

广东省全民国防教育基地（一期）施工总承包（标段1）工程

招标工程量清单

招标人：广东旅控兴邦文旅有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

广东省全民国防教育基地（一期）施工总承包（标段1）工程

招标工程量清单

招标人： 广东旅控兴邦文旅有限公司

造价咨询人：

单位盖章

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

单位盖章

编 制 人：

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2205.33				0
2	010101003001	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	851.59				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001001	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	4140.45				0
4	040103002001	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	1704.6				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001001	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土(水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑:地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括:材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时,仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	514.59				0

2	010302001002	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	34.61				0
3	010302001003	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	623.29				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010302001004	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	42.98				0
5	010515004001	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安	t	128.843				0

			装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m3	0.96				0
2	010402001002	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌	m3	829.67				0

			筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
3	010402001003	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块300mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m3	6.27				0
4	010402001004	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m3	717.5				0
5	010402001005	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土	m3	64.92				0

			砌块300mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
6	010402001006	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块400mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m3	136.7				0
7	010401012001	水厕(蹲位)	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时, 只调整材料的价差	个	178				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
8	010401001001	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	238.86				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	355.38				0
2	010501001002	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含	m3	12.63				0

			<p>抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005001	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	285.19				0
4	010501005002	独立基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材</p>	m3	263.55				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010501004001	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	6.58				0
6	010502001001	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外</p>	m3	528.18				0

			加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
7	010502001002	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m3	444.04				0
8	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25	m3	127.21				0

			<p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>					
9	010503004001	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p>	m3	67.82			0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
10	010505001001	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m3	3787.62				0
11	010505001002	有梁板（坡屋面）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留	m3	876.51				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
12	010504001001	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m3	1146.02				0
13	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材	m3	49.87				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>						
14	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>	m3	51.38				0
15	010507005001	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材</p>	m3	10				0

			料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
16	010505006001	栏板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m3	10				0
17	010505006002	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材	m3	19.04				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>						
18	010515001001	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5. 含超高降效增加费</p>	t	220.433				0
19	010515001002	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢</p>	t	579.037				0

			筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
20	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以 内 2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	t	18.716				0
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以 外 2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇	t	0.617				0

			<p>捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5. 含超高降效增加费</p>						
22	010515001005	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5. 含超高降效增加费</p>	t	154.67				0
23	010515001006	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存</p>	t	15.015				0

			放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
24	010516003001	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内，含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1289				0
25	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 18$ 以内，含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8195				0
26	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内，含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11120				0
27	010516002001	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑:钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括:预埋铁件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.01				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁	m ²	1836.4				0

) 网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001001	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	191.73				0
2	010802001001	铝合金平开门	1. 材料种类:铝合金格栅门 2. 玻璃种类、规格:综合考虑 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	4.32				0
3	010802003001	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门	m2	22.52				0

			单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
4	010802003002	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	6.84				0
5	010802003003	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	35.86				0
6	010802003004	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	27.72				0

			5. 含超高降效增加费						
7	010807001001	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列普通铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	64.08				0
8	010807001002	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1440.9				0

			7. 含超高降效增加费						
9	010807001003	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	553.15				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1-I 级防水屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003001	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2027.81				0

			5. 含超高降效增加费						
2	010902003002	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2027.81				0
3	010515003001	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	t	2.666				0
4	010902002001	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	2027.81				0

			的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
5	010902002002	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	2027.81				0
6	011001001001	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:140(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2027.81				0
7	010902001001	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、	m2	2289.3				0

			立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
8	010902001002	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2289.3				0
9	010902002003	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2289.3				0

		R1- I 级防水平屋面 (倒置式上人, 有保温) 合计							
		R3- I 级防水种植屋面							
1	010201002001	隔离层	1. 材料: 聚酯纤维土工布过滤层 (200-250g/m ²), 沿种植土周边上翻至平土面端部用粘结剂粘结 2. 计价综合考虑土工布规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时, 只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	150				0
2	010902001003	隔离层	1. 20高凹凸型排 (蓄) 水板 2. 计价综合考虑平、立面, 排水板种类、厚度等 3. 计价包括材料费用、材料运输、清理基层、运输、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	150				0
3	010902003003	防水保护层	1. 材料: 40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光 (分格缝 @4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、	m2	150				0

			浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
4	010515003002	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	t	0.197				0
5	010902002004	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	150				0
6	010902001004	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种	m2	165				0

			、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
7	010902001005	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	165				0
8	010902002005	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	165				0
9	010902003004	屋面找平层	1. 材料:20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平（分格缝@4000X4000,缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶） 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、	m2	150				0

			配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
10	010902002006	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	150				0
11	011001001002	保温隔热屋面	1. 材料:保温层干铺100厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、	m2	150				0

			抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
12	010902002007	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm环保型单组分聚氨酯防水涂料，沿墙高出保温层上表面150 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	165				0
		R3- I 级防水种植屋面合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002001	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设	m2	3679.29				0

			置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
2	010902002008	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	3679.29				0
3	011001001003	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 140 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	3679.29				0
4	010902001006	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等	m2	3679.29				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
5	010902002009	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	3679.29				0
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							
1	010902003005	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	870.7				0

2	010902003006	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚（最薄处）DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	870.7				0
		R5-雨棚合计							
		防潮层、变形缝							
1	010903003001	墙身防潮层	1. 砂浆厚度、配合比:20mm厚DWM20/P6 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	100.53				0
2	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:详见设计图纸要求 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、缝宽度、盖板宽度和厚度、防护材料种类等 3. 计价包括：材料费用、制作（含盖板）、安装、运输、清缝、填塞防水材料、止水带安装、刷防护材料等相关费用 4. 当变形缝材料品种、止水带材料品种发生变更时，只调整相应材料的价差	m	314.21				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
		防潮层、变形缝合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003001	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 （加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施） 5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价	m2	6162.3				0

			差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含超高降效增加费						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001003	室内地坪	1. 混凝土强度等级:100厚C20砼垫层（@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页） 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	310.09				0
		地面G垫层合计							
		G2-水泥砂浆（防水）、硃面二							
1	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型	m2	12.19				0

			3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002001	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	26.69				0
3	010904002002	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	26.69				0
4	011101001002	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种	m2	12.19				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		G3A-防滑砖							
1	011102003001	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1462.68				0
2	010904002003	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1462.68				0

3	011101001003	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1462.68				0
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003002	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖。 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1559.61				0
2	010904002004	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	1559.61				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011101001004	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1559.61				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003003	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;600×1200x10厚仿水磨石防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	66.44				0
2	010904002005	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向	m2	96.51				0

			外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002006	涂膜防水	1. 材料: 下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	96.51				0
4	011001005001	沉箱回填	1. 材料: 350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度 $800\text{kg}/\text{m}^3$) 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材	m2	66.44				0

			料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001001	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	66.44				0
6	010904002007	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	66.44				0
7	011101001005	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	66.44				0
		G5A-防滑砖合计							

		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001006	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	52.97				0
2	010904002008	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	144.34				0
3	010904002009	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	144.34				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
4	011101001007	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	52.97				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003004	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	3888.57				0
2	011101001008	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑	m2	3888.57				0

			胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
3	011103002001	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	3888.57				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003005	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材	m2	2678.26				0

			料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
2	011101001009	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	2678.26				0
3	011103002002	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	2678.26				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003006	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合	m2	409.48				0

			层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
2	010904002010	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	631.4				0
3	010904002011	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用	m2	631.4				0

			、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
4	011001005002	沉箱回填	1. 材料:350~400厚 LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	409.48				0
5	010904001002	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用 4. 含超高降效增加费	m2	409.48				0
6	010904002012	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉	m2	409.48				0

			箱采用) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
7	011101001010	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口, 最薄处 ≥ 20 厚) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	409.48				0
		L5A-防滑砖合计							
		L6-防静电地板							
1	011104004001	防静电地板	1. 面层材料 :600*600*35mm全钢无边防静电地板, 支架高度150-250高 2. 计价综合考虑面层材料规格、颜色, 支架种类及规格, 防护材料种类等 3. 计价包括支架、基层、面层、防护、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类发生变更时, 调整面层材料的价差; 当支架高度发生变化时, 调整支架材料价差	m2	445.26				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
2	011101005001	涂料楼地面	1. 面层材料:涂聚氨酯涂料(底涂料一遍面涂料二遍) 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚 DSM20/WSM20地面砂浆压光,面满刮建筑胶水腻子一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 4. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镘自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 5. 当面层厚度发生变更时,调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	445.26				0
3	010904002013	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型),凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	445.26				0
4	011101001011	水泥砂浆找平层	1. 20厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	445.26				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
		L6-防静电地板合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线 (有防水)							
1	011105003001	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	108.09				0
2	011101001012	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	108.09				0
3	010904002014	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(II型)(涂刮型), 3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理	m2	108.09				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003002	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	216.84				0
2	011101001013	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	216.84				0

		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水)							
1	011204003001	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 3. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 4. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 5. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	364.87				0
2	011201001001	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	364.87				0

		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水) 合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水 层)							
1	011201001002	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加 气砼墙需刷专用界面剂 一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水 泥砂浆, 分两次抹压后 扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	743.39				0
2	010904002015	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) (涂刮型), 3厚专用 面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时, 只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	743.39				0
		N1a-水泥砂浆(有防水 层) 合计							
		N2b-微水泥涂料面(无 防水层)							

1	011407001001	墙面抹灰面涂料	<p>1. 材料：（微水泥涂料） 面层无机内墙涂料 （耐洗刷次数≥5000次）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017</p> <p>3. 刮腻子：满刮腻子一遍分2道施工，细砂纸磨平</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>	m2	3491.5				0
2	011201001003	墙面一般抹灰	<p>1. 材料：15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道</p> <p>2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>	m2	3491.5				0
		N2b-微水泥涂料面(无防水层)合计							

		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001002	墙面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费	m2	8543.6				0
2	011201001004	隔声砂浆墙面	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	8543.6				0
3	011201001005	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴	m2	8543.6				0

			3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003002	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费	m2	1359.64				0
2	010904002016	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑: 涂膜	m2	1359.64				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
3	011201001006	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	1359.64				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)							
1	011301001001	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层	m2	83.66				0

			铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002001	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆, 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平, 水性无机内墙涂料一底二道面 4. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含超高降效增加费	m2	5344.29 51				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002002	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平 3. 材料标准：《绿色产品评价涂料》	m2	6633.45				0

			GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含超高降效增加费						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001001	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更	m2	179.28				0

			<p>时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
2	010903002001	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>	m2	179.28				0
		D3A-铝合金方型板合计							
		D3A-硅酸钙板							
1	011302001002	硅酸钙板天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:硅酸钙板</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层</p>	m2	584.04				0

			<p>油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
2	010903002002	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>	m2	584.04				0
		D3A-硅酸钙板合计							
		D3A-木纹铝格栅							
1	011302001003	铝格栅吊顶天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:木纹铝格栅</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安</p>	m2	3.1				0

			<p>装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
2	010903002003	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>	m2	3.1				0
		D3A-木纹铝格栅合计							
		D4A-硅酸钙板							
1	011302001004	硅酸钙板天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平,板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开</p>	m2	38.08				0

			<p>槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
2	011407002003	内墙涂料	<p>1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面</p> <p>2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平</p> <p>3. 基层配套界面处理剂</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>	m2	38.08				0
3	010903002004	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用</p>	m2	38.08				0

			、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
		D4A-硅酸钙板合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001007	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	1076.92				0
2	010904002017	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差	m2	1076.92				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
3	011407001003	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍), 刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	1076.92				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001008	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆), 分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	1193.78				0
2	010904002018	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水	m2	1193.78				0

			泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
3	011201001009	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层), 厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	1193.78				0
4	010604001001	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓	t	29.8445				0

			（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
5	010403003001	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m3	298.445				0
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001001	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 （采用清水混凝土专用模板） 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处	m2	2107.86				0

			理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
		W5-清水混凝土外墙合计							
		竹子饰线							
1	011502002001	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:竹子饰线 2. 截面尺寸: 0.07*0.1m 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作 4. 含超高降效增加费	m	1368.9				0
2	011502002002	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:竹子饰线 2. 截面尺寸: 0.15*0.1m 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作 4. 含超高降效增加费	m	440				0
		竹子饰线合计							
		其它工程							
1	011210006001	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	849.03				0
2	011503001001	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格	m	119.63				0

			<p>:参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>					
3	011503001002	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单</p>	m	462.94			0

			<p>子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>						
4	011503001003	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>	m	92.59				0
5	011503001004	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板</p>	m	370.35				0

			<p>)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5.当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6.完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7.含超高降效增加费</p>						
6	011505001001	洗漱台	<p>1.材料:人造石台面</p> <p>2.计价综合台面的规格、厚度,支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等</p> <p>3.计价包括洗漱台的台面、上下裙边,磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4.当面层材料种类厚度发生变更时,只调整面层材料的价差</p> <p>5.计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6.完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7.含超高降效增加费</p>	m2	50.16				0
7	011505002001	成品挂衣钩	<p>1.材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2.支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3.含超高降效增加费</p> <p>4.完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5.含超高降效增加费</p>	个	178				0
8	011505002002	取纸器	<p>1.材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2.支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p>	个	178				0

			3. 含超高降效增加费 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
9	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费	m2	110.5				0
10	011503001005	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算	m	15				0

			<p>单价按相邻高度的清单 子目综合单价折算成平 方米的单价取低值者进 行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>						
11	011503001006	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格 :坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板 ）样式、栏杆规格，栏 板平面尺寸、固定配件 种类，油漆，防护材料 种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板 ）的制作、安装、油漆 、防护、运输等相关费 用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质 、栏板厚度发生变更时 ，只调整栏杆（栏板 ）材料的价差；当相同 材质的栏杆（栏板）高 度发生变更时，其结算 单价按相邻高度的清单 子目综合单价折算成平 方米的单价取低值者进 行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>	m	18				0
12	010606008001	钢爬梯	<p>1. 材料:钢爬梯</p> <p>2. 做法参考 ：15J401A28/T506</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材 品种、规格、厚度、单 构件质量、连接方式、 跨度、安装高度、螺栓 种类、探伤要求、场内 外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用 、材料运输、除锈（非 设计图纸要求，设计图 纸要求的除锈按除锈清 单项开列）、加工制作</p>	t	0.25				0

			、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
13	010501001004	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	16.4				0
14	040201023001	盲沟	1、中砂反滤层 2、卵石反滤层 3、无砂混凝土集水管 4、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	143.82				0
15	040402016001	沟道盖板	1. 材料: 不锈钢盖板 3. 计价综合盖板规格、平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括盖板的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当盖板材质、厚度发	m	199.05				0

			生变更时，只调整材料的价差；当相同材质的盖板厚度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13108.85				0
2	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14629.22				0
3	粤 011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7314.61				0
4	粤 011701015001	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:根据现场施工实际需求综合考虑，该部分投标人投标前自行勘察现场后综合考虑 2. 综合考虑设备搭设、安装及拆除 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
2	010507006001	泥浆池	1. 名称;泥浆池 2. 规格尺寸、大小: 满	座	2				0

			足现场实际施工要求综合考虑 3. 综合考虑泥浆池的搭建、拆除等所有相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011702001001	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	447.88				0
4	011702002001	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3803.93				0
5	011702004001	圆形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	155.4168				0
6	011702002002	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4484.97				0
7	011702002003	直形墙模板（清水混凝土墙）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3199.42				0
8	011702002004	直形墙模板（清水混凝土墙）	1. 铝模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2132.94				0
9	011702004002	异形柱模板	1. 柱截面形状:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1144.08				0
10	011702003001	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目	m2	1451.57				0

			目所需的一切相关工作						
11	011702006001	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12885.1				0
12	011702006002	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3794.76				0
13	011702008001	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	633.4				0
14	011702009001	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	94.88				0
15	011702014001	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13629.35				0
16	011702014002	无梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.48				0
17	011702014003	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3104.33				0
18	011702024001	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	257.03				0
19	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	342.53				0
20	011702023002	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	191.4746				0

21	011703001001	垂直运输	垂直运输:运输高度 30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14629.2 2				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3663492.83		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	3663492.83	
合计			3663492.83	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		门窗工程							
1	010801001002	精装平开门	1. 门种类:精装平开门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	191.73				0
2	010808004001	金属门窗套	1. 面层材料品种、规格、颜色:枪灰色拉丝不锈钢 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 含超高降效增加费	m2	50.18				0
		门窗工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003007	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,600×1200x10厚仿水磨石防滑转 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚	m2	1730.43				0

			DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
2	011101001014	水泥砂浆找平层	1. C20细石混凝土(坡高≥30时采用) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	1730.43				0
		G5A-防滑砖合计							
		G5D-石材							
		G5D-石材合计							
		G6A-防滑砖							
1	011102003008	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600x1200. x10厚灰色防滑转 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍	m2	2058.01				0

			<p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>						
2	011102003009	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 8~10厚防滑砖</p> <p>2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含超高降效增加费</p>	m2	280.26				0
3	010904002019	涂膜防水	<p>1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(防水涂层沿墙(包括新建墙体)柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理</p>	m2	2805.92				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
4	010904002020	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2805.92				0
5	011101001015	水泥砂浆找平层	1. C20细石混凝土(坡高 ≥ 30 时采用) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	2338.27				0
6	010515003003	钢筋网片	1. 材料:内配 $\Phi 6@200$ 双向钢筋网	t	5.19				0

			<p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5. 含超高降效增加费</p>						
7	011001005003	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含超高降效增加费</p>	m2	2338.27				0
8	010902003007	水泥砂浆找平层	<p>1. 材料:20厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平</p> <p>2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发</p>	m2	2338.27				0

			生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
		G6A-防滑砖合计							
		G6D-石材							
1	011102001001	石材楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 1200x1200x20厚黑金沙花岗岩光面20厚 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	111.75				0
2	011102001002	石材楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 灰色石材 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规	m2	12.12				0

			格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
3	010904002021	涂膜防水	1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(防水涂层沿墙(包括新建墙体)柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	148.64				0
4	010904002022	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	148.64				0
5	011101001016	细石混凝土找平层	1. C20细石混凝土(坡高≥30时采用)	m2	123.87				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
6	010515003004	钢筋网片	1. 材料:内配Φ6@200双向钢筋网 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	t	0.27				0
7	011001005004	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m³) 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差	m2	123.87				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
8	010902003008	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚 DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	123.87				0
		G6D-石材合计							
		T1-不锈钢踢脚线							
1	011105006001	不锈钢踢脚线	1. 面层材料:100高 1.0厚不锈钢成品踢脚与卡件安装, 磨砂不锈钢, 颜色综合考虑 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种、规格类发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	89.92				0
2	011101001017	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	89.92				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费						
		T1-不锈钢踢脚线合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2-无机涂料							
1	011407001004	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	1056.12				0
2	011201001010	墙面抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效	m2	1056.12				0

			5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
		N2-无机涂料合计							
		N2-微水泥							
1	011407001005	墙面抹灰面涂料	1. 材料：（微水泥涂料）面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 刮腻子：满刮腻子一遍分2道施工，细砂纸磨平 3. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费	m2	1734.02				0
2	011201001011	墙面一般抹灰	1. 材料：15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工	m2	1734.02				0

			降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费						
		N2-微水泥合计							
		N4-墙砖							
1	011204003003	瓷砖墙面	1. 面层材料 :600x1200. x10厚白色墙砖, 专用面砖粘合剂, 彩色防霉防菌防水填缝剂 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费	m2	1179.1				0
2	010904002023	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整	m2	1179.1				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费						
3	011201001012	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	1179.1				0
		N4-墙砖合计							
		N10D-木饰面							
1	010904002024	涂膜防水	1. 材料:1.2厚环保型单组分聚氨酯防水涂膜防潮层 2. 聚合物水泥砂浆修补体基面, 要求墙面平整 3. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	10.03				0
2	011207001001	木纹长城板	1. 面层材料:木纹长城板 2. 基层材料种类、规格:不燃板8厘厚*2800*1200 3. 龙骨材料种类、规格、中距:30*30镀锌方通	m2	10.03				0

			<p>，在混凝土梁、柱或现浇混凝土带、砌块上预埋Φ6钢筋或打入M8*80膨胀螺栓双向间距:根据板材尺寸(800-1200)</p> <p>4. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格</p> <p>5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时，调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时，调整龙骨材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
		N10D-木饰面合计							
		N3-石皮							
1	011204003004	仿真石皮墙面	<p>1. 面层材料:20-60仿真石皮，专用面砖粘合剂，彩色防霉防菌防水填缝剂</p> <p>2. 粘结层:专用面砖粘合剂</p> <p>3. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰</p> <p>4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用</p> <p>6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶</p>	m2	58.22				0

			瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费						
2	011201001013	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含超高降效增加费	m2	58.22				0
		N3-石皮合计							
		不锈钢装饰墙面							
1	011207001002	不锈钢装饰墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色:枪灰色拉丝不锈钢 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 含超高降效增加费	m2	9.85				0
		不锈钢装饰墙面合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1AA1-双层6mm厚硅酸钙板造型							
1	011302001005	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:跌级 2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶, 自攻螺钉拧牢, 孔眼用腻子填平, 板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距:主900~1000, 次400, 横撑900) 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格	m2	3004.51				0

			<p>；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度</p> <p>；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>						
2	011407002004	内墙涂料	<p>1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面</p> <p>2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平</p> <p>3. 基层配套界面处理剂</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>8. 含超高降效增加费</p>	m2	3004.51				0
		D1AA1-双层6mm厚硅酸							

		钙板造型合计							
		D1AB3-不锈钢板							
1	011302001006	不锈钢吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 面层材料: 1.2厚不锈钢板(硅酸钙板底) 3. 基层材料: 6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶, 自攻螺钉拧牢, 孔眼用腻子填平, 板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 4. 龙骨材料种类、规格: 轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距: 主900~1000, 次400, 横撑900) 5. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格; 龙骨的中距、规格、类型; 施工安装高度; 照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用; 以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中, 不再另行计量 6. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 7. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时, 调整面层材料、龙骨的价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含超高降效增加费	m2	11.28				0
		D1AB3-不锈钢板合计							
		D2-防水无机涂料							
1	011407002005	天棚抹灰面涂料	1. 材料: 水性无机内墙	m2	2218.24				0

			涂料一底二道面，颜色综合考虑 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含超高降效增加费						
2	011407002006	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.97				0
		D2-防水无机涂料合计							
		D4D-铝扣板							
1	011302001007	铝扣板吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝扣板 3. 龙骨材料种类、规格	m2	878.89				0

			:配套金属骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费						
		D4D-铝扣板合计							
		D7-铝格栅							
1	011302001008	铝格栅吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方形格栅，格栅规格:70*100*1.2mm70*80*1.2mm 3. 龙骨材料种类、规格:配套金属骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、	m2	1024.99				0

			吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含超高降效增加费						
2	010903002005	涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水浆料 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含超高降效增加费	m2	1024.99				0
		D7-铝格栅合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							

		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000002	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	452381.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	452381.85	
合计			452381.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼精装修工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017001	综合楼空调动力配电箱	1. 名称:综合楼空调动力配电箱 2. 型号:A1-2APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017002	综合楼空调动力配电箱	1. 名称综合楼空调动力配电箱 2. 型号:A1-2AP~A1-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
3	030404017003	综合楼层照明配电箱	1. 名称:综合楼层照明	台	5				0

			配电箱 2. 型号:A1-1AL~A1-1A5 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017004	办公室照明配电箱	1. 名称:办公室照明配电箱 2. 型号:A1-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017005	信息机房配电箱	1. 名称:信息机房配电箱 2. 型号:A1-2APRD 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017006	通信机房配电箱	1. 名称:通信机房配电箱 2. 型号:A1-2APRD1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017007	办公室照明配电箱	1. 名称:办公室照明配电箱 2. 型号:ALb1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	11				0
8	030404017008	办公室照明配电箱	1. 名称:办公室照明配电箱 2. 型号:ALb2、ALvr 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	17				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017009	教室照明配电箱	1. 名称:教室照明配电箱 2. 型号:ALjs 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	12				0
10	030404017010	电梯配电箱	1. 名称:电梯配电箱 2. 型号:A1-DT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017011	应急照明双电源箱	1. 名称:应急照明双电源箱 2. 型号:A1-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安	台	1				0

			装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
12	030404017012	消防负荷双电源切换箱	1. 名称:消防负荷双电 源切换箱 2. 型号:A1-2ALEAT~A1- 5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	4				0
13	030408011001	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	7				0
14	030408001001	电力电缆 WDZ-YJY- 5X16	1. 名称及规格:电力电 缆WDZ-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、	m	15				0

			电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030408001002	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15				0
16	030408001003	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连	m	22.24				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030408001004	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.85				0
18	030408001005	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防</p>	m	96.77				0

			<p>护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	030408001006	电力电缆 WDZC-YJY-4X240+1X120	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X240+1X120</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	10.1				0
20	030408001007	电力电缆 WDZ-BYJ-3x35+2x16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-BYJ-3x35+2x16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及</p>	m	40				0

			安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030408001008	电力电缆 WDZ-BYJ-3x70+2x35	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-BYJ-3x70+2x35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10				0
22	030408001009	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	50				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	030408001010	矿物绝缘电缆 BTLY-5X6	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24				0
24	030408001011	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.76				0

25	030411004001	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7046.07				0
26	030411004002	配线 WDZ-BYJ-10	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-10 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3536.13				0
27	030411004003	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-16 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	202.34				0
28	030411004004	配线 WDZ-BYJ-35	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-35 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	188.88				0

			子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
29	030411004005	配线 WDZ-BYJ-70	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-70 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	39.9				0
30	030411001001	塑料管 PC32	1. 名称及规格:塑料管 PC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	119.31				0
31	030411001002	塑料管 PC40	1. 名称及规格:塑料管 PC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、	m	793.23				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
32	030411001003	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	42.47				0
33	030411001004	镀锌刚管 SC80	1. 名称及规格:镀锌刚管SC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.77				0
34	030411001005	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚	m	0.73				0

			管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
35	030411001006	镀锌刚管 SC150	1. 名称及规格:镀锌刚管SC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.56				0
36	030411001007	镀锌刚管 SC200	1. 名称及规格:镀锌刚管SC200 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	26.05				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
37	030411003001	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	803.28				0
38	030411003002	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30.22				0
39	030413001001	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1009.37				0

40	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005001	LED支架灯	1. 名称: LED支架灯 2. 规格: 1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	337				0
2	030412005002	LED支架双管灯	1. 名称: LED支架双管灯 2. 规格: 3600lm, 220V2x18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	243				0
3	030412005003	LED三防支架三管灯	1. 名称: LED三防支架三	套	76				0

			管灯 2. 规格 :5400lm, 220V3x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412005004	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030412001001	LED平板灯	1. 名称:LED平板灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	120				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412005005	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	81				0
7	030412001002	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
8	030404035001	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于	个	191				0

			<p>砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030404034001	暗装单联单控开关	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	16				0
10	030404034002	暗装双联单控开关	<p>1. 名称: 暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	个	26				0

			的一切相关工作						
11	030404034003	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	41				0
12	030404034004	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	140				0
13	030411004006	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用	m	29712.72				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411001008	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管 PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6919.52				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016001	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A1-1ALE~A1-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
2	030412004001	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具	套	17				0

			<p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	030412004002	安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	6				0
4	030412004003	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、</p>	套	39				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004004	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	82				0
6	030412004005	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	26				0
7	030412004006	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护	套	3				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030412004007	大型疏散出口指示灯A型灯具	<p>1. 名称:大型疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	6				0
9	030412004008	大型安全出口指示灯A型灯具	<p>1. 名称:大型安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	套	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030412004009	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	171				0
11	030411004007	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4756.01				0
12	030411001009	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	2311.9				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	711.2				0
2	030409006001	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008001	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	5				0

4	030409008002	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	45				0
5	030409008003	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	17				0
6	030409008004	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002001	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1474.69				0
8	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0

9	030409008005	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
10	030409005001	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	90.57				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011001	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005001	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	196.11				0

3	030411004008	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	196.11				0
4	030411001010	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	188.99				0
5	030411001011	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	188.99				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合							
		计							
		消防电源监控系统							
1	030411004009	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	198.66				0
2	030411004010	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	198.66				0
3	030411001012	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、	m	190.1				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001013	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	190.1				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004011	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	197.55				0
2	030411001014	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	192.34				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		泛光照明系统							
1	030412004010	线条灯01a	1. 名称:线条灯01a 2. 规格:功率10W/M电压DC24V发光角度120° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	151.2				0
2	030412004011	线条灯02a	1. 名称:线条灯02a 2. 规格:功率6W/M电压DC24V发光角度120° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、	m	548.18				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	030412004012	洗墙灯01a	1. 名称:洗墙灯01a 2. 规格:功率18W/M电压 DC24V发光角度 30° *60° 色温4000K控 制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	554.53				0
4	030412004013	洗墙灯02a	1. 名称:洗墙灯02a 2. 规格:功率24W/M电压 DC24V发光角度 30° *60° 色温4000K控 制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	375.14				0
5	030412004014	洗墙灯03a	1. 名称:洗墙灯03a 2. 规格:功率48W/M电压 DC24V发光角度 20° *45° 色温4000K控 制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯	m	122.59				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004015	筒灯	1. 名称:筒灯 2. 规格:功率28W电压AC220V发光角度24° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	56				0
7	030412004016	筒灯03	1. 名称:筒灯03 2. 规格:功率18W电压AC220V发光角度40° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	58				0
8	030411004012	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-16 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装	m	1597.95				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	199491.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		199491.44	
合计			199491.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防控制室（三层指挥大厅）							
1	030501007001	火灾报警控制器(联动型)	1. 名称:火灾报警控制器(联动型) 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904015001	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030904014001	消防广播主机	1. 名称:消防广播主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
4	030904014002	消防电话主机	1. 名称:消防电话主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、	套	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904012001	消防设备电源监控器	1. 名称:消防设备电源监控器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030904012002	电气火灾监控系统主机	1. 名称:电气火灾监控系统主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030904012003	防火门监控主机	1. 名称:防火门监控主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030904011001	消防水池水位显示及报警装置	1. 名称:消防水池水位显示及报警装置 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030904011002	应急照明控制主机	1. 名称:应急照明控制	台	1				0

			主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030904006001	119直通电话	1. 名称:119直通电话 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
11	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
		消防控制室（三层指挥大厅）合计							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009001	区域显示盘(带声光报警功能)	1. 名称: 区域显示盘(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
2	030904008001	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调	个	7				0

			试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030904001001	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
4	030904001002	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	309				0
5	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0

6	030904008003	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
7	030904008004	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	90				0
8	030904003001	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
9	030904004001	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	61				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030904007001	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 嵌入 3. 型号、规格:AFN-FG01 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	99				0
11	030904003002	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	47				0
12	030904008005	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	9				0
13	030904008006	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用	台	9				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030904006002	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	4				0
15	030411004013	报警总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4121.94				0
16	030411004014	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1445.72				0

17	030411004015	消防广播总线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1232.91				0
18	030411004016	消防电话总线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	695.98				0
19	030411001016	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5024.63				0

20	030411001017	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2057.66				0
21	030411002001	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.76				0
22	030411003003	金属线槽 MR300x1001.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	141.22				0
23	030413001002	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支	kg	182.84				0

			架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防火灾自动报警系统合计							
		气体灭火系统							
1	030411004017	DC24V电源线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:DC24V电源线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	500				0
2	030411004018	信号总线 WDZBN-RYJS-2X1.5	1. 名称:信号总线 2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	500				0
3	030411001018	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	1000				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030904003003	紧急启停按钮	<p>1. 名称:紧急启停按钮</p> <p>2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	5				0
5	030904005001	手动/自动状态显示装置	<p>1. 名称:手动/自动状态显示装置</p> <p>2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	8				0
6	030904009002	气体灭火排风机控制盘	<p>1. 名称:气体灭火排风机控制盘</p> <p>2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	104317.91		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		104317.91	
合计			104317.91	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	030411003004	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	869.4				0
2	030413001003	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1052.84				0
		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031302007003	高层施工增加		项	1				0
2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009003							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	18828.63		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		18828.63	
合计			18828.63	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014001	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001006001	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	323.44				0
3	031001006002	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.11				0
4	031001006003	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	119.3				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006004	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.21				0
6	031001006005	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	219.68				0
7	031001006006	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	158.82				0
8	031001003001	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	21.29				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003002	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	76.05				0
10	031001003003	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.92				0
11	031002001001	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	667.46				0
12	031003001001	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
13	031003001002	截止阀 DN50	1. 名称及规格: 截止阀DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接	个	6				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003001003	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
15	031003003001	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
16	031003001004	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
17	031003013001	水表 DN50	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表 DN50 3. 附件配置: 含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031003013002	水表 DN80	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表 DN80 3. 附件配置: 含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031004014001	冲洗龙头 (带真空破坏器)	1. 名称: 冲洗龙头 (带真空破坏器) 2. 规格: DN15 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需	个	9				0

			的一切相关工作						
20	031002003001	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
21	031002003002	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031002003003	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031002003004	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006007	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50	m	198.29				0

			2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006008	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	362.72				0
3	031001006009	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	771.07				0
4	031001006010	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	403.57				0

5	031001007001	钢塑复合管 DN75	1. 名称及规格: 钢塑复合管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.19				0
6	031002001002	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	221.18				0
7	031003009001	不锈钢波纹管 DN75	1. 名称及规格: 不锈钢波纹管DN75 2. 连接方式: 法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	031004003001	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	72				0
9	031004006001	蹲便器	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 蹲便器 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	36				0

10	031004006002	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	145				0
11	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	74				0
12	031004004001	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	6				0
13	031004014002	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	49				0
14	031002003005	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0

15	031002003006	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006011	UPVC塑料排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	417.08				0
2	031001006012	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1152.62				0
3	031001006013	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补	m	50.28				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031002001003	管道支架	1. 名称:管道支架制作 安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	228.52				0
5	031004014003	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	76				0
6	031004014004	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
7	031004014005	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格:87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	32				0
8	031002003007	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
9	031002003008	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN75 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	35				0
10	031002003009	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150	个	60				0

			2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	031002003010	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	78				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006014	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	180.93				0
2	031002001004	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	10.96				0
3	031002003011	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	30				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009004							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000006	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	105236.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		105236.35	
合计			105236.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002001	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	770.06				0
2	030901002002	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	224.94				0
3	030901010001	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装	套	55				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010002	SNJ65减压稳压消火栓 (兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
5	030901013001	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	112				0
6	030901012001	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100(带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
7	031003003002	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
8	031003003003	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装	个	35				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003001005	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
10	031003009002	不锈钢波纹管 DN100	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN100 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
11	031002003012	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031002003013	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
13	031002003014	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	40				0
14	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需	点	56				0

			的一切相关工作						
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001001	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	775.32				0
2	030901001002	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	192.81				0
3	030901001003	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	345.36				0
4	030901001004	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装	m	163.82				0

			4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030901001005	内外壁热浸镀锌钢管DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	242.12				0
6	030901001006	内外壁热浸镀锌钢管DN40	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	186.89				0
7	030901001007	内外壁热浸镀锌钢管DN32	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1360.29				0
8	030901001008	内外壁热浸镀锌钢管DN25	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25	m	2132.76				0

			2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030901012002	喷淋水泵接合器	1. 名称及规格:喷淋水泵接合器 2. 参数:SQD150(带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
10	030901003001	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1259				0
11	031003003004	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
12	030901006001	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
13	030901007001	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0

14	031003001006	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003001007	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	4				0
16	030901008001	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	030901004001	湿式报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
18	031003009003	不锈钢波纹管 DN100	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN100 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003009004	不锈钢波纹管 DN150	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN150 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
20	031002003015	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0

21	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水 灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	点	5				0
		喷淋系统合计							
		气体灭火系统							
1	030902009001	预制式七氟丙烷灭火 装置(单瓶组)GQQ120/2.5	1. 名称及规格: 预制式 七氟丙烷灭火装置(单 瓶组)GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙 烷 3. 充装量:118.55kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	6				0
2	030902009002	预制式七氟丙烷灭火 装置(单瓶组)GQQ90/2.5	1. 名称及规格: 预制式 七氟丙烷灭火装置(单 瓶组)GQQ90/2.5 2. 介质、类型:七氟丙 烷 3. 充装量:81.56kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	2				0
3	030902009003	预制式七氟丙烷灭火 装置(单瓶组)GQQ70/2.5	1. 名称及规格: 预制式 七氟丙烷灭火装置(单 瓶组)GQQ70/2.5 2. 介质、类型:七氟丙 烷 3. 充装量:81.56kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	1				0
4	030703007001	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积 0.03m ² 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
5	030703007002	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积	个	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010005	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011005	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009005							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	131829.78		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		131829.78	
合计			131829.78	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030701003001	四面出风多联内机SM-100	1. 名称：四面出风多联内机SM-100 2. 型号及规格：风量：1524m3/h, 冷量：10kW, 电功率：156W, 噪音：37d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	65				0
2	030701003002	四面出风多联内机SM-80	1. 名称：四面出风多联内机SM-80 2. 型号及规格：风量：1386m3/h, 冷量：8kW, 电功率：111W, 噪音：38d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装	台	6				0

			6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003003	四面出风多联内机SM-71	1. 名称: 四面出风多联内机SM-71 2. 型号及规格: 风量:858m³/h, 冷量:7.1kW, 电功率:29W, 噪音:34d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
4	030701003004	四面出风多联内机SM-56	1. 名称: 四面出风多联内机SM-56 2. 型号及规格: 风量:924m³/h, 冷量:5.6kW, 7433W, 噪音:37d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	44				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030701003005	VRV-N8风管式多联内机	1. 名称: VRV-N8风管式多联内机 2. 型号及规格: 风量:2000m3/h, 冷量:9kW/热量10KW电功率:170W, 噪音:37d(B)AVRV-N8 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
6	030701003006	组合式多联外机组DLWJ-259	1. 名称: 多联式风冷室外机W-60 2. 型号及规格: 制冷量:259kW, 电功率:(17.75+17.75+20.50+20.50)KW, 液管/气管:22.2/44.5, 噪声:70dB 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0

7	030701003007	组合式多联外机组DLWJ-151	1. 名称：组合式多联外机组DLWJ-151 2. 型号及规格：电功率：(6.8+17.75+17.75)KW, 液管/气管：19.05/41.3, 噪声：67dB 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
8	030701003008	组合式多联外机组DLWJ-84	1. 名称：组合式多联外机组DLWJ-84 2. 型号及规格：制冷量：84kW, 电功率：(6.92+15.88)KW, 液管/气管:9.52/31.8, 噪声：67dB 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030701003009	全热回收新风机QRJH-300	1. 名称：全热回收新风机QRJH-500 2. 型号及规格：风量：300m3/h,, 机外静压	台	6				0

			:90Pa, 电功率 : 210W, 25d(B)A, 温度 交换率:制冷60%/制热 74% 3. 含温控器、软管接口 制作安装 4. 减震垫(器)、支架制 作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家 配套控制箱及设备到控 制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
10	030701003010	全热回收新风机QRJH-500	1. 名称: 全热回收新风机QRJH-500 2. 型号及规格: 风量 :500m3/h, , 机外静压 :100Pa32. 5d(B)A, 温度 交换率:制冷60%/制热 74% 3. 含温控器、软管接口 制作安装 4. 减震垫(器)、支架制 作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家 配套控制箱及设备到控 制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	4				0
11	030701003011	全热回收新风机QRJH-800	1. 名称: 全热回收新风机QRJH-800 2. 型号及规格: 风量 :800m3/h, , 机外静压 :90Pa, 噪音 :40d(B)A, 温度交换率 :66%, 尺寸	台	3				0

			(H*W*D) 387*1100*1214 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030701003012	全热回收新风机QRJH-1000	1. 名称: 全热回收新风机QRJH-800 2. 型号及规格: 风量:1000m³/h, , 机外静压:90Pa电功率:725W, 噪音:40d(B)A, 温度交换率:66%, 尺寸(H*W*D):387*1110*1214 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
13	030701003013	全热回收新风机QRJH-2000	1. 名称: 全热回收新风机QRJH-2000 2. 型号及规格: 风量:2000m³/h, , 机外静压:40Pa电功率:1.335KW, 噪音:43.5d(B)A, 温度交换率:66%,	台	12				0

			3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030108001001	PF-F2-01平时排风风机	1. 名称:PF-F2-01平时排风风机 2. 规格、型号:风量:风量:4400m3/h, 全压:300Pa, 功率:0.75KW, 噪声:63dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030108001002	SF-F2-01平时送风风机	1. 名称:SF-F2-01平时送风风机 2. 规格、型号:风量:3600m3/h, 全压:300Pa, 功率:0.55KW, 噪声:58dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控	台	1				0

			制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头、帆布软接) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030108001003	SF-F2-02平时送风风机	1. 名称:SF-F2-01平时送风风机 2. 规格、型号:风量:1000m3/h, 全压:250Pa, 功率:0.35KW, 噪声:50dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头、帆布软接) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
17	030108001004	PF-F2-02平时送风风机	1. 名称:PF-F2-02平时送风风机 2. 规格、型号:风量:1200m3/h, 全压:300Pa, 功率:0.35KW, 噪声:50dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头、帆布软接) 制作安装	台	1				0

			6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030108001005	SF-02平时排风风机	1. 名称:SF-02平时排风风机 2. 规格、型号:风量:1800m ³ /h, 全压:300Pa, 功率:0.35KW, 噪声:48dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
19	030108001006	PF-02平时排风风机	1. 名称:PF-02平时排风风机 2. 规格、型号:风量:2200m ³ /h, 全压:300Pa, 功率:0.55KW, 噪声:63dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
20	030108001007	PF-04平时排风风机	1. 名称:PF-04平时排风风机 2. 规格、型号:风量	台	1				0

			:1400m3/h, 全压 :300Pa, 功率 :0.35KW, 噪声:50dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
21	030108001008	SF-04平时送风风机	1. 名称:SF-04平时送风风机 2. 规格、型号:风量:1200m3/h, 全压:300Pa, 功率:0.35KW, 噪声:50dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
22	030108001009	PF-01平时排风风机	1. 名称:PF-01平时排风风机 2. 规格、型号:风量:5200m3/h, 全压:300Pa功率:1.1KW, 噪声:63dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书	台	1				0

			及图纸 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等						
23	030108001010	SF-01平时送风风机	1. 名称:SF-01平时送风 风机 2. 规格、型号:风量 :4200m3/h, 全压 :300Pa, 功率 :0.75KW, 噪声:56dB(A) 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装 、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书 及图纸 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	台	1				0
24	030701003014	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称: 分体空调FT- B-2HP 2. 型号及规格: 制冷量:5.0KW, 电功率 :2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他: 具体做法及施 工详见设计图纸和规范 要求	台	1				0
25	030701003015	分体空调 FT-G-3HP	1. 名称: 分体空调FT- G-3HP 2. 型号及规格: 制冷量:7.2KW, 电功率 :2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他: 具体做法及施 工详见设计图纸和规范 要求	台	1				0
26	030404033001	天花式排气扇THHQ- 300(带止回阀)	1. 名称: 天花式排气扇 THHQ-300(带止回阀) 2. 规格参数: 风量 :300m3/h功率:28w, 噪	台	139				0

			音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	030404033002	壁式换气扇BSHQ-50	1. 名称: 壁式换气扇BSHQ-50 2. 规格参数: 风量:500m ³ /h功率:30w, 噪音:41dB(A) 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	17				0
28	030703007003	方形散流器200x200	1. 名称: 方形散流器200x200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
29	030703007004	方形散流器300x300	1. 名称: 方形散流器300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	72				0
30	030703007005	侧球形喷口-Φ400	1. 名称: 侧球形喷口-Φ400 2. 本体及其配件安装	个	14				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	030703007006	双层百叶风口300*300	1. 名称: 双层百叶风口300*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
32	030703007007	排风百叶400x400	1. 名称: 单层百叶风口1200x600 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
33	030703007008	送风百叶500x400	1. 名称: 送风百叶500x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
34	030703007009	排风百叶500x400	1. 名称: 排风百叶500x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
35	030703007010	送风百叶500*400	1. 名称: 排风百叶500x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0

36	030703007011	单层百叶风口600*200	1. 名称: 单层百叶风口 600*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
37	030703007012	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口 600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
38	030703007013	单层排风百叶800x200	1. 名称: 单层排风百叶 800x200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
39	030703007014	单层百叶风口800x200	1. 名称: 单层百叶风口 800x200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	7				0
40	030703007015	双层百叶风口800*300	1. 名称: 双层百叶风口 800*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
41	030703007016	单层百叶风口800x400	1. 名称: 单层百叶风口 800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范	个	4				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
42	030703007017	单层送风百叶800x400	1. 名称: 单层送风百叶800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
43	030703007018	单层排风百叶800x400	1. 名称: 单层排风百叶800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
44	030703007019	单层排风百叶800x800	1. 名称: 单层排风百叶800x800 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
45	030703007020	单层百叶风口900*300	1. 名称: 单层百叶风口900*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
46	030703007021	排风百叶1000*400	1. 名称: 排风百叶1000*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
47	030703007022	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口	个	1				0

		1000*200	1000*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
48	030703007023	单层百叶风口 1200x600	1. 名称: 单层百叶风口 1200x600 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	3				0
49	030703007024	单层百叶风口 1200*400	1. 名称: 单层百叶风口 1200*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	12				0
50	030703001001	280℃防火阀 FDSH- 400*200	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配 带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除 锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
51	030703001002	70℃防火阀 FD- 800*250	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配 带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除 锈和刷油 4. 电气接线	个	2				0

			5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
52	030703001003	电动多叶调节风阀-500*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-500*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
53	030703001004	电动多叶调节风阀-800*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-800*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
54	030702001001	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装(含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀	m2	681.7				0

			、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
55	030702001002	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	39.6				0
56	030702001003	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护	m2	650.8				0

			层除锈、刷油 11.其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
57	030703019001	帆布接口	1.名称:软接口 2.材质:帆布 3.其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	38.5				0
58	030702009001	导流叶片	1.名称:导流叶片 2.其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	17.4				0
59	031208003001	非空调房风管保温 难燃B1级铝箔-40	1.名称：非空调房风管保温难燃B1级铝箔-40 11.其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.62				0
60	031208003002	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1.名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11.其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.1				0
61	031208003003	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1.名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11.其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1.86				0
62	030704002001	风管漏光漏风试验	1.风管漏光漏风试验 2.各系统风口、阀门调整 3.各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4.其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m2	688.5				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
63	030704001001	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		通风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002001	电动挡烟垂壁	1. 名称: 电动挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	153.1				0
2	010803002002	电动挡烟垂壁手动开启装置	1. 名称: 电动挡烟垂壁手动开启装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	18				0
3	030905003001	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁) 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004001	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	66.49				0
2	031001004002	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	225.38				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004003	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30.92				0
4	031001004004	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油	m	226.36				0

			6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004005	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	190.58				0
6	031001004006	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、	m	144.24				0

			穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001004007	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	628.13				0
8	031001004008	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜	m	778.32				0

			管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001004009	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108.3				0
10	031001004010	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-	m	900.41				0

			9.53 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、 穿墙、楼板套管)制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
11	031003001008	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (41.3*38.1*38.1)(19. 1*19.1*19.1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
12	031003001009	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (41.3*38.1*28.6)(19. 1*19.1*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
13	031003001010	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*38.1*15.9)(19. 1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需	个	2				0

			的一切相关工作						
14	031003001011	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*31.8*28.6) (19.1*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
15	031003001012	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*31.8) (19.1*19.1*19.1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
16	031003001013	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*22.2) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
17	031003001014	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*19.1) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
18	031003001015	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*15.9) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
19	031003001016	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*22.2) (19.1*15.9*9.5)	个	1				0

			2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031003001017	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*22.2)(19.1*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	031003001018	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*19.1)(19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
22	031003001019	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*19.1)(19.1*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031003001020	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*15.9)(19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
24	031003001021	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*22.2*15.9)(19.1*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

25	031003001022	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*22. 2) (15. 9*15. 9*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
26	031003001023	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*22. 2) (15. 9*12. 7*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
27	031003001024	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*19. 1) (15. 9*12. 7*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
28	031003001025	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*19. 1) (12. 7*12. 7*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
29	031003001026	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*15. 9) (15. 9*15. 9*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
30	031003001027	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*15. 9) (15. 9*12. 7*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	031003001028	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*22.2*22.2) (15.9*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	031003001029	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*22.2*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
33	031003001030	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*19.1*19.1) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
34	031003001031	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*19.1*15.9) (15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
35	031003001032	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*15.9*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
36	031003001033	分歧器	1. 名称及规格:分歧器	个	2				0

			(22.2*19.1*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
37	031003001034	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (22.2*15.9*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
38	031003001035	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (22.2*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
39	031003001036	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*19.1*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
40	031003001037	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	33				0
41	031003001038	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	24				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
42	030704001002	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001001	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	609.69				0
2	031001001002	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装,支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	351.69				0
3	031009002001	空调水工程系统调试	1. 名称:空调水工程系	系统	1				0

			统调试 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		冷凝水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007006	高层施工增加		项	1				0
2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009006							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000008	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	304643.07		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		304643.07	
合计			304643.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A1综合楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002001	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	655.2744				0
2	010101004002	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	789.93				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001002	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1163.99				0
4	040103002002	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按	m3	281.21				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001005	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	16.96				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001006	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.03				0
3	010302001007	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作	m3	140.74				0

			<p>、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010302001008	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	8.24				0

5	010302001009	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	361.91				0
6	010302001010	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及</p>	m3	20.57				0

			外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515004002	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1.24				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001007	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型：内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用	m3	122.49				0

			5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001008	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	131.5				0
3	010402001009	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	158.53				0
4	010401012002	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、	个	126				0

			砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401001002	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	49.04				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001005	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	26.7				0
2	010501001006	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位	m3	21.5				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005003	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	92				0
4	010501004002	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格</p>	m3	4.94				0

			<p>尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001003	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	67.35				0
6	010502001004	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p>	m3	151.28				0

			<p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002002	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发</p>	m3	71.11				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010503002001	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的截面形式（矩形）、类型（梁）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	710.693				0
9	010503004002	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p>	m3	7.76				0

			4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	010506001002	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	39.75				0
11	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用	m3	0.867				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010507005002	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	40.76				0
13	010505006003	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	45.314				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010505006004	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	37.93				0
15	010508001001	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	12.87				0
16	010508001002	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、	m3	6.48				0

			<p>施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	010515001007	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB335 Φ 25以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.893				0
18	010515001008	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 Φ 10以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	71.482				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001009	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 25以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	155.692				0
20	010515001010	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 (HRB300内) ϕ 10以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	3.532				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	45.59				0
22	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.833				0
23	010516003004	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力	个	1440				0

			焊接 ϕ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	010516003005	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	688				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001001	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	249.3649				0
2	010505010001	后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	332.4849				0
3	010605001001	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承	m2	117.095				0

			<p>板, TD-6-80</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010505010002	后浇混凝土(屋面)	<p>1. 部位: 叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类: 商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级: C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋, 结合面清理, 构件吊装、就位、校正、垫实、固定, 座浆料铺筑, 搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时, 不予调整; 当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时, 只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>	m3	64.1272				0
5	<p>穗</p> <p>011210007001</p>	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质: 轻质内隔墙($\rho \leq 625$)</p> <p>2. 厚度: 200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、</p>	m2	1564.3589				0

			隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差						
6	穗 011210007002	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平	m2	2681.79 14				0
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 材料：钢丝网 2. 综合考虑：计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费	m2	978.62				0

			用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001003	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	284.415				0
2	010801001004	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	558.25				0
3	010802001002	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃	m2	479.325				0

			3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003005	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.4				0
5	010802003006	钢质防火门(丙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	70.4				0
6	010807001004	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长	m2	11.52				0

			度1m以内)、磁吸、地 弹簧等各种五金配件 , 油漆、防腐油、塞口 、填缝等 5. 计价包括各种五金配 件, 安装、油漆、刷防 腐油、塞口、填缝、防 雷、材料运输等相关费 用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	010807001005	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列 断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度 :6mm高透光Low- E+12mm空气+6透明钢化 玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电 动及手动开窗器, 规格 型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃 安装、门锁、拉手(长 度1m以内)、磁吸、地 弹簧等各种五金配件 , 油漆、防腐油、塞口 、填缝等 5. 计价包括各种五金配 件, 安装、油漆、刷防 腐油、塞口、填缝、防 雷、材料运输等相关费 用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	11.4				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦 坡屋面							
1	010901002002	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫 圈的自攻螺钉与挂瓦条 固定, 压型铝镁锰合金 板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中 距按瓦材规格, 用	m2	1396.36 47				0

			<p>M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002010	隔离层	<p>1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1396.36 47				0
3	011001001004	保温隔热屋面	<p>1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p>	m2	1396.36 47				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001007	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1396.36 47				0
5	010902002011	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1396.36 47				0
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003002	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 （加气砼墙需刷专用界	m2	6034.26 02				0

			<p>面剂一遍)</p> <p>1. 界面层: 墙面清理干净, 满涂配套界面砂浆</p> <p>2. (与基层粘结涂刷专用界面剂; 保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量</p> <p>>160g/m²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆, 中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量</p> <p>≥160g/m²), 塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施)</p> <p>5. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							

		L2-水泥砂浆							
1	011101001018	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	92.2925				0
2	010904002025	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	92.2925				0
3	010904002026	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	92.2925				0

			的一切相关工作						
4	011101001019	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	92.2925				0
		L2-水泥砂浆合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003010	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1998.958				0
2	011101001020	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、	m2	1998.958				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	011103002003	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨 酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3- 5厚1:1水泥细砂浆加水 重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层 种类、厚度, 压条材料 种类, 面层铺贴方式 , 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、 面层、压条、材料运输 等相关费用 5. 当面层材料种类、厚 度发生变更时, 调整面 料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m ²	1998.95 8				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003011	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝, 600*600*10mm浅黄 色抛光砖 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块	m ²	1967.30 8				0

			料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001021	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1967.308				0
3	011103002004	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1967.308				0
		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003012	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类	m2	28.883				0

			<p>等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002027	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	28.883				0
3	010904002028	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	28.883				0
4	011101001022	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚	m2	28.883				0

			DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011103002005	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	28.883				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003013	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块	m2	923.8399				0

			<p>料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002029	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	923.8399				0
3	010904002030	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	923.8399				0

4	011001005005	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m³)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	923.8399				0
5	010904001003	隔离层	<p>1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	923.8399				0
6	010904002031	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜(沉箱采用)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m2	923.8399				0

			的一切相关工作						
7	011101001023	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	923.8399				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003003	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	141.945				0
2	011101001024	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	141.945				0

			的一切相关工作						
3	010904002032	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	141.945				0
		T2aB-釉面砖踢脚线(有防水)合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)							
1	011105003004	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色;砂浆配合比、厚度;底层做法;防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时,调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	337.3326				0
2	011101001025	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰,刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆	m2	337.3326				0

			加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆（有防水层）							
1	011201001014	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1057.12 16				0
2	010904002033	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）,3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	1057.12 16				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N1a-水泥砂浆（有防水层）合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001006	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6034.2602				0
2	011201001015	隔声砂浆	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	466.2				0

			的一切相关工作						
3	011201001016	墙面抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	6034.26 02				0
		N2b-涂料面(无防水层))合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003005	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差	m2	4401.63 51				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002034	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4401.63 51				0
3	011201001017	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4401.63 51				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆(有防潮层)							
1	011301001002	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等	m2	90.1026				0

			4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆（有防潮层）合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002007	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1698.618				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002008	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》	m2	3340.9675				0

			GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001018	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1952.0539				0
2	010904002035	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用	m2	1952.0539				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001007	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1952.05 39				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001019	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	4291.50 88				0

			制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002036	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1703.05 77				0
3	011001003003	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时,只调整材料价	m2	21.0109				0

			差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001008	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	111.0788				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001020	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	226.9315				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002037	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226.9315				0
3	011201001021	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226.9315				0
4	010604001002	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清	t	5.6732875				0

			单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010403003002	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	226.9315				0
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001002	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙(采用清水混凝土专用模板) 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效	m2	135.2483				0

			5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W5-清水混凝土外墙合计							
		其它工程							
1	011503001007	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	85.37				0
2	011505001002	洗漱台	1. 材料：人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、	m2	105.84				0

			开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011505002003	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	819				0
4	011505002004	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	252				0
5	011505010002	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	252				0
6	010501001007	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	2.85				0

			<p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	040201023002	盲沟	<p>1、中砂反滤层</p> <p>2、卵石反滤层</p> <p>3、无砂混凝土集水管</p> <p>4、完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	25				0
8	01B001	1.2厚50*100竹纹铝格栅	<p>1、1.2厚50*100竹纹铝格栅</p> <p>2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容</p> <p>3、完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1569.95				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008002	综合钢脚手架	<p>1. 搭设高度:综合考虑</p> <p>2. 综合考虑脚手架使用费</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2938.18				0
2	粤	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑	m2	4771.85				0

	011701010002		2. 完成本清单项目所需的一切相关工作		17				
3	粤 011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2493.145				0
4	粤 011701015002	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	485.4928				0
2	011702002005	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1311.14				0
3	011702003002	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1056.56				0
4	011702002006	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	607.16				0
5	011702006003	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5433.79				0
6	011702008002	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	107.3				0
7	011702024002	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	337.76				0
8	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑	m2	348.98				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000009	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1702761.78		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1702761.78	
合计			1702761.78	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017013	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:A3-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017014	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:A3-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017015	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			箱 2. 型号:A3-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017016	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A3-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017017	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A3-4AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017018	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A3-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017019	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A3-2AL~A3-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030404017020	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A3-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017021	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A3-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017022	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱 2. 型号:A3-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017023	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:A3-2ALG	台	1				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017024	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	83				0
13	030404017025	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017026	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:A-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017027	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:A-ALXY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
16	030404017028	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:A-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	5				0

			<p>警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030404017029	宿舍应急照明双电源箱	<p>1. 名称:宿舍应急照明双电源箱</p> <p>2. 型号:A3-1ALEAT~A3-5ALEAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	5				0
18	030404017030	排风机控制箱	<p>1. 名称:排风机控制箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
19	030408011002	T接箱	<p>1. 名称:T接箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、</p>	台	8				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030408001012	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
21	030408001013	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	50				0

			的一切相关工作						
22	030408001014	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
23	030408001015	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
24	030408001016	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯	m	50				0

			3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030408001017	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3.53				0
26	030408001018	电力电缆 WDZC-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X95+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等	m	3.47				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
27	030408001019	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3.5				0
28	030408001020	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测</p>	m	98.98				0

			<p>试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
29	030408001021	矿物绝缘电缆 BTLY-5X6	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1				0
30	030408001022	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试</p>	m	133.06				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	030411004019	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	230.54				0
32	030411001019	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	61.21				0
33	030411001020	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	10.24				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
34	030411001021	镀锌刚管 SC100	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC100</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3.38				0
35	030411001022	镀锌刚管 SC200	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC200</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	3.42				0

			的一切相关工作						
36	030411003005	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	365.8				0
37	030413001004	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	442.98				0
38	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005006	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :18001m, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式:链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯	套	507				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005007	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	16				0
3	030412005008	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	84				0
4	030412001003	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUG	套	43				0

			<p>R=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式：壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412004017	LED线槽灯 (MR-100*50)	<p>1. 名称:LED线槽灯 (MR-100*50)</p> <p>2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	73				0
6	030412005009	LED长条灯	<p>1. 名称:LED长条灯</p> <p>2. 规格:36W4000K36001m</p> <p>3. 安装方式：吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	171				0
7	030404035002	高位空调三极安全型插座	<p>1. 名称：高位空调三极安全型插座</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、</p>	个	86				0

			接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030404035003	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称：暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	874				0
9	030404034005	暗装单联单控开关	1. 名称：暗装单联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子	个	128				0

			等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030404034006	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	128				0
11	030404034007	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	92				0
12	030404034008	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称: 暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	个	8				0

			<p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	030411004020	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	33156.52				0
14	030411004021	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	16952.11				0
15	030411001023	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格：镀锌电线管 JDG20</p>	m	7578.44				0

			<p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
16	030411001024	镀锌电线管 JDG25	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	765.47				0
17	030411002002	金属线槽 MR100x501.0mm	<p>1. 名称及材质:金属线槽</p> <p>2. 规格:MR100x501.0mm</p> <p>3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	391.78				0

			的一切相关工作						
18	030413001005	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	474.44				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016002	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A3-1ALE~A3-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
2	030412004018	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	套	9				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004019	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
4	030412004020	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030412004021	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢	套	8				0

			3. 安装方式：吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004022	单面单向疏散指示灯A型灯具	1. 名称：单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池，持续性，防护等级：IP30，材质：不锈钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	41				0
7	030412004023	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称：单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池，持续性，防护等级：IP30，材质：不锈钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	套	3				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030412004024	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
9	030412004025	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	72				0
10	030411004022	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	2320.45				0

			子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030411001025	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1114.13				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003002	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	249.25				0
2	030409006002	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆	根	3				0

			2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409008006	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
4	030409008007	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	22				0
5	030409008008	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	28				0
6	030409008009	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002002	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基	m	494.27				0

			<p>础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030414011002	接地装置	<p>1. 名称:接地装置调试</p> <p>2. 类别:接地网</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	系统	1				0
9	030409008010	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	<p>1. 名称:预留电阻检测点连接板</p> <p>2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	块	2				0
10	030409005002	电井40X4mm热镀锌扁钢	<p>1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢</p> <p>2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢</p> <p>3. 安装形式:明装</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	72.07				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	<p>粤</p> <p>030503011002</p>	可编程控制面板	<p>1. 名称:可编程控制面板</p>	台	1				0

			2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030502005002	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	106.78				0
3	030411004023	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.88				0
4	030411001026	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	96.57				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411001027	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.58				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004024	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
2	030411004025	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线	m	98.47				0

			槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411001028	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.55				0
4	030411001029	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.66				0
		消防电源监控系统合计							

		电气火灾监控系统							
1	030411004026	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	105.65				0
2	030411001030	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	106.77				0
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007007	高层施工增加		项	1				0

2	031301017007	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009007							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000010	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	148043.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		148043.35	
合计			148043.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003016	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003006	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	297.61				0
3	030413001006	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	360.41				0

		信息网络系统合计						
		分部分项合计						
		单价措施						
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007008	高层施工增加		项	1			0
2	031301017008	脚手架搭拆费		项	1			0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009008							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000011	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6575.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6575.64	
合计			6575.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014002	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001006015	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	491.69				0
3	031001006016	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	53.81				0
4	031001006017	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	51.63				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006018	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	80.74				0
6	031001006019	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	112.18				0
7	031001006020	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	249.45				0
8	031001003004	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	21.84				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003005	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.58				0
10	031002001005	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	187.96				0
11	031003001039	截止阀 DN25	1. 名称及规格: 截止阀 DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
12	031003001040	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001041	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0

14	031003001042	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
15	031003003005	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	12				0
16	031003003006	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
17	031003001043	泄水阀 DN20	1. 名称及规格: 泄水阀 DN20 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
18	031003006001	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
19	031003006002	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	48				0
20	031003006003	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN100 2. 材质: 球墨铸铁	组	1				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003001044	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003013003	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
23	031003013004	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
24	031002003017	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003018	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0

26	031002003019	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012001	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数: :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001006021	PP-R给水管(耐高温)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	221.13				0
3	031001006022	PP-R给水管(耐高温)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接	m	46.34				0

			3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001006023	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	443.06				0
5	031001006024	PP-R给水管(耐温型)DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	289.68				0
6	031001003006	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的	m	94.28				0

			制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001003007	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	142.31				0
8	031002001006	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	236.73				0
9	031003001045	截止阀 DN15	1. 名称及规格: 截止阀DN15 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
10	031003001046	截止阀 DN20	1. 名称及规格: 截止阀DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001047	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接	个	54				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031003001048	闸阀 DN32	1. 名称及规格: 闸阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003007	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
14	031003003008	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003003009	止回阀 DN65	1. 名称及规格: 止回阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003006004	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031003006005	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	44				0

			的一切相关工作						
18	031003006006	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031003001049	流量平衡阀 DN50	1. 名称及规格:流量平衡阀DN50 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	030601002001	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
21	031003010001	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN65 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003001050	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	215				0
24	031003013005	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	1				0

			的一切相关工作						
25	031002003020	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
26	031002003021	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
27	031002003022	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006025	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格:UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	80.1				0

2	031001006026	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	272.63				0
3	031001006027	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	830.15				0
4	031001006028	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	69.81				0
5	031001003008	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验	m	24.39				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002001007	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	60.88				0
7	031004003002	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	6				0
8	031004006003	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	129				0
9	031004006004	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	2				0
10	031004004002	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件	组	86				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
11	031004014006	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	353				0
12	031002003023	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN75 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
13	031002003024	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	150				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006029	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑 料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1172.14				0
2	031002001008	管道支架	1. 名称:管道支架制作	kg	230.92				0

			安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031004014007	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	82				0
4	031004014008	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
5	031002003025	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	84				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006030	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	242.14				0
2	031002001009	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油	kg	14.74				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00012	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010009	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011009	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009009							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000012	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	120116.33		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		120116.33	
合计			120116.33	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002003	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	327.12				0
2	030901002004	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.81				0
3	030901010003	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	10				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010004	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030901010005	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013002	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	10				0
7	030901013003	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	42				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012003	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
9	031003003010	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
10	031003001051	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003027	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003028	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
13	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	22				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00013	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010010	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011010	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008010	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009010							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000013	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12632.08		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12632.08	
合计			12632.08	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003016	1HP分体空调	1. 名称：1HP分体空调 2. 型号及规格： 制热量:制冷量 :2. 65KW, 电功率 :0. 76KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003017	2HP分体空调	1. 名称：2HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:5KW, 电功率 :1. 5KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	84				0
3	030404033003	天花式排气扇THHQ-150(带止回阀)	1. 名称：天花式排气扇THHQ-150(带止回阀) 2. 规格参数：风量 :300m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	505				0
4	030703001005	70℃防火阀200*200	1. 名称：70℃防火阀200*200	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030703001006	70℃防火阀-250*160	1. 名称: 70℃防火阀-250*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
6	030702001004	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需	m2	245.3				0

			的一切相关工作						
7	030703019002	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	0.096				0
8	031208003004	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.9375				0
9	030704002002	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.65				0
10	030704001003	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
11	031001001003	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依	m	340				0

			<p>据图纸规定</p> <p>7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆</p> <p>8. 刨沟槽及沟槽修补</p> <p>9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
12	031001001004	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	<p>1. 安装部位: 室内</p> <p>2. 介质: 冷凝水</p> <p>3. 材质、规格: 镀锌钢管DN25</p> <p>4. 连接形式: 螺纹连接</p> <p>5. 管道、管件制作、安装</p> <p>6. 套管 (含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管) 制作、安装</p> <p>7. 管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm</p> <p>9. 泄漏试验</p> <p>10. 凿 (压) 槽及修补</p> <p>11. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>12. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	373.7				0
13	031001004011	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	<p>1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7</p> <p>2. 连接方式: 氮气置换焊连接</p> <p>3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)</p> <p>4. 管道、管件(含分配器) 制作、安装</p> <p>5. 套管 (含防水套管、穿墙、楼板套管) 制作、安装</p> <p>6. 管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm</p>	m	119.3				0

			7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031001004012	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.845				0
15	031001004013	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及	m	135.095				0

			除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
		空调系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002003	电动挡烟垂壁	1. 名称: 电动挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	20.7				0
2	010803002004	挡烟垂壁电动装置	1. 名称: 挡烟垂壁电动 装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	5				0
3	030904003004	挡烟垂壁控制按钮	1. 名称: 挡烟垂壁电动 装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
4	030905003002	防火控制系统装置调	1. 名称: 防火控制系统	个	5				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010011	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011011	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF011	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008011	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002011	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF011	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009011							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF011	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000014	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	85626.59		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		85626.59	
合计			85626.59	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008007	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008008	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003005	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	22				0

			的一切相关工作						
4	030411004027	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	260.41				0
5	030411001031	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	250.77				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007012	高层施工增加		项	1				0

2	031301017012	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00015	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010012	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011012	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF012	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008012	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002012	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF012	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009012							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF012	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000015	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2163.39		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2163.39	
合计			2163.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A3宿舍楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002002	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	493.7106				0
2	010101004003	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	665.96				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001003	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	919.08				0
4	040103002003	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按	m3	240.59				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001011	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	22.62				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001012	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.29				0
3	010302001013	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作	m3	110.58				0

			<p>、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010302001014	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	6.41				0

5	010302001015	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	407.15				0
6	010302001016	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及</p>	m3	23.68				0

			外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515004003	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1.653				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001010	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型：内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用	m3	122.72				0

			5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001011	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	157.17				0
3	010402001012	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	122.88				0
4	010401012003	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、	个	126				0

			砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401001003	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	49.12				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001008	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	31.76				0
2	010501001009	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位	m3	21.43				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005004	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	92.24				0
4	010501004003	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格</p>	m3	4.94				0

			<p>尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001005	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	67.32				0
6	010502001006	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p>	m3	151.37				0

			<p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002003	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发</p>	m3	78.54				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010503002002	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的截面形式（矩形）、类型（梁）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	697.9506				0
9	010503004003	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p>	m3	8.4				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010506001003	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	35.27				0
11	010505008003	雨篷、悬挑板、阳台板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p>	m3	37.93				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010507005003	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	40.76				0
13	010505006005	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	34.886				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010505006006	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	37.93				0
15	010508001003	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	12.92				0
16	010508001004	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、	m3	6.24				0

			<p>施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	010515001013	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB335 Φ 25以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.596				0
18	010515001014	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 Φ 10以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	77.629				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001015	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400 ϕ 25以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	150.161				0
20	010515001016	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 (HRB300内) ϕ 10以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	3.673				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	42.516				0
22	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.609				0
23	010516003006	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力	个	1444				0

			焊接 ϕ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	010516003007	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	797				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001002	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	253.1213				0
2	010505010003	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	337.4939				0
3	010605001002	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承	m2	117.095				0

			<p>板, TD-6-80</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010505010004	装配式后浇混凝土(屋面)	<p>1. 部位: 叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类: 商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级: C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋, 结合面清理, 构件吊装、就位、校正、垫实、固定, 座浆料铺筑, 搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时, 不予调整; 当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时, 只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>	m3	64.1272				0
5	穗 011210007003	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质: 轻质内隔墙 ($\rho \leq 625$)</p> <p>2. 厚度: 200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、</p>	m2	1587.03 85				0

			隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差						
6	穗 011210007004	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平	m2	2722.44				0
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005003	砌块墙钢丝网加固	1. 材料：钢丝网 2. 综合考虑：计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费	m2	992.44				0

			用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001005	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	284.615				0
2	010801001006	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	558.25				0
3	010802003007	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等	m2	15.4				0

			3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003008	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	70.2				0
5	010802001003	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	479.325				0
6	010807001006	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长	m2	15.36				0

			度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件 , 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010807001007	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	11.4				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002003	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用	m2	1449.2156				0

			<p>M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002012	隔离层	<p>1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1449.21 56				0
3	011001001005	保温隔热屋面	<p>1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p>	m2	1449.21 56				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001008	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1449.21 56				0
5	010902002013	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1449.21 56				0
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003004	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 （加气砼墙需刷专用界	m2	5981.52 75				0

			<p>面剂一遍)</p> <p>1. 界面层: 墙面清理干净, 满涂配套界面砂浆</p> <p>2. (与基层粘结涂刷专用界面剂; 保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量</p> <p>>160g/m²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆, 中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量</p> <p>≥160g/m²), 塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施)</p> <p>5. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							

		L2-水泥砂浆							
1	011101001026	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.307				0
2	010904002038	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.307				0
3	010904002039	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	90.307				0

			的一切相关工作						
4	011101001027	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.307				0
		L2-水泥砂浆合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003014	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1998.49 46				0
2	011101001028	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、	m2	1998.49 46				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	011103002006	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨 酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3- 5厚1:1水泥细砂浆加水 重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层 种类、厚度, 压条材料 种类, 面层铺贴方式 , 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、 面层、压条、材料运输 等相关费用 5. 当面层材料种类、厚 度发生变更时, 调整面 料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m ²	1998.49 46				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003015	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝, 300*600*10mm灰色 防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块	m ²	1966.63 29				0

			料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001029	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1966.63 29				0
3	011103002007	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1966.63 29				0
		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003016	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类	m2	31.2192				0

			等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002040	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.2192				0
3	010904002041	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.2192				0
4	011101001030	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚	m2	31.2192				0

			DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011103002008	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.2192				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003017	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖 (板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块	m2	943.5793				0

			<p>料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002042	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	943.5793				0
3	010904002043	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	943.5793				0

4	011001005006	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m³)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	943.5793				0
5	010904001004	隔离层	<p>1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	943.5793				0
6	010904002044	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜(沉箱采用)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m2	943.5793				0

			的一切相关工作						
7	011101001031	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	943.5793				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003005	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	131.6809				0
2	011101001032	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	131.6809				0

			的一切相关工作						
3	010904002045	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	131.6809				0
		T2aB-釉面砖踢脚线(有防水)合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)							
1	011105003006	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色;砂浆配合比、厚度;底层做法;防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时,调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	337.4493				0
2	011101001033	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰,刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆	m2	337.4493				0

			加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆（有防水层）							
1	011201001022	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1021.50 46				0
2	010904002046	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）,3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	1021.50 46				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N1a-水泥砂浆（有防水层）合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001009	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6034.2602				0
2	011201001023	隔声砂浆墙面	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	466.2				0

			的一切相关工作						
3	011201001024	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	6034.26 02				0
		N2b-涂料面(无防水层))合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003006	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差	m2	4401.63 51				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002047	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4401.63 51				0
3	011201001025	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4401.63 51				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆(有防潮层)							
1	011301001003	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等	m2	90.1026				0

			4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆（有防潮层）合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002009	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1698.618				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002010	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》	m2	3340.9675				0

			GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001026	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2016.6196				0
2	010904002048	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用	m2	2016.6196				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001010	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2016.61 96				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001027	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	4749.54 02				0

			制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002049	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2004.27 18				0
3	011001003005	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时,只调整材料价	m2	18.875				0

			差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001011	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	108.8381				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001028	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	226.9315				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002050	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226.9315				0
3	011201001029	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226.9315				0
4	010604001003	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清	t	5.6732875				0

			单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010403003003	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	226.9315				0
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001003	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙(采用清水混凝土专用模板) 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效	m2	89.7188				0

			5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W5-清水混凝土外墙合计							
		其它工程							
1	011503001008	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	74.26				0
2	011505001003	洗漱台	1. 材料：人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、	m2	105.84				0

			开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011505002005	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	819				0
4	011505002006	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	252				0
5	011505010003	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	252				0
6	010501001010	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	2.85				0

			<p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	040201023003	盲沟	<p>1、中砂反滤层</p> <p>2、卵石反滤层</p> <p>3、无砂混凝土集水管</p> <p>4、完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	25				0
8	01B001	铝格栅	<p>1、1.2厚50*100竹纹铝格栅</p> <p>2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容</p> <p>3、完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1837.25				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008003	综合钢脚手架	<p>1. 搭设高度:综合考虑</p> <p>2. 综合考虑脚手架使用费</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2972.9				0
2	粤	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑	m2	5046.55				0

	011701010003		2. 完成本清单项目所需的一切相关工作		96				
3	粤 011701011003	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2493.14 5				0
4	粤 011701015003	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001003	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.08				0
2	011702002007	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
3	011702002008	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
4	011702003003	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
5	011702006004	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
6	011702008003	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	132.25				0
7	011702024003	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	296.35				0
8	011702023005	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑	m2	348.98				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00016	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000016	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1713827.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1713827.35	
合计			1713827.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017031	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:A4-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017032	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:A4-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017033	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			箱 2. 型号:A4-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017034	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A4-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017035	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A4-4AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017036	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A4-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017037	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A4-2AL~A4-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030404017038	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A4-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017039	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A4-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017040	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱 2. 型号:A4-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017041	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:A4-2ALG	台	1				0

			<p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030404017042	10人间宿舍照明配电箱	<p>1. 名称:10人间宿舍照明配电箱</p> <p>2. 型号:A-AL1</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	84				0
13	030404017043	无障碍宿舍照明配电箱	<p>1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱</p> <p>2. 型号:A-AL2</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	台	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017044	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:A-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017045	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:A-ALXY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
16	030404017046	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:A-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	1				0

			<p>警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030404017047	宿舍应急照明双电源箱	<p>1. 名称:宿舍应急照明双电源箱</p> <p>2. 型号:A4-1ALEAT~A4-5ALEAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	5				0
18	030404017048	排风机控制箱	<p>1. 名称:排风机控制箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
19	030408011003	T接箱	<p>1. 名称:T接箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、</p>	台	8				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030408001023	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
21	030408001024	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	50				0

			的一切相关工作						
22	030408001025	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
23	030408001026	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
24	030408001027	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯	m	50				0

			<p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
25	030408001028	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6.92				0
26	030408001029	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等</p>	m	50				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
27	030408001030	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6.42				0
28	030408001031	电力电缆 WDZC-YJY-4X240+1X120	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X240+1X120</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连</p>	m	6.5				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
29	030408001032	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	70.63				0
30	030408001033	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	112.97				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	030411004028	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1388.09				0
32	030411001032	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	90.79				0
33	030411001033	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	1				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
34	030411001034	镀锌刚管 SC50	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC50</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1				0
35	030411001035	镀锌刚管 SC150	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC150</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	6.26				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
36	030411001036	镀锌刚管 SC200	1. 名称及规格:镀锌刚管SC200 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.34				0
37	030411003007	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	376.12				0
38	030413001007	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	455.48				0
39	030414002003	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装	系统	1				0

			置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005010	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	501				0
2	030412005011	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	16				0
3	030412005012	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸	套	83				0

			顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412001004	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	43				0
5	030412004026	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	63				0
6	030412005013	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯	套	166				0

			<p>2. 规格 :36W4000K3600lm</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030404035004	高位空调三极安全型插座	<p>1. 名称: 高位空调三极安全型插座</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	87				0
8	030404035005	暗装二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子</p>	个	884				0

			等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404034009	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	126				0
10	030404034010	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	126				0
11	030404034011	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关	个	90				0

			<p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030404034012	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	8				0
13	030411004029	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、</p>	m	30866.68				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411004030	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17903.12				0
15	030411001037	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7316.58				0
16	030411001038	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	724.73				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030411002003	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	372.83				0
18	030413001008	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	451.5				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016003	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A4-1ALE~A4-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器	套	5				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004027	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	9				0
3	030412004028	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
4	030412004029	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈	套	10				0

			钢 3. 安装方式：墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004030	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称：双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级：IP30, 材质：不锈钢 3. 安装方式：吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	9				0
6	030412004031	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称：单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级：IP30, 材质：不锈钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	38				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030412004032	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
8	030412004033	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
9	030412004034	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67, 材质:阻燃材料	套	70				0

			3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411004031	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格: 配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2328.73				0
11	030411001039	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格: 镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1116.36				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							

1	030409003003	避雷引下线	<p>1. 名称: 避雷引下线</p> <p>2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径$\geq 16\text{mm}$时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径$\geq 10\text{mm}$且$\leq 16\text{mm}$时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线</p> <p>3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	249.25				0
2	030409006003	接闪短杆	<p>1. 名称: 接闪短杆</p> <p>2. 规格及材质: $\Phi 20$热镀锌圆钢$L=500\text{mm}$</p> <p>3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	3				0
3	030409008011	设备接地端子	<p>1. 名称: 设备接地端子</p> <p>2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40×4</p> <p>3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	块	3				0
4	030409008012	断接卡子	<p>1. 名称: 断接卡子</p> <p>2. 规格及材质: 在室外地坪下-0.8m处由基础接地装置焊出一根$40\times 4\text{mm}$热镀锌扁钢, 埋深1m引出外墙1.5m, 作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用</p> <p>3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	块	21				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008013	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	28				0
6	030409008014	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002003	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	737.82				0
8	030414011003	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008015	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	块	2				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030409005003	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71.58				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011003	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005003	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	106.52				0
3	030411004032	智能照明通讯总线WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、	m	105.78				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001040	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	99.87				0
5	030411001041	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.78				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004033	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-	m	98.77				0

			RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004034	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称: 配线 2. 规格、型号: WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	99.67				0
3	030411001042	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.78				0
4	030411001043	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC25	m	96.11				0

			2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004035	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	109.59				0
2	030411001044	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关	m	106.81				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00017	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010013	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011013	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF013	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008013	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002013	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF013	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009013							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF013	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000017	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	146610.27		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		146610.27	
合计			146610.27	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003029	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003008	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	300.81				0
3	030413001009	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	364.28				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00018	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010014	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011014	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF014	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008014	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002014	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF014	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009014							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF014	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000018	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6644.92		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6644.92	
合计			6644.92	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014003	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001006031	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	994.5				0
3	031001006032	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	99.27				0
4	031001006033	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	102.37				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006034	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	147.19				0
6	031001006035	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	179.41				0
7	031001006036	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	245.58				0
8	031001003009	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	20.42				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003010	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.02				0
10	031002001010	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	185.77				0
11	031003001052	截止阀 DN25	1. 名称及规格: 截止阀 DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
12	031003001053	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001054	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	43				0

14	031003001055	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
15	031003003011	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
16	031003003012	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
17	031003001056	泄水阀 DN20	1. 名称及规格: 泄水阀 DN20 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
18	031003006007	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
19	031003006008	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	43				0
20	031003006009	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN100 2. 材质: 球墨铸铁	组	1				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003001057	自动排气阀（含截止阀）DN20	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003013006	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
23	031003013007	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
24	031002003030	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003031	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

26	031002003032	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
27	031002003033	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012002	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001006037	PP-R给水管(耐高温) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装	m	433.18				0

			5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001006038	PP-R给水管(耐高温) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN20 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	63.26				0
4	031001006039	PP-R给水管(耐高温) DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN25 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	118.52				0
5	031001006040	PP-R给水管(耐高温) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	563.94				0

			的一切相关工作						
6	031001006041	PP-R给水管(耐温型) DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN65 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	270.16				0
7	031001003011	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.73				0
8	031001003012	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	103.36				0
9	031001003013	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡	m	143.11				0

			箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031002001011	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	134.8				0
11	031003001058	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀 DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001059	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	43				0
13	031003001060	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
14	031003003013	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
15	031003003014	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003003015	止回阀 DN50	1. 名称及规格: 止回阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031003001061	流量平衡阀 DN50	1. 名称及规格: 流量平衡阀 DN50 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031003006010	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031003006011	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	43				0
20	031003006012	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
21	031003001062	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN20	个	1				0

			2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	031003013008	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
23	031004010002	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	258				0
24	031002003034	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003035	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003036	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需	个	33				0

			的一切相关工作						
27	031002003037	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	33				0
28	031002003038	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污水水系统							
1	031001006042	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	155.85				0
2	031001006043	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验	m	605.9				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001006044	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1644.71				0
4	031001006045	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	70.62				0
5	031001003014	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.4				0
6	031002001012	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油	kg	69.6				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031004003003	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	5				0
8	031004006005	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	129				0
9	031004006006	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
10	031004004003	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	86				0
11	031004014009	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75	个	349				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031004014010	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
13	031002003039	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	031002003040	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	146				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006046	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1166.77				0
2	031002001013	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支	kg	154.54				0

			架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031004014011	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	84				0
4	031004014012	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
5	031002003041	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
6	031002003042	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	88				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006047	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	242.14				0

			的一切相关工作						
2	031002001014	管道支架	1. 名称:管道支架制作 安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:管道支 架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	kg	14.74				0
3	031002003043	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	40				0
		冷凝水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007015	高层施工增加		项	1				0
2	031301017015	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00019	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010015	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011015	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF015	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008015	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002015	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF015	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009015							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF015	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000019	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	135419.43		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		135419.43	
合计			135419.43	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002005	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	289.6				0
2	030901002006	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.82				0
3	030901010006	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	10				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010007	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030901010008	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013004	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	11				0
7	030901013005	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	42				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012004	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
9	031003003016	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
10	031003001063	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003044	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003045	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
13	030905002004	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	22				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00020	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010016	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011016	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF016	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008016	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002016	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF016	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009016							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF016	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000020	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12084.13		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12084.13	
合计			12084.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003018	1HP分体空调	1. 名称：1HP分体空调 2. 型号及规格： 制热量:制冷量 :2. 65KW, 电功率 :0. 76KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003019	2HP分体空调	1. 名称：2HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:5KW, 电功率 :1. 5KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	84				0
3	030404033004	天花式排气扇THHQ-150(带止回阀)	1. 名称：天花式排气扇THHQ-150(带止回阀) 2. 规格参数：风量 :300m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	421				0
4	030703001007	70℃防火阀200*200	1. 名称：70℃防火阀200*200	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030703001008	70℃防火阀-250*160	1. 名称: 70℃防火阀-250*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
6	030702001005	碳钢通风管道 (矩形) 0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 450mm以下 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	245.2				0

7	031208003005	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.9375				0
8	030704002003	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.65				0
9	030704001004	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
10	031001001005	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道配件: 管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求: 依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	340				0
11	031001001006	镀锌钢管-DN25-螺纹	1. 安装部位: 室内	m	381.7				0

		连接	2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031001004014	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格:去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质:去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热:材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管,厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	119.734				0
13	031001004015	去磷无缝紫铜管(脱氧	1. 名称及规格:去磷无	m	15.517				0

		铜管)-9.53	缝紫铜管(脱氧铜管)- 9.53 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、 穿墙、楼板套管)制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作					
14	031001004016	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 6.35 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、 穿墙、楼板套管)制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑	m	135.251			0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00021	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010017	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011017	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF017	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008017	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002017	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF017	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009017							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF017	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000021	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	83961.96		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		83961.96	
合计			83961.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008009	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008010	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003006	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	22				0

			的一切相关工作						
4	030411004036	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	251.44				0
5	030411001045	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	244.56				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007018	高层施工增加		项	1				0

2	031301017018	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00022	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010018	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011018	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF018	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008018	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002018	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF018	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009018							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF018	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000022	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2140.72		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2140.72	
合计			2140.72	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A4宿舍楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004004	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	655.03				0
2	010101003002	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	468.98				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001004	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	737.98				0
4	040103002004	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	275.33				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001017	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	220.54				0

2	010302001018	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	6.49				0
3	010302001019	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	231.22				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010302001020	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	16.19				0
5	010302001021	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）	m3	141.37				0

			<p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010302001022	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管</p>	m3	18.02				0

			井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010302001023	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm 内) 2. C30 商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	90.48				0
8	010302001024	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 钻孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm 内))	m3	11.54				0

			<p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010515004004	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	41.924				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							

1	010402001013	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.44				0
2	010402001014	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	665.7				0
3	010402001015	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用	m3	361.02				0

			5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010401012004	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料：灰砂砖 2. 填充材料：回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
5	010401001004	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级：综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	96.79				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001011	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留	m3	68.62				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001012	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	172.27				0
3	010501005005	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	156.29				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010501004004	混凝土电梯坑	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.6				0
5	010502001007	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费	m3	307.44				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010502002004	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	98.3				0
7	010503004004	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土</p>	m3	32.35				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010503002003	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁类型【单梁、连续梁、异形梁等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	112.4				0
9	010505001003	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵</p>	m3	1434.64				0

			<p>送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010505001004	有梁板（坡屋面）	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	646.89				0
11	010504001002	清水砼直形墙（水池池壁）	<p>1. 混凝土强度等级:C30P6</p>	m3	55.46				0

			<p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010504001003	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p>	m3	259.38				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010501004005	满堂基础（水池池底）	1. 混凝土强度等级:C35P6 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	12.05				0
14	010506001004	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土	m3	44.36				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	010505008004	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	26.26				0
16	010505006007	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3.79				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	010508001005	后浇带 楼板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 3. 包含泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	24.14				0
18	010508001006	后浇带 梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 3. 包含泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	9.88				0
19	010508001007	后浇带 墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 3. 包含泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	3.2				0
20	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或	t	117.986				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010515001020	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	236.276				0
22	010515001021	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.617				0
23	010515001022	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	0.141				0

			<p>浇构件箍筋圆钢 $\phi 10$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	010515001023	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	58.813				0
25	010515001024	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式</p>	t	9.079				0

			、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	010516003008	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1112				0
27	010516003009	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	575				0
28	010516003010	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	155				0
29	010516003011	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4681				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005004	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用	m ²	556.63				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001007	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	11.52				0
2	010802001004	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	48.04				0
3	010802003009	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护	m2	15.98				0

			材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003010	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	30.56				0
5	010802003011	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级)，镶嵌防火玻璃 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	21.3				0
6	010802003012	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.3				0
7	010802003013	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级)，镶嵌防火玻璃 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金	m2	1.98				0

			、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010802003014	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级)，镶嵌防火玻璃 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8.58				0
9	010802001005	钢板门	1. 门种类:钢板门 2. 综合考虑单、钢板门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	27.6				0
10	010807001008	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防	m2	267.67				0

			腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010807001009	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	116.12				0
12	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质:60系列深灰色铝合金防雨百叶 2. 综合考虑亮子、玻璃安装、打胶、五金配件、周边塞缝、油漆、防腐、防雷塞口、填缝等 3. 计价包括框扇、玻璃、运输、安装、打胶、油漆、五金配件、周边塞缝、防腐、防雷处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.14				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水屋面							

		(倒置式上人, 有保温)							
1	010902003009	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1856.55				0
2	010902003010	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1856.55				0
3	010515003005	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、	t	2.441				0

			搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902002014	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1856.55				0
5	010902002015	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1856.55				0
6	011001001006	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:115(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、	m2	1856.55				0

			抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902001009	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$ ） 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1957.83				0
8	010902001010	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1957.83				0
9	010902002016	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用	m2	1957.83				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R1- I 级防水平屋面（倒置式上人，有保温）合计							
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）							
1	010902003011	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光,分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	204.4				0
2	010902002017	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	204.4				0

3	010902002018	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	204.4				0
4	011001001007	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:115(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	204.4				0
5	010902001011	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材</p>	m2	229				0

			、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010902001012	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	229				0
7	010902002019	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	229				0
		R2- I 级防水屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002004	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫	m2	1959.18				0

			<p>圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚</p> <p>2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002020	隔离层	<p>1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1959.18				0
3	011001001008	保温隔热屋面	<p>1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：115</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材</p>	m2	1959.18				0

			料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001013	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1959.18				0
5	010902002021	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1959.18				0
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							
1	010902003012	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍	m2	218.84				0

			2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003013	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚（最薄处）DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	218.84				0
		R5-雨棚合计							
		其它防水工程							
1	010903004001	钢板止水带 TS-01 图 17	1. 材料:钢板止水带 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、缝宽度、盖板宽度和厚度、防护材料种类等 3. 计价包括：材料费用、制作（含盖板）、安装、运输、清缝、填塞防水材料、止水带安装、刷防护材料等相关费用 4. 当变形缝材料品种、止水带材料品种发生变更时，只调整相应材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	58.78				0
		其它防水工程合计							
		SC1-水池底板							

1	010902003014	块料楼地面	<p>1. 面层:5厚聚合物水泥防水砂浆满粘</p> <p>100*100白色瓷片泳池专用面砖,勾缝剂勾缝</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	95.93				0
2	010902003015	砂浆找平层	<p>1. 材料:8厚纤维聚合物水泥防水砂浆找平</p> <p>2. 计价综合考虑:砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	95.93				0
3	010902002022	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),刷防水涂料基层处理剂一遍</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	95.93				0
4	010902003016	砂浆找平层	<p>1. 材料:DSM20/WSM20地</p>	m2	95.93				0

			面砂浆向出水口找 0.5%坡。最薄处20厚 ,面层压实抹平 2. 计价综合考虑: 砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型 3. 计价包括: 基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相 关费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时, 调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		SC1-水池底板合计							
		SC2-水池侧壁							
1	010903002006	涂膜防水	1. 材料:2厚聚合物水泥 防水涂料(Ⅱ型), 刷防 水涂料基层处理剂一遍 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时, 只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	204.73				0
2	011201001030	找平层	1. 材料:8厚聚合物水泥 砂浆分层抹压, 表面压 光 2. 计价综合考虑: 砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型 3. 计价包括: 基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相 关费用 4. 当砼等级、砼厚度发	m2	204.73				0

			生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		SC2-水池侧壁合计							
		SC3-水池顶棚							
1	010903002007	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(III型) 2. 找平:1:2水泥砂浆修补嵌缝 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	118.64				0
		SC3-水池顶棚合计							
		防潮层							
1	010903003002	墙身防潮层	1. 砂浆厚度、配合比:20mm厚DWM20/P6 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	105.08				0
		防潮层合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003006	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 (加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层:墙面清理干	m2	1918.52				0

			<p>净，满涂配套界面砂浆</p> <p>2.（与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量</p> <p>>160g/m²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001013	室内地坪	1. 混凝土强度等级	m3	132.6				0

			:100厚C20砼垫层 (@6000x6000分仓浇筑或留缝,做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		地面G垫层合计							
		G2-水泥砂浆(防水)、砼面二							
1	011101001034	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光(应湿铺) 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	285				0
2	010904002051	涂膜防水	1. 材料: 上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高, 门口部位向外四周延伸≥500)	m2	370.62				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002052	涂膜防水	1. 材料：下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	370.62				0
4	011101001035	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	285				0
		G2-水泥砂浆（防水）、砣面二合计							
		G3A-防滑砖							

1	011102003018	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	380.05				0
2	010904002053	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型), 凝固前面撒粘细砂</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	380.05				0
3	011101001036	水泥砂浆找平层	<p>1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶)</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	m2	380.05				0

			的一切相关工作						
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003019	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	570.745				0
2	010904002054	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型), 凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	570.745				0
3	011101001037	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、	m2	570.745				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003020	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝;600×1200x10厚仿 水磨石防滑转, 素水泥 浆结合层一遍(内掺建 筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配 合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 4. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块 料材料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	90.17				0
2	010904002055	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合 物水泥防水浆料(防水 涂层沿墙柱交接处上翻 ≥300高, 门口部位向 外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时, 只调整 涂膜材料的价差	m2	131.89				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002056	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	131.89				0
4	011001005007	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度 $800\text{kg}/\text{m}^3$) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.17				0
5	010904001005	隔离层	1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面	m2	90.17				0

			等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用						
6	010904002057	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.17				0
7	011101001038	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.17				0
		G5A-防滑砖合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001039	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用	m2	28.2561				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002058	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	55.67				0
3	010904002059	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	55.67				0
4	011101001040	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关	m2	28.2561				0

			费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003021	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	372.55				0
2	011101001041	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	372.55				0
3	011103002009	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫（ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层	m2	372.55				0

			种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003022	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3645.39				0
2	011101001042	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3645.39				0

3	011103002010	聚氨酯橡胶隔声垫	<p>1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$)</p> <p>2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等</p> <p>4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	3645.39				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003023	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶)</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1067.37				0
2	010904002060	涂膜防水	<p>1. 材料: 上层2.0mm聚合物水泥防水浆料 (防水涂层沿墙柱交接处上翻</p>	m2	1324.78				0

			<p>≥300高，门口部位向外四周延伸≥500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010904002061	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1324.78				0
4	011001005008	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温</p>	m2	1067.37				0

			层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001006	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	1067.37				0
6	010904002062	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1067.37				0
7	011101001043	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1067.37				0

		L5A-防滑砖合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水)							
1	011105003007	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	86.4				0
2	011101001044	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	86.4				0
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水)							
1	011204003007	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆	m2	775.3				0

			勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 , 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001031	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 , 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	775.3				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水) 合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001012	墙面一般抹灰	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工, 细砂纸磨	m2	7669.7				0

			<p>平</p> <p>3. 材料标准：《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011201001032	涂膜防水	<p>1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道</p> <p>2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	7669.7				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003008	釉面瓷砖墙面	<p>1. 面层材料:8厚釉面砖，3厚专用面砖粘合剂，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝</p>	m2	2404.41				0

			<p>2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰</p> <p>4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用</p> <p>6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002063	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2404.41				0
3	011201001033	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2404.41				0

		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		N8-吸声墙面							
1	011201001034	墙面一般抹灰	1. 材料:12厚专用抹灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	125.28				0
2	010904002064	涂膜防水	1. 材料:1.2厚环保型单组分聚氨酯防水涂膜防潮层 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	125.28				0
3	011207001003	吸声墙面	1. 面层材料:15厚穿孔吸音复合板,自攻螺丝固定(@200) 2. 基层材料种类、规格:白色玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 3. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨架内点粘50厚超细玻璃棉毡(48kg/m3)填充,龙骨上下与顶板、地面、墙面采用弹性连接,加橡胶阻尼垫。 4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、	m2	125.28				0

			中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时, 调整装饰板面层材料的价差。 当龙骨材质发生变更时, 调整龙骨材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N8-吸声墙面合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层)							
1	011301001004	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	58.4258				0
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层) 合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002011	天棚抹灰面涂料(含防潮层)	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水	m2	5351.11				0

			泥防水砂浆,满刮腻子 一遍分道施工,砂纸磨 平,水性无机内墙涂料 一底二道面 4. 材料标准:《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、 防护材料种类 6. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相 关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时,调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层))合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002012	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙 涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一 遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、 防护材料种类 6. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相 关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时,调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1768.79				0
		D2b-涂料(无防潮层)							

)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001009	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格; 龙骨的中距、规格、类型; 施工安装高度; 照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用; 以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中, 不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时, 调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1205.75				0
2	010903002008	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	1205.75				0

			的一切相关工作						
		D3A-铝合金方型板合 计							
		D4A-硅酸钙板							
1	011302001010	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:6+6厚硅酸钙板 大块板材吊顶,自攻螺 钉拧牢,孔眼用腻子填 平,板缝嵌缝膏、嵌缝 纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格 :铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板 的材质、厚度、规格 ; 龙骨的中距、规格、 类型; 施工安装高度 ; 照明、消防、通风空 调、弱电等工程所需开 槽、孔洞的恢复整理费 用; 以及吊顶的吊杆、 吊件、配件等可能因安 装各类管线的原因需要 调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规 范的难燃材料、交接位 的收口、封板的制作安 装均应包含在综合单价 中,不再另行计量 5. 计价包括基层清理、 龙骨制作、安装、基层 油漆、基层板铺贴、面 层铺贴、嵌缝、刷防护 材料等 6. 当面层材料品种、厚 度、龙骨材质发生变更 时,调整面层材料、龙 骨的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	12.77				0
2	011407002013	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙 涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一 遍分道施工,砂纸磨平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、	m2	12.77				0

			<p>腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010903002009	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	12.77				0
		D4A-硅酸钙板合计							
		D5-吸隔声顶棚							
1	011301001005	吸隔声顶棚	<p>1. 钢筋砼板底面清理干净</p> <p>2. 防潮层:3.0mm掺抗裂纤维聚合物防水砂浆（Ⅱ型）</p> <p>3. 防火吸音涂料:8厚水性防火吸音涂料（NRC≥0.4）</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整</p>	m2	59.32				0

			油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		D5-吸隔声顶棚合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001035	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1529.46				0
2	010904002065	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1529.46				0
3	011407001013	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍),刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐	m2	1529.46				0

			水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001036	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.56				0
2	010904002066	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整	m2	242.56				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001037	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.56				0
4	010604001004	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	6.064				0
5	010403003004	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类	m3	60.64				0

			及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		幕墙做法（门窗表MQ）							
1	穗 011209003001	单元式幕墙	1. 面层材料:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 2. 骨架:铝合金 3. 幕墙做法参考: 图JA5-LT2 4. 计价综合考虑相同材质的窗、开启器, 防火保温隔断、保温棉, 骨架规格、中距、连接配件种类及规格, 装饰条、防雷装置、防护材料种类等 5. 计价包括面层、开启窗、开启器、电动机（电气接线除外）、防火隔断, 骨架及骨架饰面（铝合金扣盖等）等制作安装、相关配件, 油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 6. 因设计变更引起的面层种类及厚度、骨架材质发生变化时, 按相应的部位和清单调整面层及骨架的价差; 除此之外因设计变更引起的一切费用的增减, 均含在相应项目的投标报价内, 结算时均不作调整 7. 完成本清单项目所需	m2	373.04				0

			的一切相关工作						
		幕墙做法（门窗表MQ）合计							
		竹子饰线							
1	011502002003	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:竹子饰线 2. 截面尺寸: 0.05*0.1m 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1145.98				0
		竹子饰线合计							
		其它工程							
1	011210006002	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	168.62				0
2	011503001009	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用	m	138.61				0

			<p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011503001010	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	247.46				0
4	011503001011	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件</p>	m	35.35				0

			<p>种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011503001012	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	70.7				0
6	011505001004	洗漱台	1. 材料：人造石台面	m2	7.94				0

			2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则：按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011505002007	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色：成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格：距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
8	011505002008	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色：取纸器 2. 支架、配件品种、规格：距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
9	011505010004	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格：6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度：镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻	m2	7.68				0

			<p>璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	011503001013	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6				0
11	011503001014	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高</p>	m	7.2				0

			度发生变更时，其结算 单价按相邻高度的清单 子目综合单价折算成平 方米的单价取低值者进 行换算 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
12	010606008002	钢爬梯	1. 材料:钢爬梯 2. 做法参考 : 15J401A28/T506 2. 计价综合考虑: 钢材 品种、规格、厚度、单 构件质量、连接方式、 跨度、安装高度、螺栓 种类、探伤要求、场内 外运距等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、除锈(非 设计图纸要求, 设计图 纸要求的除锈按除锈清 单项开列)、加工制作 、运输、拼接、安装、 探伤等相关费用。连接 件、焊条、铆钉、螺栓 (不含预埋螺栓、高强 螺栓)等所有辅助材料 计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	0.12				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	粤 011701008004	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用 费 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	3615.35 13				0
2	粤 011701010004	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	5239.44 87				0
3	粤 011701011004	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需	m2	3493.48 31				0

			的一切相关工作						
4	粤 011701015004	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001004	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	213.516				0
2	011702002009	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1583.25				0
3	011702002010	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1847.75				0
4	011702004003	圆形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	75.9888				0
5	011702003004	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1188.48				0
6	011702006005	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5733.72				0
7	011702006006	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1808.65				0
8	011702008004	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	324.45				0
9	011702009002	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	51.38				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	011702014004	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6171.55				0
11	011702014005	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1421.9				0
12	011702024004	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	222.09				0
13	011702023007	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	218.84				0
14	011702023008	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	39.8896				0
15	011703001004	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6963.63				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00023	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00005	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000023	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1893359.68		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	1893359.68	
合计			1893359.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017049	食堂空调动力配电箱	1. 名称:食堂空调动力配电箱 2. 型号:A5-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017050	食堂空调动力配电箱	1. 名称:食堂空调动力配电箱 2. 型号:A5-2AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030408006001	电力电缆头		个	1				0

4	030404017051	食堂空调动力配电箱	1. 名称:食堂空调动力配电箱 2. 型号:A5-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017052	食堂照明配电箱	1. 名称:食堂照明配电箱 2. 型号:A5-1AL~A5-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
6	030404017053	食堂公共照明配电箱	1. 名称:食堂公共照明配电箱 2. 型号:A5-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器	台	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030404017054	厨房配电箱	1. 名称:厨房配电箱 2. 型号:A5-2APcf1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017055	厨房配电箱	1. 名称:厨房配电箱 2. 型号:A5-2APEcf 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030404017056	厨房配电箱	1. 名称:厨房配电箱 2. 型号:A5-3APcf1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	1				0

			<p>警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030404017057	厨房配电箱	<p>1. 名称:厨房配电箱</p> <p>2. 型号:A5-3APcf2</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
11	030404017058	小卖部配电箱	<p>1. 名称:小卖部配电箱</p> <p>2. 型号:5A-1AL1~1AL3</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	3				0
12	030404017059	消防中间配电箱	<p>1. 名称:消防中间配电箱</p> <p>2. 型号:A5-1APa、A5-1APEa</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关</p>	台	2				0

			<p>费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	030404017060	消防排烟风机配电箱	<p>1. 名称:消防排烟风机配电箱</p> <p>2. 型号:A5-1XFJ、A5-XFJ2</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	2				0
14	030404017061	消防排烟风机配电箱	<p>1. 名称:消防排烟风机配电箱</p> <p>2. 型号:A5-XFJ1</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0

15	030404017062	生活水泵配电箱	1. 名称:生活水泵配电箱 2. 型号:A5-1SHB 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
16	030404017063	消防值班室配电箱	1. 名称:消防值班室配电箱 2. 型号:A5-1XF 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
17	030404017064	电房照明双电源箱	1. 名称:电房照明双电源箱 2. 型号:A5-1DF 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器	台	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030404017065	发电机房配电箱	1. 名称:发电机房配电箱 2. 型号:A5-1FD 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030404017066	消防负荷双电源切换箱	1. 名称:消防负荷双电源切换箱 2. 型号:A5-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
20	030404017067	消防负荷双电源切换箱	1. 名称:消防负荷双电源切换箱 2. 型号:A5-2ALEAT~A5-3ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关	台	2				0

			费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030408011004	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
22	030408001034	电力电缆 HYJQ-4X2.5	1. 名称及规格:电力电缆HYJQ-4X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	236				0
23	030408001035	电力电缆 HYJQ-4X4	1. 名称及规格:电力电缆HYJQ-4X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	50				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	030408001036	电力电缆 WDZN-YJY-4X1.5	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-4X1.5</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	200				0
25	030408001037	电力电缆 WDZN-YJY-4X2.5	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-4X2.5</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆</p>	m	50				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
26	030408001038	电力电缆 WDZN-YJY-5X6	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X6</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50				0
27	030408001039	电力电缆 WDZN-YJY-3X70+1X35	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-3X70+1X35</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	260				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030408001040	电力电缆 CTWDZN-YJY-7X35	1. 名称及规格:电力电缆CTWDZN-YJY-7X35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	260				0
29	030408001041	电力电缆 WDZ-YJY-4X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	50				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030408001042	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	130				0
31	030408001043	电力电缆 WDZ-YJY-4X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	130				0

			的一切相关工作						
32	030408001044	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	25.39				0
33	030408001045	电力电缆 WDZ-YJY-5X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	45				0
34	030408001046	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10 2. 材质:铜芯	m	239.73				0

			<p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
35	030408001047	电力电缆 WDZ-YJY-5X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	100				0
36	030408001048	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等</p>	m	52.56				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
37	030408001049	电力电缆 WDZN-BYJ-3x25+1x16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-BYJ-3x25+1x16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	80				0
38	030408001050	电力电缆 WDZ-BYJ-3x185+2x95	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-BYJ-3x185+2x95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防</p>	m	171.02				0

			<p>护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
39	030408001051	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	275				0
40	030408001052	矿物绝缘电缆 BTLY-5X6	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相</p>	m	275				0

			关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
41	030408002001	控制电缆 ZN-KVV-5×1.5	1. 名称及规格:控制电缆ZN-KVV-5×1.5 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
42	030411004037	配线 WDZ-BYJ-10	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-10 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	434.06				0
43	030411004038	配线 WDZ-BYJ-25	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-25 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	281.01				0

			子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
44	030411004039	配线 WDZ-BYJ-35	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-35 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	39.04				0
45	030411004040	配线 WDZ-BYJ-50	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-50 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	421.51				0
46	030411004041	配线 WDZ-BYJ-70	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-70 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	58.55				0

47	030411001046	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	236				0
48	030411001047	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
49	030411001048	镀锌电线管 JDG40	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	260				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
50	030411001049	塑料管 PC40	1. 名称及规格:塑料管 PC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	86.99				0
51	030411001050	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	136.93				0
52	030411001051	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50	m	6.14				0

			<p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
53	030411001052	镀锌刚管 SC80	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC80</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50.94				0
54	030411001053	镀锌刚管 SC100	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC100</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关</p>	m	5.93				0

			费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
55	030411003009	槽式封闭金属桥架 CT400X200 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT400X200 1.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	29.59				0
56	030411003010	槽式封闭金属桥架 CT300X200 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT300X200 1.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	114.8				0
57	030411003011	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	166.76				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
58	030411003012	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT100X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	173.2				0
59	030413001010	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	586.54				0
60	030414002004	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005014	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式:链吊 4. 包含各类预埋件留设	套	334				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005015	LED支架防水单管灯	1. 名称:LED支架防水单管灯 2. 规格 :3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
3	030412005016	LED支架防水双管灯	1. 名称:LED支架防水双管灯 2. 规格 :3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
4	030412005017	LED三防支架双管灯	1. 名称:LED三防支架双管灯	套	9				0

			<p>2. 规格 :3600lm, 220V2x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 链吊</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412005018	LED圆形磨砂罩吸顶灯	<p>1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯</p> <p>2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	18				0
6	030412005019	防潮节能LED吸顶灯	<p>1. 名称:防潮节能LED吸顶灯</p> <p>2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	套	70				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030412001005	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :6001m, 220V8W4500kUG R=19Ra=80Uo=0. 7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
8	030404035006	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
9	030404035007	暗装二三极插座(安全型)-空调	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)-空调 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	14				0

			<p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030404034013	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	13				0
11	030404034014	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	个	19				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404034015	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	030404034016	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
14	粤 030503011004	智能9键面板	1. 名称: 智能9键面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、	台	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030404034017	空调温控器	1. 名称: 空调温控器 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
16	030411004042	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格: 配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10212.42				0
17	030411004043	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格: 配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	2451.72				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030411004044	配线 WDZN-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	85.32				0
19	030411004045	配线 WDZ-RVVSP-4x0.75	1. 名称及规格:配线 WDZ-RVVSP-4x0.75 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
20	030411001054	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1244.73				0

21	030411001055	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.15				0
22	030411001056	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2011.68				0
23	030411001057	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	27.34				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016004	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A5-1ALE~A5-3ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
2	030412004035	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	套	4				0

			的一切相关工作						
3	030412004036	单面F方向标志灯(向前) A型灯具	1. 名称:单面F方向标志灯(向前)A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
4	030412004037	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
5	030412004038	大型安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:大型安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯	套	1				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004039	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	28				0
7	030412004040	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	20				0
8	030412004041	单面单向疏散指示灯	1. 名称:单面单向疏散	套	31				0

		A型灯具	<p>指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030412004042	单面双向 A型灯具	<p>1. 名称:单面双向A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	5				0
10	030412004043	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	<p>1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型</p> <p>2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安</p>	套	138				0

			装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
11	030412004044	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集 中控制型-60W	1. 名称:消防应急照明 灯A型壁装灯具集中电 源集中控制型-60W 2. 规格:DC36V8WLED不 带蓄电池, 非持续性, 防 护等级:IP67, 材质:阻 燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	4				0
12	030411004046	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	3221.36				0
13	030411001058	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖	m	1568.58				0

			墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003004	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢 筋混凝土柱内的竖向主 筋作为引下线, 当钢筋 直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两 根钢筋绑扎或焊接在一 起作为一组引下线; 当 钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢 筋绑扎或焊接在一起作 为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷 设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	137.77				0
2	030409006004	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热 镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	根	3				0
3	030409008016	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板 面高度利用钢筋焊接热 镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、	块	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030409008017	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	12				0
5	030409008018	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
6	030409008019	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002004	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	811.3				0
8	030414011004	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、	系统	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030409008020	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
10	030409005004	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.3				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	030404018001	网关箱	1. 名称:网关箱 2. 包含:智能网关、SJ关时钟模块 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
2	粤 030503011005	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030502005004	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	206.91				0
4	030411004047	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	204.12				0
5	030411001059	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	198.68				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030411001060	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	197.5				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004048	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	189.19				0
2	030411004049	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5	m	196.52				0

			3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411001061	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	185.11				0
4	030411001062	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC25 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	186.87				0

			的一切相关工作						
		消防电源监控系统合 计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004050	配线 WDN-RYJSP- 2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN- RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	201.55				0
2	030411001063	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	198.66				0
		电气火灾监控系统合 计							
		泛光照明系统							
1	030412004045	洗墙灯01c	1. 名称:洗墙灯01a 2. 规格:功率18W/M电压 DC24V发光角度 30° *60° 色温3000K控 制方式ON/OFF	m	195.2				0

			3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004046	洗墙灯02c	1. 名称:洗墙灯02c 2. 规格:功率24W/M电压DC24V发光角度30° *60° 色温3000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	164				0
3	030412004047	洗墙灯03c	1. 名称:洗墙灯03c 2. 规格:功率48W/M电压DC24V发光角度20° *45° 色温3000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28				0
4	030411004051	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-16 2. 敷设方式: 综合考虑	m	1651.2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00024	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010019	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011019	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF019	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008019	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002019	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF019	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009019							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF019	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000024	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	145577.4		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		145577.4	
合计			145577.4	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009003	区域显示盘(带声光报警功能)	1. 名称：区域显示盘(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030904008011	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
3	030904001003	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	个	59				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904001004	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	144				0
5	030904008012	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
6	030904008013	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
7	030904008014	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调	个	10				0

			试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030904003007	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
9	030904004002	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	32				0
10	030904007002	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 嵌入 3. 型号、规格:AFN-FG01 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	个	51				0

			的一切相关工作						
11	030904007003	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
12	030904003008	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	45				0
13	030904008015	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	7				0
14	030904008016	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	8				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030904006003	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	9				0
16	030411004052	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3147.88				0
17	030411004053	DC24V电源支线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	822.74				0
18	030411004054	消防广播总线 WDN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-	m	630.03				0

			RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030411004055	消防电话总线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称: 消防电话总线 2. 规格、型号: WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	512.54				0
20	030411004056	水位实时显示信号线 WDZN-RYJS-2X1.5	1. 名称: 水位实时显示信号线 2. 规格、型号: WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	42.79				0
21	030411001065	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC15 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	3057.02				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
22	030411001066	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1404.68				0
23	030411001067	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	18.33				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	030411002004	金属线槽 MR100x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	55.76				0
25	030413001011	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	67.52				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		气体灭火系统							
1	030411004057	DC24V电源线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:DC24V电源线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
2	030411004058	信号总线 WDZBN-	1. 名称:信号总线	m	1				0

		RYJS-2X1.5	2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411001068	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
4	030904005002	放气指示灯	1. 名称:放气指示灯 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030904003009	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接	个	5				0

			线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030904008017	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	030904008018	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	030904004003	放气声光报警器	1. 名称:放气声光报警器 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
9	030904005003	手动/自动状态显示装置	1. 名称:手动/自动状态显示装置 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金	个	6				0

			属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030904001005	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	030904001006	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	030904009004	气体灭火排风机控制盘	1. 名称:气体灭火排风机控制盘 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0

		气体灭火系统合计							
		可燃气体报警系统							
1	030404022001	可燃气体探测控制器	1. 名称:可燃气体探测控制器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
2	030904004004	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
3	030904008019	监视模块(报警、故障信号)	1. 名称:监视模块(报警、故障信号) 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
4	030411004059	可燃气体DC24电源线 WDZN-RVV-4*1.5	1. 名称:可燃气体DC24电源线 2. 规格、型号:WDZN-RVV-4*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	100				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411004060	可燃气体信号线 WDZBN-RYJS-2X1.5	1. 名称:可燃气体信号线 2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
6	030411004061	可燃气体线 WDZN-RVV-2*1.5	1. 名称:可燃气体线 2. 规格、型号:WDZN-RVV-2*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
7	030411001069	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	100				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00025	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010020	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011020	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF020	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008020	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002020	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF020	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009020							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF020	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000025	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	52282.13		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		52282.13	
合计			52282.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003046	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003013	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格 :MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	347.39				0
3	030413001012	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	420.68				0

		信息网络系统合计						
		分部分项合计						
		单价措施						
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007021	高层施工增加		项	1			0
2	031301017021	脚手架搭拆费		项	1			0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00026	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010021	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011021	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF021	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008021	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002021	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF021	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009021							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF021	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000026	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7653.67		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7653.67	
合计			7653.67	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		生活水泵房							
1	031006001001	1号生活给水设备	1. 名称:1号生活给水设备 2. 规格参数:主泵(2用1备):Q=61m3/h, H=70m, N=30kW, 配套仪表;副泵:Q=10m3/h, H=70m, N=4kW, 配套仪表;SQL1000(不锈钢S31603), 配套仪表 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031006001002	2号生活给水设备	1. 名称:2号生活给水设备 2. 规格参数:主泵(2用1备):Q=61m3/h, H=70m, N=30kW, 配套仪表;副泵:Q=10m3/h, H=70m, N=4kW, 配套仪表;SQL1000(不锈钢S31603), 配套仪表 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管	套	1				0

			线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031006015001	装配式不锈钢水箱	1. 材质、类型:装配式不锈钢水箱 2. 尺寸:10*7*4m, 有效容积220m³, 分两格 3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装 4. 预埋件预埋, 基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装, 配件(包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件)安装, 二次灌浆, 通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置 5. 满水试验及调试等工作内容及基础制作安装。 6. 其他: 综合考虑及详见图纸 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	031006013001	紫外线消毒器	1. 名称:紫外线消毒器 2. 型号、规格:1.1kw, 水处理量100m³/d 3. 本体及附件安装 4. 设备基础型钢制作安装、除锈刷油 5. 地脚螺栓孔灌浆 6. 检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
5	031006013002	水箱自洁器	1. 名称:水箱自洁器	台	1				0

			2. 型号、规格:WTS-2B型; 双罐内置式, 每个自洁器适用水箱容积 $\leq 40\text{m}^3$ 3. 本体及附件安装 4. 设备基础型钢制作安装、除锈刷油 5. 地脚螺栓孔灌浆 6. 检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001003015	薄壁不锈钢管 DN25	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN25 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.64				0
7	031001003016	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.71				0
8	031001003017	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.23				0

9	031001003018	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.96				0
10	031001003019	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN150 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	52.59				0
11	031001003020	薄壁不锈钢管 DN200	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN200 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.92				0
12	031001003021	薄壁不锈钢管 DN300	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN300 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.6				0
13	031002001015	管道支架	1. 名称: 管道支架制作	kg	58.64				0

			安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003003017	旋流防止器 DN300	1. 名称及规格:旋流防止器DN300 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003003018	止回阀 DN200	1. 名称及规格:止回阀DN200 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
16	031003003019	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
17	031003003020	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
18	031003003021	闸阀 DN200	1. 名称及规格:闸阀DN200 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
19	031003003022	闸阀 DN300	1. 名称及规格:闸阀DN300 2. 材质:球墨铸铁	个	4				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030601002002	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	16				0
21	031003010002	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003010003	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
23	031003010004	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
24	031003010005	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN300 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	030804001001	同心异径管 DN200	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
26	030804001002	偏心异径管 DN150	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
27	031003003023	水锤吸纳器 DN200	1. 类型:水锤吸纳器 2. 材质:球墨铸铁	个	2				0

			3. 规格、压力等级:DN2001.60MPa 4. 连接形式:满足规范及设计图纸要求 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	031003003024	水位控制阀 DN25	1. 类型:水位控制阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN25 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	080902006001	玻璃液位计 DN25	1. 名称:玻璃液位计 2. 规格:DN25 3. . 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
30	031003013009	水表组 DN150	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN150 3. 附件配置:含1个止回阀,1个闸阀,1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
31	031002003047	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格:刚性防水套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	031002003048	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
33	031002003049	刚性防水套管 DN250	1. 名称及规格:刚性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		生活水泵房合计							
		给水系统							
1	031001006048	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	519.54				0
2	031001006049	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	41.05				0
3	031001006050	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补	m	62.22				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001006051	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	44.26				0
5	031001006052	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	19.95				0
6	031001006053	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	126.43				0
7	031001006054	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需	m	36.54				0

			的一切相关工作						
8	031001003022	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式：卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.1				0
9	031001003023	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式：卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	82.78				0
10	031001003024	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式：沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	27.68				0
11	031001003025	薄壁不锈钢管 DN200	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN200 2. 连接方式：沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	127.52				0

12	031002001016	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	141.93				0
13	031003001064	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003001065	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003013010	水表 DN25	1. 安装部位 (室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN25 3. 附件配置:含1个截止阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031003013011	水表 DN50	1. 安装部位 (室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
17	031003013012	水表 DN200	1. 安装部位 (室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN200 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0

18	031003013013	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀,1个止回阀,1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031003013014	水表 DN200	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN200 3. 附件配置:含1个闸阀,1个止回阀,1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
20	031002003050	刚性防水套管 DN250	1. 名称及规格:刚性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
21	031002003051	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031001006055	PP-R给水管(耐温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接	m	449.04				0

			3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006056	PP-R给水管(耐温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	75.95				0
3	031001006057	PP-R给水管(耐温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71.79				0
4	031001006058	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火	m	38.6				0

			圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006059	PP-R给水管(耐高温型) DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN40 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.49				0
6	031001006060	PP-R给水管(耐高温型) DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN50 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	143.47				0
7	031001006061	PP-R给水管(耐高温型) DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN65 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	36.54				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031003013015	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
9	031002003052	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031002003053	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003054	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格:刚性防水套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031002003055	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	030109011001	污水泵	1. 名称:污水泵 2. 规格参数 :Q=40m³ /h, H=22m, N=4KW 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	031001006062	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.97				0
3	031001006063	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	93.32				0

			的一切相关工作						
4	031001006064	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	195.96				0
5	031001006065	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	204.73				0
6	031001006066	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.29				0
7	031001001007	衬塑镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格: 衬塑镀锌钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装	m	5.84				0

			5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001001008	衬塑镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格: 衬塑镀锌钢管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	45.3				0
9	031001003026	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.4				0
10	031002001017	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	159.61				0
11	031004003004	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》	组	4				0

			GB/T42065-2022要求						
12	031004006007	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	38				0
13	031004006008	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大 便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
14	031004007002	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	14				0
15	031004004004	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	6				0
16	031004008001	拖布池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池 3. 附件名称、数量:含	组	2				0

			配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
17	031004014013	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
18	031004014014	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
19	031004014015	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
20	031002003056	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
21	031002003057	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
22	031002003058	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150	个	3				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006067	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	304.01				0
2	031002001018	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢 (综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	7.29				0
3	031004014016	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
4	031002003059	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN200 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007022	高层施工增加		项	1			0
2	031301017022	脚手架搭拆费		项	1			0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00027	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010022	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011022	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF022	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008022	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002022	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF022	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009022							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF022	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000027	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	122279.07		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		122279.07	
合计			122279.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防泵房							
		消防泵房合计							
		消火栓系统							
1	030109001001	室内消火栓专用供水设备	1. 名称:室内消火栓专用供水设备 2. 参数:主泵2台(1用1备)):Q=15L/s, H=80m, N=30kW, 配套仪表;稳压泵2台(1用1备)):Q=1L/s, H=90m, N=4.0kW, 配套仪表;SQL-800(不锈钢S31603), 配套仪表 3. 减震器及设备支架制作安装、除锈刷油 4. 配套控制箱(含控制箱) 5. 二次灌浆 6. 电动机检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030901002007	内外壁热浸镀锌钢管DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.93				0

3	030901002008	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	0.81				0
4	030901002009	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	2.39				0
5	030901002010	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	6.98				0
6	030901002011	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	15.46				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031003001066	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
8	031003003025	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
9	031003003026	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀 DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031003003027	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003003028	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
12	031003003029	消声止回阀 DN100	1. 名称及规格:消声止 回阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

13	031003003030	消声止回阀 DN150	1. 名称及规格:消声止回阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
14	030601002003	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	7				0
15	031003008001	Y型过滤器 DN50	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
16	031003008002	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031003008003	Y型过滤器 DN150	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
18	031003010006	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
19	031003010007	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

20	031003010008	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
21	030804001003	同心异径管 DN50	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	030804001004	同心异径管 DN150	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	030804001005	偏心异径管 DN50	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
24	030804001006	偏心异径管 DN150	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	031003003031	泄压阀 DN80	1. 名称泄压阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 启阀压力0.96MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031003003032	活塞式气囊水锤吸纳器 DN150	1. 类型:活塞式气囊水锤吸纳器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN1501.60MPa 4. 连接形式:满足规范及设计图纸要求 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
27	030601004001	消防泵流量监测装置 DN65	1. 类型:消防泵流量监测装置 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
28	031002003060	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	031002003061	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
30	031002003062	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
31	031002003063	柔性防水套管 DN80	1. 名称、类型:柔性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

32	031002003064	柔性防水套管 DN200	1. 名称、类型:柔性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030109001002	室内自动喷淋专用供水设备	1. 名称:室内自动喷淋专用供水设备 2. 参数:主泵2台(1用1备):Q=30L/s, H=60m, N=30kW, 配套仪表;稳压泵2台(1用1备):Q=1L/s, H=70m, N=4kW, 配套仪表;SQL-800(不锈钢S31603), 配套仪表; 3. 减震器及设备支架制作安装、除锈刷油 4. 配套控制箱(含控制箱) 5. 二次灌浆 6. 电动机检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030901002012	内外壁热浸镀锌钢管 DN200	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN200 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.57				0
3	030901001009	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150	m	23.85				0

			2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901001010	内外壁热浸镀锌钢管DN80	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.35				0
5	030901001011	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.58				0
6	030901001012	内外壁热浸镀锌钢管DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.46				0

7	031003001067	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
8	031003003033	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	3				0
9	031003003034	闸阀 DN80	1. 名称及规格: 闸阀 DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
10	031003003035	闸阀 DN150	1. 名称及规格: 闸阀 DN150 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
11	031003003036	闸阀 DN200	1. 名称及规格: 闸阀 DN200 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
12	031003003037	消声止回阀 DN50	1. 名称及规格: 消声止 回阀DN150 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
13	031003003038	消声止回阀 DN150	1. 名称及规格: 消声止 回阀DN150	个	2				0

			2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030601002004	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
15	031003008004	Y型过滤器 DN50	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
16	031003008005	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031003008006	Y型过滤器 DN200	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
18	031003010009	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
19	031003010010	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003010011	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头	个	2				0

			2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003010012	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	030804001007	同心异径管 DN50	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	030804001008	同心异径管 DN150	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
24	030804001009	偏心异径管 DN50	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	030804001010	偏心异径管 DN200	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
26	031003003039	泄压阀 DN80	1. 名称泄压阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 启阀压力0.96MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
27	031003003040	活塞式气囊水锤吸纳器 DN150	1. 类型:活塞式气囊水锤吸纳器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa	个	1				0

			4. 连接形式:满足规范及设计图纸要求 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030601004002	消防泵流量监测装置 DN65	1. 类型:消防泵流量监测装置 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
29	031002003065	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	031002003066	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
31	031002003067	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	031002003068	柔性防水套管 DN80	1. 名称、类型:柔性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安	个	2				0

			装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
33	031002003069	柔性防水套管 DN250	1. 名称、类型:柔性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		喷淋系统合计							
		消火栓系统1							
1	030901002013	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107.48				0
2	030901002014	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	231.67				0
3	030901002015	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	230.44				0

			4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010009	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	25				0
5	030901010010	DN65消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013006	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	52				0
7	030901013007	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉灭火器 2. 规格、型号:灭火剂	具	1				0

			充装量3Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901013008	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉灭火器 2. 规格、型号:灭火剂充装量10Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	1				0
9	030901012005	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
10	031003003041	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
11	031003003042	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
12	031003001068	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031002003070	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100	个	2				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030905002005	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	26				0
		消火栓系统1合计							
		喷淋系统1							
1	030901001013	内外壁热浸镀锌钢管DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	276.78				0
2	030901001014	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	151.67				0
3	030901001015	内外壁热浸镀锌钢管DN80	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗	m	191.37				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901001016	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	63.67				0
5	030901001017	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	97.77				0
6	030901001018	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	128.04				0
7	030901001019	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管	m	930.19				0

			道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901001020	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1275.98				0
9	030901012006	喷淋水泵接合器	1. 名称及规格:喷淋水泵接合器 2. 参数:SQD150(带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
10	030901003002	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	761				0
11	031003003043	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003003044	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装	个	3				0

			5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030901006002	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
14	030901007002	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003001069	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001070	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
17	030901008002	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	030901004002	湿式报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	030601004003	流量开关	1. 名称及规格:流量开关 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
20	030601002005	压力表	1. 类型:压力表	台	1				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031002003071	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
22	031002003072	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
23	030905002006	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	3				0
		喷淋系统1合计							
		气体灭火系统							
1	030902009004	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ120/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:114.14kg/瓶(含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
2	030902009005	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ120/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:99.24kg/瓶(含药剂)	套	3				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030902009006	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) GQQ70/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ70/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:73.72kg/瓶(含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
4	030703007025	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积0.06m2 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030703007026	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积0.10m2 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
6	030703007027	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积0.13m2 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	030905004004	气体灭火系统装置调试	1. 名称:气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格:120L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	5				0
8	030905004005	气体灭火系统装置调试	1. 名称:气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格:70L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	2				0
		气体灭火系统合计							
		分部分项合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00028	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010023	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011023	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF023	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008023	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002023	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF023	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009023							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF023	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000028	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	101406.79		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		101406.79	
合计			101406.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		防排烟系统							
1	030108001011	平时排风风机PF-01	1. 名称:平时排风风机PF-01 2. 规格、型号:风量:4200m3/h, 全压:300Pa, 功率:0.65KW, 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030108001012	PF-CYJ(防爆风机)	1. 名称:PF-CYJ(防爆风机) 2. 规格、型号:风量:300m3/h全压:200Pa, 功率:0.12KW/220V噪声:46dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装	台	1				0

			6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030108001013	PF-02平时排风风机	1. 名称: PF-02平时排风风机 2. 规格型号: 风量:15600m3/h, 全压:500Pa, 功率:7.5KW, 噪声:64dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	030108001014	平时送风风机SF-01	1. 名称: 平时送风风机SF-01 2. 规格型号: 风量:12400m3/h, 全压:500Pa, 功率:7.5KW, 噪声:63dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030108001015	平时送风风机SF-02	1. 名称：平时送风风机SF-02 2. 规格型号：风量：3000m³/h, 全压：350Pa, 功率：0.35KW, 噪声：55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头、帆布软接）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030108001016	平时送风风机PF-03	1. 名称：平时送风风机PF-03 2. 规格型号：风量：4300m³/h, 全压：450Pa, 功率：0.75KW, 噪声：63dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头、帆布软接）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
7	030108001017	消防排烟风机PY-01 (1)	1. 名称:消防排烟风机PY-01 2. 规格、型号:风量:36000m3/h, 全压:450Pa, 功率:11KW, 噪声:70dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030108001018	消防排烟风机PY-01 (2)	1. 名称:消防排烟风机PY-01 2. 规格、型号:风量:40000m3/h, 全压:450Pa, 功率:11KW, 噪声:70dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
9	030702001006	碳钢通风管道 (矩形) 0.75mm 长边长320mm以下	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下	m2	32.6				0

			4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030702001007	碳钢通风管道（矩形） 0.75mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10.97				0
11	030702001008	碳钢通风管道（矩形） 1.0mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、	m2	204.3				0

			零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	030702001009	碳钢通风管道（矩形）1.5mm 长边长2000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	305.9				0
13	030702001010	碳钢通风管道（矩形）1.5mm 长边长4000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：4000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=1.5\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装	m2	272.3				0

			9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
14	030703019003	帆布接口	1. 名称: 软接口 2. 材质: 帆布 3. 其它: 按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	3.77				0
15	030702009002	导流叶片	1. 名称: 导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.2				0
16	030704002004	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	413.05				0
17	030704001005	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防排烟系统合计							

		空调风系统							
1	030701003020	四面出风多联内机SM-125	1. 名称：四面出风多联内机SM-125 2. 型号及规格：风量：1800m³/h, 冷量：12.5kW, 电功率：220v, 噪音：39d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	46				0
2	030701003021	四面出风多联内机SM-100	1. 名称：四面出风多联内机SM-100 2. 型号及规格：风量：1524m³/h, 冷量：10kW, 电功率：156W, 噪音：37d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	34				0
3	030701003022	四面出风多联内机SM-80	1. 名称：四面出风多联内机SM-80 2. 型号及规格：风量	台	6				0

			:1386m3/h, 冷量 :8kW, 电功率:111W, 噪音:38d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030701003023	四面出风多联内机SM-56	1. 名称: 四面出风多联内机SM-56 2. 型号及规格: 风量: 风量:924m3/h, 冷量: 5.6kW, 7433W, 噪音: 37d(B)A 3. 本体及配件安装 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
5	030701003024	组合式多联外机组DLWJ-246	1. 名称: 组合式多联外机组DLWJ-246 2. 型号及规格: 制冷/制热量: 246kW/276KW电 (18.43+18.43+18.43+1	台	1				0

			8. 43)KW, 液管/气管 :22. 2/44. 5, 噪声 :75dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030701003025	组合式多联外机组DLWJ-180	1. 名称: 组合式多联外机组DLWJ-118 2. 型号及规格: 制冷量:184. 5kW电功率:(18. 43+18. 43+18. 43) KW液管/气管:19. 05/41. 3, 噪声:71dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
7	030701003026	组合式多联外机组DLWJ-120	1. 名称: 组合式多联外机组DLWJ-120 2. 型号及规格: 制冷/制热量:123kW/138KW, 电功率	台	3				0

			:A5- 3(18.43+18.43)KW, 液管/气管 :19.05/38.1, 噪声 :69dBA5-4(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030701003027	组合式多联外机组DLWJ-88	1. 名称: 组合式多联外机组DLWJ-88 2. 型号及规格: 制冷量:88kW, 电功率:(6.92+18.43)KW, 液管/气管:19.05/31.8, 噪声:67dB(55600A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030701003028	组合式多联外机组DLWJ-68	1. 名称: 组合式多联外机组DLWJ-68 2. 型号及规格: 制冷量:68kW, 电功率	台	1				0

			: (6.92+10.26)KW, 液管/气管:15.9/28.6, 噪声:62dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆、温控器等)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030701003029	全新风处理机QXF-25	1. 名称: 全热交换新风处理机XP-15 2. 型号及规格: 风量:2500m ³ /h, 冷量:28kW, 机外静压:200Pa0.47KW, 噪音:电功率:55d(B)A 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030701003030	全新风处理机QXF-40	1. 名称: 全热交换新风处理机QXF-40 2. 型号及规格: 风量:4000m ³ /h, 冷量:45kW, 机外静压:300Pa, 电功率:1.06KW噪音:58d(B)A	台	9				0

			3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404033005	壁式排气扇BSHQ-35	1. 名称: 壁式排气扇BSHQ-35 2. 规格参数: 风量:350m/h功率:28w, 噪音:<38dB(A) 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
13	030404033006	天花式排气扇THHQ-300(带止回阀)	1. 名称: 天花式排气扇THHQ-300(带止回阀) 2. 规格参数: 风量:300m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	40				0
14	030703020001	消声器 800*200*1000	1. 名称:消声器 800*200*1000	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030703007028	方形散流器300x300	1. 名称: 方形散流器300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	89				0
16	030703007029	排风百叶-120*300	1. 名称: 排风百叶-120*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	030703007030	送风百叶-200*200	1. 名称: 送风百叶-200*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	030703007031	送风百叶-300*300	1. 名称: 送风百叶-300*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	030703007032	双层百叶风口300*600	1. 名称: 双层百叶风口300*600 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、	个	5				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030703007033	单层百叶风口400*200	1. 名称: 单层百叶风口400*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	030703007034	双层百叶风口-500*500	1. 名称: 双层百叶风口-500*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	33				0
22	030703007035	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	030703007036	防雨百叶-700*700	1. 名称: 防雨百叶-700*700 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	030703007037	防雨百叶800x400	1. 名称: 防雨百叶800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0

25	030703007038	单层百叶风口-900*1800	1. 名称: 单层百叶风口-900*1800 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	030703007039	排风百叶1000*500	1. 名称: 排风百叶1000*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
27	030703007040	送风百叶-1000*500	1. 名称: 送风百叶-1000*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
28	030703007041	单层百叶风口1200*400	1. 名称: 单层百叶风口1200*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	030703007042	单层百叶风口1500x500	1. 名称: 单层百叶风口1500x500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
30	030703007043	送风百叶-1600*2500	1. 名称: 送风百叶-1600*2500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	030703007044	单层百叶风口 3000*1500	1. 名称: 单层百叶风口 3000*1500 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
32	030703001009	70℃电动防火阀- 120*120	1. 名称: 70℃电动防火 阀-120*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配 带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除 锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
33	030703001010	70℃防火阀200*200	1. 名称: 70℃防火阀 200*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配 带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除 锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
34	030703001011	70℃防火阀300*300	1. 名称: 70℃防火阀 300*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配 带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除	个	1				0

			锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
35	030703001012	70℃防火阀600*300	1. 名称: 70℃防火阀 600*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
36	030703001013	70℃防火阀 1000*400	1. 名称: 70℃防火阀 1000*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
37	030703001014	70℃防火阀 1000*500	1. 名称: 70℃防火阀 1000*500 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、	个	3				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
38	030703001015	70℃防火阀 1600*2500	1. 名称: 70℃防火阀 1600*2500 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
39	030703001016	70℃防火阀 FD-160*120	1. 名称: 70℃防火阀 FD-160*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
40	030703001017	70℃防火阀 FD-320*120	1. 名称: 70℃防火阀 FD-320*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

41	030703001018	70℃防火阀 FD-400*200	1. 名称：70℃防火阀 FD-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
42	030703001019	70℃防火阀 FD-500*250	1. 名称：70℃防火阀 FD-500*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
43	030703001020	70℃防火阀 FD-500*320	1. 名称：70℃防火阀 FD-500*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
44	030703001021	70℃防火阀 FD-630*250	1. 名称：70℃防火阀 FD-630*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配	个	1				0

			带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
45	030703001022	70℃防火阀 FD-800*320	1. 名称: 70℃防火阀 FD-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
46	030703001023	70℃防火阀 FD-800*500	1. 名称: 70℃防火阀 FD-800*500 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
47	030703001024	70℃防火阀 FD-1250*400	1. 名称: 70℃防火阀 FD-1250*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线	个	1				0

			5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
48	030703001025	70℃防火阀 FD-1600*400	1. 名称: 70℃防火阀 FD-1600*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
49	030703001026	280℃电动防火阀 BECH-800*320	1. 名称: 280℃电动防火阀 BECH-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
50	030703001027	280℃防火阀 FDSH-800*320	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	3				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
51	030703001028	280℃防火阀 FDSH-1600*400	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-1600*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
52	030703001029	280℃电动防火阀 BECH-1250*250	1. 名称: 280℃电动防火阀 BECH-1250*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
53	030703001030	280℃防火阀 BECH-1250*250	1. 名称: 280℃防火阀 BECH-1250*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
54	030703001031	280℃防火阀 FDSH-	1. 名称: 280℃防火阀	个	9				0

		1250*250	FDSH-1250*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
55	030703001032	电动多叶调节风阀-320*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-320*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
56	030703001033	电动多叶调节风阀-500*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-500*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
57	030703001034	电动多叶调节风阀-500*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-500*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件)	个	1				0

			3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
58	030703001035	电动多叶调节风阀-500*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-500*320 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
59	030703001036	电动多叶调节风阀-630*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-630*200 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
60	030703001037	电动多叶调节风阀-630*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-630*320 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试	个	1				0

			6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
61	030703001038	电动多叶调节风阀-800*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-800*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
62	030703001039	电动多叶调节风阀-800*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-800*320 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
63	030703001040	阻火器 120*120	1. 名称: 阻火器 120*120 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
64	030702001011	碳钢通风管道（矩形）0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	165.4				0
65	030702001012	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	31.7				0
66	030702001013	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下	m2	307.4				0

			5. 板材厚度 : $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作, 风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
67	030702001014	碳钢通风管道 (矩形) 1.0mm 长边长 2000mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 2000mm以下 5. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作, 风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	7.3				0
68	030702001015	碳钢通风管道 (矩形) 1.5mm	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 2000mm以下 5. 板材厚度: $\delta = 1.5\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、	m2	1.1				0

			零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
69	030703019004	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	8.67				0
70	030702009003	导流叶片	1. 名称:导流叶片 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.2				0
71	030704002005	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	321.4				0
72	030704001006	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	系统	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		空调风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002006	固定挡烟垂壁	1. 名称：固定挡烟垂壁 2. 材质：防火玻璃6MM 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	278.3				0
2	010803002007	电动挡烟垂壁	1. 名称：电动挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	22.8				0
3	010803002008	挡烟垂壁电动装置	1. 名称：挡烟垂壁电动装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
4	010803002009	电动挡烟垂壁手动开启装置	1. 名称：电动挡烟垂壁手动开启装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030905003003	防火控制系统装置调试（挡烟垂壁）	1. 名称：防火控制系统装置调试（挡烟垂壁） 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线	个	1				0

			4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004017	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-50.8	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-50.8 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	92.55				0
2	031001004018	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45 2. 连接方式: 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作	m	87.53				0

			、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004019	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	80.49				0
4	031001004020	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)	m	141.79				0

			4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004021	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	193.59				0
6	031001004022	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	m	233.5				0

			2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
7	031001004023	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 25.4 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m	166.53				0

8	031001004024	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	162.98				0
9	031001004025	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	537.64				0

			要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001004026	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	511.05				0
11	031001004027	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	194.62				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031001004028	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	583.69				0
13	031001004029	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油	m	11.73				0

			6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
14	031003001071	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器 (50.8*50.8*50.8*50.8)(25.4*25.4*25.4*25.4) 2. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
15	031003001072	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器 (50.8*50.8*44.5*44.5)(25.4*25.4*22.2*22.2) 2. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
16	031003001073	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器 (50.8*50.8*41.28*41.28) (25.4*25.4*19.05*19.05) 2. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
17	031003001074	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器 (50.8*50.8*38.1*38.1)(25.4*25.4*19.1*19.1) 2. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑	个	4				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	031003001075	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (50.8*50.8*31.8*31.8) (25.4*25.4*19.1*19.1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
19	031003001076	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (50.8*50.8*15.9) (25.4*25.4*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
20	031003001077	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (50.8*41.28*28.6) (25.4*19.05*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
21	031003001078	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*44.5*41.28*41.28) (22.2*22.2*19.05*19.05) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
22	031003001079	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*44.5*38.1*38.1) (22.2*22.2*19.1*19.1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0

23	031003001080	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44. 5*31. 8*31. 8) (22. 2*19. 1*19. 1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
24	031003001081	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (41. 28*41. 28*38. 1*38 . 1) (19. 05*19. 05*19. 1 *19. 1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
25	031003001082	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (41. 28*31. 8*22. 2) (19 . 05*19. 1*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
26	031003001083	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38. 1*38. 1*38. 1*38. 1) (19. 1*19. 1*19. 1*19. 1) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
27	031003001084	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38. 1*38. 1*19. 1) (19. 1*19. 1*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
28	031003001085	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38. 1*38. 1*15. 9) (19. 1*19. 1*9. 5)	个	1				0

			2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	031003001086	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(38.1*31.8*22.2)(19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	031003001087	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(38.1*31.8*19.1)(19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
31	031003001088	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*31.8*31.8)(19.1*19.1*19.1) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	031003001089	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*31.8*28.6)(19.1*19.1*15.9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
33	031003001090	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*31.8*28.6*28.6)(19.1*19.1*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
34	031003001091	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*22.2) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
35	031003001092	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*19.1) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
36	031003001093	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*19.1*19.1) (19.1*19.1*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
37	031003001094	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*15.9*15.9) (19.1*19.1*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
38	031003001095	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*28.6) (19.1*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
39	031003001096	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*28.6) (19.1*12.7*12.7)	个	1				0

			2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
40	031003001097	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*22.2)(19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
41	031003001098	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*19.1)(19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
42	031003001099	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*28.6*15.9)(19.1*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
43	031003001100	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(31.8*25.4*25.4)(19.1*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
44	031003001101	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(28.6*28.6*19.1)(15.9*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

45	031003001102	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*19.1*19.1) (15.9*15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
46	031003001103	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9)(15. 9*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
47	031003001104	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9*15.9 (15.9*15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
48	031003001105	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9*15.9 (12.7*12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
49	031003001106	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*19.1)(15. 9*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
50	031003001107	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*22.2*22.2)(15. 9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
51	031003001108	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*22.2*19.1) (15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
52	031003001109	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*22.2*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
53	031003001110	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*25.4*15.9) (12.7*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
54	031003001111	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*25.4*15.9*15.9) (12.7*12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
55	031003001112	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*19.1*19.1) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
56	031003001113	分歧器	1. 名称及规格:分歧器	个	2				0

			(25.4*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
57	031003001114	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (22.2*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
58	031003001115	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
59	031003001116	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
60	031003001117	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
61	031003001118	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*12.7) (9.5*9.5*6.4) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	1				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
62	031003001119	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(15.9*12.7*12.7)(9.5*6.4*6.4) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
63	030704001007	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001009	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	316.22				0
2	031001001010	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定	m	351.73				0

			7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	031001001011	镀锌钢管-DN50-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN50 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道配件: 管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求: 依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	18				0
4	031009002002	空调水工程系统调试	1. 名称: 空调水工程系统调试 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		冷凝水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007024	高层施工增加		项	1				0
2	031301017024	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00029	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010024	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011024	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF024	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008024	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002024	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF024	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009024							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF024	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000029	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	373728.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		373728.7	
合计			373728.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A5食堂暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002003	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	536.77				0
2	010101004005	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	1456.42				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001005	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1274.2				0
4	040103002005	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按	m3	718.99				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001025	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	16.96				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001026	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.57				0
3	010302001027	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作	m3	170.9				0

			<p>、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010302001028	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	15.8				0

5	010302001029	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	384.53				0
6	010302001030	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及</p>	m3	35.55				0

			外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515004005	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	27.401				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001016	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型：内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用	m3	177.96				0

			5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001017	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	130.14				0
3	010402001018	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	307.54				0
4	010401007001	空花墙	1. 砖品种、规格、强度等级:空花墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等	m3	39.64				0

			4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401003001	清水砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:清水砖墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	25.482				0
6	010401012005	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	139				0
7	010401001005	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、	m3	55.04				0

			运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001014	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	161.55				0
2	010501001015	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不	m3	179.99				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005006	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	102.92				0
4	010501004006	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p>	m3	3.13				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001008	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	60.59				0
6	010502001009	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费</p>	m3	168.54				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002005	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	85.67				0
8	010503004005	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土</p>	m3	18.24				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010503002004	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	790.1323				0
10	010504001004	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工</p>	m3	43.43				0

			<p>高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	010504001005	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	14.46				0
12	010506001005	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯</p>	m3	28.43				0

			<p>的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	010505008005	雨篷、悬挑板、阳台板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	48.09				0
14	010507005004	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面</p>	m3	43.02				0

			<p>形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	010505006008	反坎	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	46.05				0
16	010507001001	散水、坡道	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌</p>	m2	63.16				0

			和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19.6446				0
18	010508001008	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和	m3	13.24				0

			要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	010508001009	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级：C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	6.76				0
20	010515001025	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件圆钢 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.167				0

21	010515001026	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	112.05				0
22	010515001027	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	176.241				0
23	010515001028	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土</p>	t	3.306				0

			<p>土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	010515001029	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	50.006				0
25	010515001030	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢</p>	t	7.846				0

			筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	010516003012	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1604				0
27	010516003013	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	836				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001003	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	268.2725				0
2	010505010005	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30	m3	399.3282				0

			<p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋, 结合面清理, 构件吊装、就位、校正、垫实、固定, 座浆料铺筑, 搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时, 不予调整; 当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时, 只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>						
3	010605001003	钢板楼板	<p>1. 材料: 钢筋桁架楼承板, TD-6-80</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1762.70 73				0
4	010505010006	装配式后浇混凝土(屋面)	<p>1. 部位: 叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类: 商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级: C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋, 结合面清理, 构件吊装、就位、校正、垫实、固定, 座浆料铺筑, 搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发</p>	m3	211.524 9				0

			生变更时，不予调整 ；当钢筋含量超出清单 钢筋含量范围时，只调 整清单钢筋含量范围外 的钢筋材料的价差。						
5	穗 011210007005	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔 墙（ $\rho \leq 625$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材 料、加强贴布、粘结及 找平材料种类、场内外 运输、构件场（厂）费 用 4. 计价包括现场清理、 隔墙板块定位、板块及 固定配件安装、门窗洞 口等条板空心孔洞填塞 、填灌缝、贴玻纤布、 砂浆找平 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准 装配式建筑评价标准和 本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发 生变更时，调整隔墙材 料的价差	m2	1422.15				0
6	穗 011210007006	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔 墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材 料、加强贴布、粘结及 找平材料种类、场内外 运输、构件场（厂）费 用 4. 计价包括现场清理、 隔墙板块定位、板块及 固定配件安装、门窗洞 口等条板空心孔洞填塞 、填灌缝、贴玻纤布、 砂浆找平 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准 装配式建筑评价标准和 本项目得分要求。	m2	3253.83 55				0

			7.当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平						
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005005	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3531.06				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001008	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	301.01				0
2	010801001009	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油	m2	339.13				0

			、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010802001006	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	531.3				0
4	010802003015	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14				0
5	010802003016	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器	m2	14.58				0

			、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010802003017	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	76.8				0
7	010807001010	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.02				0
8	010807001011	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃	m2	11.4				0

			安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件 , 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水平屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003017	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.54				0
2	010902003018	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理	m2	52.54				0

			、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输、嵌 缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时，调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	010515003006	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔 Φ4 I 级钢双向@150钢 筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋 规格、钢筋等级、连接 方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢 筋网制作、运输、损耗 、挂网、绑扎、焊接、 搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	0.0701				0
4	010902002023	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	52.54				0
5	010902002024	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙 烯膜 2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺 寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平 、铺设、固定等相关费 用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	52.54				0
6	011001001009	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘	m2	52.54				0

			<p>贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135（保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010902001014	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	52.54				0

8	010902001015	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	52.54				0
9	010902002025	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	52.54				0
		R1-Ⅰ级防水屋面（倒置式上人，有保温）合计							
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002005	金属屋面层	<p>1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金</p>	m2	1762.70 73				0

			板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002026	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1762.70 73				0
3	011001001010	保温隔热屋面	1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用	m2	1762.70 73				0

			4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001016	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1762.70 73				0
5	010902002027	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1762.70 73				0
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							

1	010902003019	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光, 刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.96				0
2	010902003020	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.96				0
		R5-雨棚合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003007	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层: 墙面清理干净, 满涂配套界面砂浆 2. (与基层粘结涂刷专用界面剂; 保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量>160g/m ²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆	m2	6674.49				0

			<p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量$\geq 160\text{g/m}^2$），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001045	水泥砂浆楼地面	<p>1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺）</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输</p>	m2	93.41				0

			等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002067	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.41				0
3	010904002068	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.41				0
4	011101001046	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	93.41				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L2-水泥砂浆（防水）、硃面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003024	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1926.17 49				0
2	011101001047	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1926.17 49				0
3	011103002011	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (L _n xw(dB)≈53)	m2	1926.17 49				0

			2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003025	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2169.5				0
2	011101001048	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种	m2	2169.5				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002012	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2169.5				0
		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003026	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差	m2	199.213				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002069	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	199.213				0
3	010904002070	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	199.213				0
4	011101001049	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关	m2	199.213				0

			费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011103002013	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	199.213				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003027	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块	m2	1013.515				0

			料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002071	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1013.515				0
3	010904002072	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1013.515				0
4	011001005009	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度 800kg/m^3) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设	m2	1013.515				0

			<p>方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010904001007	隔离层	<p>1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	1013.515				0
6	010904002073	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1013.515				0
7	011101001050	水泥砂浆找平层	<p>1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚）</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、</p>	m2	1013.515				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线 (有防水)							
1	011105003008	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉 面砖, 白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规 格、颜色; 砂浆配合比 、厚度; 底层做法; 防 护材料种类 5. 计价包括底层、面层 、防护、材料运输等相 关费用 6. 当面层材料种类、规 格发生变更时, 调整面 层材料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	182.397				0
2	011101001051	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹 灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、 砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	182.397				0
3	010904002074	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 3厚专用 面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用	m2	182.397				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003009	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	315.67				0
2	011101001052	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	315.67				0

			的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001014	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙 涂料(耐洗刷次数 ≥5000次) 2. 材料标准:《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一 遍分2道施工,细砂纸磨 平 4. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、 防护材料种类 5. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相 关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时,调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	7385.6				0
2	011201001038	隔声砂浆	1. 材料:20厚隔声砂浆 (仅用于宿舍与电梯、 楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	412.42				0

3	011201001039	墙面抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	7385.6				0
		N2b-涂料面(无防水层))合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003009	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	5018.17				0

2	010904002075	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5018.17				0
3	011201001040	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5018.17				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001041	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	1616.428				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002076	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1616.428				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水)							
1	011204003010	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式,块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时,调整陶瓷块料的价差	m2	218.83				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001042	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	218.83				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水) 合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002014	天棚抹灰面涂料(含防潮层)	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆, 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平, 水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整	m2	2719.52				0

			油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002015	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙 涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一 遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、 防护材料种类 6. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相 关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时,调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	3147.84 8				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层)							
1	011301001006	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干 净 2. 2.0厚聚合物水泥防 水涂料(Ⅱ型)(涂刮 型),5厚聚合物水泥抹 灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层	m2	87.55				0

			铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001043	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2108.29				0
2	010904002077	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2108.29				0
3	011407001015	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂	m2	2108.29				0

			二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子：抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001044	墙面一般抹灰	1. 材料：15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4750.12				0
2	010904002078	涂膜防水	1. 材料：1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	2898.05				0

			、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度 发生变更时，只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	011001003008	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化 微珠保温砂浆(仅剪力 墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂 浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱 玻璃纤维网布(单位面 积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$)，塑料锚 栓固定 3. 计价综合考虑: 保温 隔热部位、方式、做法 、保温隔热材料规格和 性能、粘结材料种类和 做法、防护材料种类和 做法等 4. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层清理 、刷界面剂、安装龙骨 、填贴保温材料、保温 板安装、铺设增强格网 、抹抗裂、嵌缝、铺刷 (喷)防护材料、砂浆 制作、运输、抹平压实 等相关费用 5. 当保温材料厚度、种 类、龙骨材料品种发生 变更时，只调整材料价 差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	221.59				0
4	011407001016	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍)，刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 ,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂	m2	4750.12				0

			浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(外保温) 合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001045	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	137.91				0
2	010904002079	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理	m2	137.91				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001046	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	137.91				0
4	010604001005	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	3.44775				0
5	010403003005	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂	m3	37.47				0

			浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		其它工程							
1	011210006003	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1007.76				0
2	011503001015	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格, 栏板平面尺寸、固定配件	m	85.12				0

			<p>种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011503001016	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	15.58				0
4	011503001017	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p>	m	16				0

			<p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011503001018	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平</p>	m	211.6				0

			方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011505001005	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度, 支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边, 磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时, 只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	102.36				0
7	011505002009	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	922				0
8	011505002010	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	140				0
9	011505010005	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹, 镜底衬板材质、厚度, 防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角, 固定配件、小五金, 油漆, 安装方式、高度, 防护材料种类等	m2	48				0

			<p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	011503001019	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1.612				0
11	011503001020	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费</p>	m	1.41				0

			用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	01B001	1.2厚50*100竹纹铝格栅	1、1.2厚50*100竹纹铝格栅 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2165.85				0
13	01B002	钢板压顶	1、钢板压顶 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	49.45				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008005	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3082.70 4				0
2	粤 011701010005	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5303.56 82				0
3	粤 011701011005	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2710.57				0
4	粤 011701015005	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0

		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001005	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.715				0
2	011702002011	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1284.49				0
3	011702002012	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	496				0
4	011702003005	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1400.11				0
5	011702006007	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4467.55				0
6	011702006008	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1162.31				0
7	011702008005	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	82.25				0
8	011702009003	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.92				0
9	011702014006	有梁板模板（后浇板）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	114.21				0
10	011702024005	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	130.85				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00030	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00006	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000030	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2124567.83		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	2124567.83	
合计			2124567.83	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017068	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:A6-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017069	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:A6-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017070	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			箱 2. 型号:A6-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017071	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A6-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017072	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A6-4AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017073	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A6-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017074	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A6-2AL~A6-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030404017075	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A6-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017076	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A6-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017077	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱 2. 型号:A6-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017078	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:A6-2ALG	台	1				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017079	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	93				0
13	030404017080	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017081	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:A-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017082	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:A-ALXY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
16	030404017083	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:A-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	5				0

			<p>警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030404017084	宿舍应急照明双电源箱	<p>1. 名称:宿舍应急照明双电源箱</p> <p>2. 型号:A6-1ALEAT~A6-5ALEAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	5				0
18	030404017085	排风机控制箱	<p>1. 名称:排风机控制箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
19	030408011005	T接箱	<p>1. 名称:T接箱</p> <p>2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、</p>	台	10				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030408001053	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
21	030408001054	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	50				0

			的一切相关工作						
22	030408001055	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
23	030408001056	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
24	030408001057	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯	m	50				0

			3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030408001058	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.92				0
26	030408001059	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）	m	50				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
27	030408001060	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3.05				0
28	030408001061	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测</p>	m	104.45				0

			<p>试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
29	030408001062	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	163.58				0
30	030411004062	配线 WDZ-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1144.58				0

31	030411001070	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	62.18				0
32	030411001071	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.75				0
33	030411001072	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	2.98				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
34	030411001073	镀锌刚管 SC200	1. 名称及规格:镀锌刚管SC200 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.99				0
35	030411003014	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	384.3				0
36	030413001013	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、	kg	465.38				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
37	030414002005	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005020	LED支架灯	1. 名称: LED支架灯 2. 规格: 1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	77				0
2	030412005021	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称: LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格: 1600lm, 220V1x18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、	套	16				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005022	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格: :16001m, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	93				0
4	030412001006	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格: :6001m, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	47				0
5	030412004048	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、	套	77				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412005023	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格:36W4000K36001m 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	189				0
7	030404035008	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
8	030404035009	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	944				0

			<p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030404034018	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	57				0
10	030404034019	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	个	57				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030404034020	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	100				0
12	030404034021	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯) 2. 规格型号：220V-10AB6B1/1 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
13	030411004063	配线 WDJ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDJ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、	m	38696.87				0

			绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411004064	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21879.56				0
15	030411001074	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱) 安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9036.15				0
16	030411001075	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	1030.39				0

			墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
17	030411002005	金属线槽 MR100x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线 槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配 件安装、除锈、刷油 （含刷防火涂料）、接 地、防火堵洞、刷防火 漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	461.95				0
18	030413001014	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支 架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、 线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	kg	559.42				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016005	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集 中电源 2. 型号:A6-1ALE~A6- 5ALE 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用	套	5				0

			<p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	030412004049	楼层标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:楼层标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	9				0
3	030412004050	安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	6				0
4	030412004051	疏散出口指示灯 A型	<p>1. 名称:疏散出口指示</p>	套	9				0

		灯具	灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004052	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
6	030412004053	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、	套	41				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	030412004054	单面多信息复合标志 灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复 合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30,材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	4				0
8	030412004055	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯 具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30,材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	4				0
9	030412004056	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集 中控制型	1. 名称:消防应急照明 灯A型壁装灯具集中电 源集中控制型	套	70				0

			<p>2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030411004065	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2296.52				0
11	030411001076	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	1103.06				0

			的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003005	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	264.63				0
2	030409006005	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008021	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
4	030409008022	断接卡子	1. 名称: 断接卡子 2. 规格及材质: 在室外地坪下 -0.8米 处由基础基地装置焊出一根 $-40\times 4\text{mm}$ 热镀锌扁钢, 埋深 1米 引出外墙 1.5米	块	22				0

			,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008023	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	27				0
6	030409008024	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002005	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	703.04				0
8	030414011005	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008025	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面	块	2				0

			0.5米处,采用 150x60x6镀锌钢板,暗 敷在建筑外墙内 3.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作						
10	030409005005	电井40X4mm热镀锌扁 钢	1.名称:电井40X4mm热 镀锌扁钢 2.规格及材质 :40X4mm热镀锌扁钢 3.安装形式:明装 4.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5.完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	71.13				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011006	可编程控制面板	1.名称:可编程控制面 板 2.包含本体及配件安装 、接线、调试等相关费 用 3.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
2	030502005005	六类4对UTP	1.名称及规格:六类4对 UTP 2.敷设方式:综合考虑 3.包含双绞线敷设、标 记、卡接、测试、分线 盒安装等相关费用 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	107.61				0
3	030411004066	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1.名称:智能照明通讯 总线 2.规格、型号:WDZ- RYJSP-4x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含支持体(夹板、	m	106.81				0

			绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001077	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.88				0
5	030411001078	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.29				0
		智能照明控制系统合							

		计							
		消防电源监控系统							
1	030411004067	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.63				0
2	030411004068	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	102.18				0
3	030411001079	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	96.57				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001080	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.11				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004069	配线 WDN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.82				0
2	030411001081	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	91.77				0

			开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007025	高层施工增加		项	1				0
2	031301017025	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00031	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010025	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011025	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF025	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008025	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002025	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF025	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009025							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF025	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000031	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	155708.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		155708.7	
合计			155708.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003073	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003015	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	245.19				0
3	030413001015	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	296.93				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00032	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010026	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011026	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF026	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008026	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002026	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF026	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009026							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF026	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000032	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5440.38		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		5440.38	
合计			5440.38	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014004	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001006068	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1085.92				0
3	031001006069	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107.43				0
4	031001006070	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	108.56				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006071	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	162.79				0
6	031001006072	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	162.02				0
7	031001006073	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	271.36				0
8	031001003027	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	19.54				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003028	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.5				0
10	031002001019	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	202.21				0
11	031003001120	截止阀 DN25	1. 名称及规格: 截止阀 DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
12	031003001121	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001122	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	47				0

14	031003003045	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	13				0
15	031003006013	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
16	031003006014	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	47				0
17	031003006015	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格: 可调式 减压阀DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
18	031003001123	自动排气阀 (含截止 阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排 气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
19	031003013016	水表 DN50	1. 安装部位 (室内外) : 室内 2. 名称及规格: 水表 DN50 3. 附件配置: 含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
20	031003013017	水表 DN100	1. 安装部位 (室内外) : 室内	组	1				0

			2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031002003074	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031002003075	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	031002003076	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
24	031002003077	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	39				0
25	031002003078	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材	个	4				0

			3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012003	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m3/hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001006074	PP-R给水管(耐高温型)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	472.94				0
3	031001006075	PP-R给水管(耐高温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm.	m	67.69				0

			4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001006076	PP-R给水管(耐温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	142.22				0
5	031001006077	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	600.06				0
6	031001006078	PP-R给水管(耐温型)DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN65 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	289.95				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001003029	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.24				0
8	031001003030	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	129.08				0
9	031001003031	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	165.96				0
10	031002001020	管道支架	1. 名称: 管道支架制作	kg	161.12				0

			安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	031003001124	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀 DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001125	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	47				0
13	031003001126	闸阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003001127	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
15	031003003046	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
16	031003003047	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁	个	4				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031003001128	泄水阀 DN20	1. 名称及规格:泄水阀 DN20 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031003003048	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003001129	流量平衡阀 DN50	1. 名称及规格:流量平衡阀DN50 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003006016	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格:可调式减压阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
21	031003006017	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	47				0
22	031003006018	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0

23	030601002006	压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
24	031003010013	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	031003001130	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031004010003	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	282				0
27	031003013018	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
28	031002003079	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	031002003080	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100	个	1				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	031002003081	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0
31	031002003082	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0
32	031002003083	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污水水系统							
1	031001006079	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装	m	169.62				0

			5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006080	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	598.8				0
3	031001006081	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1288.66				0
4	031001006082	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	162.28				0
5	031001003032	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接	m	27.08				0

			4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002001021	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	50.98				0
7	031004003005	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	5				0
8	031004006009	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	141				0
9	031004006010	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》	组	2				0

			GB/T42065-2022要求						
10	031004004005	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	94				0
11	031004014017	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	381				0
12	031004014018	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
13	031002003084	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	031002003085	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	164				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006083	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内	m	1263.14				0

			3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031002001022	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	154.54				0
3	031004014019	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	92				0
4	031004014020	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	031002003086	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
6	031002003087	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	81				0

		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006084	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	330.84				0
2	031002001023	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	19.82				0
3	031002003088	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
4	031002003089	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
		冷凝水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007027	高层施工增加		项	1				0
2	031301017027	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00033	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010027	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011027	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF027	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008027	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002027	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF027	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009027							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF027	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000033	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	145366.47		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		145366.47	
合计			145366.47	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002016	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	316.17				0
2	030901002017	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	22.59				0
3	030901010011	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	10				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010012	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
5	030901010013	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013009	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	10				0
7	030901013010	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	42				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012007	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003049	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
10	031003001131	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003090	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003091	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
13	030905002007	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	21				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00034	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010028	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011028	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF028	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008028	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002028	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF028	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009028							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF028	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000034	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12759.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12759.12	
合计			12759.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003031	1HP分体空调	1. 名称：1HP分体空调 2. 型号及规格： 制热量:制冷量 :2. 65KW, 电功率 :0. 76KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003032	2HP分体空调	1. 名称：2HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:5KW, 电功率 :1. 5KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	93				0
3	030404033007	天花式排气扇THHQ-150(带止回阀)	1. 名称：天花式排气扇THHQ-150(带止回阀) 2. 规格参数：风量 :300m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	462				0
4	030703001041	70℃防火阀200*200	1. 名称：70℃防火阀200*200	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030703001042	70℃防火阀-250*160	1. 名称: 70℃防火阀-250*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	46				0
6	030702001016	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需	m2	267.5				0

			的一切相关工作						
7	030702001017	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	245.2				0
8	030703019005	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	0.192				0
9	031208003006	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.9375				0
10	030704002006	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.65				0

11	030704001008	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
12	031001001012	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	376				0
13	031001001013	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	9.6				0

			要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031001004030	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	130.113				0
15	031001004031	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	15.845				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031001004032	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	145.958				0
		空调系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002010	固定挡烟垂壁	1. 名称: 固定挡烟垂壁 2. 材质: 防火玻璃6MM 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	22.11				0
		挡烟垂壁系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007029	高层施工增加		项	1			0
2	031301017029	脚手架搭拆费		项	1			0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00035	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010029	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011029	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF029	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008029	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002029	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF029	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009029							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF029	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000035	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	94262.24		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		94262.24	
合计			94262.24	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008020	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008021	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003010	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	22				0

			的一切相关工作						
4	030411004070	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	254.69				0
5	030411001082	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	251.18				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007030	高层施工增加		项	1				0

2	031301017030	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00036	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010030	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011030	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF030	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008030	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002030	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF030	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009030							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF030	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000036	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2160.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2160.12	
合计			2160.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A6宿舍楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004006	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	502.02				0
2	010103001006	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	515.11				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002006	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	13.09				0
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001031	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩</p>	m3	170.9				0

			<p>头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010302001032	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台</p>	m3	15.8				0

			、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010302001033	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内) 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	361.91				0
4	010302001034	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内) 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括	m3	33.46				0

			<p>护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010515004006	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	25.207				0
		桩基工程合计							
		砌砖工程							
1	010402001019	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块100mm</p> <p>2. 墙体类型：内墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、</p>	m3	126.07				0

			砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001020	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	119.69				0
3	010402001021	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	76.48				0
4	010402001022	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度	m3	334.11				0

			等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401007002	空花墙	1. 砖品种、规格、强度等级:空花墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	29.22				0
6	010401003002	清水砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:清水砖墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差	m3	45.46				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010401012006	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	150				0
8	010401001006	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	50.0065				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001016	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不	m3	162.05				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501001017	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	114.28				0
3	010501005007	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水</p>	m3	95.36				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010501004007	混凝土电梯坑	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2.93				0
5	010502001010	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、	m3	101.77				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010502001011	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	149.97				0
7	010502002006	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土</p>	m3	78.22				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010503004006	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	24.8				0
9	010503002005	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外</p>	m3	803.7747				0

			加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	010504001006	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	45.03				0
11	010504001007	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡	m3	20.09				0

			<p>土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010506001006	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	38.32				0
13	010505008006	雨篷、悬挑板、阳台	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p>	m3	31.22				0

		板	<p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	010507005005	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	48.59				0
15	010505006009	反坎	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位</p>	m3	57.25				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
16	010507001002	散水、坡道	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	17.85				0
17	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒</p>	m3	16.224				0

			径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	010508001010	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级：C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	12.56				0
19	010508001011	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级：C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土	m3	6.46				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	010515001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ 10以内 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.168				0
21	010515001032	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	105.847				0
22	010515001033	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以	t	166.737				0

			<p>内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
23	010515001034	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	3.294				0
24	010515001035	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震</p>	t	50.783				0

			等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	010515001036	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	9.56				0
26	010516003014	电渣压力焊	1. 连接方式：电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2128				0
27	010516003015	机械连接	1. 连接方式：直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1276				0
		混凝土及钢筋混凝土							

		工程合计							
		装配式工程							
1	010512001004	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	244.777 2				0
2	010505010007	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	356.556 9				0
3	010605001004	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承板,TD-6-80 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非	m2	1405.1				0

			设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010505010008	装配式后浇混凝土（屋面）	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	168.612				0
5	穗 011210007007	非承重隔墙	1. 隔墙材质:轻质内隔墙($\rho \leq 625$) 2. 厚度:200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和	m2	1891.05				0

			本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差						
6	穗 011210007008	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平	m2	3008.15				0
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005006	砌块墙钢丝网加固	1. 材料：钢丝网 2. 综合考虑：计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3824.89				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001010	成品木门	1. 门种类：成品复合木门 2. 面层材料：综合考虑	m2	296.54				0

			<p>3. 门框:综合考虑</p> <p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010801001011	成品木门	<p>1. 门种类:成品防潮木门</p> <p>2. 面层材料:综合考虑</p> <p>3. 门框:综合考虑</p> <p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	417.78				0
3	010802001007	铝合金推拉门	<p>1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门</p> <p>2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防</p>	m2	571.725				0

			雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003018	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.6				0
5	010802003019	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	83.2				0
6	010807001012	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用	m2	15.24				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010807001013	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14.9				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1-I级防水屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003021	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用	m2	50.32				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003022	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	50.32				0
3	010515003007	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.07				0
4	010902002028	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	50.32				0

5	010902002029	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	50.32				0
6	011001001011	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:135(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	50.32				0
7	010902001017	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 材料标准:《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p>	m2	50.32				0

			<p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010902001018	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	50.32				0
9	010902002030	屋面卷材防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p>	m2	50.32				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R1- I 级防水屋面 (倒置式上人, 有保温) 合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002006	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严), 中距同钉距 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1405.1				0
2	010902002031	隔离层	1. 材料: 满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑: 隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括: 基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1405.1				0
3	011001001012	保温隔热屋面	1. 材料: 保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 135 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结	m2	1405.1				0

			<p>材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010902001019	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1405.1				0
5	010902002032	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布</p>	m2	1405.1				0

			、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							
1	010902003023	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	25.62				0
2	010902003024	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚（最薄处）DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	25.62				0
		R5-雨棚合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003009	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净	m2	7117.95				0

			<p>（加气砼墙需刷专用界面剂一遍）</p> <p>1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆</p> <p>2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量>160g/m²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							

		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001053	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.19				0
2	010904002080	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.19				0
3	010904002081	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差	m2	93.19				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011101001054	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.19				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003028	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1943.48				0
2	011101001055	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种	m2	1943.48				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002014	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1943.48				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003029	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用	m2	2312.98				0

			6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001056	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2312.98				0
3	011103002015	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2312.98				0
		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003030	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	344.69				0

			类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002082	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	344.69				0
3	010904002083	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	344.69				0

			的一切相关工作						
4	011101001057	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	344.69				0
5	011103002016	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	344.69				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003031	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层	m2	1100.16				0

			<p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002084	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1100.16				0
3	010904002085	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p>	m2	1100.16				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005010	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m ³) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1100.16				0
5	010904001008	隔离层	1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	1100.16				0
6	010904002086	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜(沉箱采用) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整	m2	1100.16				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001058	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1100.16				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003010	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	214.24				0
2	011101001059	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关	m2	214.24				0

			费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002087	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	214.24				0
		T2aB-釉面砖踢脚线(有防水)合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)							
1	011105003011	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色;砂浆配合比、厚度;底层做法;防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时,调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	347.01				0
2	011101001060	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰	m2	347.01				0

			, 刷素水泥浆一遍 , 3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001017	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7765.6				0
2	011201001047	隔声砂浆墙面	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧)	m2	809.2				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001048	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7765.6				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003011	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖,3厚专用面砖粘合剂,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式,块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、	m2	5159.29				0

			砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002088	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5159.29				0
3	011201001049	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5159.29				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001050	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂	m2	1686.36				0

			一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆, 分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002089	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1686.36				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水)							
1	011204003012	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、	m2	214.71				0

			铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001051	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	214.71				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002016	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产	m2	2872.68				0

			品评价涂料》 GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、 腻子种类；基底类型、 防护材料种类 6. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相关 费用 7. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时，调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002017	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙 涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一 遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、 腻子种类；基底类型、 防护材料种类 6. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相关 费用 7. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时，调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	3351.07				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层)							
1	011301001007	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干	m2	81.18				0

			净 2. 2. 0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001052	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2667.09 21				0
2	010904002090	涂膜防水	1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用	m2	2667.09 21				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001018	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2667.09 21				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001053	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	4735.61				0

			制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002091	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2877.96				0
3	011001003010	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时,只调整材料价	m2	265.62				0

			差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001019	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4735.61				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001054	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	138.24				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002092	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	138.24				0
3	011201001055	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	138.24				0
4	010604001006	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清	t	3.45				0

			单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010403003006	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	37.77				0
		W3-毛石外墙合计							
		其它工程							
1	011210006004	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用	m2	1112.74				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011503001021	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	85.12				0
3	011503001022	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同	m	19.6				0

			<p>材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	011503001023	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	16				0
5	011503001024	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p>	m	227.7				0

			<p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011505001006	洗漱台	<p>1. 材料:人造石台面</p> <p>2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等</p> <p>3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差</p> <p>5. 计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	112.86				0
7	011505002011	成品挂衣钩	<p>1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	992				0
8	011505002012	取纸器	<p>1. 材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	150				0

9	011505010006	镜面玻璃	<p>1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜</p> <p>2. 安装高度:镜子距地1100mm安装</p> <p>4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	53				0
10	011503001025	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1.612				0

11	011503001026	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:坐便器安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.41				0
12	01B001	1.2厚50*100竹纹铝格栅	1、1.2厚50*100竹纹铝格栅 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2195.7				0
13	01B002	钢板压顶	1、钢板压顶 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	50.05				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008006	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需	m ²	3708.2				0

			的一切相关工作						
2	粤 011701010006	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5705.48 87				0
3	粤 011701011006	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2902.57 5				0
4	粤 011701015006	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001006	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1034.77				0
2	011702002013	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1403.53				0
3	011702002014	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	554.68				0
4	011702003006	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1305.62				0
5	011702006009	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4701.07				0
6	011702006010	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	978.04				0
7	011702008006	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	124.72				0

8	011702009004	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	247.03				0
9	011702014007	有梁板模板（后浇板）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	231.6				0
10	011702024006	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	185.94				0
11	011702023011	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	76.97				0
12	011702023012	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	516.16				0
13	011702028002	压顶、扶手模板		m2	325.8388				0
14	010902007002	屋面天沟、檐沟		m2	162.24				0
15	011703001006	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5805.15				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00037	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00007	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000037	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2125605.71		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	2125605.71	
合计			2125605.71	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017086	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:A7-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017087	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:A7-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017088	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			箱 2. 型号:A7-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017089	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A7-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017090	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A7-4AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017091	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:A7-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017092	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A7-2AL~A7-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030404017093	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A7-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017094	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:A7-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017095	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱 2. 型号:A7-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017096	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:A7-2ALG	台	1				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017097	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	100				0
13	030404017098	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:A-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017099	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:A-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017100	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:A-ALXY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
16	030404017101	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:A-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	5				0

			警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030404017102	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:A7-1ALEAT~A7-5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
18	030404017103	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030408001063	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含	m	50				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
20	030408001064	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50				0
21	030408001065	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连</p>	m	50				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
22	030408001066	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50				0
23	030408001067	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试</p>	m	50				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	030408001068	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.63				0
25	030408001069	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	50				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	030408001070	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.66				0
27	030408001071	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	69.68				0

			的一切相关工作						
28	030408011006	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
29	030411001083	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.15				0
30	030411001084	镀锌刚管 SC150	1. 名称及规格:镀锌刚管SC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	4.55				0

			的一切相关工作						
31	030411003016	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格: :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及附件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	403.84				0
32	030411004071	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	731.72				0
33	030413001016	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	489.05				0
34	030414002006	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	系统	1				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030404034022	暗装单联单控开关	1. 名称：暗装单联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	145				0
2	030404034023	暗装双联单控开关	1. 名称：暗装双联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	145				0
3	030404034024	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关	个	95				0

			<p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404034025	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	10				0
5	030404035010	高位空调三极安全型插座	<p>1. 名称：高位空调三极安全型插座</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体</p>	个	103				0

			<p>安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030404035011	暗装二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1077				0
7	030411001085	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格: 镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	9861.8				0

			的一切相关工作						
8	030411001086	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	432.05				0
9	030411002006	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	451.91				0
10	030411004072	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	38088.92				0

11	030411004073	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9590.88				0
12	030412001007	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格:6001m, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	45				0
13	030412004057	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	79				0
14	030412005024	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格:18001m, 220V18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7	套	530				0

			3. 安装方式：链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030412005025	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称：LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格：1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式：吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	20				0
16	030412005026	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称：防潮节能LED吸顶灯 2. 规格：1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式：吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	100				0

17	030412005027	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格 :36W4000K36001m 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	200				0
18	030413001017	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	547.27				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030411001087	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1236.72				0

2	030411004074	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2579.44				0
3	030412004058	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	12				0
4	030412004059	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	3				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004060	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
6	030412004061	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
7	030412004062	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装	套	5				0

			<p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030412004063	单面单向疏散指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	47				0
9	030412004064	单面双向 A型灯具	<p>1. 名称:单面双向A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	套	5				0

			的一切相关工作						
10	030412004065	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	79				0
11	030904016006	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A7-1ALE~A7-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409002006	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下	m	473.72				0

			线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030409003006	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	306.61				0
3	030409005006	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称: 电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质: 40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式: 明装 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71				0
4	030409006006	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
5	030409008026	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热	块	2				0

			镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
6	030409008027	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外 地坪下-0.8米处由基础 接地装置焊出一根- 40*4mm热镀锌扁钢,埋 深1米引出外墙1.5米 ,作为接地电阻不满足 时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	块	18				0
7	030409008028	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端 子 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	113				0
8	030409008029	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端 子 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
9	030409008030	预留电阻检测点连接 板、150x60x6镀锌钢 板	1. 名称:预留电阻检测 点连接板 2. 规格及材质:预留电 阻检测点连接板或是预 留人工接地体连接板 ,连接板装设在距地面 0.5米处,采用 150x60x6镀锌钢板,暗 敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑	块	2				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030414011006	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	030411001088	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
2	030411001089	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	100				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411004075	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
4	030502005006	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
5	粤 030503011007	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411001090	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	100				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	030411001091	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	100				0
3	030411004076	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	100				0
4	030411004077	配线 WDZBN-BYJ-2.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZBN-</p>	m	100				0

			BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411001092	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
2	030411004078	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称: 配线 2. 规格、型号: WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	100				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00038	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010031	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011031	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	031302002031	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤 031302008031	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分项(人工费+施工机具费) *0.344 (0.8≤δ<1 式中 : δ=合同工期/定额工期)
5	粤 031302009031	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

6	DXGXJCJXF031	地下管线交叉降效费		100				按实际发生或经批准的施工方案计算
7	JTGRSGZJF031	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	QTFY00000038	其他费用		100				按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
9	TSSGBWZJF031	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	156923.18		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		156923.18	
合计			156923.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003092	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003017	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	344.26				0
3	030413001018	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	416.9				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00039	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010032	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011032	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF032	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008032	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002032	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF032	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009032							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF032	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000039	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7585.93		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7585.93	
合计			7585.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014005	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001006085	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1177.34				0
3	031001006086	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108.49				0
4	031001006087	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	121.42				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006088	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	160.88				0
6	031001006089	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	203.86				0
7	031001006090	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	280.54				0
8	031001003033	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	93.66				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031002001024	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	85.49				0
10	031003001132	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001133	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀 DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	51				0
12	031003001134	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003050	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
14	031003003051	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接	个	1				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031003006019	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031003006020	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格:可调式减压阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	51				0
17	031003006021	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031003001135	自动排气阀（含截止阀）DN20	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003001136	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格:真空破坏器DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003003052	水位控制阀 DN50	1. 类型:水位控制阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN50 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

21	031003003053	浮球阀 DN50	1. 类型:浮球阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN50 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031003013019	水表 DN25	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个止回阀, 1个截止阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
23	031003013020	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
24	031002003093	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格:刚性防水套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	031002003094	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003095	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材	个	1				0

			3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	031002003096	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
28	031002003097	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
29	031002003098	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012004	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型	套	1				0

			钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006091	PP-R给水管(耐高温型)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN15 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1177.34				0
3	031001006092	PP-R给水管(耐高温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN20 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	62.82				0
4	031001006093	PP-R给水管(耐高温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN25 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	142.22				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006094	PP-R给水管(耐温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	613.53				0
6	031001006095	PP-R给水管(耐温型) DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN65 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	301.1				0
7	031001003034	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	124.71				0

8	031001003035	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	143.41				0
9	031002001025	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	112.89				0
10	031003001137	截止阀 DN20	1. 名称及规格: 截止阀DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001138	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	51				0
12	031003003054	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
13	031003003055	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀DN100 2. 材质: 球墨铸铁	个	6				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003001139	泄水阀 DN20	1. 名称及规格:泄水阀 DN20 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003003056	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	030601002007	压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
17	031003010014	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	031003001140	流量平衡阀 DN50	1. 名称及规格:流量平衡阀DN50 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031003006022	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格:可调式减压阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
20	031003006023	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接	组	51				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003006024	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
22	031003001141	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	031003013021	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
24	031004010004	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	306				0
25	031002003099	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003100	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100	个	1				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	031002003101	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	55				0
28	031002003102	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	55				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006096	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	169.62				0
2	031001006097	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽	m	598.8				0

			、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001006098	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1675.12				0
4	031001006099	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	69.75				0
5	031001003036	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.98				0
6	031002001026	管道支架	1. 名称: 管道支架制作	kg	71.24				0

			安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031004003006	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	5				0
8	031004006011	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	153				0
9	031004006012	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	2				0
10	031004004006	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价	组	84				0

			厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
11	031004014021	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	663				0
12	031004014022	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	7				0
13	031002003103	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防 水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	20				0
14	031002003104	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	128				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006100	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑 料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1367.48				0

2	031002001027	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	265.5				0
3	031004014023	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	98				0
4	031004014024	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	031002003105	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	62				0
6	031002003106	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006101	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈	m	273.87				0

			的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031002001028	管道支架	1. 名称:管道支架制作 安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	16.59				0
3	031002003107	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
4	031002003108	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
		冷凝水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007032	高层施工增加		项	1				0
2	031301017033	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00040	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010033	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011033	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF033	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008033	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002033	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF033	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009033							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF033	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000040	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	158033.21		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		158033.21	
合计			158033.21	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002018	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	293.32				0
2	030901002019	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.23				0
3	030901010014	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	10				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010015	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
5	030901010016	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013011	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	10				0
7	030901013012	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	48				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012008	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
9	031003003057	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
10	031003001142	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	030601004004	流量开关 DN100	1. 类型:流量开关 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
12	031003003058	止回阀 DN100	1. 名称及规格:止回阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
13	031003003059	旋流防止器 DN100	1. 名称及规格:旋流防止器DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. . 完成本清单项目所	个	2				0

			需的一切相关工作						
14	030601004005	液位显示装置 DN25	1. 名称:液位显示装置 2. 规格:DN25 3. . 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	080902006002	玻璃液位计 DN25	1. 名称:玻璃液位计 2. 规格:DN25 3. . 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001143	浮球阀 DN25	1. 名称:浮球阀 2. 规格:DN25 3. . 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031002003109	刚性防水套管 DN32	1. 名称及规格:刚性防水套管DN32 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
18	031002003110	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
19	031002003111	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
20	030905002008	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭	点	24				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00041	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010034	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011034	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF034	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008034	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002034	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF034	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009034							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF034	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000041	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16386.86		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		16386.86	
合计			16386.86	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003033	1HP分体空调	1. 名称：1HP分体空调 2. 型号及规格： 制热量:制冷量 :2.65KW, 电功率 :0.76KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
2	030701003034	2HP分体空调	1. 名称：2HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:5KW, 电功率 :1.5KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	100				0
3	030404033008	天花式排气扇THHQ-150(带止回阀)	1. 名称：天花式排气扇THHQ-150(带止回阀) 2. 规格参数：风量 :300m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	521				0
4	030703001043	70℃防火阀-250*160	1. 名称：70℃防火阀-250*160	个	50				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030702001018	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	287.6				0
6	030704002007	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	143.8				0
7	030704001009	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调	系统	1				0

			整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001001014	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	400				0
9	031001001015	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	446.548				0

10	031001004033	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	140.009				0
11	031001004034	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	140.009				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00042	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010035	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011035	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF035	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008035	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002035	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF035	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009035							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF035	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000042	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	100089.19		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		100089.19	
合计			100089.19	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008022	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008023	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003011	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	24				0

			的一切相关工作						
4	030411004079	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	251.77				0
5	030411001093	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	252.49				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007035	高层施工增加		项	1				0

2	031301017036	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00043	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010036	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011036	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF036	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008036	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002036	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF036	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009036							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF036	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000043	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2247.95		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2247.95	
合计			2247.95	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A7宿舍楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004007	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1902.15				0
2	010103001007	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	1556.63				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002007	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	345.52				0
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001023	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm</p> <p>2. 墙体类型:内墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、</p>	m3	185.69				0

			运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001024	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	52.42				0
3	010402001025	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	43.36				0
4	010402001026	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙	m3	285.2				0

			3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401007003	空花墙	1. 砖品种、规格、强度等级:空花墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	27.39				0
6	010401003003	清水砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:清水砖墙 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	36.16				0
7	010401001007	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度	m3	38.25				0

			等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001018	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	175.9				0
2	010501001019	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	105.26				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010501005008	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	288.03				0
4	010501004008	混凝土电梯坑	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费	m3	2.93				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001012	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	101.13				0
6	010502001013	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外</p>	m3	95.66				0

			加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010502002007	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	91.55				0
8	010503004007	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格	m3	26.27				0

			<p>尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010503002006	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	538.007				0

10	010504001008	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	14.64				0
11	010504001009	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土</p>	m3	17.64				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010506001007	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	23.96				0
13	010505008007	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	23.15				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010507005006	扶手、压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	31.35				0
15	010505006010	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m3	33.1				0

			的一切相关工作						
16	010505007003	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	13.7093				0
17	010515001037	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	67.282				0
18	010515001038	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以	t	126.509				0

			<p>内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001039	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.683				0
20	010515001040	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震</p>	t	29.838				0

			等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010515001041	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	5.236				0
22	010516003016	电渣压力焊	1. 连接方式：电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1752				0
23	010516003017	机械连接	1. 连接方式：直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	722				0
		混凝土及钢筋混凝土							

		工程合计							
		装配式工程							
1	010512001005	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	143.7581				0
2	010505010009	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	191.677				0
3	010605001005	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承板,TD-6-80 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非	m2	1176.5015				0

			<p>设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010505010010	装配式后浇混凝土（屋面）	<p>1. 部位:叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类:商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级:C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时，不予调整；当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时，只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>	m3	141.180 2				0
5	穗 011210007009	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质：轻质内隔墙（$\rho \leq 625$）</p> <p>2. 厚度：200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和</p>	m2	1454.2				0

			本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差						
6	穗 011210007010	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平	m2	1845.2				0
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005007	砌块墙钢丝网加固	1. 材料：钢丝网 2. 综合考虑：计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2572.35				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001012	成品木门	1. 门种类：成品复合木门 2. 面层材料：综合考虑	m2	500.115				0

			3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010802001008	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	575.63				0
3	010802003020	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	22.4				0
4	010807001014	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗	m2	2.04				0

			2. 玻璃品种、厚度 :6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003025	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.37				0
2	010902003026	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光	m2	52.37				0

			<p>(分格缝 @4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶)</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010515003008	钢筋网片	<p>1. 材料: 内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.0701				0
4	010902002033	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料: 最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m ²	52.37				0
5	010902002034	隔离层	<p>1. 材料: 满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑: 隔离层材料种类、规格、平面尺</p>	m ²	52.37				0

			寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011001001013	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:135(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	50.32				0
7	010902001020	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 材料标准:《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等	m2	52.37				0

			相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010902001021	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.37				0
9	010902002035	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.37				0
		R1-Ⅰ级防水平屋面（倒置式上人，有保							

		温) 合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002007	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板 (垫板下密封膏压严), 中距同钉距 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1176.5				0
2	010902002036	隔离层	1. 材料: 满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑: 隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括: 基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1176.5				0
3	011001001014	保温隔热屋面	1. 材料: 保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 135 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等	m2	1176.5				0

			<p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010902001022	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1176.5				0
5	010902002037	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（II型）</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整</p>	m2	1176.5				0

			涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003011	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 （加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施） 5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生	m2	7576.41				0

			变更时，只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001061	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59.7				0
2	010904002093	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59.7				0
3	010904002094	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500）	m2	59.7				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011101001062	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59.7				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003032	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用	m2	1327.11				0

			6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001063	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1327.11				0
3	011103002017	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1327.11				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003033	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配	m2	1859.03				0

			合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001064	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1859.03				0
3	011103002018	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB) ≈ 53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1859.03				0
		L3B-抛光砖合计							

		L4A-防滑砖							
1	011102003034	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.06				0
2	010904002095	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.06				0
3	010904002096	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等	m2	136.06				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011101001065	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.06				0
5	011103002019	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$) 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.06				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003035	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝；300*600*10mm灰色	m2	377.162				0

			防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002097	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	377.162				0
3	010904002098	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	377.162				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005011	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m ³ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	377.162				0
5	010904001009	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	377.162				0
6	010904002099	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用）	m2	377.162				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001066	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	377.162				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003012	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差	m2	150.47				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001067	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	150.47				0
3	010904002100	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	150.47				0
		T2aB-釉面砖踢脚线(有防水)合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)							
1	011105003013	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色;砂浆配合比、厚度;底层做法;防护材料种类 5. 计价包括底层、面层	m2	317.38				0

			、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001068	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	317.38				0
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001020	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用	m2	7899.977				0

			6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001056	隔声砂浆墙面	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	218.43				0
3	011201001057	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7899.977				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003013	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖，3厚专用面砖粘合剂，白水泥浆扫缝或	m2	2854.06				0

			1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002101	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2854.06				0
3	011201001058	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用	m2	2854.06				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001059	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1152.92				0
2	010904002102	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）,3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1152.92				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）							

1	011204003014	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	160.73				0
2	011201001060	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	160.73				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水) 合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							

1	011407002018	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆, 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平, 水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1321.66				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002019	天棚抹灰面涂料	1. 材料: 水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子: 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差	m2	2525.47				0

			8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)							
1	011301001008	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	56.84				0
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001061	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用	m2	1944.18				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002103	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1944.18				0
3	011407001021	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1944.18				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001062	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防	m2	4090.77				0

			<p>水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002104	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2855.70 1				0
3	011001003012	保温隔热墙面	<p>1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置)</p> <p>2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量$\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定</p> <p>3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网</p>	m2	123.48				0

			、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001022	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4090.77				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001063	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平	m2	168.82				0

			<p>2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002105	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	168.82				0
3	011201001064	墙面找平层	<p>1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	168.82				0
4	010604001007	钢龙骨	<p>1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱</p> <p>2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、</p>	t	4.2205				0

			<p>跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010403003007	毛石外墙面	<p>1. 材料：垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂浆不勾缝</p> <p>2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等</p> <p>3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	45.37				0
		W3-毛石外墙合计							
		其它工程							
1	011503001027	楼梯栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏</p>	m	79.96				0

			<p>板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011503001028	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2.4				0
3	011503001029	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-</p>	m	2.01				0

			<div>133/A1/B1</div> <div>2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-133/A1/B1</div> <div>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</div> <div>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</div> <div>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</div> <div>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</div>						
4	011503001030	护窗栏杆	<div>1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-14-24/HC7</div> <div>2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-14-24/HC7</div> <div>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</div> <div>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</div> <div>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单</div>	m	225.4				0

			<p>子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011505001007	洗漱台	<p>1. 材料:人造石台面</p> <p>2. 计价综合台面的规格、厚度, 支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等</p> <p>3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边, 磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4. 当面层材料种类厚度发生变更时, 只调整面层材料的价差</p> <p>5. 计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	24				0
6	011505002013	成品挂衣钩	<p>1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	186				0
7	011505002014	取纸器	<p>1. 材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	48				0
8	011505010007	镜面玻璃	<p>1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜</p> <p>2. 安装高度:镜子距地1100mm安装</p> <p>4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹, 镜底衬板材质、厚度, 防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角, 固定配件、小五金, 油漆, 安装方式、高度, 防护材料种类</p>	m2	48				0

			<p>等</p> <p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	011503001031	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1.612				0
10	011503001032	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆</p>	m	1.41				0

			、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	01B001	1.2厚50*100竹纹铝格栅	1、1.2厚50*100竹纹铝格栅 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1753.85				0
12	01B002	钢板压顶	1、钢板压顶 2、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 3、完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	48.8				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008007	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2761.668				0
2	粤 011701010007	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3600.21				0
3	粤 011701011007	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1950.625				0
4	粤 011701015007	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需	座	1				0

			的一切相关工作						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001007	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	196.1				0
2	011702002015	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1232.4				0
3	011702002016	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	254.03				0
4	011702003007	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1617.35				0
5	011702006011	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3266.64				0
6	011702006012	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	753.76				0
7	011702008007	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	152.53				0
8	011702009005	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	246.56				0
9	011702014008	有梁板模板（后浇板）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	150.79				0
10	011702024007	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑	m2	114.75				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00044	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00008	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000044	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1460907.81		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1460907.81	
合计			1460907.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017104	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:A8-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017105	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:A8-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017106	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:A8-2AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017107	宿舍空调配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调配电箱</p> <p>2. 型号:A8-3AP~A8-5AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	3				0
5	030404017108	宿舍普通照明配电箱	<p>1. 名称:宿舍普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:A8-2AL~A8-5AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017109	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱 2. 型号:A8-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017110	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:A8-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017111	4人间宿舍照明配电箱	1. 名称:4人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL3 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	96				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017112	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:A8-1ALEAT~A8-5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
10	030404017113	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030408011007	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关	台	6				0

			费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030408001072	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
13	030408001073	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	50				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408001074	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
15	030408001075	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
16	030408001076	电力电缆 WDZ-YJY-	1. 名称及规格:电力电	m	50				0

		4X50+1X25	缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
17	030408001077	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	50				0
18	030408001078	电力电缆 WDZC-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY-4X95+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、	m	8.31				0

			电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030408001079	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.3				0
20	030408001080	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆	m	56.33				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
21	030408001081	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	76.97				0
22	030411004080	配线 WDZ-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	26146.58				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	030411001094	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	933.22				0
24	030411001095	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.3				0
25	030411001096	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	8.11				0

			补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
26	030411001097	镀锌刚管 SC150	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	8.09				0
27	030411003018	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封 闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配 件安装、除锈、刷油 （含刷防火涂料）、接 地、防火堵洞、刷防火 漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	283.89				0
28	030413001019	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支 架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、	kg	343.79				0

			线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	030414002007	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005028	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
2	030412005029	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、	套	16				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005030	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格:1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	284				0
4	030412004066	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	42				0
5	030412005031	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格:36W4000K3600lm 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用	套	94				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404035012	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0
7	030404035013	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	191				0
8	030404035014	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A	个	677				0

			<p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030404034026	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	94				0
10	030404034027	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面</p>	个	188				0

			<p>上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030404034028	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	8				0
12	030411004081	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	17941.85				0
13	030411004082	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装</p>	m	1816.25				0

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411001098	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5882.13				0
15	030411001099	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	605.42				0
16	030411002007	金属线槽 MR100x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线槽	m	284.07				0

			2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030413001020	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	344.01				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016007	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A8-1ALE~A8-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
2	030412004067	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护	套	5				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	030412004068	安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	2				0
4	030412004069	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	套	10				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004070	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
6	030412004071	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	27				0
7	030412004072	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢	套	4				0

			3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030412004073	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称：消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格：DC36V8WLED不带蓄电池，非持续性，防护等级：IP67，材质：阻燃材料 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	56				0
9	030411004083	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1752.43				0
10	030411001100	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格：镀锌电线管JDG20	m	842.41				0

			2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003007	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	155.85				0
2	030409006007	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008031	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子	块	2				0

			2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030409008032	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
5	030409008033	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	46				0
6	030409008034	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002007	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	m	333.29				0

			的一切相关工作						
8	030414011007	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008035	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
10	030409005007	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	63.2				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011008	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0

2	030502005007	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108.31				0
3	030411004084	智能照明通讯总线WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108.9				0
4	030411001101	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	99.13				0
5	030411001102	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	97.18				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004085	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	98.15				0
2	030411004086	配线 WDZBN-BYJ-2.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	97.28				0
3	030411001103	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	93.11				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001104	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.13				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004087	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线	m	101.89				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00045	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010037	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011037	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF037	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008037	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002037	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF037	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009037							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF037	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000045	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	139741.27		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		139741.27	
合计			139741.27	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003112	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003019	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	297.65				0
3	030413001021	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	360.45				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00046	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010038	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011038	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF038	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008038	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002038	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF038	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009038							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF038	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000046	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6576.47		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6576.47	
合计			6576.47	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006102	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	632.48				0
2	031001006103	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	187.7				0
3	031001006104	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	86.51				0
4	031001006105	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	65.24				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006106	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.31				0
6	031001006107	PP-R给水管 DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管DN65 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.12				0
7	031001003037	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	320.59				0
8	031001003038	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65	m	1.1				0

			2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003039	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.32				0
10	031002001029	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	55.35				0
11	031003001144	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	49				0
12	031003001145	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003060	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接	个	1				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003006025	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	49				0
15	031003006026	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031003001146	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003013022	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031002003113	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031002003114	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40	个	13				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031002003115	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
21	031002003116	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012005	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001006108	PP-R给水管(耐温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式	m	249.97				0

			连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001006109	PP-R给水管(耐高温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.47				0
4	031001006110	PP-R给水管(耐高温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.91				0
5	031001006111	PP-R给水管(耐高温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm.	m	43.11				0

			4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001006112	PP-R给水管(耐温型)DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN50 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	42.03				0
7	031001006113	PP-R给水管(耐温型)DN65	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN65 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8				0
8	031001003040	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	320.59				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003041	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.32				0
10	031002001030	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	55.35				0
11	031003001147	截止阀 DN20	1. 名称及规格: 截止阀DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	49				0
12	031003001148	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
13	031003001149	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0

14	031003013023	水表组 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN80 3. 附件配置:含2个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
15	031003001150	泄水阀 DN20	1. 名称及规格:泄水阀 DN20 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	030601002008	压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
17	031003010015	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	031003003061	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003001151	流量平衡阀 DN50	1. 名称及规格:流量平衡阀DN50 2. 连接方式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003006027	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格:可调式减压阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	49				0

21	031003006028	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
22	031003001152	自动排气阀（含截止阀）DN20	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	031004010005	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	196				0
24	031002003117	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003118	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003119	穿楼板套管 DN32	1. 名称及规格:穿楼板套管DN32 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN20 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	031002003120	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006114	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.86				0
2	031001006115	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	276.22				0
3	031001006116	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽	m	1775.53				0

			、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001006117	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	59.9				0
5	031002001031	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	54.8				0
6	031004003007	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	97				0
7	031004006013	大便器	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 坐式大便器 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价	组	98				0

			厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
8	031004004007	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	49				0
9	031004014025	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	200				0
10	031002003121	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防 水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	50				0
11	031002003122	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	150				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006118	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑 料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈	m	155.08				0

			的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031004014026	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	031004014027	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
4	031002003123	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
5	031002003124	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007038	高层施工增加		项	1				0

2	031301017039	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00047	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010039	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011039	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF039	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008039	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002039	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF039	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009039							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF039	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000047	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	109681.98		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		109681.98	
合计			109681.98	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002020	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	55.24				0
2	030901002021	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.84				0
3	030901010017	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	4				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010018	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030901010019	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013013	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	9				0
7	030901013014	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	30				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012009	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
9	031003003062	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
10	031003001153	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003125	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003126	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
13	030905002009	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需	点	15				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00048	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010040	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011040	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF040	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008040	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002040	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF040	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009040							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF040	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000048	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7604.16		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7604.16	
合计			7604.16	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003035	1. 5HP分体空调	1. 名称：1. 5HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:3. 5KW, 电功率:1KW/220V 3. 本体及配件安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	98				0
2	030404033009	天花式排气扇THHQ-150(带止回阀)	1. 名称：天花式排气扇THHQ-150(带止回阀) 2. 规格参数：风量:300m3/h功率:28w, 噪音:34dB，220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	98				0
3	030703001044	70℃防火阀-160*160	1. 名称：70℃防火阀-160*160 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	100				0

			要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030703001045	70℃防火阀-250*120	1. 名称: 70℃防火阀-250*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030703001046	70℃防火阀-320*200	1. 名称: 70℃防火阀-320*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
6	030703001047	风管止回阀-320*200	1. 名称: 风管止回阀-320*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0

7	030702001019	碳钢通风管道（矩形）0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.85				0
8	030704002008	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1.424				0
9	030704001010	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
10	031001001016	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位：室内 2. 介质：冷凝水 3. 材质、规格：镀锌钢管DN32	m	400				0

			4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	031001001017	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	93.825				0
12	031001004035	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格:去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质:去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装	m	114.854				0

			6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	031001004036	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	114.854				0
		空调系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002012	固定挡烟垂壁	1. 名称：固定挡烟垂壁 2. 材质：防火玻璃6MM 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m2	28.71				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00049	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010041	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011041	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF041	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008041	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002041	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF041	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009041							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF041	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000049	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	55236.52		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		55236.52	
合计			55236.52	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008024	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	030904008025	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
3	030904003012	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	16				0

			的一切相关工作						
4	030411004088	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	249.11				0
5	030411001106	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	246.38				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007041	高层施工增加		项	1				0

2	031301017042	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00050	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010042	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011042	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF042	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008042	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002042	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF042	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009042							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF042	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000050	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1809.32		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1809.32	
合计			1809.32	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A8宿舍楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004008	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	11091.98				0
2	010101003003	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	1596.9				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001008	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	10647.77				0
4	040103002008	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	443.94				0

			时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001027	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3.27				0
2	010402001028	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差	m3	135.59				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010402001029	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	467.53				0
4	010401012007	水厕(蹲位)	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时,只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
5	010401001008	基础(砖胎膜)	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	83.13				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土							

		工程							
1	010501001020	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	348.76				0
2	010501001021	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m3	568.11				0

			的一切相关工作						
3	010501005009	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	609.97				0
4	010502001014	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土	m3	608.41				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010502002008	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	81.56				0
6	010503004008	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水	m3	22.95				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010503002007	矩形梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁类型【单梁、连续梁、异形梁等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	27.64				0
8	010503002008	矩形梁(坡屋面)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁类型【单梁、连续梁、异形梁等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、	m3	34.28				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010505001005	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	960.57				0
10	010504001010	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运</p>	m3	299.42				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010506001008	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	11.83				0
12	010505006011	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	4.55				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010507004001	台阶	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	93.98				0
14	010508001012	后浇带 楼板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 3. 包含泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m3	3.43				0
15	010508001013	后浇带 梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级	m3	2.91				0

			:C35膨胀混凝土 3. 包含泵送增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范						
16	010515001042	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	66.954				0
17	010515001043	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需	t	190.722				0

			的一切相关工作						
18	010515001044	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	54.006				0
19	010515001045	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	5.728				0
20	010515001046	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内) $\Phi 10$ 以内	t	74.014				0

			<p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
21	010515001047	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	9.725				0
22	010516003018	电渣压力焊	<p>1. 连接方式：电渣压力焊接 $\phi 18$以内</p> <p>2. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	824				0
23	010516003019	电渣压力焊	<p>1. 连接方式：电渣压力焊接 $\phi 32$以内</p> <p>2. 完成本清单项目所需</p>	个	142				0

			的一切相关工作						
24	010516003020	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接Φ18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	309				0
25	010516003021	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接Φ25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2517				0
26	010516003022	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接Φ32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1128				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005008	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	109.29				0
2	010516002002	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑:钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括:预埋铁件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	9.194				0
3	010516001001	预埋螺栓	1. 材料:螺栓 2. 计价综合考虑:螺栓类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括:预埋螺栓(不包括化学螺栓、高强螺栓等)、制做、运	t	1.609				0

			输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010603002001	钢柱 Q355B	1. 材料 :GZ1350X350X12X12Q355B 2. 计价综合考虑: 柱类型(包括空腹、实腹)、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.786				0
5	010604001008	钢梁 Q355B	1. 材料 :GL1: 200X200X8X12GL 2: 300X300X10X15; H型钢 2. 计价综合考虑: 梁类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓	t	92.903				0

			<p>（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010606001001	钢支撑、钢拉条 Q355B	<p>1、钢材品种 ：2XG，2Φ180x6, 圆管；SC，Φ28, 圆钢；撑杆Φ12圆钢(外套Φ32*2.5钢管)；隅撑L80x5，Q355B</p> <p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	20.07				0
7	010606001002	钢支撑、钢拉条 HPB235	<p>1、钢材品种：直拉条、斜拉条，Φ12圆钢，HPB235</p> <p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作</p>	t	6.92				0

			、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010606002001	钢檩条 Q355B	1、钢材品种：屋面檩条 ，XZ250X75X20X2.5，Q355B 2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	24.83				0
9	011405001001	金属面油漆	1. 构件类型：钢柱 2. 喷砂除锈表面清洁度Sa2.5级 3. 环氧富锌底漆2遍 80 μm(2X40), 干膜锌含量(重量比)不少于80% 4. 环氧云铁中间漆 130 μm(室内)、 180 μm(室外). 单体体积固体含量不少于80% 5. 厚浆型防火涂料(室内型)，耐火等级二级，钢柱耐火极限2.5h。	m2	8.635				0

			<p>防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性 & 可维护性</p> <p>，防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μ m, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μ m(2X35) (室内)、80 μ m(2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：柱类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈、刷油漆等</p> <p>10. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	011405001002	金属面油漆	<p>1. 构件类型：钢梁</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度 Sa2. 5级</p> <p>3. 环氧富锌底漆2遍 80 μ m(2X40), 干膜锌含量(重量比) 不少于80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 130 μ m(室内)、180 μ m(室外). 单体体积固体含量不少于80%</p> <p>5. 厚浆型防火涂料(室内型)，耐火等级二级，钢柱耐火极限1. 5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性 & 可维护性</p> <p>，防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μ m, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μ m(2X35) (室内)、80 μ m(2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：梁类</p>	m2	1852. 03 3				0

			<p>型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈、刷油漆等</p> <p>10. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	011405001003	金属面油漆	<p>1. 构件类型：檩条、支撑及系杆</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度 Sa2.5 级</p> <p>3. 环氧富锌底漆 2 遍 $80\mu\text{m}$ (2X40), 干膜锌含量 (重量比) 不少于 80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 $130\mu\text{m}$ (室内)、$180\mu\text{m}$ (室外), 单体体积固体含量不少于 80%</p> <p>5. 薄浆型防火涂料 (室内型), 耐火等级二级, 钢柱耐火极限 1.5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性 & 可维护性, 防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆 $30\mu\text{m}$, 体积固体含量不小于 42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子 $70\mu\text{m}$ (2X35) (室内)、$80\mu\text{m}$ (2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：檩条、支撑及系杆类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈、刷油漆等</p> <p>10. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2669.61				0

12	010516001002	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:M20 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	412				0
13	010516001003	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:M24 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	24				0
14	010516001004	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:M30 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	72				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010802001009	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-	m2	87.33				0

			E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010802003021	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.56				0
3	010802003022	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.32				0
4	010807001015	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑	m2	1552.63				0

			4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010807003002	金属百叶窗	1. 框、扇材质:60系列深灰色铝合金防雨百叶 2. 综合考虑亮子、玻璃安装、打胶、五金配件、周边塞缝、油漆、防腐、防雷塞口、填缝等 3. 计价包括框扇、玻璃、运输、安装、打胶、油漆、五金配件、周边塞缝、防腐、防雷处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6.24				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003027	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光, 分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用	m2	1253.69				0

			<p>4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002038	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1253.69				0
3	010902002039	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1253.69				0
4	011001001015	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度:110(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温</p>	m2	1253.69				0

			层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902001023	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$ ） 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1413.32				0
6	010902001024	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1413.32				0
7	010902002040	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	1413.32				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002008	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3460.88 3				0
2	010902002041	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用	m2	3460.88 3				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011001001016	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 110 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3460.88 3				0
4	010902001025	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3460.88 3				0
5	010902002042	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等	m2	3460.88 3				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		防潮层							
1	010903003003	墙身防潮层	1. 砂浆厚度、配合比：20mm厚DWM20/P6 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.08				0
		防潮层合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003013	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布（单位面积质量>160g/m ² ）25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量	m2	3251.04				0

			<p>≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011001003014	保温隔热墙面	<p>外墙内表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍）</p> <p>1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆</p> <p>2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量>160g/m²) 25厚保温找平凝胶，分次喷涂</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸</p>	m2	906.39				0

			<p>磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001022	室内地坪	<p>1. 混凝土强度等级：100厚C20砼垫层（@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页）</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留</p>	m3	68.74				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001023	室内地坪	1. 混凝土强度等级:100厚C15砼垫层 (@6000x6000分仓浇筑或留缝,做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	257.02				0
		地面G垫层合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003036	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚	m2	344.4				0

			DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002106	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	344.4				0
3	011101001069	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	344.4				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003037	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦	m2	342.961				0

			缝;G5A600×1200x10厚 仿水磨石防滑转,素水 泥浆结合层一遍(内掺 建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配 合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 4. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规 格发生变更时,调整块 料材料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	010904002107	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合 物水泥防水浆料(防水 涂层沿墙柱交接处上翻 ≥300高,门口部位向 外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	489.07				0
3	010904002108	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保 型单组分聚氨酯防水涂 膜(防水涂层沿墙柱交 接处上翻≥300高,门 口部位向外四周延伸 ≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等	m2	489.07				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005012	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	342.961				0
5	010904001010	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	342.961				0
6	010904002109	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	342.961				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001070	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	342.961				0
		G5A-防滑砖合计							
		G7-塑料地板							
1	011103003001	塑料地板	1. 面层材料:2厚聚氯乙烯板,专用水性胶粘剂粘贴(非溶剂型) 2. 材料标准:《绿色建材评价树脂地坪材料》T/CECS10046-2019 2. 计价综合考虑粘结层种类、厚度,压条材料种类,面层铺贴方式,材料颜色、规格等 3. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、厚度发生变更时,调整面料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2570.19				0
2	011101005002	自流平找平层	1. 3-5厚自流平找平层 2. 水泥自流平界面剂	m2	2570.19				0

			3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 4. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镘自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 5. 当面层厚度发生变更时，调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010902003028	细石混凝土找平层	1. 材料:50厚C25细石混凝土随打随抹光,强度达标后表面打磨或喷砂处理(每6mX6m留分仓缝,缝内填沥青油膏) 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2570.19				0
4	010515003009	钢筋网	1. 材料:内配Φ6@200双向钢筋网 2. 计价综合考虑:钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括:材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	5.705				0
5	010904002110	PVC塑料防潮层	1. 材料:PVC塑料防潮层 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等	m2	2570.19				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G7-塑料地板合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003038	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2790.74				0
2	011101001071	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2790.74				0

3	011103002020	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 $(L_{nxw}(dB) \approx 53)$ 2. 隔声垫粘结层: 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2790.74				0
		L3B-抛光砖合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水)							
1	011105003014	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料: 100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	28.79				0
2	011101001072	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度	m2	28.79				0

			3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）							
1	011204003015	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	123. 12				0
2	011201001065	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	123. 12				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水) 合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001023	墙面一般抹灰	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3506.47				0
2	011201001066	涂膜防水	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种	m2	3506.47				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003016	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 3. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1243.82				0
2	010904002111	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用	m2	1243.82				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001067	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1243.82				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002020	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 4. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相	m2	2753.67				0

			关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002021	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	522.33				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001011	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开	m2	345.38				0

			<p>槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010903002010	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	345.38				0
		D3A-铝合金方型板合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001068	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次</p>	m2	740.49				0

			抹灰找平 2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002112	涂膜防水	1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	740. 49				0
3	011407001024	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍), 刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需	m2	740. 49				0

			的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001069	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	887.75				0
2	010904002113	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	887.75				0
3	011201001070	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水 泥砂浆粘结层(兼填充 层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用	m2	887.75				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010604001009	钢龙骨	<p>1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12 化学螺栓锚固混凝土柱</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	22.194				0
5	010403003008	毛石外墙面	<p>1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝</p> <p>2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等</p> <p>3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	221.94				0
		W3-毛石外墙合计							

		其他装饰工程							
1	011207001004	镀锌钢板压顶	1、女儿墙1.2厚镀锌钢板压顶，图纸JA9-DY2/2、3 2. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 3. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时，调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时，调整龙骨材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	61.02				0
		其他装饰工程合计							
		干挂混凝土板							
1	011204003017	干挂混凝土板	1. 墙体类型:外墙 2. 安装方式:干挂 3. 面层材料品种、规格、颜色:混凝土板 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1337.22				0
		干挂混凝土板合计							
		竹子饰线							
1	011502002004	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:竹子饰线 2. 截面尺寸	m	2539.69				0

			：0.05*0.1m 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		竹子饰线合计							
		其它工程							
1	011210006005	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	236.31				0
2	011503001033	风雨操场栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考图纸JA9-DY2 2. 栏杆材料种类、规格:参考图纸JA9-DY2 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时, 只调整栏杆(栏板)材料的价差; 当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时, 其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算	m	270.55				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011503001034	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.98				0
4	011505001008	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度,支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边,磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时,只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.84				0

5	011505002015	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
6	011505002016	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
7	011505010008	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.6				0
8	011503001035	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费	m	6				0

			<p>用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	011503001036	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	7.2				0
10	011207001005	女儿墙3厚镀锌钢板压顶	<p>1、女儿墙3厚镀锌钢板压顶，图纸JA9-DY2/2、3</p> <p>2. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格</p> <p>3. 计价包括龙骨、隔离</p>	m ²	81.06				0

			层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时, 调整装饰板面层材料的价差。 当龙骨材质发生变更时, 调整龙骨材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008008	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4578.64				0
2	粤 011701010008	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4102.36				0
3	粤 011701011008	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2110.59				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001008	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	427.97				0
2	011702004004	圆形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1613.28				0
3	011702002017	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	420.58				0
4	011702002018	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考	m2	1763.25				0

			虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011702003008	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	897.49				0
6	011702006013	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3762.66				0
7	011702006014	矩形梁模板 (屋面底)	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	153.45				0
8	011702008008	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	265.46				0
9	011702009006	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.4				0
10	011702014009	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1975.54				0
11	011702024008	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	48.56				0
12	011702023015	栏板 (含女儿墙)、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.98				0
13	011703001008	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建 (构) 筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高	m2	5189.93				0

			度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00051	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00009	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000051	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2065673.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	2065673.85	
合计			2065673.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017114	体育馆广播室配电箱	1. 名称:体育馆广播室配电箱 2. 型号:A9-1AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017115	体育馆照明配电箱	1. 名称:体育馆照明配电箱 2. 型号:A9-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017116	体育馆空调动力配电	1. 名称:体育馆空调动	台	1				0

		箱	力配电箱 2. 型号:A9-1AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017117	消防负荷双电源切换箱	1. 名称:消防负荷双电源切换箱 2. 型号:A9-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030408001082	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试	m	77.23				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030408001083	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
7	030408001084	电力电缆 WDZC-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	13.87				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030408001085	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	1. 名称及规格: 电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.82				0
9	030408001086	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	1. 名称及规格: 矿物绝缘电缆BTLY-5X6 2. 材质: 柔性 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0

10	030408001087	矿物绝缘电缆 BTLY-5X6	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
11	030408001088	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	27.71				0
12	030411004089	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑	m	455.64				0

			3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411001107	塑料管 PC40	1. 名称及规格:塑料管 PC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3.27				0
14	030411001108	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21.96				0

15	030411001109	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.99				0
16	030411001110	镀锌刚管 SC150	1. 名称及规格:镀锌刚管SC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.95				0
17	030411003020	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	329.8				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030413001022	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	399.38				0
19	030414002008	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412004074	专用投光灯	1. 名称:专用投光灯 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	84				0
2	030412005032	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :36001m, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设	套	34				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005033	LED三防支架三管灯	1. 名称:LED三防支架三管灯 2. 规格 :5400lm, 220V3x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	58				0
4	030412005034	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	40				0
5	030404035015	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)	个	8				0

			<p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030404034029	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	4				0
7	030404034030	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于</p>	个	4				0

			<p>砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030404034031	暗装三联单控开关	<p>1. 名称: 暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	6				0
9	030404034032	空调温控器	<p>1. 名称: 空调温控器</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	2				0

10	030411004090	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9999.45				0
11	030411004091	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1839.4				0
12	030411001111	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1330.54				0
13	030411001112	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管 PC20	m	412.13				0

			2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411001113	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管 PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.86				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016008	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:A9-1ALE~A9-2ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	套	2				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004075	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
3	030412004076	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
4	030412004077	大型安全出口指示灯	1. 名称:大型安全出口	套	3				0

		A型灯具	<p>指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412004078	单面单向疏散指示灯A型灯具	<p>1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	4				0
6	030412004079	单面F方向标志灯(向前) A型灯具	<p>1. 名称:单面F方向标志灯(向前)A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、</p>	套	4				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	030412004080	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯 具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	1				0
8	030412004081	特大型疏散出口指示 灯 A型灯具	1. 名称:特大型疏散出 口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	7				0
9	030412004082	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集 中控制型	1. 名称:消防应急照明 灯A型壁装灯具集中电 源集中控制型	套	32				0

			<p>2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030411004092	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1751.29				0
11	030411001114	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	857.44				0

			的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003008	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	195.56				0
2	030409006008	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008036	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
4	030409008037	断接卡子	1. 名称: 断接卡子 2. 规格及材质: 在室外地坪下 -0.8米 处由基础基地装置焊出一根 $-40\times 4\text{mm}$ 热镀锌扁钢, 埋深 1米 引出外墙 1.5米	块	14				0

			,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008038	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	7				0
6	030409008039	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002008	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	783.76				0
8	030414011008	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008040	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面	块	2				0

			0.5米处,采用 150x60x6镀锌钢板,暗 敷在建筑外墙内 3.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011009	可编程控制面板	1.名称:可编程控制面 板 2.包含本体及配件安装 、接线、调试等相关费 用 3.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
2	030502005008	六类4对UTP	1.名称及规格:六类4对 UTP 2.敷设方式:综合考虑 3.包含双绞线敷设、标 记、卡接、测试、分线 盒安装等相关费用 4.完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	100				0
3	030411004093	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1.名称:智能照明通讯 总线 2.规格、型号:WDZ- RYJSP-4x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5.其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6.完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	101.96				0
4	030411001115	镀锌电线管 JDG20	1.名称及规格:镀锌电	m	102.38				0

			<p>线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030411001116	镀锌电线管 JDG25	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	96.86				0
		智能照明控制系统合							
		计							
		消防电源监控系统							
1	030411004094	配线 WDN-RYJSP-2x1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线</p>	m	98.62				0

			槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004095	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.47				0
3	030411001117	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.76				0
4	030411001118	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	94.82				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004096	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	104.11				0
2	030411001119	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	106.88				0

			的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合 计							
		泛光照明系统							
1	030412004083	线条灯01a	1. 名称:线条灯01a 2. 规格:功率10W/M电压 DC24V发光角度120° 色 温4000K控制方式 ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	254.11				0
2	030412004084	线条灯02a	1. 名称:线条灯02a 2. 规格:功率6W/M电压 DC24V发光角度120° 色 温4000K控制方式 ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	236.12				0
3	030412004085	洗墙灯03a	1. 名称:洗墙灯03a 2. 规格:功率48W/M电压 DC24V发光角度 20° *45° 色温4000K控 制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、	m	44.21				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
4	030411004097	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-16 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1941.6				0
5	030411001120	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	647.2				0
		泛光照明系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007042	高层施工增加		项	1				0
2	031301017043	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00052	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010043	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011043	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF043	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008043	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002043	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF043	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009043							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF043	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000052	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	60385.81		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		60385.81	
合计			60385.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003127	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003021	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格 :MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	131.47				0
3	030413001023	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	159.2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00053	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010044	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011044	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF044	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008044	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002044	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF044	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009044							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF044	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000053	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2977.48		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2977.48	
合计			2977.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006119	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	119.54				0
2	031001006120	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.35				0
3	031001006121	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.93				0
4	031001006122	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	15.82				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006123	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.4				0
6	031001006124	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108.72				0
7	031001003042	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.42				0
8	031001003043	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80	m	83.65				0

			2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003044	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.6				0
10	031001003045	薄壁不锈钢管 DN125	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN125 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	362.88				0
11	031001003046	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN150 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.75				0
12	031002001032	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合)	kg	324.8				0

			3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	031003013024	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN65 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
14	031003013025	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
15	031002003128	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031002003129	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031006006001	空气源热泵	1. 名称:空气源热泵 2. 规格参数:承压式热泵机组加热形式为一次加热式热泵。热泵机组	组	14				0

			<p>能效比COP\geq4.45,承压能力\geq1.0MPa。单台制热量182kW;额定流量32m³/h;额定功率约40.6kW。外形尺寸:2400mmx1300mmx2260mm(h),尺寸仅供参考,以产品实际为准。</p> <p>3.设备保温及附件安装</p> <p>4.水泵控制柜安装,含控制柜与电机的电气管线连接</p> <p>5.减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油</p> <p>6.地脚螺栓孔灌浆</p> <p>7.电机检查接线</p> <p>8.调试</p> <p>9.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	031006012001	燃气热水炉	<p>1.名称:燃气热水炉</p> <p>2.规格:额定功率300W,热效率$>$83%;承压能力\geq1.0MPa。单台额定输入热负荷99kW(小于100kW);产水量约1400L/h;燃气耗量9.9Nm³/h。自带内胆容积,储水容量340L。内壁需有高效防腐抗垢涂层,具有防止内胆电腐蚀功能。外形尺寸:ϕ710mmx2125mm(h),尺寸仅供参考,以产品实际为准。</p> <p>3.本体及附件安装</p> <p>4.设备基础支架制作安装、除锈刷油</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	8				0
3	031006015002	卧式承压式储水罐	<p>1.名称:卧式承压式储水罐</p> <p>2.规格:容积:20.0m³,直径2200,耐压1.0MPa</p>	台	6				0

			3. 本体及附件安装 4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030109012006	热泵循环泵	1. 名称:热泵循环泵 2. 规格参数 :Q=80m ³ /h、H=40m、N=22kW 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
5	031006013003	AOT消毒装置	1. 名称:AOT消毒装置 2. 型号、规格 :80m ³ /h、N=800W 3. 本体及附件安装 4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030109012007	回水循环泵	1. 名称:回水循环泵 2. 规格参数 :Q=20m ³ /h、H=10m、N=1.1kW 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0

7	031006004001	隔膜式气压罐	1. 名称:隔膜式气压罐 2. 规格:容积: SQL-1000, P=1.0MPa, 材质为不锈钢S31603 3. 本体及附件安装 4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030109012008	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数: Qh=3m³/h, H=15m, N=0.37kW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031001006125	PP-R给水管(耐温型)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	68.78				0
10	031001006126	PP-R给水管(耐温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm.	m	4.8				0

			4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	031001006127	PP-R给水管(耐温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	194.54				0
12	031001006128	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.02				0
13	031001007002	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	144.69				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031001003047	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	73.75				0
15	031001003048	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.6				0
16	031001007003	薄壁不锈钢管 DN125	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN125 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	361.18				0

17	031001007004	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN150 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.75				0
18	031002001033	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	350.72				0
19	031003001154	截止阀 DN25	1. 名称及规格: 截止阀DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
20	031003001155	消音止回阀 DN25	1. 名称及规格: 消音止回阀DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	031003001156	闸阀 DN25	1. 名称及规格: 闸阀DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
22	031003003063	闸阀 DN80	1. 名称及规格: 闸阀	个	51				0

			DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	031003003064	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
24	031003003065	闸阀 DN125	1. 名称及规格:闸阀 DN125 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
25	031003003066	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
26	031003003067	消音止回阀 DN80	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
27	030601002009	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	20				0
28	031003008007	Y型过滤器 DN25	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	2				0

			的一切相关工作						
29	031003008008	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	10				0
30	031003003068	球阀 DN150	1. 名称及规格:球阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
31	031003009005	不锈钢波纹管 DN25	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN25 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
32	031003010016	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
33	031003001157	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
34	031004010006	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	36				0
35	031003013026	水表组 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN50	组	2				0

			3. 附件配置:含1个止回阀, 2个截止阀, 1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
36	031003013027	水表组 DN150	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN150 3. 附件配置:含1个止回阀, 2个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
37	031003013028	水表组 DN150	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN150 3. 附件配置:含1个止回阀, 2个闸阀, 1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
38	031002003130	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污水系统							
1	031001006129	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消	m	18.47				0

			能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006130	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.33				0
3	031001006131	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.4				0
4	031001006132	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	151.4				0
5	031002001034	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢 (综合)	kg	82.73				0

			3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031004003008	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
7	031004006014	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	14				0
8	031004006015	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
9	031004007003	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	16				0

10	031004004008	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
11	031004014028	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	44				0
12	031004014029	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006133	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑 料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	265.47				0
2	031001006134	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑 料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补	m	294.54				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001006135	UPVC塑料排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	46.69				0
4	031002001035	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	36.3				0
5	031004014030	地漏 DN100	1. 名称及规格: 地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	38				0
6	031004014031	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
7	031002003131	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
8	031002003132	刚性防水套管 DN250	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN250 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN200	个	2				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006136	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.47				0
2	031002001036	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	2.92				0
3	031002003133	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
		冷凝水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007044	高层施工增加		项	1				0
2	031301017045	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00054	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010045	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011045	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF045	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008045	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002045	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF045	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009045							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF045	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000054	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	479674.65		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		479674.65	
合计			479674.65	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002022	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	250.24				0
2	030901002023	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	70.2				0
3	030901010020	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支)	套	15				0

			4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010021	SNJ65减压稳压消火栓 (兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
5	030901013015	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	32				0
6	030901012010	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100(带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
7	031003003069	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
8	031003001158	自动排气阀(含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN25	个	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00055	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010046	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011046	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF046	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008046	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002046	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF046	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009046							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF046	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000055	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	10909.39		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		10909.39	
合计			10909.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030701003036	四面出风多联内机SM-71	1. 名称：四面出风多联内机SM-71 2. 型号及规格：风量：858m3/h, 冷量：7.1kW, 电功率：29W, 噪音：34d(B)A 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	030701003037	组合式多联外机组DLWJ-16	1. 名称：组合式多联外机组DLWJ-16 2. 型号及规格：制冷量16KW, 功率3.6KW, 220V, 风量：6300m3/h, 噪音：54dB(A), 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线	台	2				0

			7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003038	柱式射流空调器N-S-32	1. 名称: 柱式射流空调器N-S-32 2. 型号及规格: 制冷量:33.5KW, 制热量:36KW, 标准风量:4800m³/h, 噪音<60dB(A)) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	16				0
4	030701003039	一拖二柱式空调器	1. 名称: 一拖二柱式空调器 2. 型号及规格: 外机尺寸(W*D*H):1440x780x1690 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需	台	8				0

			的一切相关工作						
5	030108001019	壁式轴流风机PF-F2-1	1. 名称:壁式轴流风机PF-F2-1 2. 规格、型号:风量:1700m3/h, 全压:460Pa, 功率:0.55KW, 噪声:72dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
6	030404033010	天花式排气扇 THHQ-370(带止回阀)	1. 名称: 天花式排气扇THHQ-370(带止回阀) 2. 规格参数: 风量:370m3/h功率:28w, 噪音:34dB, 220V 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	64				0
7	030702001020	碳钢通风管道 (矩形) 0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 450mm以下 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	67.5				0

			8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030702001021	碳钢通风管道（矩形） 0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	21.3				0
9	031208003007	非空调房风管保温 难燃B1级铝箔-40	1. 名称：非空调房风管保温难燃B1级铝箔-40 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
10	031208003008	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0

11	030704002009	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8.515				0
12	030704001011	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		通风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002013	电动挡烟垂壁	1. 名称: 电动挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	414.3				0
2	010803002014	电动挡烟垂壁手动开启装置	1. 名称: 电动挡烟垂壁手动开启装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
3	030905003004	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	个	1				0

			2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004037	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	451.68				0
2	031001004038	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)	m	70.45				0

			4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004039	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	619.48				0
4	031001004040	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	m	70.45				0

			2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
5	031001004041	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 9.53 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m	167.8				0

6	031003001159	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*28.6) (15.9*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
7	031003001160	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*28.6*28.6) (15.9*15.9*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
8	031003001161	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*25.4*25.4) (15.9*15.9*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	3				0
9	031003001162	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*25.4) (15.9*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
10	031003001163	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*15.9*15.9) (15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
11	031003001164	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*25.4*25.4) (12.7*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0

			2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031003001165	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(25.4*15.9*15.9)(12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001166	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(15.9*15.9*15.9)(9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	030704001012	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001018	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所	m	65.59				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00056	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010047	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011047	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF047	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008047	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002047	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF047	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009047							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF047	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000056	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	109229.1		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		109229.1	
合计			109229.1	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008026	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030904008027	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904003013	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	10				0

			的一切相关工作						
4	030411004098	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	223.53				0
5	030411001121	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	216.12				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007047	高层施工增加		项	1				0

2	031301017048	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00057	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010048	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011048	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF048	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008048	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002048	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF048	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009048							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF048	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000057	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1229.69		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1229.69	
合计			1229.69	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A9风雨操场消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004009	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	673.84				0
2	010101003004	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	347.93				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001009	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	471.76				0
4	040103002009	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	479.25				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001035	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	314.66				0

2	010302001036	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	18.1				0
3	010302001037	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	91.11				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010302001038	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1000mm (1000mm内) 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.5				0
5	010515004007	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安	t	20.686				0

			装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001030	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	7.18				0
2	010402001031	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等	m3	385.66				0

			相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010402001032	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	461.66				0
4	010401012008	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
5	010401001009	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等	m3	57.47				0

			相关费用						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001024	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	252.09				0
2	010501001025	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用	m3	265				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010503001001	基础梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	0.285				0
4	010501005010	独立基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	1.29				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010501005011	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	95.41				0
6	010502001015	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用	m3	325.19				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002009	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	97.92				0
8	010503002009	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁类型【单梁、连续梁、异形梁等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工</p>	m3	212.1				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010503002010	矩形梁（坡屋面）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：梁类型【单梁、连续梁、异形梁等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	25.69				0
10	010503004009	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留	m3	26.2				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010505001006	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	672.68				0
12	010504001011	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材	m3	208.59				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	010506001009	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	38.65				0
14	010505006012	反坎	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材</p>	m3	7.65				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	010515001048	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	46.847				0
16	010515001049	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇</p>	t	138.598				0

			<p>捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	010515001050	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	25.404				0
18	010515001051	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	4.683				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001052	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	34.667				0
20	010515001053	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	43.175				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010516003023	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	462				0
22	010516003024	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	128				0
23	010516003025	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	241				0
24	010516003026	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2106				0
25	010516003027	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	606				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005009	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	592.17				0
2	010516002003	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑:钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括:预埋铁件、制做、运输、安装埋	t	7.049				0

			设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010516001005	预埋螺栓	1. 材料:螺栓 2. 计价综合考虑: 螺栓类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋螺栓(不包括化学螺栓、高强螺栓等)、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1.594				0
4	010604001010	钢梁 Q355B	1. 材料 :GL1: 200X200X8X12GL 2: 300X300X10X15; H型钢 2. 计价综合考虑: 梁类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	60.888				0
5	010606001003	钢支撑、钢拉条 Q355B	1、钢材品种 : 2XG, 2Φ180x6, 圆管; SC, Φ28, 圆钢; 撑杆Φ12圆钢(外套Φ32*2.5钢管); 隅撑L80x5, Q355B 2. 计价综合考虑: 类型	t	12.64				0

			<p>、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010606001004	钢支撑、钢拉条 HPB235	<p>1、钢材品种：直拉条、斜拉条，Φ12圆钢，HPB235</p> <p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	5				0
7	010606002002	钢檩条 Q355B	<p>1、钢材品种：屋面檩条，XZ250X75X20X2.5，Q355B</p>	t	13.26				0

			<p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	011405001004	金属面油漆	<p>1. 构件类型：钢梁</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度 Sa2.5级</p> <p>3. 环氧富锌底漆2遍 80 μm(2X40), 干膜锌含量(重量比) 不少于80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 130 μm(室内)、180 μm(室外). 单体体积固体含量不少于80%</p> <p>5. 厚浆型防火涂料(室内型)，耐火等级二级，钢柱耐火极限1.5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性 & 可维护性，防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μm, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μm(2X35) (室内)、80 μm(2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：梁类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连</p>	m2	1258.369				0

			<p>接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈、刷油漆等</p> <p>10. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	011405001005	金属面油漆	<p>1. 构件类型：檩条、支撑及系杆</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度Sa2.5级</p> <p>3. 环氧富锌底漆2遍 80 μm(2X40), 干膜锌含量(重量比)不少于80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 130 μm(室内)、 180 μm(室外). 单体体积固体含量不少于80%</p> <p>5. 薄浆型防火涂料(室内型), 耐火等级二级, 钢柱耐火极限1.5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性及可维护性, 防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μm, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μm(2X35)(室内)、80 μm(2X40)(室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：檩条、支撑及系杆类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈、刷油漆等</p> <p>10. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1478.014				0
10	010516001006	高强螺栓	1. 材料种类: 高强螺栓	套	244				0

			2. 材料规格:M20 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010516001007	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:M30 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	96				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001013	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	42.62				0
2	010802003023	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门	m2	11.2				0

			单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010802003024	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6.6				0
4	010802003025	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.2				0
5	010802003026	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	23.1				0
6	010802003027	钢质防火门(丙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级)	m2	2.4				0

			<p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010807001016	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	<p>1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗</p> <p>2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑</p> <p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	194.61				0
8	010807001017	玻璃门联窗	<p>1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗</p> <p>2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑</p> <p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等</p>	m2	116.22				0

			5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003029	屋面找保护层	1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光, 分格缝 1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	535.23				0
2	010902002043	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	535.23				0
3	010902002044	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙	m2	535.23				0

			烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001001017	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:190(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	535.23				0
5	010902001026	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 材料标准:《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括:材料费用	m2	611.31				0

			<p>、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010902001027	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	611.31				0
7	010902002045	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	m2	611.31				0

			的一切相关工作						
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有 保温) 合计							
		R4- I 级防水金属板瓦 坡屋面							
1	010901002009	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严), 中距同钉距 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1884.52 33				0
2	010902002046	隔离层	1. 材料: 满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑: 隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括: 基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1884.52 33				0
3	011001001018	保温隔热屋面	1. 材料: 保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 190 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护	m2	1884.52 33				0

			<p>材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010902001028	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1884.52 33				0
5	010902002047	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层</p>	m2	1884.52 33				0

			铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		防潮层							
1	010903003004	墙身防潮层	1. 砂浆厚度、配合比:20mm厚DWM20/P6 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	84.51				0
		防潮层合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003015	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 （加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层: 墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂; 保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$)，塑料锚	m2	1625.75				0

			<p>栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011001003016	保温隔热墙面	<p>外墙内表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍）</p> <p>1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆</p> <p>2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布（单位面积质量>160g/m²）25厚保温找平凝胶，分次喷涂</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰</p>	m2	1779.35				0

			层实施) 5. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001026	室内地坪	1. 混凝土强度等级: 100厚C20砼垫层 (@6000x6000分仓浇筑或留缝, 做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	55.09				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001027	室内地坪	1. 混凝土强度等级：100厚C15砼垫层（@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页） 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	272.45				0
		地面G垫层合计							
		G2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001073	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、	m2	35.45				0

			找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002114	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	58.61				0
3	010904002115	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	58.61				0
4	011101001074	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度	m2	35.45				0

			3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003039	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	325.6				0
2	010904002116	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型), 凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差	m2	325.6				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011101001075	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	325.6				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003040	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;600×1200x10厚仿水磨石防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	189.85				0
2	010904002117	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻	m2	274.65				0

			<p>≥300高，门口部位向外四周延伸≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010904002118	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	274.65				0
4	011001005013	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温</p>	m2	189.85				0

			层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001011	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	189.85				0
6	010904002119	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	189.85				0
7	011101001076	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	189.85				0

		G5A-防滑砖合计							
		G7-塑料地板							
1	011103003002	塑料地板	1. 面层材料:2厚聚氯乙烯板,专用水性胶粘剂粘贴(非溶剂型) 2. 材料标准:《绿色建材评价树脂地坪材料》T/CECS10046-2019 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度,压条材料种类,面层铺贴方式,材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时,调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2724.49				0
2	011101005003	自流平找平层	1. 3-5厚自流平找平层 2. 水泥自流平界面剂 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 4. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镘自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 5. 当面层厚度发生变更时,调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2724.49				0
3	010902003030	细石混凝土找平层	1. 材料:50厚C25细石混凝土随打随抹光,强度达标后表面打磨或喷砂处理(每6mX6m留分仓缝,缝内填沥青油膏) 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、	m2	2724.49				0

			浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010515003010	钢筋网	1. 材料:内配Φ6@200双向钢筋网 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	6.047				0
5	010904002120	PVC塑料防潮层	1. 材料:PVC塑料防潮层 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2724.49				0
		G7-塑料地板合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001077	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输	m2	6.29				0

			等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002121	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.3				0
3	010904002122	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.3				0
4	011101001078	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	6.29				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L2-水泥砂浆（防水）、硃面二合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003041	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.88				0
2	011101001079	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.88				0
3	011103002021	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53)	m2	209.88				0

			2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003042	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖 (板)》GB/T35610-2017 3. 找平层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	73.38				0
2	010904002123	涂膜防水	1. 材料: 上层2.0mm聚合物水泥防水浆料 (防水涂层沿墙柱交接处上翻	m2	119.1				0

			<p>≥300高，门口部位向外四周延伸≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010904002124	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	119.1				0
4	011001005014	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温</p>	m2	73.38				0

			层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001012	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	73.38				0
6	010904002125	涂膜防水	1. 材料：2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	73.38				0
7	011101001080	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	73.38				0

		L5A-防滑砖合计							
		L7-塑料地板							
1	011103003003	塑料地板	1. 面层材料:2厚聚氯乙烯板,专用水性胶粘剂粘贴(非溶剂型) 2. 材料标准:《绿色建材评价树脂地坪材料》T/CECS10046-2019 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度,压条材料种类,面层铺贴方式,材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时,调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1375.02 29				0
2	011101005004	自流平找平层	1. 3-5厚自流平找平层 2. 水泥自流平界面剂 3. 水泥浆一道(内掺108建筑胶) 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 5. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镟自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 6. 当面层厚度发生变更时,调整材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1375.02 29				0
		L7-塑料地板合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)							
1	011105003015	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝	m2	32.24				0

			2. 找平层厚度、砂浆配合比:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰 3. 计价综合考虑面层规格、颜色;砂浆配合比、厚度;底层做法;防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时,调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001081	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰,刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	32.24				0
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水)合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水)							
1	011204003018	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖,白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆,分两次抹灰	m2	588.94				0

			3. 找平层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011201001071	墙面一般抹灰	1. 材料:刷素水泥浆一 遍,3~5厚1:1水泥细砂 浆加水重20%建筑胶镶 贴 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	588.94				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水) 合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水 层)							
1	011201001072	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加 气砼墙需刷专用界面剂 一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水 泥砂浆,分两次抹压后 扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WW20防 水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	264.02				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002126	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	264.02				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001025	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用	m2	5546.43				0

			6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001073	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5546.43				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003019	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖，3厚专用面砖粘合剂，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 3. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚	m2	988.49				0

			度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002127	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	988.49				0
3	011201001074	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	988.49				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）							

1	011301001009	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.6383				0
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002022	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	657.25				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							

1	011302001012	铝合金吊顶天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:铝合金方型板</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格; 龙骨的中距、规格、类型; 施工安装高度; 照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用; 以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中, 不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时, 调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	268.186				0
2	010903002011	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	268.186				0
		D3A-铝合金方型板合							

		计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001075	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1779.35				0
2	010904002128	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1779.35				0
3	011407001026	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍),刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 ,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、	m2	1779.35				0

			防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001076	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1192.6				0
2	010904002129	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1192.6				0
3	011201001077	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水	m2	1192.6				0

			泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010604001011	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12 化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	29.815				0
5	010403003009	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹	m3	298.15				0

			灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		其他装饰工程							
		其他装饰工程合计							
		幕墙做法（门窗表MQ）							
1	穗 011209003002	单元式幕墙	1. 面层材料:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 2. 骨架:铝合金 3. 幕墙做法参考: 图JA5-LT2 4. 计价综合考虑相同材质的窗、开启器, 防火保温隔断、保温棉, 骨架规格、中距、连接配件种类及规格, 装饰条、防雷装置、防护材料种类等 5. 计价包括面层、开启窗、开启器、电动机（电气接线除外）、防火隔断, 骨架及骨架饰面（铝合金扣盖等）等制作安装、相关配件, 油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 6. 因设计变更引起的面层种类及厚度、骨架材质发生变化时, 按相应的部位和清单调整面层及骨架的价差; 除此之外因设计变更引起的一切费用的增减, 均含在相应项目的投标报价内, 结算时均不作调整 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	281.29				0

		幕墙做法（门窗表MQ）合计							
		竹子饰线							
1	011502002005	竹子饰线	1. 截面尺寸 ：0.05*0.075m 2. 计价综合考虑相同材质的制作安装、相关配件，油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 3. 因设计变更引起的面层种类及厚度材质发生变化时，按相应的部位和清单调整面层的价差；除此之外因设计变更引起的一切费用的增减，均含在相应项目的投标报价内，结算时均不作调整 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2655.81 25				0
		竹子饰线合计							
		其它工程							
1	011210006006	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	162.9				0
2	011503001037	风雨操场栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考图纸JA9-DY2 2. 栏杆材料种类、规格:参考图纸JA9-DY2	m	283.66				0

			<p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011503001038	楼梯栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	m	150.45				0

			的一切相关工作						
4	011505001009	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度, 支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边, 磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时, 只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5.14				0
5	011505002017	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
6	011505002018	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
7	011505010009	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹, 镜底衬板材质、厚度, 防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角, 固定配件、小五金, 油漆, 安装方式、高度, 防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理	m2	6				0

			；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	011503001039	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格：洗手盆安全抓杆 2. 做法参考：13ZJ301 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3				0
9	011503001040	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆 2. 做法参考：13ZJ301 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时	m	3.3				0

			，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008009	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3626.92				0
2	粤 011701010009	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3577.02				0
3	粤 011701011009	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1916.21				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001009	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	194.88				0
2	011702005001	基础梁	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.2				0
3	011702004005	圆形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	625.25				0
4	011702002019	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	644.27				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011702002020	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1392.9				0
6	011702003009	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1190.52				0
7	011702006015	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3287.56				0
8	011702006016	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	116.43				0
9	011702008009	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	261.77				0
10	011702009007	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	21.29				0
11	011702014010	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2131.65				0
12	011702024009	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	186.87				0
13	011702023016	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	80.63				0
14	011703001009	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工	m2	4163.61				0

			中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00058	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00010	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002010	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000010	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000058	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1508507.68		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	1508507.68	
合计			1508507.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017118	风雨操场普通照明总配电箱	1. 名称:风雨操场普通照明总配电箱 2. 型号:B1-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017119	风雨操场普通照明配电箱	1. 名称:风雨操场普通照明配电箱 2. 型号:B1-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017120	风雨操场普通照明配	1. 名称:风雨操场普通	台	1				0

		电箱	照明配电箱 2. 型号:B1-2AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017121	风雨操场普通照明配电箱	1. 名称:风雨操场普通照明配电箱 2. 型号:B1-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017122	风雨操场公共照明配电箱	1. 名称:风雨操场公共照明配电箱 2. 型号:B1-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017123	风雨操场空调总配电箱	1. 名称:风雨操场空调总配电箱 2. 型号:B1-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017124	风雨操场空调配电箱	1. 名称:风雨操场空调配电箱 2. 型号:B1-1AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017125	风雨操场空调配电箱	1. 名称:风雨操场空调配电箱 2. 型号:B1-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关	台	1				0

			费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017126	风雨操场空调配电箱	1. 名称:风雨操场空调配电箱 2. 型号:B1-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017127	风雨操场空调配电箱	1. 名称:风雨操场空调配电箱 2. 型号:B1-1AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017128	风雨操场保障消防总	1. 名称:风雨操场保障	台	1				0

		配电箱	消防总配电箱 2. 型号:B1-1APEZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017129	风雨操场消防设备配电箱	1. 名称:风雨操场消防设备配电箱 2. 型号:B1-1XFAT1、B1-1XFAT2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
13	030404017130	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B1-1PFAC1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017131	风雨操场消防设备配电箱	1. 名称:风雨操场消防设备配电箱 2. 型号:B1-1XFAT1~B1-1XFAT2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
15	030404017132	应急照明双电源配电箱	1. 名称:应急照明双电源配电箱 2. 型号:B1-1ALEAT~B1-3ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
16	030408011008	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、	台	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030408001089	电力电缆 WDZN-YJY-4X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.69				0
18	030408001090	电力电缆 WDZ-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	651.35				0

19	030408001091	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.19				0
20	030408001092	电力电缆 WDZ-YJY-5X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	36.78				0
21	030408001093	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	60.48				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
22	030408001094	电力电缆 WDZ-YJY-5X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	26.65				0
23	030408001095	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆</p>	m	50				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	030408001096	电力电缆 WDZ-YJY-3X70+2X35	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X70+2X35</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	12.36				0
25	030408001097	电力电缆 WDZ-YJY-4X70+1X35	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X70+1X35</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	14.3				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	030408001098	电力电缆 WDZ-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4x95+1x50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
27	030408001099	电力电缆 WDZC-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X95+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	13.92				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030408001100	电力电缆 WDZ-YJY-3X185+2X95	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X185+2X95 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.86				0
29	030408001101	电力电缆 WDZC-YJY-4X240+1X120	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X240+1X120 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	13.9				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030408001102	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
31	030408001103	矿物绝缘电缆 BTLY-5X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	77.29				0
32	030408001104	矿物绝缘电缆 BTLY-3X50+2X25	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-3X50+2X25	m	27.77				0

			<p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
33	030411004099	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1				0
34	030411001122	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、</p>	m	101.32				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
35	030411001123	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.89				0
36	030411001124	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.25				0
37	030411001125	镀锌刚管 SC80	1. 名称及规格:镀锌刚管SC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	22.02				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
38	030411001126	镀锌刚管 SC100	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC100</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.74				0
39	030411001127	镀锌刚管 SC150	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC150</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	7.08				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
40	030411001128	镀锌刚管 SC200	1. 名称及规格:镀锌刚管SC200 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.02				0
41	030411003022	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	25.8				0
42	030411003023	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	251.21				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
43	030411003024	槽式封闭金属桥架 CT200X150 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1501.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.22				0
44	030411003025	槽式封闭金属桥架 CT300X150 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT300X1501.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.27				0
45	030411003026	槽式封闭金属消防桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格 :CT100X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.39				0
46	030411003027	槽式封闭金属消防桥	1. 名称及材质:槽式封	m	4.08				0

		架 CT200X100 1.2mm	闭金属消防桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
47	030411003028	槽式封闭金属消防桥架 CT200X150 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格 :CT200X1501.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.3				0
48	030413001024	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	492				0
49	031002003136	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0

50	031002003137	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
51	030414002009	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412004086	专用投光灯	1. 名称:专用投光灯 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	56				0
2	030412005035	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	66				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412001008	LED壁装支架灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :6001m, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
4	030412005036	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :36001m, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	292				0
5	030412005037	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、	套	8				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412005038	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	29				0
7	030404035016	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	71				0
8	030404035017	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安	个	9				0

			<p>装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030404034033	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	4				0
10	030404034034	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、</p>	个	10				0

			修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030404034035	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
12	030404034036	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称: 暗装单联单控开关(宽板带指示灯) 2. 规格型号: 220V-10AB6B1/1 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0

13	030404034037	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	23				0
14	030411004100	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8230.51				0
15	030411004101	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3018.97				0
16	030411001129	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格：镀锌电线管 JDG20	m	1690.03				0

			2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030411001130	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	365.78				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016009	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B1-1ALE~B1-3ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	套	3				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004087	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
3	030412004088	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
4	030412004089	大型安全出口指示灯	1. 名称:大型安全出口	套	3				0

		A型灯具	<p>指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412004090	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	4				0
6	030412004091	大型疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:大型疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、</p>	套	5				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	030412004092	双面多信息复合标志 灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复 合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30,材质:不锈 钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	4				0
8	030412004093	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散 指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30,材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	17				0
9	030412004094	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯 具 2. 规格:DC36V1WLED不	套	8				0

			<p>带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030412004095	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	<p>1. 名称: 消防应急照明灯 A型壁装灯具集中电源集中控制型</p> <p>2. 规格: DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级: IP67, 材质: 阻燃材料</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	52				0
11	030411004102	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格: 配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	1747.93				0

			的一切相关工作						
12	030411001131	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	849.96				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003009	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	154.6				0
2	030409008041	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	块	3				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409008042	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础 基础装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	12				0
4	030409008043	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
5	030409008044	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030409002009	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	497.21				0
7	030414011009	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	系统	1				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030409008045	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
9	030409005008	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.5				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011010	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005009	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线	m	106.11				0

			盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411004103	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107.66				0
4	030411001132	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.11				0
5	030411001133	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	94.68				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004104	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.11				0
2	030411004105	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.25				0
3	030411001134	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	94.11				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030411001135	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	98.12				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004106	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	98.14				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411001136	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.51				0
		电气火灾监控系统合计							
		泛光照明系统							
1	030412004096	洗墙灯01a	1. 名称:洗墙灯01a 2. 规格:功率18W/M电压DC24V发光角度30° *60° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	176.1				0
2	030412004097	洗墙灯02a	1. 名称:洗墙灯02a 2. 规格:功率24W/M电压DC24V发光角度30° *60° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设	m	160.8				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004098	洗墙灯03a	1. 名称:洗墙灯03a 2. 规格:功率48W/M电压DC24V发光角度20° *45° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	72.5				0
4	030411004107	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-16 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1065.24				0
5	030411001137	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	355.08				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00059	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010049	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011049	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF049	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008049	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002049	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF049	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009049							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF049	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000059	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	91486.91		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		91486.91	
合计			91486.91	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009005	区域显示盘(带声光报警功能)	1. 名称：区域显示盘(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
2	030904008028	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
3	030904001007	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	个	125				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904008029	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
5	030904008030	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	39				0
6	030904008031	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
7	030904003014	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	11				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030904004005	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
9	030904007004	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置:壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	35				0
10	030904003015	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0

11	030904008032	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
12	030904008033	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
13	030904006004	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	2				0
14	030411004108	报警总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2596.57				0

15	030411004109	DC24V电源支线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	581.88				0
16	030411004110	消防电话总线 WDN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	404.95				0
17	030411001138	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2477.43				0

18	030411001139	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	950.66				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008034	常开防火门监控模块	1. 名称:常开防火门监控模块 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411004111	防火门监控总线 WDZN-RYJSP-4X2.5	1. 名称:防火门监控总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	250				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00060	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010050	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011050	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF050	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008050	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002050	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF050	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009050							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF050	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000060	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	26483.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		26483.85	
合计			26483.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003138	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003029	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	279.22				0
3	030413001025	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	338.14				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007050	高层施工增加		项	1				0
2	031301017051	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00061	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010051	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011051	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF051	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008051	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002051	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF051	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009051							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF051	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000061	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6177.37		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6177.37	
合计			6177.37	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001007005	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.6				0
2	031001007006	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.11				0
3	031001007007	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.85				0
4	031001007008	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	82.42				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007009	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	31.96				0
6	031001007010	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.1				0
7	031001003049	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	36.72				0
8	031001003050	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65	m	99.54				0

			2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003051	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	26.41				0
10	031002001037	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	97.32				0
11	031003001167	截止阀 DN50	1. 名称及规格:截止阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
12	031003001168	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀)DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003013029	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀	组	1				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031002003139	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003001169	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003013030	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含2个闸阀1个倒流防止器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
17	031002003140	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012009	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数:Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装	套	1				0

			4. 水泵控制柜安装，含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001007011	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.74				0
3	031001007012	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	122.53				0
4	031002001038	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	67.15				0

5	030601002010	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
6	031003001170	自动排气阀（含截止阀）DN20	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	031004010007	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
8	031001007013	PP-R给水管(耐高温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	64.83				0
9	031003008009	Y型过滤器 DN32	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
10	031003001171	截止阀 DN15	1. 名称及规格:截止阀 DN15 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0

11	031003010017	可曲挠橡胶接头DN32	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN32 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
12	031003013031	水表组 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN50 3. 附件配置:含2个闸阀 1个倒流防止器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
13	031002003141	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	030601002011	温度计-DN32	1. 类型:温度计-DN32 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	031003001172	闸阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
16	031003003070	止回阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		热水系统合计							
		排水系统							

		排水系统合计							
		污水系统							
1	031001006137	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	46.28				0
2	031001006138	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	38.57				0
3	031001006139	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	135.93				0
4	031002001039	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	47.89				0

5	031004003009	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	3				0
6	031004006016	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	25				0
7	031004006017	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大 便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	1				0
8	031004007004	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	4				0
9	031004014032	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需	个	18				0

			的一切相关工作						
10	031004014033	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
11	031002003142	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
12	031002003143	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006140	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98				0
2	031001006141	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消	m	202.28				0

			能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031002001040	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	248.43				0
4	031004014034	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格:87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
5	031002003144	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
6	031002003145	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
7	031004014035	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
		雨水系统合计							
		冷凝水							
1	031001006142	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排	m	51.99				0

			水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006143	UPVC排水管 DN40	1. 名称及规格: UPVC排水管DN40 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.87				0
3	031001006144	UPVC排水管 DN32	1. 名称及规格: UPVC排水管DN32 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	102.53				0
4	031002003146	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
5	031002001041	管道支架	1. 名称:管道支架制作	kg	93.16				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00062	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010052	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011052	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF052	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008052	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002052	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF052	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009052							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF052	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000062	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	25856.1		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		25856.1	
合计			25856.1	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002024	内外壁热浸镀锌钢管DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.88				0
2	030901002025	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	268.99				0
3	030901002026	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	28.96				0

			的一切相关工作						
4	030901010022	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	20				0
5	030901010023	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013016	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	9				0
7	030901013017	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	42				0
8	030901012011	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器	套	2				0

			2. 参数:SQD100（带三阀） 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003003071	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
10	031003003072	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
11	031003003073	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003001173	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031002003147	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	031002003148	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板	个	12				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00063	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010053	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011053	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF053	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008053	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002053	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF053	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009053							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF053	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000063	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14854.01		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		14854.01	
合计			14854.01	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调通风系统							
1	030701003040	超薄风管式室内机N-F-3.6	1. 名称：超薄风管式室内机N-F-3.6 2. 型号及规格：制冷量:3.6KW制热量:4.0KW额定耗电量:41w最大风量:550m³/h机外余压:30Pa运转音:≤29dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030701003041	超薄风管式室内机N-F-4.5	1. 名称：超薄风管式室内机N-F-4.5 2. 型号及规格：制冷量:4.5KW制热量:5.0KW额定耗电量:58w最大风量:680m³/h机外余压:30Pa运转音:≤33dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装	台	1				0

			5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003042	天花嵌入式多联室内机N-T-11.2	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-11.2 2. 型号及规格: 制冷量:11.2KW 制热量:12.5KW 额定耗电量:156w 最大风量:1500m³/h 运转音:≤41dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	20				0
4	030701003043	柱射流空调器N-S-25	1. 名称: 柱射流空调器N-S-32 2. 型号及规格: 制冷量:23.5KW制热量:36.0KW额定耗电量:1.9kw最大风量:4800m³/h运转音:≤55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装	台	4				0

			6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030701003044	柱式空调器室内机N-S-32	1. 名称: 柱式空调器室内机ZSKTQ-33.5 2. 型号及规格: 制冷量:33.5KW, 制热量:36KW, 标准风量:4800m3/h, 噪音<60dB(A)) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
6	030701003045	多联式风冷室外机W20	1. 名称: 多联式风冷室外机 2. 型号及规格: 制冷量:56.5Kw制热量:63.0Kw额定功率=14.6/14.7KwAPF≥4.64重量:309kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	2				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030701003046	多联式风冷室外机W24	1. 名称: 多联式风冷室外机 2. 型号及规格: 制冷量:68.5Kw制热量:76.5Kw额定功率=17.1/17.4KwAPF≥4.64重量:378kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
8	030701003047	多联式风冷室外机W80	1. 名称: 多联式风冷室外机W80 2. 型号及规格: 制冷量:224.5Kw制热量:252.0Kw额定功率=59.6/58.8KwAPF≥4.64重量:1207kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030108001020	柜式离心补风机 PY-	1. 名称:柜式离心补风	台	2				0

		B1-01~2	机PY-B1-01~2 2. 规格、型号 : L=46000m3/h全压 :840Pa参考电功率 :15.0kW重量:615kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030108001021	低噪声箱式离心风机BP-60	1. 名称:低噪声箱式离心风机BP-60 2. 规格、型号:排风量:6000m³/h全压:150Pa噪声≤66dB(A) 转速:1450r/min功率:0.37kw 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
11	030701003048	全热交换新风处理机XP-50	1. 名称: 全热交换新风处理机XP-50 2. 型号及规格: 风量:5000m³/h机外余压:260Pa耗电量:3.0Kw重	台	2				0

			<p>量:300kg运转音 :≤65dB(A) 焓交换效率 ≥61%%(制冷); ≥71%%(制热)</p> <p>3. 含温控器、软管接口 制作安装</p> <p>4. 减震垫(器)、支架制 作、安装、除锈、刷油</p> <p>5. 本体和配件(含厂家 配套控制箱及设备到控 制箱之间的电缆) 安装</p> <p>6. 电机检查接线</p> <p>7. 调试</p> <p>8. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>9. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
12	030108001022	排风机PF-B1-1-01	<p>1. 名称:排风机PF-B1- 1-01</p> <p>2. 规格、型号:排风量 :2800m³/h余压 :220Pa噪声 ≤55dB(A) 转速 :1450r/min功率 :0.55kw</p> <p>3. 减震垫(器)、支架制 作、安装、除锈、刷油</p> <p>4. 本体和配件(含厂家 配套控制箱及设备到控 制箱之间的电缆) 安装</p> <p>5. 软管接口(含防火软 接头、帆布软接) 制作 安装</p> <p>6. 电机检查接线</p> <p>7. 调试</p> <p>8. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>9. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	台	1				0
13	030703020002	消声器 630*250*1000	<p>1. 名称:消声器 630*250*1000</p> <p>2. 本体及其配件安装 (含保温)</p> <p>3. 支架制作、安装、除</p>	个	1				0

			锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030703020003	消声器 800*320*1200	1. 名称:消声器 800*320*1200 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
15	030404033011	天花排气扇P2 (自带止回阀)	1. 名称: 天花排气扇 P2 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:200m³/h输入电功率:32w全压:190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	7				0
16	030404033012	侧墙排气扇ZP3 (自带止回阀)	1. 名称: 侧墙排气扇 ZP3 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:300m³/h输入电功率:24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需	台	2				0

			的一切相关工作						
17	030404033013	侧墙排气扇 ZP5（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇 ZP5（自带止回阀） 2. 规格参数：风量 500，功率32，风压45 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
18	030404033014	侧墙排气扇 ZP6（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇 ZP6（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：600m³/h输入电功率：34w全压：45Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
19	030703007045	方形散流器300x300	1. 名称：方形散流器 300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	22				0
20	030703007046	单层百叶风口-400*150	1. 名称：单层百叶风口-400*150 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	个	10				0

			的一切相关工作						
21	030703007047	单层百叶风口-400*400	1. 名称: 单层百叶风口-400*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
22	030703007048	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
23	030703007049	双层百叶风口-600*600	1. 名称: 双层百叶风口-600*600 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
24	030703007050	防雨百叶800x400	1. 名称: 防雨百叶800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	030703007051	防雨百叶风口-1250*400	1. 名称: 防雨百叶风口-1250*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
26	030703001048	70℃防火阀 FD-300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FD-300*300 2. 本体及其配件安装	个	2				0

			(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	030703001049	70℃防火阀 FD-800*320	1. 名称: 70℃防火阀 FD-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
28	030703001050	280℃防火阀 FDSH-1600*400	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-1600*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	030703001051	280℃防火阀 BECH-1600*400	1. 名称: 280℃防火阀 BECH-1600*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油	个	2				0

			4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030703001052	电动多叶调节风阀-400*160	1. 名称: 电动多叶调节风阀-400*160 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
31	030703001053	电动多叶调节风阀-630*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-630*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	030703001054	电动多叶调节风阀-630*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-630*320 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
33	030703001055	电动多叶调节风阀-800*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
34	030703001056	手动多叶调节风阀-400*120	1. 名称: 手动多叶调节风阀-400*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
35	030702001022	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除	m2	24.1				0

			锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
36	030702001023	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	117.9				0
37	030702001024	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工	m2	227.1				0

			工程量清单计价说明、国家相关规范等						
38	030702001025	碳钢通风管道（矩形） 1.0mm 长边长 2000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3.6				0
39	030703019006	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	6.8				0
40	030702009004	导流叶片	1. 名称：导流叶片 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3.8				0
41	030704002010	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m2	186.35				0

			的一切相关工作						
42	030704001013	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		空调通风系统合计							
		防排烟系统							
1	030702001026	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1.96				0
2	030702001027	碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长2000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	67				0

			8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030702001028	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1.96				0
4	030702001029	碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作	m2	1.96				0

			, 风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	030702001030	碳钢通风管道 (矩形) 1.5mm 长边长 2000mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 2000mm以下 5. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作, 风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	67				0
6	030702001031	碳钢通风管道 (矩形) 1.5mm 长边长 4000mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 4000mm以下 5. 板材厚度: $\delta = 1.5\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详	m2	3.4				0

			见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
7	030703019007	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	1.78				0
8	030702009005	导流叶片	1. 名称:导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.1				0
9	030704002011	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	36.15				0
10	030704001014	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防排烟系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	030905003005	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁) 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试	个	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010803002015	固定挡烟垂壁	1. 名称: 固定挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	50.7				0
		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004042	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.28				0
2	031001004043	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	m	7.25				0

			2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
3	031001004044	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 31.75 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m	6.75				0

4	031001004045	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	306.69				0
5	031001004046	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	165.57				0

			要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001004047	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	61.46				0
7	031001004048	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	52.55				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001004049	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	420.61				0
9	031001004050	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油	m	166.3				0

			6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001004051	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	213.43				0
11	031003001174	分歧器	1. 名称及规格：分歧器(28.6*28.6*28.6)(15.9*15.9*15.9) 2. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003001175	分歧器	1. 名称及规格：分歧器(28.6*28.6*28.6*28.6	个	2				0

) (15. 9*15. 9*15. 9*15. 9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	031003001176	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*28. 6*25. 4*25. 4) (15. 9*15. 9*12. 7*12. 7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
14	031003001177	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*25. 4*25. 4) (15. 9*12. 7*12. 7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003001178	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28. 6*15. 9*15. 9) (15. 9*9. 5*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001179	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25. 4*25. 4*25. 4) (12. 7*12. 7*12. 7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003001180	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25. 4*15. 9*15. 9) (12. 7*9. 5*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	031003001181	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(15.9*15.9*15.9)(9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001020	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	70.58				0
2	031001001021	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装,支	m	262.1				0

			架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等						
3	031001001022	镀锌钢管-DN40-螺纹 连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢 管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管 卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、 保温绝热设计要求:依 据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支 架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	m	14.38				0
4	031001001023	镀锌钢管-DN50-螺纹 连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢 管DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管 卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、 保温绝热设计要求:依 据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支 架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	m	18.06				0
5	031009002004	空调水工程系统调试	1. 名称:空调水工程系 统调试 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需	系统	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00064	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010054	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011054	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF054	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008054	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002054	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF054	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009054							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF054	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000064	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	151338.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		151338.7	
合计			151338.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002004	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	702.05				0
2	010101004010	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	3005.41				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001010	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	3078.3				0
4	040103002010	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按</p>	m3	629.16				0

			照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001033	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.45				0
2	010402001034	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等	m3	395.1				0

			相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010402001035	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	196.04				0
4	010401012009	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	45				0
5	010401001010	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等	m3	200.05				0

			相关费用						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001028	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	85.09				0
2	010501001029	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用	m3	140.42				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005012	独立基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	294.77				0
4	010501004009	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	5.27				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010502001016	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	65.41				0
6	010502001017	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	97.2				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010502002010	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	68.1				0
8	010503004010	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	5.06				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010505001007	有梁板	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	722.09				0
10	010505001008	有梁板(坡屋面)	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵</p>	m3	133.13				0

			<p>送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	010506001010	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	17.95				0
12	010505008008	雨篷、悬挑板、阳台板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌</p>	m3	3.68				0

			和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010507005007	扶手、压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.9				0
14	010505006013	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等	m3	17.48				0

			<p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	010515001054	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	34.877				0
16	010515001055	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、</p>	t	131.324				0

			绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	010515001056	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	30.743				0
18	010515001057	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及	t	7.276				0

			现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
19	010516003028	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力 焊接 ϕ 18以内 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	520				0
20	010516003029	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力 焊接 ϕ 32以内 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	747				0
21	010516003030	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连 接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1811				0
		混凝土及钢筋混凝土 工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005010	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合 考虑品种、材质、规格 、厚度、安装部位、挂 网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺 栓、运输等一切相关费 用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	4759.72				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001014	成品木门	1. 门种类:成品复合木 门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃 安装、门锁、拉手(长 度1m以内)、磁吸、闭	m2	108.02				0

			<p>门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括成品门、各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010802001010	铝合金平开门	<p>1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门</p> <p>2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>4. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	346				0
3	010802003028	钢质防火门（甲级）	<p>1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	8				0
4	010802003029	钢质防火门（甲级）	<p>1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等</p>	m2	2.4				0

			3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010802003030	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10				0
6	010802003031	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	17.6				0
7	010807001018	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费	m2	287.8				0

			用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水平屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003031	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	177.28				0
2	010902003032	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	177.28				0

3	010515003011	钢筋网片	<p>1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.233				0
4	010902002048	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	177.28				0
5	010902002049	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	177.28				0
6	011001001019	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 110 (保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护</p>	m2	177.28				0

			<p>材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010902001029	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$）</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	177.28				0
8	010902001030	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只</p>	m2	177.28				0

			调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010902002050	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	177.28				0
		R1-Ⅰ级防水屋面 (倒置式上人,有保温)合计							
		R2-Ⅰ级防水屋面 (倒置式不上人,有保温)							
1	010902003033	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光,分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑:砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1063.82				0
2	010902002051	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑:嵌缝	m2	1063.82				0

			材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010902002052	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1063.82				0
4	011001001020	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:110(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1063.82				0
5	010902001031	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘	m2	1063.82				0

			<p>TPO高分子防水卷材 (焊接接缝, 焊接强度 ≥3.0N/mm)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010902001032	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1063.82				0
7	010902002053	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p>	m2	1063.82				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温) 合计							
		R5-雨棚							
1	010902003034	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光, 刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10				0
2	010902003035	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10				0
		R5-雨棚合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003017	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层: 墙面清理干净, 满涂配套界面砂浆 2. (与基层粘结涂刷专用界面剂; 保温层厚度大于20mm时需增加耐	m2	841.03				0

			碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3.5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆, 中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$), 塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施) 5. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001030	室内地坪	1. 混凝土强度等级: 100厚C20砼垫层 (@6000x6000分仓浇筑或留缝, 做法详国标图12J304第188页)	m3	93.61				0

			<p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		地面G垫层合计							
		G3A-防滑砖							
1	011102003043	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	279.18				0
2	010904002130	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合	m2	314.49				0

			物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011101001082	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	279.18				0
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003044	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块	m2	52.6				0

			料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002131	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型),凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	563.45				0
3	011101001083	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平,素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	504.43				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003045	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝;600×1200×10厚仿水磨石防滑砖,素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类	m2	140.46				0

			<p>等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002132	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	159.5				0
3	010904002133	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	140.46				0
4	011001005015	沉箱回填	1. 材料:350~400厚	m2	140.41				0

			<p>LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010904001013	隔离层	<p>1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	32.4				0
6	010904002134	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	140.46				0

7	011101001084	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	140.46				0
		G5A-防滑砖合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003046	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	639.01				0
2	011101001085	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	639.94				0

			的一切相关工作						
3	011103002022	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 $(L_{nxw}(dB) \approx 53)$ 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	639.94				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003047	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1107.35				0
2	011101001086	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶)	m2	1109.85				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002023	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (L _{nxw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1107.35				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003048	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用	m2	123.82				0

			5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002135	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	124.28				0
3	010904002136	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	124.28				0
4	011001005016	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度 800kg/m^3 ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结	m2	124.28				0

			<p>材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010904001014	隔离层	<p>1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	21.6				0
6	010904002137	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	124.28				0
7	011101001087	水泥砂浆找平层	<p>1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚）</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种</p>	m2	124.1				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L5A-防滑砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003049	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	131.58				0
2	010904002138	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整	m2	185.72				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002139	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	185.72				0
4	010904001015	水泥砂浆找平层	1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	21.6				0
5	011101001088	聚氨酯橡胶隔声垫	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口,最薄处 ≥ 20 厚) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	131.58				0
		L4A-防滑砖合计							
		水泥砂浆地面							

1	011101001089	水泥砂浆地面	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	40.05				0
		水泥砂浆地面合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003016	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	774.39				0
2	011101001090	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	774.39				0

		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水)							
1	011201001078	釉面瓷砖墙面	1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	655.1				0
2	011204003020	墙面一般抹灰	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧 、锯齿等不规则墙面、 铺贴样式，块料颜色、 嵌缝材料种类、缝宽、 砂浆种类、配合比、厚 度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、防护、材料运 输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规 格发生变更时，调整陶 瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	655.1				0

		Q1bB-面砖、石材墙裙 (无防水) 合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001079	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	459.1				0
2	010904002140	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	459.1				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层) 合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001027	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工, 细砂纸磨平 3. 材料标准: 《绿色产	m2	4017.81				0

			品评价涂料》 GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、 腻子种类；基底类型、 防护材料种类 5. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相关 费用 6. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时，调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011201001080	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	4017.81				0
		N2b-涂料面(无防水层))合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003021	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆	m2	511.88				0

			, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002141	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	511.88				0
3	011201001081	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	511.88				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							

		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002023	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2367.1				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001013	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位	m2	780.5179				0

			<p>的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010903002012	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	183.3559				0
		D3A-铝合金方型板合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001082	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平</p> <p>2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p>	m2	1578.06				0

			4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002142	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1578.06				0
3	011407001028	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1610.73				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001083	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专	m2	192.3				0

			用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002143	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	192.3				0
3	011201001084	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	192.3				0
4	010604001012	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑:钢材	t	4.8075				0

			<p>品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010403003010	毛石外墙面	<p>1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂浆不勾缝</p> <p>2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等</p> <p>3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	49.91				0
		W3-毛石外墙合计							
		幕墙做法（门窗表MQ）							
1	穗 011209003003	单元式幕墙	<p>1. 面层材料:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>2. 骨架:铝合金</p> <p>3. 幕墙做法参考：图</p>	m2	420.37				0

			JA5-LT2 4. 计价综合考虑相同材质的窗、开启器，防火保温隔断、保温棉，骨架规格、中距、连接配件种类及规格，装饰条、防雷装置、防护材料种类等 5. 计价包括面层、开启窗、开启器、电动机（电气接线除外）、防火隔断，骨架及骨架饰面（铝合金扣盖等）等制作安装、相关配件，油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 6. 因设计变更引起的面层种类及厚度、骨架材质发生变化时，按相应的部位和清单调整面层及骨架的价差；除此之外因设计变更引起的一切费用的增减，均含在相应项目的投标报价内，结算时均不作调整 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		幕墙做法（门窗表MQ）合计							
		其它工程							
1	011210006007	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需	m2	223.63				0

			的一切相关工作						
2	011503001041	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	25.15				0
3	011503001042	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高	m	158.95				0

			<p>度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	011503001043	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	21.4				0
5	011503001044	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板</p>	m	256.7				0

			<p>)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5.当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011505001010	洗漱台	<p>1.材料:人造石台面</p> <p>2.计价综合台面的规格、厚度,支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等</p> <p>3.计价包括洗漱台的台面、上下裙边,磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4.当面层材料种类厚度发生变更时,只调整面层材料的价差</p> <p>5.计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	13.47				0
7	011505002019	成品挂衣钩	<p>1.材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2.支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	48				0
8	011505002020	取纸器	<p>1.材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2.支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	48				0
9	011505010010	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格	m2	12				0

			:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	011503001045	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.5				0

11	011503001046	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1.5				0
12	010606008003	钢爬梯	<p>1. 材料:钢爬梯</p> <p>2. 做法参考: 15J401A28/T506</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.5				0

13	010501001031	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.35				0
14	040201023004	盲沟	1、中砂反滤层 2、卵石反滤层 3、无砂混凝土集水管 4、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.5				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008010	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2829.07				0
2	粤 011701010010	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3290.79				0
3	粤 011701011010	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1645.39 5				0

4	粤 011701015008	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001010	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	145.23				0
2	011702002021	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1803.36				0
3	011702004006	圆形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.09				0
4	011702003010	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	817.28				0
5	011702006017	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1962.05				0
6	011702006018	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1061.81				0
7	011702008010	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	202.53				0
8	011702009008	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	54.68				0
9	011702014011	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1840.02				0

10	011702014012	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1063.82				0
11	011702024010	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	110.92				0
12	011702023017	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.05				0
13	011702023018	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.0526				0
14	011703001010	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3230.81				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00065	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00011	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002011	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000011	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000065	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	938369.46		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	938369.46	
合计			938369.46	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017133	综合楼空调动力配电箱	1. 名称:综合楼空调动力配电箱 2. 型号:B2-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017134	综合楼空调配电箱	1. 名称综合楼空调配电箱 2. 型号:B2-1AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017135	综合楼空调配电箱	1. 名称综合楼空调配电	台	2				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B2-2AP~B2-3AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017136	综合楼普通照明配电箱	<p>1. 名称:综合楼普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B2-1ALZ</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
5	030404017137	综合楼普通照明配电箱	<p>1. 名称:综合楼普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B2-2AL~B2-3AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智</p>	台	1				0

			能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017138	综合楼公共照明配电箱	1. 名称:综合楼公共照明配电箱 2. 型号:B2-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017139	实训①照明配电箱	1. 名称:实训①照明配电箱 2. 型号:B2-ALSX1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017140	实训②照明配电箱	1. 名称:实训②照明配电箱 2. 型号:B2-ALSX2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关	台	3				0

			<p>费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030404017141	实训③照明配电箱	<p>1. 名称:实训③照明配电箱</p> <p>2. 型号:B2-ALSX3、B2-1ALWS</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	4				0
10	030404017142	办公①照明配电箱	<p>1. 名称:办公①照明配电箱</p> <p>2. 型号:B2-ALBG1</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	2				0

11	030404017143	办公②照明配电箱	1. 名称:办公②照明配电箱 2. 型号:B2-ALHQ、B2-1ALYW 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
12	030404017144	综合楼电梯配电箱	1. 名称:综合楼电梯配电箱 2. 型号:B2-3DTAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
13	030404017145	综合楼保障用电配电箱	1. 名称:综合楼保障用电配电箱 2. 型号:B2-1APEZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智	台	1				0

			能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017146	应急照明双电源箱	1. 名称:应急照明双电源箱 2. 型号:B2-1ALEAT~B2-3ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
15	030408011009	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
16	030408001105	电力电缆 WDZ-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电	m	60.34				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030408001106	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	258.72				0
18	030408001107	电力电缆 WDZ-YJY-5X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	148.51				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030408001108	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
20	030408001109	电力电缆 WDZ-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	27.58				0

			的一切相关工作						
21	030408001110	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.27				0
22	030408001111	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.16				0
23	030408001112	电力电缆 WDZ-YJY-3X95+2X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X95+2X50	m	19.57				0

			<p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	030408001113	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	25.46				0
25	030408001114	电力电缆 WDZC-YJY-4X70+1X35	<p>1. 名称及规格电力电缆WDZC-YJY-4X70+1X35</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含</p>	m	24.76				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
26	030408001115	电力电缆 WDZC-YJY- 4X185+1X95	<p>1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY- 4X185+1X95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m	24.79				0
27	030408001116	矿物绝缘电缆 N- BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝 缘电缆N-BTLY- 4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆</p>	m	51.14				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
28	030411001141	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	47.77				0
29	030411001142	镀锌电线管 JDG40	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	19.57				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030411001143	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	44.82				0
31	030411001144	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	45.72				0
32	030411001145	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	32.46				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
33	030411001146	镀锌刚管 SC150	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC150</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	21.65				0
34	030411003030	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p> <p>2. 规格:CT100X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	15.44				0
35	030411003031	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p> <p>2. 规格</p>	m	174.38				0

			:CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
36	030413001026	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	229.88				0
37	031002003149	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
38	031002003150	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
39	030414002010	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	系统	1				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005039	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :18001m, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
2	030412005040	LED壁装支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :36001m, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
3	030412004099	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、	套	55				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412005041	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
5	030412001009	LED平板灯	1. 名称:LED平板灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	114				0
6	030412005042	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安	套	21				0

			装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	030412001010	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :6001m, 220V8W4500kUG R=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	2				0
8	030404035018	暗装二三极插座(安全 型)	1. 名称: 暗装二三极插 座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安 装、各类预埋件留设、 接线底盒安装、接线、 接地、焊压接线端子等 相关费用 4. 包含底盒安装, 本体 安装, 接线, 接地, 于 砖墙或有找平层的地面 上的刨槽、砖墙开孔、 修补, 焊、压接线端子 等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	57				0
9	030404035019	暗装防水二三极插座 (安全型)	1. 名称: 暗装防水二三 极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A	个	57				0

			<p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030404034038	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1				0
11	030404034039	暗装双联单控开关	<p>1. 名称：暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面</p>	个	6				0

			<p>上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030404034040	暗装三联单控开关	<p>1. 名称: 暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	16				0
13	030404034041	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	个	6				0

			的一切相关工作						
14	030404034042	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	40				0
15	030411004112	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6181.96				0
16	030411004113	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1015.35				0

17	030411001147	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	878.09				0
18	030411001148	镀锌电线管 JDG25	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	242.82				0
19	030411002008	金属线槽 MR100x50 1.0mm	<p>1. 名称及材质:金属线槽</p> <p>2. 规格:MR100x501.0mm</p> <p>3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	298.65				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030413001027	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	361.66				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016010	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B2-1ALE~B2-3ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
2	030412004100	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、	套	6				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004101	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
4	030412004102	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	16				0
5	030412004103	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护	套	2				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030412004104	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	4				0
7	030412004105	单面单向疏散指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	套	17				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030412004106	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
9	030412004107	消防应急照明灯 A型吸顶灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型吸顶灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V10WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP30,材质:阻燃材料 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	52				0
10	030411004114	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装	m	866.35				0

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030411001149	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	417.27				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003010	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	185.46				0

			的一切相关工作						
2	030409008046	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	5				0
3	030409008047	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	16				0
4	030409008048	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030409008049	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030409002010	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	344.67				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030414011010	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
8	030409008050	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011011	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005010	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.5				0

3	030411004115	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	208.11				0
4	030411001150	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	209.61				0
5	030411001151	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	205.59				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合							
		计							
		消防电源监控系统							
1	030411004116	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	198.51				0
2	030411004117	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	196.7				0
3	030411001152	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、	m	206.91				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001153	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.88				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004118	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	198.14				0
2	030411001154	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	197.63				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007054	高层施工增加		项	1				0
2	031301017055	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00066	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010055	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011055	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF055	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008055	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002055	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF055	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009055							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF055	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000066	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	59259.58		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		59259.58	
合计			59259.58	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003151	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003032	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	147.08				0
3	030413001028	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	178.12				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017056	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00067	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010056	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011056	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF056	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008056	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002056	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF056	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009056							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF056	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000067	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3315.61		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3315.61	
合计			3315.61	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014006	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
2	031001007014	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.04				0
3	031001007015	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.9				0
4	031001007016	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	1.6				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007017	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.74				0
6	031001007018	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.42				0
7	031001007019	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.22				0
8	031001003052	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	18.44				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003053	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.6				0
10	031002001042	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	19.99				0
11	031003001182	截止阀 DN50	1. 名称及规格: 截止阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
12	031003001183	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031002003152	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN50 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

14	031002003153	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
15	031003001184	截止阀 DN15	1. 名称及规格:截止阀DN15 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003013032	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN65 3. 附件配置:含2个闸阀1个倒流防止器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	030817008001	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污水水系统							
1	031001006145	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消	m	13.66				0

			能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006146	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	22.04				0
3	031001006147	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.64				0
4	031001006148	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
5	031002001043	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢 (综合)	kg	35.23				0

			3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031004003010	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	1				0
7	031004006018	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	15				0
8	031004006019	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	1				0
9	031004007005	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	5				0

10	031004014036	地漏 DN50	1. 名称及规格:地漏 DN50 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
11	031004014037	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
12	031004014038	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
13	031004014039	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
14	031002003154	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
15	031002003155	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防 水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
16	031004014040	地面扫除口 DN50	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
		污废水系统合计							

		雨水系统							
1	031001006149	UPVC塑料排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
2	031001006150	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
3	031001006151	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	160.39				0
4	031002001044	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	87.89				0
5	031004014041	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格: 87式雨	个	9				0

			水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002003156	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
7	031002003157	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006152	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	44.35				0
2	031002003158	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需	个	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00068	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010057	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011057	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF057	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008057	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002057	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF057	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009057							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF057	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000068	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	13724.42		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		13724.42	
合计			13724.42	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002027	内外壁热浸镀锌钢管DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	33.97				0
2	030901002028	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	155.35				0
3	030901002029	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	22.33				0

4	030901001021	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1.23				0
5	030901010024	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓 箱 2. 消火栓规格:SNJ65减 压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带 一条,长25米DN65mm,喷 嘴口径DN19mm水枪一支 ,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶 管长25m、DN6mm小水枪 一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	11				0
6	030901010025	SNJ65减压稳压消火栓 (兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓 箱 2. 消火栓规格:SNJ65减 压稳压消火栓(兼试验 消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带 一条,长25米DN65mm,喷 嘴口径DN19mm水枪一支 ,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶 管长25m、DN6mm小水枪 一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力 表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	1				0
7	030901013018	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含	具	9				0

			MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901013019	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	24				0
9	030901012012	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
10	031003003074	闸阀 DN25	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003003075	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
12	031003003076	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003003077	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
14	031003003078	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
15	031003001185	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031002003159	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格: 刚性防水套管 DN200 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031002003160	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格: 穿楼板套管 DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
18	030905002012	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	12				0
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001022	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管 DN150 2. 连接方式: 卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管	m	95.95				0

			道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030901001023	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	53.44				0
3	030901001024	内外壁热浸镀锌钢管DN80	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	75.22				0
4	030901001025	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.99				0
5	030901001026	内外壁热浸镀锌钢管DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接	m	72.33				0

			3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030901001027	内外壁热浸镀锌钢管DN40	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50.96				0
7	030901001028	内外壁热浸镀锌钢管DN32	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	252.8				0
8	030901001029	内外壁热浸镀锌钢管DN25	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	707.42				0

9	030901012013	喷淋水泵接合器	1. 名称及规格:喷淋水泵接合器 2. 参数:SQD150 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
10	030901003003	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	278				0
11	031003003079	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003003080	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
13	031003003081	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
14	030901006003	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
15	030901007003	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔	个	3				0

			板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031003001186	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
17	030901008003	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	030901004003	湿式报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031003009006	不锈钢波纹管 DN100	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN100 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003009007	不锈钢波纹管 DN150	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN150 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	031002003161	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031002003162	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板	个	8				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00069	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010058	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011058	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF058	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008058	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002058	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF058	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009058							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF058	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000069	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	28435.94		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		28435.94	
合计			28435.94	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调通风系统							
1	030701003049	全热交换新风处理机XP-13	1. 名称：全热交换新风处理机XP-13 2. 型号及规格：风量：1300m³/h机外余压：100Pa耗电量：0.7Kw重量：72kg运转音：≤43dB(A)焓交换效率≥58%%(制冷)；≥62%%(制热) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030701003050	全热交换新风处理机X15	1. 名称：全热交换新风处理机XP-15 2. 型号及规格：风量：1500m³/h机外余压：180Pa耗电量：0.8Kw重量：110kg运转音：≤51dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家	台	3				0

			配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆) 安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003051	全热交换新风处理机XP-20	1. 名称: 全热交换新风处理机XP-20 2. 型号及规格: 风量:2000m³/h机外余压:180Pa耗电量:1.02Kw重量:112kg运转音:≤53dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆) 安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
4	030701003052	天花嵌入式多联室内机N-T-7.1	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-7.1 2. 型号及规格: 制冷量:7.1KW制热量:8.0KW额定耗电量:86w最大风量:1000m³/h运音:≤34dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆) 安装 5. 软管接口(含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试	台	4				0

			8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030701003053	天花嵌入式多联室内机N-T-9.0	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-9.0 2. 型号及规格: 制冷量:9.0KW制热量:10.0KW额定耗电量:111w最大风量:1400m³/h运转音:≤38dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	24				0
6	030701003054	天花嵌入式多联室内机N-T-10.0	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-10.0 2. 型号及规格: 制冷量:10.0KW制热量:11.2KW额定耗电量:156w最大风量:1500m³/h运转音:≤41dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	10				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030701003055	天花嵌入式多联室内机N-T-11.2	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-11.2 2. 型号及规格: 制冷量:11.2KW 制热量:12.5KW 额定耗电量:156w 最大风量:1500m³/h 运转音:≤41dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030701003056	多联式风冷室外机W-46	1. 名称: 多联式风冷室外机W-46 2. 型号及规格: 制冷量:130.0Kw制热量:145.5Kw额定功率=34.1/34.0KwAPF≥4.11重量:687kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0

9	030701003057	多联式风冷室外机W-42	1. 名称: 多联式风冷室外机W-42 2. 型号及规格: 制冷量:118Kw制热量:132.0Kw额定功率=31.6/31.3KwAPF \geq 4.1 重量:618kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030108001023	排风机PF-B2-1~3-01	1. 名称:排风机PF-B2-1~3-01 2. 规格、型号:排风量:2000m ³ /h余压:300Pa噪声 \leq 55dB(A)转速:1450r/min功率:0.55kw 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
11	030703020004	消声器 320*200*800	1. 名称:消声器 320*200*800	个	2				0

			2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030703020005	消声器 320*250*1000	1. 名称:消声器 320*250*1000 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	030703020006	消声器 400*250*800	1. 名称:消声器 400*250*800 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	030703020007	消声器 400*250*1000	1. 名称:消声器 400*250*1000 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
15	030404033015	侧墙排气扇ZP3 (自带止回阀)	1. 名称: 侧墙排气扇 ZP3 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量	台	3				0

			:300m³ /h输入电功率 :24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030404033016	侧墙排气扇ZP4（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP4（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:400m³ /h输入电功率:28w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
17	030404033017	侧墙排气扇 ZP5（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP5（自带止回阀） 2. 规格参数：风量500，功率32，风压45 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
18	030703007052	方形散流器300x300	1. 名称：方形散流器300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	26				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030703007053	单层百叶风口-400*150	1. 名称: 单层百叶风口-400*150 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	27				0
20	030703007054	单层百叶风口-500*250	1. 名称: 单层百叶风口-500*250 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
21	030703007055	防雨百叶风口-500*300	1. 名称: 防雨百叶风口-500*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	030703007056	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
23	030703007057	防雨百叶风口-600*300	1. 名称: 防雨百叶风口-600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
24	030703007058	防雨百叶风口-	1. 名称: 防雨百叶风口	个	3				0

		600*400	-600*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030703007059	单层百叶风口-800*300	1. 名称: 单层百叶风口-800*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
26	030703007060	防雨百叶风口-800*300	1. 名称: 防雨百叶风口-800*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
27	030703001057	70℃防火阀 FD-300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FD-300*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
28	030703001058	电动多叶调节风阀-320*160	1. 名称: 电动多叶调节风阀-320*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线	个	6				0

			5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	030703001059	电动多叶调节风阀-320*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-320*200 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
30	030703001060	电动多叶调节风阀-400*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-400*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
31	030702001032	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装(含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀	m2	186.3				0

			<p>、过跨风管落地支架制作安装</p> <p>7. 本体及配件、支架除锈、刷油</p> <p>8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
32	030702001033	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：450mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 0.6\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	196.4				0
33	030702001034	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：1000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 0.75\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰连接</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护</p>	m2	14.8				0

			层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
34	030703019008	帆布接口	1. 名称: 软接口 2. 材质: 帆布 3. 其它: 按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	0.72				0
35	030702009006	导流叶片	1. 名称: 导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.66				0
36	030704002012	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	198.7				0
37	030704001015	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		空调通风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	030905003006	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁) 2. 本体及配件安装	个	1				0

			3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010803002016	固定挡烟垂壁	1. 名称: 固定挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.3				0
		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004052	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所	m	86.59				0

			需的一切相关工作						
2	031001004053	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.71				0
3	031001004054	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注	m	27.5				0

			9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001004055	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器) 制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管) 制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.9				0
5	031001004056	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器) 制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管) 制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温	m	19.83				0

			套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001004057	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温 套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	146.81				0
7	031001004058	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装	m	164.15				0

			6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001004059	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	33.39				0
9	031001004060	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配	m	235.49				0

			器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031003001187	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(38.1*38.1*38.1)(19.1*19.1*19.1) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001188	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(38.1*38.1*19.1)(19.1*19.1*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003001189	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(38.1*31.8*19.1)(19.1*19.1*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003001190	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(38.1*31.8*15.9)(19.1*19.1*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、	个	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003001191	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*22.2) (19.1*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003001192	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*22.2*15.9) (19.1*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001193	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*19.1*15.9) (19.1*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003001194	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*19.1) (12.7*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031003001195	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*15.9) (12.7*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0

19	031003001196	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
20	031003001197	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*19.1*19.1) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	031003001198	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031003001199	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*19.1*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031003001200	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
24	031003001201	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	5				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030704001016	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001024	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	133.38				0
2	031001001025	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装,支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	187.07				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00070	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010059	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011059	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF059	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008059	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002059	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF059	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009059							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF059	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000070	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	99110.9		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		99110.9	
合计			99110.9	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008035	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
2	030904003016	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
3	030904008036	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
4	030411004119	联动总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	280.18				0
5	030411004120	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	111.64				0
6	030411001155	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	213.4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00071	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010060	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011060	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF060	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008060	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002060	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF060	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009060							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF060	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000071	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1838.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1838.35	
合计			1838.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B2综合楼消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004011	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2195.01				0
2	010101003005	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	216.81				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001011	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1070.93				0
4	040103002011	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	1180.25				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001039	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土 (水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注 (包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障 (孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池 (槽) 砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	527.52				0

2	010302001040	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	56.69				0
3	010302001041	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	250.93				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010302001042	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1000mm (1000mm内) 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	30				0
5	010302001043	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)	m3	36.75				0

			<p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010302001044	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 钻孔灌注桩设计桩径（mm）1200mm（1500mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清</p>	m3	4.41				0

			理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515004008	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	51.332				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001036	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型：内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差	m3	2.99				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001037	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	509.98				0
3	010402001038	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400.1				0
4	010401012010	水厕(蹲位)	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材	个	21				0

			料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401001011	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	37.1				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001032	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	190.74				0
2	010501005013	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普	m3	238.73				0

			<p>通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501004010	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	2.88				0
4	010502001018	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、</p>	m3	314.21				0

			<p>混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502002011	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	98.45				0
6	010503004011	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p>	m3	49.6				0

			<p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010505001009	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m3	2261.08				0

			的一切相关工作						
8	010505001010	有梁板（坡屋面）	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	489.7				0
9	010504001012	清水砼直形墙（水池池壁及挡土墙）	<p>1. 混凝土强度等级:C30P6</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不</p>	m3	324.98				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010501004011	满堂基础(水池池底)	<p>1. 混凝土强度等级:C35P6</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	678.71				0
11	010506001011	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、</p>	m3	44.86				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010507005008	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	6.25				0
13	010505006014	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水</p>	m3	16.25				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010505006015	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.28				0
15	010515001058	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或	t	106.721				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	010515001059	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	294.384				0
17	010515001060	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	147.28				0
18	010515001061	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	3.196				0

			<p>浇构件箍筋圆钢 $\phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001062	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	60.758				0
20	010515001063	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式</p>	t	36.387				0

			、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	010516003031	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4359				0
22	010516003032	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3199				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005011	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4084.48				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001015	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑	m2	80.93				0

			<p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括成品门、各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010802003032	钢质防火门(甲级)	<p>1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	16.8				0
3	010802003033	钢质防火门(甲级)	<p>1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	83				0
4	010802003034	钢质防火门(乙级)	<p>1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	5.6				0

5	010802003035	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.06				0
6	010807001019	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	337.66				0
7	010807001020	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件	m2	26				0

			，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010807003003	金属百叶窗	1. 框、扇材质:60系列深灰色铝合金防雨百叶 2. 综合考虑亮子、玻璃安装、打胶、五金配件、周边塞缝、油漆、防腐、防雷塞口、填缝等 3. 计价包括框扇、玻璃、运输、安装、打胶、油漆、五金配件、周边塞缝、防腐、防雷处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.14				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水平屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003036	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1094.61				0

2	010902003037	细石混凝土保护层	<p>1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光 (分格缝 @4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶)</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1094.61				0
3	010515003012	钢筋网片	<p>1. 材料:内配冷拔 Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.439				0
4	010902002054	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1094.61				0
5	010902002055	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p>	m2	1094.61				0

			<p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011001001021	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 115 (保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1094.61				0
7	010902001033	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p>	m2	1094.61				0

			4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010902001034	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1094.61				0
9	010902002056	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1094.61				0
		R1-Ⅰ级防水平屋面（倒置式上人，有保温）合计							
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002010	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金	m2	2540.25				0

			板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002057	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2540.25				0
3	011001001022	保温隔热屋面	1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：115 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用	m2	2540.25				0

			4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001035	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2540.25				0
5	010902002058	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2540.25				0
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面合计							
		SC1-水池底板							
1	010902003038	块料楼地面	1. 面层:5厚聚合物水泥防水砂浆满粘100*100白色瓷片泳池专用面砖,勾缝剂勾缝 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、	m2	242.81				0

			砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003039	砂浆找平层	1. 材料:8厚纤维聚合物水泥防水砂浆找平 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.81				0
3	010902002059	涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型），刷防水涂料基层处理剂一遍 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.81				0
4	010902003040	砂浆找平层	1. 材料:DSM20/WSM20地面砂浆向出水口找0.5%坡。最薄处20厚，面层压实抹平 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型	m2	242.81				0

			3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		SC1-水池底板合计							
		SC2-水池侧壁							
1	010903002013	涂膜防水	1. 材料:2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)，刷防水涂料基层处理剂一遍 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	368.64				0
2	011201001085	找平层	1. 材料:8厚聚合物水泥砂浆分层抹压,表面压光 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	368.64				0
		SC2-水池侧壁合计							

		SC3-水池顶棚							
1	010903002014	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(III型) 2. 找平:1:2水泥砂浆修补嵌缝 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	247.48				0
		SC3-水池顶棚合计							
		其它防水工程							
1	010903004002	钢板止水带 TS-01 图 17	1. 材料:钢板止水带 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、缝宽度、盖板宽度和厚度、防护材料种类等 3. 计价包括:材料费用、制作(含盖板)、安装、运输、清缝、填塞防水材料、止水带安装、刷防护材料等相关费用 4. 当变形缝材料品种、止水带材料品种发生变更时,只调整相应材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.2				0
		其它防水工程合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003018	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层:墙面清理干净,满涂配套界面砂浆	m2	4014.77				0

			<p>2. (与基层粘结涂刷专用界面剂;保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量$>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆,中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量$\geq 160\text{g}/\text{m}^2$),塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施)</p> <p>5. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时,只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001033	室内地坪	<p>1. 混凝土强度等级:100厚C20砼垫层</p>	m3	3894.42				0

			(@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		地面G垫层合计							
		G3A-防滑砖							
1	011102003050	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需	m2	675.26				0

			的一切相关工作						
2	010904002144	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	675.26				0
3	011101001091	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	675.26				0
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003051	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝,600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用	m2	1682.92				0

			5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002145	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1682.92				0
3	011101001092	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1682.92				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003052	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;600×1200x10厚仿水磨石防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	1050.7				0

			类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002146	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1154.01				0
3	010904002147	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	1154.01				0

			的一切相关工作						
4	011001005017	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m³) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1050.7				0
5	010904001016	隔离层	1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	1050.7				0
6	010904002148	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜(沉箱采用) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差	m2	1154.01				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001093	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1050.7				0
		G5A-防滑砖合计							
		G2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001094	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.72				0
2	010904002149	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.72				0

3	010904002150	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高,门口部位向外四周延伸≥ 500)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	242.72				0
4	011101001095	水泥砂浆找平层	<p>1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	242.72				0
		G2-水泥砂浆(防水)、砟面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003053	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,300*600*10mm灰色防滑砖</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、</p>	m2	371.07				0

			找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001096	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	371.07				0
3	011103002024	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫（ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	371.07				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003054	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配	m2	3535.31				0

			合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001097	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3535.31				0
3	011103002025	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB) ≈ 53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3535.31				0
		L3B-抛光砖合计							

		L5A-防滑砖							
1	011102003055	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	397.51				0
2	010904002151	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	482.92				0
3	010904002152	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500)	m2	482.92				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005018	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m ³ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	397.51				0
5	010904001017	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	397.51				0
6	010904002153	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉	m2	482.92				0

			箱采用) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001098	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口, 最薄处 ≥ 20 厚) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	397.51				0
		L5A-防滑砖合计							
		L2-水泥砂浆(防水)、砼面二							
1	011101001099	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光(应湿铺) 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	44.67				0
2	010904002154	涂膜防水	1. 材料: 上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑: 涂膜	m2	44.67				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002155	涂膜防水	1. 材料：下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	44.67				0
4	011101001100	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	44.67				0
		L2-水泥砂浆（防水）、硃面二合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							

1	011105003017	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	96.05				0
2	011101001101	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	96.05				0
		T2bB-釉面砖踢脚线(无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水)							
1	011204003022	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆	m2	708.81				0

			, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001086	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	708.81				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙(无防水) 合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001029	墙面一般抹灰	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工, 细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》	m2	6057.6				0

			GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001087	涂膜防水	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6057.6				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003023	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖，3厚专用面砖粘合剂，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰	m2	1351.42				0

			<p>4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用</p> <p>6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002156	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1351.42				0
3	011201001088	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1351.42				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							

		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001089	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	681.14				0
2	010904002157	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）,3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	681.14				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）							
1	011301001010	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净	m2	59.37				0

			2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002024	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 4. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4558.66				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							

		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002025	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1180.67				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001014	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中,不再另行计量	m2	1212.23				0

			5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010903002015	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	294.15				0
		D3A-铝合金方型板合计							
		D4A-硅酸钙板							
1	011302001015	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平,板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安	m2	41.7				0

			<p>装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011407002026	天棚抹灰面涂料	<p>1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面</p> <p>2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平</p> <p>3. 基层配套界面处理剂</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	41.7				0
3	010903002016	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚</p>	m2	41.7				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D4A-硅酸钙板合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001090	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1532.11				0
2	010904002158	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1532.11				0
3	011407001030	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐	m2	1532.11				0

			水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001091	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	483.89				0
2	010904002159	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整	m2	483.89				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001092	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层), 厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	483.89				0
4	010604001013	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	12.097				0
5	010403003011	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类	m3	120.97				0

			及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		幕墙做法（门窗表MQ）							
1	穗 011209003004	单元式幕墙	1. 面层材料:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 2. 骨架:铝合金 3. 幕墙做法参考: 图JA5-LT2 4. 计价综合考虑相同材质的窗、开启器, 防火保温隔断、保温棉, 骨架规格、中距、连接配件种类及规格, 装饰条、防雷装置、防护材料种类等 5. 计价包括面层、开启窗、开启器、电动机（电气接线除外）、防火隔断, 骨架及骨架饰面（铝合金扣盖等）等制作安装、相关配件, 油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 6. 因设计变更引起的面层种类及厚度、骨架材质发生变化时, 按相应的部位和清单调整面层及骨架的价差; 除此之外因设计变更引起的一切费用的增减, 均含在相应项目的投标报价内, 结算时均不作调整 7. 完成本清单项目所需	m2	883.98				0

			的一切相关工作						
		幕墙做法（门窗表MQ）合计							
		其它工程							
1	011210006008	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	168.35				0
2	011503001047	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时, 只调整栏杆（栏板）材料的价差; 当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时, 其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进	m	128.92				0

			行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011503001048	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	326.21				0
4	011505001011	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6.82				0
5	011505002021	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜	个	21				0

			色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011505002022	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	21				0
7	011505010011	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.64				0
8	011503001049	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用	m	2				0

			<p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	011503001050	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008011	综合钢脚手架	<p>1. 搭设高度：综合考虑</p> <p>2. 综合考虑脚手架使用费</p>	m2	3908.58				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	粤 011701010011	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9448.18				0
3	粤 011701011011	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4941.25				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001011	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	666.47				0
2	011702002022	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2060.55				0
3	011702002023	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1737.81				0
4	011702003011	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1182.53				0
5	011702006019	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5356.53				0
6	011702006020	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1798.03				0
7	011702008011	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	467.11				0
8	011702009009	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	83.38				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00072	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00012	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002012	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000012	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000072	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2587369.6		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	2587369.6	
合计			2587369.6	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017147	食堂汇聚机房配电箱	1. 名称:食堂汇聚机房配电箱 2. 型号:B3-1HJAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017148	食堂消防控制室配电箱	1. 名称:食堂汇聚机房用电配电箱 2. 型号:B3-1XFAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017149	食堂空调配电箱	1. 名称:食堂空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B3-1AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017150	食堂空调配电箱	<p>1. 名称:食堂空调配电箱</p> <p>2. 型号:B3-2AP~B3-3AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	2				0
5	030404017151	食堂空调配电箱	<p>1. 名称:食堂空调配电箱</p> <p>2. 型号:B3-1CFAPK</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017152	食堂空调配电箱	1. 名称:食堂空调配电箱 2. 型号:B3-1CTAPK 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017153	食堂照明配电箱	1. 名称:食堂照明配电箱 2. 型号:B3-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017154	食堂照明配电箱	1. 名称:食堂照明配电箱 2. 型号:B3-2AL~B3-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	2				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017155	食堂公共照明配电箱	1. 名称:食堂公共照明配电箱 2. 型号:B3-1ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017156	食堂公共照明配电箱	1. 名称:食堂公共照明配电箱 2. 型号:B3-2ALG~B3-3ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
11	030404017157	食堂生活水泵配电箱	1. 名称:食堂生活水泵配电箱	台	1				0

			2. 型号:B3-1SHBAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017158	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B3-1PFAC1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
13	030404017159	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B3-1PFAC2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
14	030404017160	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B3-1PFAC3 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017161	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B3-1PFAC4 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
16	030404017162	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:PYY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030404017163	食堂消防水泵房配电箱	1. 名称:食堂消防水泵房配电箱 2. 型号:B3-1XFBAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
18	030404017164	食堂变电所配电箱	1. 名称:食堂变电所配电箱 2. 型号:B3-1DFAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030404017165	食堂柴发电机房配电箱	1. 名称:食堂柴发电机房配电箱 2. 型号:B3-1CFAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监	台	1				0

			控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030404017166	食堂厨房总配电箱	1. 名称:食堂厨房总配电箱 2. 型号:B3-1APcf 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
21	030404017167	食堂厨房分配电箱	1. 名称:食堂厨房分配电箱 2. 型号:1F-APM-1~1F-APM-7 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	7				0
22	030404017168	食堂厨房分配电箱	1. 名称:食堂厨房分配电箱 2. 型号:2F-APM-1~2F-	台	4				0

			APM-2、3F-APM-1~3F-APM-2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	030404017169	食堂厨房保障照明配电箱	1. 名称:食堂厨房保障照明配电箱 2. 型号:B3-1CFAL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
24	030404017170	厨房排油烟配电箱	1. 名称:厨房排油烟配电箱 2. 型号:B3-1PYYAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030404017171	应急照明双电源箱	1. 名称:应急照明双电源箱 2. 型号:B3-1ALEAT~B3-3ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
26	030408011010	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
27	030411004121	配线 WDZ-RVVSP-4x0.75	1. 名称及规格:配线 WDZ-RVVSP-4x0.75 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.15				0

28	030408001117	电力电缆 WDZ-YJY-4X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	83.02				0
29	030408001118	电力电缆 WDZN-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.02				0
30	030408001119	电力电缆 WDZ-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	591.04				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
31	030408001120	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	23.39				0
32	030408001121	电力电缆 WDZ-YJY-5X6	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X6</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆</p>	m	50				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
33	030408001122	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	267.57				0
34	030408001123	电力电缆 WDZ-YJY-5X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	50				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
35	030408001124	电力电缆 WDZ-YJY-3X25+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X25+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
36	030408001125	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	143.04				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
37	030408001126	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
38	030408001127	电力电缆 WDZ-YJY-4X70+1X35	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X70+1X35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	11.55				0

			的一切相关工作						
39	030408001128	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	140				0
40	030408001129	电力电缆 WDZC-YJY-4X70+1X35	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X70+1X35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	70				0
41	030408001130	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	192				0

			<p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
42	030408001131	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	175				0
43	030408001132	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、</p>	m	50				0

			<p>电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
44	030408001133	矿物绝缘电缆 NW-BTLY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆NW-BTLY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	180				0
45	030408001134	矿物绝缘电缆 NW-BTLY-3X185+2X95	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆NW-BTLY-3X185+2X95</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等</p>	m	70				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
46	030411001157	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	168.63				0
47	030411001158	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、</p>	m	28.55				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
48	030411001159	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.67				0
49	030411001160	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	334.73				0
50	030411001161	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	76.2				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
51	030411001162	镀锌刚管 SC200	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC200</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	417				0
52	030411003033	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p> <p>2. 规格:CT100X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	90.44				0
53	030411003034	槽式封闭金属桥架 CT150X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p>	m	3.52				0

			2. 规格 :CT150X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
54	030411003035	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	321.97				0
55	030411003036	槽式封闭金属桥架 CT300X100 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT300X1001.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	140.51				0
56	030411003037	槽式封闭金属桥架 CT300X150 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT300X1501.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油	m	2.49				0

			（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
57	030411003038	槽式封闭金属桥架 CT400X150 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT400X150 1.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	27.45				0
58	030411003039	槽式封闭金属桥架 CT600X150 2.0mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT600X150 2.0mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	149.6				0
59	030411003040	槽式封闭金属消防桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	9.96				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
60	030411003041	槽式封闭金属消防桥架 CT150X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT150X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.9				0
61	030411003042	槽式封闭金属消防桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.6				0
62	030411003043	槽式封闭金属消防桥架 CT200X150 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT200X150 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	14.78				0

63	030411003044	槽式封闭金属消防桥架 CT300X100 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT300X1001.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	46.21				0
64	030413001029	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1147.34				0
65	030414002011	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005043	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格:18001m, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式:链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、	套	483				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	030412001011	LED壁装支架灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :6001m, 220V8W4500kUG R=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	3				0
3	030412005044	LED防爆灯	1. 名称:LED防爆灯 2. 规格 :18001m, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	1				0
4	030412005045	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :36001m, 220V2x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯	套	531				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412005046	LED三防支架三管灯	1. 名称:LED三防支架三管灯 2. 规格 :5400lm, 220V3x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030412005047	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	12				0
7	030412005048	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格	套	18				0

			:16001m, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030404035020	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	72				0
9	030404035021	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子	个	14				0

			等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030404034043	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	43				0
11	030404034044	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	38				0
12	030404034045	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关	个	42				0

			<p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	030404034046	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	7				0
14	030404034047	空调温控器	<p>1. 名称：空调温控器</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于</p>	个	70				0

			砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030411004122	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21173.76				0
16	030411004123	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2857.33				0
17	030411001163	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	4567.76				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030411001164	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	664.99				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016011	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B3-1ALE~B3-3ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0

2	030412004108	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
3	030412004109	单面F方向标志灯(向前) A型灯具	1. 名称:单面F方向标志灯(向前)A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	15				0
4	030412004110	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安	套	7				0

			装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004111	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	28				0
6	030412004112	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	17				0
7	030412004113	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具	套	10				0

			<p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030412004114	单面单向疏散指示灯A型灯具	<p>1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	16				0
9	030412004115	单面双向 A型灯具	<p>1. 名称:单面双向A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、</p>	套	1				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030412004116	消防控制室标志灯	1. 名称:消防控制室标志灯 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
11	030412004117	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	158				0
12	030411004124	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑	m	4812.48				0

			3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411001165	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2349.54				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003011	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	173.62				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030409006009	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008051	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
4	030409008052	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	13				0
5	030409008053	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
6	030409008054	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030409002011	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	743.46				0
8	030414011011	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008055	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
10	030409005009	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21				0
		防雷系统合计							

		智能照明控制系统							
1	030404018002	网关箱	1. 名称:网关箱 2. 包含:智能网关、SJ关时钟模块 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	粤 030503011012	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030502005011	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.47				0
4	030411004125	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用	m	203.4				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411001166	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.8				0
6	030411001167	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	196.24				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004126	配线 WDN-RYJSP-	1. 名称:配线	m	196.73				0

		2x1.5	2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004127	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	198.21				0
3	030411001168	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	195.21				0
4	030411001169	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚	m	192.16				0

			管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004128	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	194.27				0
2	030411001170	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	196.24				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		泛光照明系统							
1	030412004118	洗墙灯01c	1. 名称:洗墙灯01a 2. 规格:功率18W/M电压DC24V发光角度30° *60° 色温3000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	202.8				0
2	030412004119	洗墙灯02c	1. 名称:洗墙灯02c 2. 规格:功率24W/M电压DC24V发光角度30° *60° 色温3000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	186.19				0
3	030412004120	洗墙灯03c	1. 名称:洗墙灯03c 2. 规格:功率48W/M电压DC24V发光角度	m	49.18				0

			<p>20° *45° 色温3000K控制方式ON/OFF</p> <p>3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030411004129	配线 WDZ-BYJ-16	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-16</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1553.4				0
5	030411001171	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	517.8				0
		泛光照明系统合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017061	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00073	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010061	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011061	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF061	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008061	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002061	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF061	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009061							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF061	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000073	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	202483.18		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		202483.18	
合计			202483.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防控制室							
1	030501007002	火灾报警控制器(联动型)	1. 名称:火灾报警控制器(联动型) 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904015002	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030904014003	消防广播主机	1. 名称:消防广播主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
4	030904014004	消防电话主机	1. 名称:消防电话主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	1				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904010001	手动控制盘	1. 名称:手动控制盘 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030904012004	消防设备电源监控器	1. 名称:消防设备电源监控器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030904012005	电气火灾监控系统主机	1. 名称:电气火灾监控系统主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030904012006	防火门监控主机	1. 名称:防火门监控主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030904011003	消防水池水位显示及报警装置	1. 名称:消防水池水位显示及报警装置 2. 包含主体及配件安装	台	1				0

			、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030904011004	应急照明控制主机	1. 名称:应急照明控制主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030904010002	气体灭火系统联动控制盘2(四区型)	1. 名称:气体灭火系统联动控制盘2(四区型) 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
12	030904006005	119直通电话	1. 名称:119直通电话 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
13	030905001002	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
		消防控制室合计							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009006	区域显示盘(带声光报	1. 名称: 区域显示盘	台	4				0

		警功能)	(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030904008037	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904001008	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	66				0
4	030904001009	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用	个	231				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904008038	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	49				0
6	030904008039	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
7	030904008040	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	29				0
8	030904008041	双输入/输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220/2 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	个	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030904003017	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
10	030904004006	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	46				0
11	030904007005	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置:壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	64				0

12	030904003018	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	27				0
13	030904008042	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
14	030904008043	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
15	030904006006	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	11				0

16	030411004130	报警总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3621.82				0
17	030411004131	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1220.13				0
18	030411004132	消防广播总线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	758.94				0
19	030411004133	消防电话总线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑	m	1348.44				0

			4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030411001172	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4017.94				0
21	030411001173	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2447.58				0

22	030411002009	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	134.51				0
23	030413001030	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	162.89				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008044	常开防火门监控模块	1. 名称:常开防火门监控模块 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
2	030411004134	防火门监控总线WDZN-RYJSP-4X2.5	1. 名称:防火门监控总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	225.96				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	030411001174	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	216.94				0
		防火门监控系统合计							
		气体灭火系统							
1	030904005004	放气指示灯	1. 名称:放气指示灯 2. 包含本体及配件安装 、各类预埋件留设、金 属软管、底盒安装、接 线、单体调试、焊压接 线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
2	030904003019	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 包含本体及配件安装 、各类预埋件留设、金 属软管、底盒安装、接 线、单体调试、焊压接 线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范	个	4				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030904004007	放气声光报警器	1. 名称:放气声光报警器 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
4	030904005005	手动/自动状态显示装置	1. 名称:手动/自动状态显示装置 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
5	030904001010	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
6	030904001011	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座)	个	1				0

			3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030904009007	气体灭火排风机控制盘	1. 名称:气体灭火排风机控制盘 2. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
8	030411004135	信号总线 WDZBN-RYJS-2X1.5	1. 名称:信号总线 2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.5				0
9	030411001175	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关	m	203.68				0

			费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		气体灭火系统合计							
		可燃气体报警系统							
1	030404022002	可燃气体探测控制器	1. 名称:可燃气体探测控制器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
2	030904004008	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904008045	监视模块(报警、故障信号)	1. 名称:监视模块(报警、故障信号) 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
4	030411004136	可燃气体DC24电源线WDZN-RVV-4*1.5	1. 名称:可燃气体DC24电源线	m	206.4				0

			2. 规格、型号:WDZN-RVV-4*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411004137	可燃气体线 WDZN-RVV-2*1.5	1. 名称:可燃气体线 2. 规格、型号:WDZN-RVV-2*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	205.11				0
6	030411001176	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	401.4				0
		可燃气体报警系统合							

		计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017062	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00074	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010062	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011062	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF062	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008062	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002062	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF062	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009062							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF062	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000074	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	102594.45		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		102594.45	
合计			102594.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003163	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
2	030411003045	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	817.9				0
3	030413001031	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	990.48				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017063	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00075	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010063	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011063	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF063	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008063	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002063	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF063	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009063							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF063	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000075	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	17973.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		17973.85	
合计			17973.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		生活泵房							
		生活泵房合计							
		给水系统							
1	031006001003	1号生活给水设备	1. 名称:1号生活给水设备 2. 规格参数:系统:Q=122m³/h, H=62m。主泵(2用1备):Q=61m³/h, H=62m, N=30kW/台。辅泵参数:Q=10m³/h, H=62m, N=4.0kW/台。SQL-1000, P=1.0MPa, 材质为不锈钢S31603; 配套仪表 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031006001004	2号生活给水设备	1. 名称:2号生活给水设备 2. 规格参数:系统:Q=10m³/h, H=40m。主泵(1用1备):Q=10m³/h, H=50m, N=4.0kW/台。辅泵参数:Q=5m³/h, H=50m, N=3.0	套	1				0

			kW/台。SQL-800, P=1.0MPa, 材质为不锈钢S31603, 配套仪表 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031006015003	装配式不锈钢水箱	1. 材质、类型: 装配式不锈钢水箱 2. 尺寸: 10*7*4m, 有效容积220m³, 分两格 3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装 4. 预埋件预埋, 基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装, 配件(包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件)安装, 二次灌浆, 通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置 5. 满水试验及调试等工作内容及基础制作安装。 6. 其他: 综合考虑及详见图纸 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	031006013004	紫外线消毒器	1. 名称: 紫外线消毒器 2. 参数、规格: 处理水量100m³/h, P=1.1kW 3. 本体及附件安装 4. 设备基础型钢制作安装、除锈刷油	台	2				0

			5. 地脚螺栓孔灌浆 6. 检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031006013005	水箱自洁消毒器	1. 名称:水箱自洁消毒器 2. 参数、规格:处理水量50m3, P=300W 3. 本体安装, 控制柜安装 4. 控制柜接线 5. 单体调试 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
6	031006015004	生活水箱	1. 材质、类型: S31603不锈钢成品生活水箱 2. 尺寸: 220m3 3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装(自行深化) 4. 预埋件预埋, 基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装, 配件(包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件)安装, 二次灌浆, 通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置 5. 满水试验及调试等工作内容及基础制作安装。 6. 其他: 综合考虑及详见图纸 7. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
7	031001003054	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接	m	1.38				0

			3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001003055	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.91				0
9	031001003056	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN150 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	39.81				0
10	031001003057	薄壁不锈钢管 DN200	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN200 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	29.69				0
11	031001007020	薄壁不锈钢管 DN300	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN300 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的	m	14.47				0

			制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031002001045	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	221.07				0
13	031003003082	旋流防止器 DN300	1. 名称及规格:旋流防止器DN300 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	031003003083	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
15	031003003084	闸阀 DN200	1. 名称及规格:闸阀DN200 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
16	031003003085	闸阀 DN300	1. 名称及规格:闸阀DN300 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
17	031003003086	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀DN150 2. 材质:球墨铸铁	个	5				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030601002012	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	21				0
19	031003008010	Y型过滤器 DN150	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
20	031003010018	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	031003010019	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
22	031003010020	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN300 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	030804001011	同心异径管 DN150	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
24	030804001012	偏心异径管 DN150	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
25	080902006003	玻璃液位计 DN25	1. 名称:玻璃液位计	个	4				0

			2. 规格:DN25 3. . 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	031002003164	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
27	031002003165	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
28	031002003166	刚性防水套管 DN250	1. 名称及规格:刚性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	031003003087	18目防虫网 DN150	1. 名称及规格:18目防虫网 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
30	031003008011	Y型过滤器 DN300	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN300 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0

31	031003008012	Y型过滤器 DN65	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
32	031003008013	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
33	031003008014	Y型过滤器 DN50	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
34	031003010021	不锈钢软接DN150	1. 名称:不锈钢软接DN150 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
35	031003003088	活塞式水锤吸纳器-DN100	1. 类型:水锤吸纳器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN1001.6MPa 4. 连接形式:满足规范及设计图纸要求 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
36	031003003089	浮球阀DN15	1. 类型:浮球阀DN15 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN15 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
37	031003013033	水表组 DN200	1. 安装部位(室内外	组	1				0

):室内 2. 名称及规格:水表组 DN200 3. 附件配置:含1个止回 阀,1个闸阀,1个电动阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
38	031003010022	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称:可曲挠橡胶接 头 2. 规格:DN65 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
39	031003010023	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称:可曲挠橡胶接 头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
40	030804001013	同心异径管 DN50	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
41	030804001014	同心异径管 DN65	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN65 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
42	030804001015	偏心异径管 DN50	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
43	030804001016	偏心异径管 DN65	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN65 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
44	030804001017	偏心异径管 DN80	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需	个	2				0

			的一切相关工作						
45	031003003090	球阀 DN150	1. 名称及规格:球阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
46	031003003091	消声止回阀 DN65	1. 名称及规格:消声止 回阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
47	031003003092	消声止回阀 DN50	1. 名称及规格:消声止 回阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
48	031003003093	液压控制阀DN150	1. 名称及规格:液压控 制阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
49	031003003094	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
50	031003001202	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
51	031003003095	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀	个	2				0

			DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
52	031002003167	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
		给水系统合计							
		污水系统							
1	030109011002	潜水泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格 :Q=40m3/h, H=15m, N=4.0kW, 自耦式,带支架移动式组合安装。 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装,含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	031001003058	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	34.11				0

3	031001003059	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN150 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.7				0
4	031002001046	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	26.35				0
5	031001003060	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.27				0
6	031002003168	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN200 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	031003003096	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0

8	031003003097	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
9	030601002013	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
10	031003010024	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		污水系统合计							
		给水系统1							
1	031001007021	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	72.76				0
2	031001007022	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.58				0
3	031001007023	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式	m	14.04				0

			连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001007024	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.89				0
5	031001007025	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格：PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	31.57				0
6	031001007026	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格：PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.28				0
7	031001003061	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接	m	110.68				0

			3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001003062	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	45.55				0
9	031001003063	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	40.62				0
10	031001003064	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.1				0
11	031002001047	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油	kg	124.95				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031003001203	截止阀 DN25	1. 名称及规格:截止阀 DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
13	031003001204	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀 DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	031003001205	截止阀 DN50	1. 名称及规格:截止阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
15	031003001206	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003013034	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031002003169	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	4				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	031002003170	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		给水系统1合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006153	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.52				0
2	031001006154	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	47.78				0
3	031001006155	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽	m	182.83				0

			、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001006156	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.8				0
5	031002001048	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	72.26				0
6	031004003011	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	3				0
7	031004006020	蹲便器	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 蹲便器 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》	组	24				0

			GB/T42065-2022要求						
8	031004006021	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	1				0
9	031004007006	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	14				0
10	031004014042	地漏 DN50	1. 名称及规格:地漏 DN50 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
11	031004014043	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
12	031004014044	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
13	031002003171	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	6				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031002003172	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006157	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
2	031001006158	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	280.39				0
3	031002001049	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	153.65				0

4	031004014045	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
5	031004014046	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格:87式雨 水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	17				0
6	031002003173	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	20				0
7	031002003174	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防 水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	12				0
		雨水系统合计							
		冷凝水							
1	031001006159	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排 水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	51.57				0
2	031002003175	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN65	个	4				0

			2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		冷凝水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017064	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00076	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010064	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011064	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF064	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008064	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002064	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF064	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009064							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF064	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000076	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	137578.8		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		137578.8	
合计			137578.8	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防泵房							
		消防泵房合计							
		消火栓系统							
1	030109001003	室外消火栓专用供水设备	1. 名称:室内消火栓专用供水设备 2. 参数:消火栓泵2台(1用1备):Q=40L/s, H=0. 78MPa, N=55kW/台, 配套仪表;稳压泵2台(1用1备):Q=1L/s, H=0. 88MPa, N=4. 0kW/台, 配套仪表;气压罐: SQL-1000, P=1. 0MPa, 材质为不锈钢S31603 3. 减震器及设备支架制作安装、除锈刷油 4. 配套控制箱（含控制箱） 5. 二次灌浆 6. 电动机检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030109001004	室内消火栓专用供水设备	1. 名称:室内消火栓专用供水设备 2. 参数:消火栓泵2台(1用1备):Q=15L/s, H=0. 8MPa, N=30kW/台, 配套仪表;稳压泵2台(1用1备):Q=1L/s, H=0. 9MPa, N=4. 0kW/台, 配套仪表;气压罐: SQL-800, P=1. 0MPa, 材质为	套	1				0

			不锈钢S31603 3. 减震器及设备支架制作安装、除锈刷油 4. 配套控制箱（含控制箱） 5. 二次灌浆 6. 电动机检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030901002030	内外壁热浸镀锌钢管DN200	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN200 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.23				0
4	030901002031	内外壁热浸镀锌钢管DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	36.17				0
5	030901002032	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	22.12				0

6	030901002033	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	11.97				0
7	030901002034	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	18.61				0
8	031003001207	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	8				0
9	031003003098	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
10	031003003099	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	3				0

11	031003003100	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
12	031003003101	消声止回阀 DN100	1. 名称及规格:消声止 回阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. . 完成本清单项目所 需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003102	消声止回阀 DN150	1. 名称及规格:消声止 回阀DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
14	030601002014	电接点压力表	1. 类型:电接点压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	4				0
15	031003008015	Y型过滤器 DN50	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级 :DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
16	031003008016	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级 :DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
17	031003008017	Y型过滤器 DN150	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级 :DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装	组	2				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	031003010025	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
19	031003010026	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003010027	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	030804001018	同心异径管 DN50	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
22	030804001019	同心异径管 DN150	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	030804001020	偏心异径管 DN50	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
24	030804001021	偏心异径管 DN150	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	031003003103	闸阀 DN200	1. 名称及规格:闸阀 DN200 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接	个	8				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	031003003104	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
27	031003003105	止回阀 DN200	1. 名称及规格:止回阀 DN200 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
28	031003008018	Y型过滤器 DN100	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
29	031003008019	Y型过滤器 DN200	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
30	031003010028	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
31	031003003106	水流指示器 DN65	1. 名称及规格:水流指示器DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

32	031003003107	水流指示器 DN100	1. 名称及规格:水流指示器DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
33	031003003108	泄压阀 DN100	1. 名称泄压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 启阀压力0.96MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
34	031003003109	信号阀 DN100	1. 名称及规格:信号阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
35	030601004006	压力开关DN150	1. 类型:压力开关DN150 2. 规格、压力等级: 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
36	030601004007	压力开关DN200	1. 类型:压力开关DN200 2. 规格、压力等级: 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
37	031002003176	柔性防水套管 DN80	1. 名称、类型:柔性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

38	031002003177	柔性防水套管 DN200	1. 名称、类型:柔性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030109001005	室内喷淋专用供水设备	1. 名称:室内消火栓专用供水设备 2. 参数:消火栓泵2台(1用1备):Q=30L/s, H=0.8MPa, N=55kW/台, 配套仪表;稳压泵2台(1用1备):Q=1L/s, H=0.9MPa, N=4.0kW/台, 配套仪表;气压罐:SQL-1000, P=1.0MPa, 材质为不锈钢S31603 3. 减震器及设备支架制作安装、除锈刷油 4. 配套控制箱(含控制箱) 5. 二次灌浆 6. 电动机检查接线 7. 调试 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030901002035	内外壁热浸镀锌钢管 DN200	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN200 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.82				0
3	030901001030	内外壁热浸镀锌钢管	1. 名称及规格:内外壁	m	40.62				0

		DN150	热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901001031	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.39				0
5	030901001032	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.7				0
6	030901001033	内外壁热浸镀锌钢管DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	8.77				0

			的一切相关工作						
7	031003001208	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
8	031003003110	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
9	031003003111	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031003003112	闸阀 DN150	1. 名称及规格: 闸阀 DN150 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
11	031003003113	消声止回阀 DN100	1. 名称及规格: 消声止回阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003003114	消声止回阀 DN150	1. 名称及规格: 消声止回阀 DN150 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	030601002015	电接点压力表	1. 类型: 电接点压力表	台	2				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003008020	Y型过滤器 DN150	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
15	031003010029	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
16	031003010030	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	030804001022	同心异径管 DN50	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	030804001023	同心异径管 DN150	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	030804001024	同心异径管 DN200	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
20	030804001025	偏心异径管 DN50	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	030804001026	偏心异径管 DN150	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150	个	2				0

			3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030804001027	偏心异径管 DN200	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031003003115	活塞式气囊水锤吸纳器 DN150	1. 类型:活塞式气囊水锤吸纳器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN1501.60MPa 4. 连接形式:满足规范及设计图纸要求 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031002003178	刚性防水套管 DN250	1. 名称及规格:刚性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003179	柔性防水套管 DN80	1. 名称、类型:柔性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003180	柔性防水套管 DN200	1. 名称、类型:柔性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

27	031002003181	柔性防水套管 DN250	1. 名称、类型:柔性防水套管DN250 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN200 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
28	030901007004	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	031003008021	Y型过滤器 DN100	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
30	031003003116	水流指示器 DN65	1. 名称及规格:水流指示器DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
31	031003003117	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	031003003118	泄压阀 DN100	1. 名称泄压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 启阀压力:0.96MPa 4. 连接方式:法兰连接 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

33	031003003119	信号阀 DN100	1. 名称及规格:信号阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
34	031003003120	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	8				0
35	030601004008	压力开关DN150	1. 类型:压力开关DN150 2. 规格、压力等级: 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	2				0
36	031003003121	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
		喷淋系统合计							
		消火栓系统1							
1	030901002036	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	3.61				0
2	030901002037	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接	m	502.12				0

			3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030901002038	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	69.4				0
4	030901001034	内外壁热浸镀锌钢管DN25	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	315.78				0
5	030901010026	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱	套	30				0

			5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030901010027	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
7	030901010028	DN65消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
8	030901013020	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	8				0
9	030901013021	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	64				0
10	030901013022	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉灭火器	具	1				0

			2. 规格、型号:灭火剂 充装量3Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
11	030901013023	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉 灭火器 2. 规格、型号:灭火剂 充装量10Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	具	1				0
12	031003003122	闸阀 DN25	1. 名称及规格:闸阀 DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
13	031003003123	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
14	031003003124	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	25				0
15	031003003125	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
16	031003003126	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接	个	2				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031003001209	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031002003182	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031002003183	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
20	030905002014	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	32				0
		消火栓系统1合计							
		喷淋系统1							
1	030901001035	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	274.11				0

			的一切相关工作						
2	030901001036	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.12				0
3	030901001037	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	302.81				0
4	030901001038	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.8				0
5	030901001039	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油	m	170.64				0

			5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030901001040	内外壁热浸镀锌钢管DN40	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	155.06				0
7	030901001041	内外壁热浸镀锌钢管DN32	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	771.16				0
8	030901001042	内外壁热浸镀锌钢管DN25	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油, 管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
9	030901001043	内外壁热浸镀锌钢管DN20	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式: 丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	1901.4				0

			4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030901012014	喷淋水泵接合器	1. 名称及规格:喷淋水泵接合器 2. 参数:SQD150 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
11	030901003004	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	835				0
12	031003003127	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003128	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	030901006004	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
15	030901007005	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔	个	4				0

			板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031003001210	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003001211	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
18	030901008004	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	030901004004	湿式报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
20	030901004005	报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
21	031003009008	不锈钢波纹管 DN100	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN100 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031003009009	不锈钢波纹管 DN150	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN150 2. 连接方式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
23	031002003184	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031002003185	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	030905002015	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	4				0
		喷淋系统1合计							
		气体灭火系统							
1	030902009007	预制式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) GQQ120/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(双瓶组)GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:117kg/瓶(含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
2	030902009008	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) GQQ90/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ90/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:87kg/瓶(含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	套	1				0

			的一切相关工作						
3	030902009009	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) GQQ70/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ70/2.5 2. 介质、类型: 七氟丙烷 3. 充装量: 67kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
4	030902009010	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) GQQ40/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ40/2.5 2. 介质、类型: 七氟丙烷 3. 充装量: 37kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
5	030703007061	泄压口	1. 名称: 泄压口 2. 规格: 泄压面积 0.24m ² 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
6	030905004006	气体灭火系统装置调试	1. 名称: 气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格: 120L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	3				0
7	030905004007	气体灭火系统装置调试	1. 名称: 气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格: 90L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	1				0
8	030905004008	气体灭火系统装置调试	1. 名称: 气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格: 70L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	3				0
9	030905004009	气体灭火系统装置调试	1. 名称: 气体灭火系统装置调试	点	1				0

			2. 试验容器规格:40L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		气体灭火系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017065	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00077	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010065	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011065	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF065	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008065	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002065	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF065	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009065							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF065	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000077	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	136521.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		136521.85	
合计			136521.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		防排烟系统							
1	030108001024	低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-02/07	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-02/07 2. 规格、型号 :L=2800m³/h全压 : 300Pa参考电功率 : 0.55kW吊装转速 :1450r/min功率 :0.55kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
2	030108001025	低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-04/05	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-04/05 2. 规格、型号:排风量 :3200m³/h余压 :350Pa噪声 ≤55dB(A) 转速 :1450r/min功率 :0.75kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装	台	2				0

			7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030108001026	低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-06	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-06 2. 规格、型号:排风量:3600m ³ /h余压:350Pa噪声≤55dB(A) 转速:1450r/min功率:0.75kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030108001027	管道式离心风机 PF-B3-1-01	1. 名称:管道式离心风机PF-B3-1-01 2. 规格、型号:排风量:1000m ³ /h余压:220Pa噪声≤58dB(A) 转速:900r/min功率:0.18kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家	台	1				0

			相关规范等						
5	030108001028	管道式离心风机(防爆) PF-B3-1-03	1. 名称:管道式离心风机(防爆) PF-B3-1-03 2. 规格、型号:排风量:300m³/h余压:120Pa噪声≤44dB(A) 转速:1220r/min功率:0.04kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
6	030108001029	柜式离心排烟风机 PY-B3-01	1. 名称:柜式离心排烟风机PY-B3-01 2. 规格、型号:L=40000m³/h全压:800Pa参考电功率:15.0kW重量:615kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
7	030108001030	柜式离心排烟风机PY-B3-02/03	1. 名称:柜式离心排烟风机PY-B3-02/03 2. 规格、型号:Q=40000m³/hH=640Pa噪声≤74dB(A) 转速:600r/minN=15kw重量:615kg	台	2				0

			3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030702001035	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.53				0
9	030702001036	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作	m2	47.6				0

			<p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
10	030702001037	碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长1000mm以下	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：1000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta=0.75\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰连接</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	185.1				0
11	030702001038	碳钢通风管道（矩形）1.5mm 长边长2000mm以下	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：2000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta=1.0\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p>	m2	328.2				0

			11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	030702001039	碳钢通风管道（矩形）1.5mm 长边长4000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：4000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=1.5\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	171.1				0
13	030703019009	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	7.9				0
14	030702009007	导流叶片	1. 名称：导流叶片 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	9.1				0
15	031208003009	非空调房风管保温 难燃B1级铝箔-40	1. 名称：非空调房风管保温难燃B1级铝箔-40 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
16	031208003010	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28	m3	1				0

			11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
17	031208003011	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
18	030704002013	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	372.55				0
19	030704001017	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防排烟系统合计							
		空调风系统							
1	030701003058	多联式风冷室外机W20	1. 名称：多联式风冷室外机 2. 型号及规格：Q冷=56KWQ热=63KW额定功率=15.7/15.4KwAPF≥4.3 2重量：300kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控	台	8				0

			制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030701003059	多联式风冷室外机W50	1. 名称: 多联式风冷室外机W50 2. 型号及规格: 制冷量:142.0Kw制热量:159.0Kw额定功率=31.6/31.3KwAPF \geq 4.11重量:756kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
3	030701003060	多联式风冷室外机W70	1. 名称: 多联式风冷室外机W50 2. 型号及规格: 制冷量:196.5Kw制热量:220.5Kw额定功率=54.1/52.6KwAPF \geq 4.11重量:996kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线	台	1				0

			7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030701003061	超薄吊装新风处理机X-6.0	1. 名称: 超薄吊装新风处理机X-6.0 2. 型号及规格: : L=6000M/HQ冷=56KWQ热=34.8KW N=1.5KW/380V机外静压300Pa 噪音≤45dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
5	030701003062	超薄风管式室内机N-F-4.0	1. 名称: 超薄风管式室内机N-F-4.0 2. 型号及规格: 制冷量:4.0KW制热量:4.5KW额定耗电量:45w最大风量:600m³/h机外余压:30Pa运转音:≤30dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、	台	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030701003063	天花嵌入式多联室内机N-T-11.2	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-11.2 2. 型号及规格: 制冷量:11.2KW 制热量:12.5KW 额定耗电量:156w 最大风量:1500m³/h 运转音:≤41dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	56				0
7	030701003064	天花嵌入式多联室内机N-T-12.5	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-12.5 2. 型号及规格: 制冷量:12.5KW 制热量:14.0KW 额定耗电量:220w 最大风量:1800m³/h 运转音:≤44dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	10				0

			9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030701003065	分体空调 FT-G-3HP	1. 名称：分体空调FT-G-3HP 2. 型号及规格：制冷量:7.2KW, 电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
9	030404033018	天花排气扇P1（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:排风量:100m³/h输入电功率:18w全压:96Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
10	030404033019	侧墙排气扇ZP2（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:200m³/h输入电功率:20w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
11	030404033020	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:300m³/h输入电功率	台	7				0

			:24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404033021	侧墙排气扇ZP4（自带止回阀）	1. 名称: 侧墙排气扇ZP4（自带止回阀） 2. 规格参数: 排风量:400m³/h输入电功率:28w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
13	030601002016	易燃易爆气体监测传感器	1. 名称:易燃易爆气体监测传感器 2. 规格:详见图纸 3. 本体安装, 检查接线, 调试, 支（吊）架制作安装、除锈、刷油 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
14	030108001031	低噪声箱式离心风机PF-B3-1-02/07	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-02/07 2. 规格、型号 :L=2800m³/h全压: 300Pa参考电功率: 0.55kW吊装转速:1450r/min功率:0.55kw 3. 本体安装、附件安装	台	2				0

			4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
15	030108001032	低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-04/05	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-04/05 2. 规格、型号:排风量:3200m ³ /h余压:350Pa噪声≤55dB(A) 转速:1450r/min功率:0.75kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
16	030108001033	低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-06	1. 名称:低噪声箱式离心风机 PF-B3-1-06 2. 规格、型号:排风量:3600m ³ /h余压:350Pa噪声≤55dB(A) 转速:1450r/min功率:0.75kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装	台	1				0

			7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
17	030108001034	管道式离心风机 PF-B3-1-01	1. 名称:管道式离心风机PF-B3-1-01 2. 规格、型号:排风量:1000m ³ /h余压:220Pa噪声≤58dB(A) 转速:900r/min功率:0.18kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
18	030108001035	管道式离心风机(防爆) PF-B3-1-03	1. 名称:管道式离心风机(防爆) PF-B3-1-03 2. 规格、型号:排风量:300m ³ /h余压:120Pa噪声≤44dB(A) 转速:1220r/min功率:0.04kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0

19	030108001036	柜式离心排烟风机 PY-B3-01	1. 名称:柜式离心排烟风机PY-B3-01 2. 规格、型号 :L=40000m ³ /h全压 : 800Pa参考电功率 : 15.0kW重量: 615kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
20	030108001037	柜式离心排烟风机PY-B3-02/03	1. 名称:柜式离心排烟风机PY-B3-02/03 2. 规格、型号 :Q=40000m ³ /hH=640Pa 噪声≤74dB(A) 转速 :600r/minN=15kw重量 :615kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
21	030703020008	消声器 250*200*800	1. 名称:消声器 250*200*800 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030703020009	消声器 500*250*1200	1. 名称:消声器 500*250*1200 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	030703020010	消声器 630*250*1200	1. 名称:消声器 630*250*1200 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
24	030703020011	消声器 800*320*1200	1. 名称:消声器 800*320*1200 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
25	030703007062	方形散流器300x300	1. 名称: 方形散流器 300x300 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	76				0
26	030703007063	防雨百叶风口-200*200	1. 名称: 防雨百叶风口-200*200	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	030703007064	单层百叶风口-300*200	1. 名称: 单层百叶风口-300*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
28	030703007065	防雨百叶风口-400*300	1. 名称: 防雨百叶风口-400*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	030703007066	单层百叶风口-400*400	1. 名称: 单层百叶风口-400*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
30	030703007067	单层百叶风口-500*200	1. 名称: 单层百叶风口-500*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
31	030703007068	单层百叶风口-600*250	1. 名称: 单层百叶风口-600*250 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
32	030703007069	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口 600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	20				0
33	030703007070	单层百叶风口- 600*600	1. 名称: 单层百叶风口 -600*600 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	12				0
34	030703007071	百叶风口-700*700	1. 名称: 百叶风口- 700*700 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
35	030703007072	单层百叶风口- 800*160	1. 名称: 单层百叶风口 -800*160 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
36	030703007073	单层百叶风口- 800*250	1. 名称: 单层百叶风口 -800*250 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	10				0
37	030703007074	单层百叶风口- 800*400	1. 名称: 单层百叶风口 -800*400 2. 本体及其配件安装	个	1				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
38	030703007075	单层排风百叶800x800	1. 名称: 单层排风百叶800x800 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
39	030703007076	单层百叶风口-1200*500	1. 名称: 单层百叶风口-1200*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
40	030703007077	防雨百叶风口-1200*500	1. 名称: 防雨百叶风口-1200*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
41	030703007078	防雨百叶风口-1500*1300	1. 名称: 防雨百叶风口-1500*1300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
42	030703001061	70℃防火阀 FD-200*160	1. 名称: 70℃防火阀 FD-200*160 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线	个	1				0

			5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
43	030703001062	70℃防火阀 FD-250*160	1. 名称: 70℃防火阀 FD-250*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
44	030703001063	70℃防火阀 FD-250*200	1. 名称: 770℃防火阀 FD-250*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
45	030703001064	70℃防火阀 FD-300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FD-300*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	7				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
46	030703001065	70℃防火阀 FDS-300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FDS-300*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
47	030703001066	70℃防火阀 FD-400*200	1. 名称: 70℃防火阀 FD-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
48	030703001067	70℃防火阀 FDS-400*400	1. 名称: 70℃防火阀 FDS-400*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
49	030703001068	70℃防火阀 FD-	1. 名称: 70℃防火阀	个	1				0

		500*250	FD-500*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
50	030703001069	70℃防火阀 FD-630*250	1. 名称: 70℃防火阀 FD-630*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
51	030703001070	70℃防火阀 FD-700*700	1. 名称: 70℃防火阀 FD-700*700 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
52	030703001071	70℃防火阀 FDS-700*700	1. 名称: 70℃防火阀 FDS-700*700 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件)	个	1				0

			3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
53	030703001072	70℃防火阀 FD-800*800	1. 名称: 70℃防火阀 FD-800*800 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
54	030703001073	280℃电动防火阀 BECH-800*250	1. 名称: 280℃电动防火阀 BECH-800*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
55	030703001074	280℃防火阀 FDSH-800*250	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-800*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试	个	3				0

			6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
56	030703001075	280℃防火阀 FDSH-1000*400	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-1000*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
57	030703001076	280℃电动防火阀 BECH-1250*400	1. 名称: 280℃电动防火阀 BECH-1250*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
58	030703001077	280℃防火阀 FDSH-1250*400	1. 名称: 280℃防火阀 FDSH-1250*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需	个	6				0

			的一切相关工作						
59	030703001078	280℃防火阀 FDSH-1250*500	1. 名称：280℃防火阀 FDSH-1250*500 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
60	030703001079	280℃防火阀 FDSH-1600*400	1. 名称：280℃防火阀 FDSH-1600*400 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
61	030703001080	电动多叶调节风阀-250*200	1. 名称：电动多叶调节风阀-250*200 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
62	030703001081	电动多叶调节风阀-400*200	1. 名称：电动多叶调节风阀-400*200	个	2				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
63	030703001082	电动多叶调节风阀-630*250	1. 名称: 电动多叶调节风阀-630*250 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
64	030703001083	电动多叶调节风阀-800*320	1. 名称: 电动多叶调节风阀-800*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
65	030703001084	手动多叶调节风阀-320*160	1. 名称: 手动多叶调节风阀-320*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除	个	46				0

			锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
66	030703001085	手动多叶调节风阀-400*200	1. 名称: 手动多叶调节风阀-400*200 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
67	030703001086	止回阀-500*250	1. 名称: 止回阀-500*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
68	030703001087	止回阀-630*250	1. 名称: 止回阀-630*250 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、	个	3				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
69	030702001040	碳钢通风管道（矩形）0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	274.4				0
70	030702001041	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	124.5				0
71	030702001042	碳钢通风管道（矩形	1. 名称：镀锌风管	m2	206.2				0

		<p>）0.75mm 长边长1000mm以下</p>	<p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：1000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 0.75\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰连接</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
72	030702001043	<p>碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长2000mm以下</p>	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：2000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 1.0\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	10.1				0
73	030703019010	帆布接口	<p>1. 名称：软接口</p> <p>2. 材质：帆布</p> <p>3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、</p>	m2	9.6				0

			技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统						
74	030702009008	导流叶片	1. 名称:导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	8.1				0
75	031208003012	非空调房风管保温 难燃B1级铝箔-40	1. 名称: 非空调房风管保温难燃B1级铝箔-40 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
76	031208003013	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
77	031208003014	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1				0
78	030704002014	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	307.6				0
79	030704001018	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、	系统	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		空调风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002017	挡烟垂壁电动装置	1. 名称: 挡烟垂壁电动装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904003020	挡烟垂壁控制按钮	1. 名称: 挡烟垂壁电动装置 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030905003007	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁) 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
4	010803002018	固定挡烟垂壁	1. 名称: 固定挡烟垂壁 2. 材质: 防火玻璃6MM 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	275.4				0
		挡烟垂壁系统合计							

		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004061	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-50.8	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-50.8 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.39				0
2	031001004062	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-44.45 2. 连接方式: 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求	m	175.8				0

			8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004063	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.03				0
4	031001004064	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级	m	27.79				0

			发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004065	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	997.53				0
6	031001004066	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作	m	49.8				0

			、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001004067	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22. 23	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22. 23 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	175. 8				0
8	031001004068	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19. 05	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19. 05 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)	m	117. 75				0

			4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001004069	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1184.94				0
10	031001004070	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	m	106.53				0

			2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
11	031001004071	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 9.53 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m	342.47				0

12	031003001212	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (50.85*44.5*28.6) (25.4*22.2*15.9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001213	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*44.5*15.9) (22.2*22.2*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	031003001214	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*44.5*15.9*15.9) (22.2*22.2*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003001215	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*38.1*28.6) (22.2*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001216	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*31.8*28.6) (22.2*19.1*15.9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003001217	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44.5*28.6*28.6) (22.2*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	2				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	031003001218	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*31.8*15.9) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031003001219	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*15.9) (19.1*19.1*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031003001220	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*15.9) (19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
21	031003001221	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9) (15.9*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
22	031003001222	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9) (15.9*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
23	031003001223	分歧器	1. 名称及规格:分歧器	个	18				0

			(28.6*28.6*15.9*15.9) (15.9*15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
24	031003001224	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*15.9)(12.7*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
25	031003001225	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*19.1*15.9)(12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
26	031003001226	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9)(9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
27	030704001019	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001027	镀锌钢管-DN25-螺纹 连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢 管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安 装 6. 套管(含防水套管、 穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装	m	266.73				0

			7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001001028	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道配件: 管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求: 依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	253.37				0
3	031001001029	镀锌钢管-DN40-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道配件: 管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求: 依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	42.7				0
4	031001001030	镀锌钢管-DN50-螺纹	1. 安装部位: 室内	m	50.09				0

		连接	2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	031009002006	空调水工程系统调试	1. 名称:空调水工程系统调试 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		冷凝水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017066	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00078	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010066	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011066	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF066	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008066	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002066	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF066	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009066							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF066	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000078	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	295976.38		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		295976.38	
合计			295976.38	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B3食堂暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004012	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400.54				0
2	010103001012	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	252.51				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002012	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	148.03				0
4	010101001001	平整场地	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1219				0
		土石方工程合计							
		桩基工程							

1	010302001045	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土 (水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注 (包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障 (孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池 (槽) 砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	16.96				0
2	010302001046	旋挖成孔灌注桩 (空桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔 (包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备</p>	m3	1.44				0

			<p>及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、钻(冲)孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010302001047	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土(水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	120.64				0

4	010302001048	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	10.25				0
5	010302001049	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	125.66				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010302001050	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内) 2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	10.68				0
7	010302001051	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内) 2. C30商品混凝土（水	m3	113.1				0

			<p>下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010302001052	旋挖成孔灌注桩(空桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm(1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔(包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽</p>	m3	9.61				0

) 砌筑及拆除、钻(冲)) 孔灌注桩可能发生的 塌孔、搭设支架和平台 、自检、为桩机移动铺 筑的临时道路等相关费 用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
9	010515004009	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑: 砼浇 筑方式、钢筋规格、钢 筋等级、连接方式、安 装部位、钢筋抗震等级 等 3. 计价包括: 材料费用 、钢筋制作、运输、损 耗、绑扎、安装、焊接 、搭接、浇捣混凝土时 钢筋笼维护等, 可能发 生的倒运、存放、吊装 、连接等, 以及吊钩及 因钢筋加工综合开料和 钢筋出厂实尺长度所引 起钢筋非设计接驳或搭 接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	18.842				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001039	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度 等级: 蒸压加气混凝土 砌块100mm 2. 墙体类型: 内墙 3. 计价同时综合考虑墙 体类型、厚度、高度、 砖规格、砂浆等级、砂 浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、 运输、砌砖、砖压顶砌 筑、材料、材料运输等 相关费用 5. 当砌体材料发生变更 时, 只调整砌体材料的 价差 6. 完成本清单项目所需	m3	94.17				0

			的一切相关工作						
2	010402001040	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	70.08				0
3	010402001041	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	47.51				0
4	010402001042	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等	m3	147.07				0

			相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401012011	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料：灰砂砖 2. 填充材料：回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	99				0
6	010401001012	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级：综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	40.0172				0
7	010401007004	镂空砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：镂空砖墙 2. 墙体类型：200mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价	m3	16.2072				0

8	010401003004	清水砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:清水砖墙 2. 墙体类型:200mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价	m3	25.2112				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001034	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑:部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	119.96				0
2	010501001035	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑:部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒	m3	111.36				0

			<p>径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010501005014	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	71.72				0
4	010501004012	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普</p>	m3	3.34				0

			<p>通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001019	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	83.79				0
6	010502001020	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	84.49				0

			<p>形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002012	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p>	m3	55.89				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010503002011	矩形梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁的截面形式 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	492.7025				0
9	010503002012	矩形梁(坡屋面)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁的截面形式 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	124.1685				0
10	010503004012	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通	m3	12.73				0

			外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010504001013	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	41.41				0
12	010504001014	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡	m3	50.05				0

			<p>土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	010506001012	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	26.51				0
14	010505008009	雨篷、悬挑板、阳台	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p>	m3	27.6968				0

		板	<p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	010507005009	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	34.4865				0
16	010505006016	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位</p>	m3	5.1595				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	010505006017	反坎	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	11.2049				0
18	010515001064	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:圆钢Φ10以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震</p>	t	0.47				0

			<p>等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010515001065	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	75.16				0
20	010515001066	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇</p>	t	126.647				0

			<p>捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
21	010515001067	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	23.186				0
22	010515001068	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	2.819				0

			隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	010515001069	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇灌混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	42.832				0
24	010516003033	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2248				0
25	010516003034	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 $\phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	178				0
26	010516003035	机械连接	1. 连接方式: 直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1663				0
27	010516003036	机械连接	1. 连接方式: 直螺纹连接 $\phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1024				0

		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001006	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	153.7816				0
2	010505010011	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	231.8382				0
3	010605001006	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承板,TD-6-80 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用	m2	20.3426				0

			、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010505010012	装配式后浇混凝土（屋面）	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	199.987 2				0
5	穗 011210007011	非承重隔墙	1. 隔墙材质:轻质内隔墙($\rho \leq 625$) 2. 厚度:200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准	m2	1470.96 25				0

			装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差						
6	穗 011210007012	非承重隔墙	1. 隔墙材质：轻质内隔墙（ $\rho \leq 525$ ） 2. 厚度：200厚 3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平	m2	2067.43 6				0
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005012	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	783.06				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001016	成品木门	1. 门种类:成品复合木门	m2	52.7025				0

			2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010801001017	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	417.2625				0
3	010802001011	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防	m2	429.1875				0

			腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003036	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.6				0
5	010802003037	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	56				0
6	010807001021	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费	m2	8.4				0

			用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010807001022	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10.2974				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002011	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严), 中距同钉距 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等	m2	1270.15 14				0

			<p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002060	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1270.15 14				0
3	011001001023	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 135</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1270.15 14				0
4	010902001036	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》GB/T35609-2017</p>	m2	1270.15 14				0

			3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902002061	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1270.15 14				0
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							
1	010902003041	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用	m2	7.65				0

			、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003042	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.65				0
		R5-雨棚合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003019	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净(加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层:墙面清理干净,满涂配套界面砂浆 2. (与基层粘结涂刷专用界面剂;保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$)25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆,中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$),塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施) 5. 计价综合考虑:保温	m2	4834.2094				0

			隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001102	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	64.0344				0
2	010904002160	涂膜防水	1. 材料：上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等	m2	64.0344				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002161	涂膜防水	1. 材料：下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	64.0344				0
4	011101001103	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	64.0344				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003056	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦	m2	1587.1199				0

			缝, 300*600*10mm灰色 防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块 料材料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011102003057	防滑瓷砖楼地面(楼梯 面层)	1. 面层材料:地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝, 8~10厚防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块 料材料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	121.32				0
3	011101001104	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水 泥砂浆找平, 素水泥浆 结合层一遍 (内掺建筑	m2	1708.43 99				0

			胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011103002026	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1708.4399				0
		L3A-防滑砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003058	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规	m2	31.2075				0

			格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002162	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.2075				0
3	010904002163	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.2075				0
4	011101001105	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、	m2	31.2075				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
5	011103002027	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨 酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3- 5厚1:1水泥细砂浆加水 重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层 种类、厚度, 压条材料 种类, 面层铺贴方式 , 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、 面层、压条、材料运输 等相关费用 5. 当面层材料种类、厚 度发生变更时, 调整面 料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	31.2075				0
		L4A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003059	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝, 300*600*10mm灰色 防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块	m2	1756.40 11				0

			料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001106	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1756.40 11				0
3	011103002028	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$) 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1756.40 11				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003060	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝；300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚	m2	741.518 6				0

			DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002164	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	741.5186				0
3	010904002165	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	741.5186				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005019	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	741.5186				0
5	010904001018	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	741.5186				0
6	010904002166	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用	m2	741.5186				0

			4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001107	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	741.5186				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003018	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	317.5821				0
2	011101001108	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、	m2	317.5821				0

			砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	010904002167	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用 面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	317.582 1				0
		T2aB-釉面砖踢脚线 (有防水)合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水 层)							
1	011201001093	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加 气砣墙需刷专用界面剂 一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水 泥砂浆,分两次抹压后 扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关	m2	1175.41 52				0

			费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002168	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1175.41 52				0
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001031	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5480.06 51				0

2	011201001094	隔声砂浆墙面	1. 材料:20厚隔声砂浆 (仅用于宿舍与电梯、 楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	399.6				0
3	011201001095	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	5480.06 51				0
		N2b-涂料面(无防水层))合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003024	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧	m2	3314.22 54				0

			、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002169	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3314.22 54				0
3	011201001096	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3314.22 54				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							

		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层)							
1	011301001011	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	56.657				0
		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层) 合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002027	天棚抹灰面涂料(含防潮层)	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料	m2	2875.9788				0

			价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层))合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002028	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2276.67 64				0
		D2b-涂料(无防潮层))合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001097	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	928.859 9				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002170	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	928.8599				0
3	011407001032	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	928.8599				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001098	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专	m2	250.1804				0

			<p>用抹灰砂浆），分两次抹灰找平</p> <p>2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002171	涂膜防水	<p>1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	250. 180 4				0
3	011001003020	保温隔热墙面	<p>1. 材料:15. 0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置)</p> <p>2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚), 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量$\geq 160\text{g/m}^2$), 塑料锚栓固定</p> <p>3. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理</p>	m2	250. 180 4				0

			、刷界面剂、安装龙骨 、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网 、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001033	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	250.1804				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W2-水泥漆外墙(无外保温)							
1	011201001099	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚	m2	1839.35				0

			DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平 2. 5. 0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作		64				
2	010904002172	涂膜防水	1. 材料:1. 5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时, 只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1839. 35 64				0
3	011407001034	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍), 刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 ,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂 浆(Ⅱ型)(首层10厚), 中间压入一层耐碱 玻璃纤维网布(单位面 积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$), 塑料锚 栓固定 4. 计价综合考虑遍数、 腻子种类; 基底类型、	m2	1839. 35 64				0

			防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(无外保温)合计							
		W2-水泥漆外墙(无外保温)(取消防水层)							
1	011201001100	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆)，分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1426.6705				0
2	011407001035	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍)，刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$)，塑料锚	m2	1426.6705				0

			栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(无外保温)(取消防水层)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001101	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆)，分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	346.6397				0
2	010904002173	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	346.6397				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001102	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	346.6397				0
4	010604001014	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.6659925				0
5	010403003012	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工	m3	42.9021				0

			要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		1.2厚50*100竹纹铝格栅							
1	011502002006	1.2厚50*100竹纹铝格栅	1、外立面1.2厚50*100竹纹铝格栅	m	1535.24				0
		1.2厚50*100竹纹铝格栅合计							
		其它工程							
1	011210006009	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	652.46				0
2	011503001051	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1	m	55.09				0

			<p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011503001052	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/Hc7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/Hc7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	m	4.8				0

			的一切相关工作						
4	011505001012	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度, 支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边, 磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时, 只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	71.4				0
5	011505002023	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	99				0
6	011505002024	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	99				0
7	011505010012	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹, 镜底衬板材质、厚度, 防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角, 固定配件、小五金, 油漆, 安装方式、高度, 防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理	m2	80.325				0

			；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008012	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2667.03 38				0
2	粤 011701010012	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3985.72				0
3	粤 011701011012	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1992.86				0
4	粤 011701015009	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001012	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	36.895				0
2	011702001013	电梯坑模板	1. 电梯坑模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	24.4872				0
3	011702002024	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1005.73				0
4	011702002025	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考	m2	808.96				0

			虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011702003012	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	921.04				0
6	011702006021	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3550.55				0
7	011702006022	矩形梁模板 (屋面底)	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	898.02				0
8	011702008012	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	66.93				0
9	011702009010	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	156.68				0
10	011702015001	无梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	187.168 8				0
11	011702015002	无梁板 (屋面)		m2	360.442 7				0
12	011702024012	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	217.3				0
13	011702023020	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	386.673 2				0
14	011702023021	栏板 (含女儿墙)、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需	m2	183.488 3				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00079	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00013	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002013	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000013	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000079	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1487691.59		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1487691.59	
合计			1487691.59	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017172	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B4-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017173	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B4-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017174	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B4-2AP~B4-3AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017175	宿舍空调配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调配电箱</p> <p>2. 型号:B4-4AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
5	030404017176	宿舍普通照明配电箱	<p>1. 名称:宿舍普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B4-2AL~B4-3AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017177	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B4-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017178	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B4-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017179	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	80				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017180	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017181	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:B-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017182	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:B-ALXY	台	4				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017183	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:B-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
13	030404017184	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B4-1ALEAT~B4-4ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	4				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408011011	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
15	030408001135	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.9				0
16	030408001136	电力电缆 WDZC-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X95+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电	m	9.22				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030408001137	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.23				0
18	030408001138	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及	m	9.22				0

			安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030411004138	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	599.8				0
20	030411001177	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60.09				0
21	030411001178	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	4.5				0

			补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030411001179	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.99				0
23	030411001180	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9				0

24	030411001181	镀锌刚管 SC150	1. 名称及规格:镀锌刚管SC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9				0
25	030411003046	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	34.7				0
26	030411003047	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	243.27				0

27	030413001032	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	800.11				0
28	031002003186	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
29	031002003187	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
30	030414002012	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005049	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格:1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设	套	340				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005050	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
3	030412005051	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	88				0
4	030412001012	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格	套	29				0

			:6001m, 220V8W4500kUG R=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004121	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	67				0
6	030412005052	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格 :36W4000K36001m 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	120				0
7	030404035022	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安	个	69				0

			<p>装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030404035023	暗装防水二三极插座(安全型)	<p>1. 名称：暗装防水二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	71				0
9	030404035024	暗装二三极插座(安全型)	<p>1. 名称：暗装二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、</p>	个	770				0

			修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030404034048	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	165				0
11	030404034049	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	119				0
12	030404034050	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控	个	42				0

			开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030404034051	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯) 2. 规格型号：220V-10AB6B1/1 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
14	030411004139	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用	m	36862.54				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030411004140	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11253.21				0
16	030411001182	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8406				0
17	030411001183	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	593.96				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030411002010	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	382.73				0
19	030413001033	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	463.49				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016012	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B4-1ALE~B4-4ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智	套	4				0

			<p>能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	030412004122	楼层标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:楼层标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	8				0
3	030412004123	安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	2				0
4	030412004124	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护</p>	套	8				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412004125	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	8				0
6	030412004126	单面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	套	3				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030412004127	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	33				0
8	030412004128	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
9	030412004129	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻	套	60				0

			燃材料 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411004141	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1998.74				0
11	030411001184	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格：镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	958.47				0
		应急照明系统合计							

		防雷系统							
1	030409003012	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	185.15				0
2	030409006010	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008056	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
4	030409008057	断接卡子	1. 名称: 断接卡子 2. 规格及材质: 在室外地坪下 -0.8米 处由基础基地装置焊出一根 $40\times 4\text{mm}$ 热镀锌扁钢, 埋深 1米 引出外墙 1.5米 , 作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他: 按设计图纸、	块	14				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008058	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	20				0
6	030409008059	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002012	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	402.24				0
8	030414011012	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008060	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内	块	2				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030409005010	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.8				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011013	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005012	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	103.99				0
3	030411004142	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	107.1				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
4	030411001185	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	101.7				0
5	030411001186	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	103.1				0
		智能照明控制系统合 计							
		消防电源监控系统							

1	030411004143	配线 WDN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.01				0
2	030411004144	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.18				0
3	030411001187	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.57				0

4	030411001188	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.18				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004145	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.81				0
2	030411001189	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	91.39				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017067	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00080	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010067	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011067	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF067	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008067	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002067	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF067	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009067							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF067	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000080	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	126036.14		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		126036.14	
合计			126036.14	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003188	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003048	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	275.21				0
3	030413001034	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	333.28				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017068	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00081	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010068	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011068	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF068	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008068	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002068	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF068	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009068							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF068	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000081	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6090.51		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6090.51	
合计			6090.51	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014007	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001007027	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	832.89				0
3	031001007028	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	74.81				0
4	031001007029	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	80.01				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007030	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	110.9				0
6	031001007031	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	203.09				0
7	031001003065	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	242.88				0
8	031001003066	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	1				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003067	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.8				0
10	031001003068	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	142.76				0
11	031002001050	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	212.31				0
12	031003001227	截止阀 DN32	1. 名称及规格: 截止阀DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003001228	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接	个	136				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003001229	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
15	031003003129	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003006029	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	136				0
17	031003006030	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031003001230	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003013035	水表 DN80	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表 DN80 3. 附件配置: 含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	1				0

			的一切相关工作						
20	031002003189	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
21	031002003190	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
22	031002003191	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031003006031	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012010	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数: :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管	套	1				0

			线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001007032	PP-R给水管(耐温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	77.11				0
3	031001007033	PP-R给水管(耐温型)DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	684.68				0
4	031001007034	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲	m	100.8				0

			洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007035	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	122.88				0
6	031001007036	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	113.28				0
7	031002001051	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	249.75				0
8	031003001231	截止阀 DN20	1. 名称及规格: 截止阀DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
9	031003001232	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	136				0
10	031003003130	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
11	031003003131	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
12	031003006032	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式 减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	136				0
13	031003001233	自动排气阀 (含截止 阀) DN20	1. 名称及规格:自动排 气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
14	031004010008	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	238				0
15	031002003192	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN50	个	27				0

			2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031002003193	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	27				0
17	031001007037	PP-R给水管(耐高温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	491.49				0
18	031003003132	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称及规格:可曲挠橡胶接头DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	031003003133	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
20	030601002017	压力表	1. 类型:压力表	台	2				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003001234	闸阀 DN32	1. 名称及规格: 闸阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031002003194	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格: 刚性防水套管 DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
23	031002003195	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格: 穿楼板套管 DN100 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
24	031003006033	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN20 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006160	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管 DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接	m	124.85				0

			4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006161	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	458.84				0
3	031001006162	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1303.83				0
4	031001006163	UPVC塑料排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	59.92				0
5	031001006164	UPVC塑料排水管	1. 名称及规格: UPVC塑	m	51.73				0

		DN150	料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001007038	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30				0
7	031002001052	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	852.57				0
8	031004003012	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	5				0
9	031004006022	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	102				0

			的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
10	031004006023	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大 便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
11	031004004009	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	68				0
12	031004014047	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	285				0
13	031004014048	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	12				0
14	031002003196	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板 套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	168				0

15	031002003197	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006165	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	238.28				0
2	031002001053	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	130.58				0
3	031004014049	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	61				0
4	031004014050	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
5	031002003198	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100	个	39				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002003199	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
		雨水系统合计							
		冷凝水							
1	031001006166	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	188.73				0
2	031002003200	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
3	031002003201	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	10				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00082	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010069	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011069	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF069	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008069	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002069	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF069	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009069							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF069	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000082	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	149037.72		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		149037.72	
合计			149037.72	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002039	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	262.98				0
2	030901002040	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.88				0
3	030901010029	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	5				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010030	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030901010031	SNJ65减压稳压消火栓 (兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013024	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	8				0
7	030901013025	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	40				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012015	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003134	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
10	031003001235	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
11	031002003202	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003203	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
13	030905002016	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	15				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00083	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010070	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011070	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF070	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008070	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002070	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF070	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009070							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF070	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000083	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12071.6		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12071.6	
合计			12071.6	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003066	分体空调 FT-B-1HP	1. 名称：分体空调FT-B-1HP 2. 型号及规格： 制冷量:2.6KW制热量:3.4KW耗电量:0.65/0.79KWAPF≥4.5 运转音:≤35dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	8				0
2	030701003067	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格： 制冷量:5.0KW,电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	63				0
3	030404033022	天花排气扇P1（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:排风量:100m³/h输入电功率:18w全压:96Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	93				0

4	030404033023	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：32w全压：190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	35				0
5	030404033024	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
6	030404033025	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：24w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
7	030703001088	70℃防火阀-250*200	1. 名称：70℃防火阀-	个	31				0

			250*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030702001044	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	222.3				0
9	030703019011	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	19.25				0
10	031208003015	空调房风管保温 难燃 B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃 B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工	m3	0.9375				0

			工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030704002015	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	115				0
12	030704001020	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
13	031001001031	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	256				0
14	031001001032	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接	m	173.754				0

			5. 管道、管件制作、安装 6. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热：材质发泡橡塑保温管套，厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031001004072	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	113.65				0
16	031001004073	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接	m	45.438				0

			3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031001004074	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	159.088				0
		空调系统合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00084	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010071	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011071	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF071	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008071	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002071	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF071	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009071							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF071	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000084	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70921.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		70921.22	
合计			70921.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008046	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	030904008047	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003021	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	20				0

			的一切相关工作						
4	030411004146	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	252.9				0
5	030411001190	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	254.5				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017072	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00085	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010072	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011072	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF072	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008072	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002072	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF072	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009072							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF072	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000085	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2040.92		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2040.92	
合计			2040.92	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B4宿舍消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004013	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	548.32				0
2	010103001013	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	349.93				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002013	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	198.39				0
4	010101001002	平整场地	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1332				0
		土石方工程合计							
		桩基工程							

1	010302001053	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土 (水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注 (包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障 (孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池 (槽) 砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	20.11				0
2	010302001054	旋挖成孔灌注桩 (空桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔 (包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备</p>	m3	1.71				0

			<p>及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、钻(冲)孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010302001055	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土(水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	267.04				0

4	010302001056	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	22.69				0
5	010302001057	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆</p>	m3	384.53				0

			<p>池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010302001058	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	32.67				0
7	010515004010	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p>	t	29.686				0

			3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001043	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	126.61				0
2	010402001044	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更	m3	103.69				0

			<p>时，只调整砌体材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010402001045	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm</p> <p>2. 墙体类型:外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	86.3				0
4	010402001046	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm</p> <p>2. 墙体类型:外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	233.36				0
5	010401012012	水厕（蹲位）	<p>1. 砌筑材料:灰砂砖</p> <p>2. 填充材料:回填轻质材料</p> <p>3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费</p>	个	147				0

			<p>用</p> <p>5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010401001013	基础（砖胎膜）	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑</p> <p>2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用</p>	m3	54.446				0
7	010401007005	镂空砖墙	<p>1. 砌块品种、规格、强度等级:镂空砖墙</p> <p>2. 墙体类型:200mm厚外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价</p>	m3	34.0206				0
8	010401003005	清水砖墙	<p>1. 砌块品种、规格、强度等级:清水砖墙</p> <p>2. 墙体类型:200mm厚外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价</p>	m3	52.9209				0

		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001036	垫层	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	144.67				0
2	010501001037	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土</p>	m3	132.2				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010501005015	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	103.72				0
4	010501004013	混凝土电梯坑	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m3	3.24				0

			的一切相关工作						
5	010502001021	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	122.94				0
6	010502001022	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不	m3	169.01				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010502002013	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	79.59				0
8	010503002013	矩形梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 梁的截面形式</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水</p>	m3	796.777				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010503002014	矩形梁 (坡屋面)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁的截面形式 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业 (制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条 (不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	184.8864				0
10	010503004013	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业 (制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条 (不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差	m3	19.84				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010504001015	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	218.28				0
12	010504001016	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水	m3	69.43				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010506001013	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	32.65				0
14	010505008010	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水	m3	42.114				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	010507005010	扶手、压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	64.1218				0
16	010505006018	栏板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发	m3	3.6				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	010505006019	反坎	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	15.6659				0
18	010508001014	后浇带 楼板	<p>1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土</p> <p>2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	13.18				0
19	010508001015	后浇带 梁	<p>1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土</p> <p>2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、</p>	m3	6.4				0

			墙、底板、楼板等）、 施工高度、混凝土拌和 要求、泵送、骨料粒径 及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接 触面旧口处理、收口钢 网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发 生变更时，只调整混凝 土材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
20	010515001070	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆 钢 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑：混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括：材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	0.987				0
21	010515001071	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以 内 2. 计价综合考虑：混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括：材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的	t	127.164				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
22	010515001072	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	215.051				0
23	010515001073	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	29.782				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	010515001074	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	4. 957				0
25	010515001075	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	66. 395				0
26	010515001076	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	4. 012				0

			浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	010516003037	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 Φ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	532				0
28	010516003038	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 Φ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	252				0
29	010516003039	机械连接	1. 连接方式: 直螺纹连接 Φ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3044				0
30	010516003040	机械连接	1. 连接方式: 直螺纹连接 Φ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1360				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001007	装配式混凝土板	1. 构件类型: 混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量: 具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接	m ³	290.5515				0

			<p>件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>						
2	010505010013	装配式后浇混凝土	<p>1. 部位:叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类:商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级:C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>	m3	440.779 2				0
3	010605001007	钢板楼板	<p>1. 材料:钢筋桁架楼承板,TD-6-80</p> <p>2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料</p>	m2	29.503				0

			<p>计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010505010014	装配式后浇混凝土（屋面）	<p>1. 部位:叠合梁板</p> <p>2. 混凝土种类:商品砼</p> <p>3. 混凝土强度等级:C30</p> <p>4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>	m3	281.0235				0
5	穗 011210007013	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质:轻质内隔墙 ($\rho \leq 625$)</p> <p>2. 厚度:200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。</p> <p>7. 当隔墙种类、厚度发生变更时,调整隔墙材料的价差</p>	m2	2120.3625				0
6	穗 011210007014	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质:轻质内隔墙 ($\rho \leq 525$)</p> <p>2. 厚度:200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材</p>	m2	3613.039				0

			料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场（厂）费用 4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平						
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005013	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	783.06				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001018	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各	m2	7.92				0

			种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010801001019	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	580.9				0
3	010802001012	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	544.32				0
4	010802003038	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金	m2	15.4				0

			、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010802003039	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.3				0
6	010802003040	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.8				0
7	010802003041	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	76.56				0
8	010802003042	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护	m2	83.2				0

			材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010807001023	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	55.86				0
10	010807001024	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防	m2	145.07				0

			雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002012	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严), 中距同钉距 3. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1807.46 71				0
2	010902002062	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1807.46 71				0
3	011001001024	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 135	m2	1807.46 71				0

			<p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010902001037	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1807.46 71				0
5	010902002063	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p>	m2	1807.46 71				0

			4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003021	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施） 5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温	m2	7159.5698				0

			板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001109	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	87.5718				0
2	010904002174	涂膜防水	1. 材料：上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	87.5718				0

			的一切相关工作						
3	010904002175	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	87.5718				0
4	011101001110	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	87.5718				0
		L2-水泥砂浆(防水)、硃面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003061	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准:《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种	m2	3567.1197				0

			类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011102003062	防滑瓷砖楼地面(楼梯面层)	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖（楼梯面层） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	147.06				0
3	011101001111	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	3714.17 97				0

			的一切相关工作						
4	011103002029	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 $(L_{nxw}(dB) \approx 53)$ 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3714.17 97				0
		L3A-防滑砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003063	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	30.512				0
2	010904002176	涂膜防水	1. 材料: 上层2.0mm聚合物水泥防水浆料 (防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向	m2	30.512				0

			外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002177	涂膜防水	1. 材料: 下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	30.512				0
4	011101001112	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平, 聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	30.512				0
5	011103002030	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$)	m2	30.512				0

			2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L4A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003064	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 8~10厚抛光砖 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2583.59 43				0
2	011101001113	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度	m2	2583.59 43				0

			3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002031	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	2583.59 43				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003065	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝; 300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材	m ²	1088.10 73				0

			料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002178	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1088.10 73				0
3	010904002179	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1088.10 73				0
4	011001005020	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度 800kg/m^3 ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层	m2	1088.10 73				0

			<p>材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010904001019	隔离层	<p>1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	1088.10 73				0
6	010904002180	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1088.10 73				0
7	011101001114	水泥砂浆找平层	<p>1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚）</p>	m2	1088.10 73				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线 (有防水)							
1	011105003019	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	521.318 1				0
2	011101001115	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	521.318 1				0
3	010904002181	涂膜防水	1. 材料: 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 3厚专用面砖粘合剂	m2	521.318 1				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001103	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1666.27 58				0
2	010904002182	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等	m2	1666.27 58				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001036	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8986.5175				0
2	011201001104	隔声砂浆	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	488.4				0

			制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001105	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8986.51 75				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003025	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 ，3厚专用面砖粘合剂 ，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用	m2	4721.72 85				0

			6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002183	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4721.72 85				0
3	011201001106	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4721.72 85				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）							
1	011301001012	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），5厚聚合物水泥抹	m2	78.009				0

			灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002029	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4036.85 37				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002030	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙	m2	5183.51				0

			涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子：满刮腻子一遍分道施工，砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作		78				
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001107	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2133.17 11				0
2	010904002184	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)	m2	2133.17 11				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001037	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2133.17 11				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001108	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工	m2	392.261				0

			降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002185	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	392.261				0
3	011001003022	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用	m2	392.261				0

			5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001038	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	392.261				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W2-水泥漆外墙(无外保温)							
1	011201001109	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	2471.0235				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002186	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2471.02 35				0
3	011407001039	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整	m2	2471.02 35				0

			油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(无外 保温) 合计							
		W2-水泥漆外墙(无外 保温) (取消防水层)							
1	011201001110	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底(加气砼墙则用专 用抹灰砂浆), 分两次 抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	3299.56 28				0
2	011407001040	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍), 刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 , 细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂 浆(Ⅱ型)(首层10厚) , 中间压入一层耐碱 玻璃纤维网布(单位面 积质量 ≥160g/m²), 塑料锚 栓固定 4. 计价综合考虑遍数、 腻子种类; 基底类型、 防护材料种类 5. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相	m2	3299.56 28				0

			关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(无外保温)（取消防水层）合计							
		1. 2厚50*100竹纹铝格栅							
1	011502002007	1. 2厚50*100竹纹铝格栅	1、外立面1. 2厚50*100竹纹铝格栅	m	1664. 64				0
		1. 2厚50*100竹纹铝格栅合计							
		其它工程							
1	011210006010	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	959. 5				0
2	011503001053	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料	m	96. 62				0

			种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011503001054	护窗栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/Hc7 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/Hc7 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	22.8				0
4	011505001013	洗漱台	1. 材料：人造石台面 2. 计价综合台面的规格	m2	105				0

			<p>、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等</p> <p>3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差</p> <p>5. 计算规则：按水平投影面积计算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011505002025	成品挂衣钩	<p>1. 材料品种、规格、颜色：成品挂衣钩</p> <p>2. 支架、配件品种、规格：距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	147				0
6	011505002026	取纸器	<p>1. 材料品种、规格、颜色：取纸器</p> <p>2. 支架、配件品种、规格：距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	147				0
7	011505010013	镜面玻璃	<p>1. 镜面玻璃品种、规格：6厚不锈钢框银镜</p> <p>2. 安装高度：镜子距地1100mm安装</p> <p>4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更</p>	m2	118.125				0

			时, 调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008013	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3866.11 86				0
2	粤 011701010013	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7004.58				0
3	粤 011701011013	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3502.29				0
4	粤 011701015010	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001014	基础模板(底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等)	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	290.58				0
2	011702001015	电梯坑模板	1. 电梯坑模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	24.5438				0
3	011702002026	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1715.08				0
4	011702002027	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1821.96				0

5	011702003013	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1411.44				0
6	011702006023	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5730.53				0
7	011702006024	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1363.63				0
8	011702008013	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	80.44				0
9	011702009011	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	282.37				0
10	011702015003	无梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	427.996 1				0
11	011702015004	无梁板（屋面）		m2	492.439 1				0
12	011702024013	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	268.71				0
13	011702023022	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	714.6				0
14	011702023023	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	195.009 4				0
15	011702028005	压顶模板	1. 压顶类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需	m2	415.621 1				0

			的一切相关工作						
16	011703001013	垂直运输	垂直运输:运输高度 30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7004.58				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00086	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00014	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002014	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000014	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000086	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2359207.5		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	2359207.5	
合计			2359207.5	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017185	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B5-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017186	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B5-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017187	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			箱 2. 型号:B5-2AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017188	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B5-3AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017189	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B5-4AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017190	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B5-5AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017191	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B5-2AL、B5-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
8	030404017192	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B5-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用	台	1				0

			4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017193	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B5-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017194	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B5-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017195	宿舍热水泵房配电箱	1. 名称:宿舍热水泵房配电箱	台	1				0

			2. 型号:B5-1RSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017196	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	97				0
13	030404017197	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030404017198	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:A-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017199	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:B-ALXY 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
16	030404017200	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:B-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监	台	5				0

			控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030404017201	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B5-1ALEAT~B5-5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
18	030404017202	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B5-1PFAC1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030408011012	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关	台	8				0

			费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030408001139	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.8				0
21	030408001140	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	50				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030408001141	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
23	030408001142	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
24	030408001143	电力电缆 WDZ-YJY-	1. 名称及规格:电力电	m	50				0

		4X50+1X25	缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
25	030408001144	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	19.07				0
26	030408001145	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY-4X120+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	24.16				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
27	030408001146	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	9.59				0
28	030411004147	配线 WDZ-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端</p>	m	893.49				0

			子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
29	030411001191	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	63.58				0
30	030411001192	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	4.71				0
31	030411001193	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线	m	9.36				0

			<p>用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
32	030411001194	镀锌刚管 SC150	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC150</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	14.14				0
33	030411003049	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p> <p>2. 规格:CT100X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	117.65				0

34	030411003050	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	353.8				0
35	030413001035	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1				0
36	031002003204	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
37	031002003205	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
38	030414002013	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用	系统	1				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005053	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :18001m, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	608				0
2	030412005054	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	17				0
3	030412005055	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7	套	112				0

			3. 安装方式：吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412001013	LED壁装灯	1. 名称：LED壁装灯 2. 规格：6001m, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	52				0
5	030412004130	LED线槽灯 (MR-100*50)	1. 名称：LED线槽灯 (MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	18				0
6	030412005056	LED长条灯	1. 名称：LED长条灯 2. 规格：36W4000K36001m 3. 安装方式：吸顶 4. 包含各类预埋件留设	套	239				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030404035025	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	100				0
8	030404035026	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	11				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404035027	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1170				0
10	030404034052	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	159				0
11	030404034053	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、	个	30				0

			<p>接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030404034054	暗装三联单控开关	<p>1. 名称：暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	8				0
13	030404034055	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子</p>	个	7				0

			等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
14	030411004148	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	61386.2 2				0
15	030411004149	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	25273.1 4				0
16	030411001195	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、	m	10418.6 5				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030411001196	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	912.61				0
18	030411002011	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	612.5				0
19	030413001036	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	741.74				0

		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016013	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B5-1ALE~B5-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
2	030412004131	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
3	030412004132	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装	套	5				0

			<p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030412004133	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	12				0
5	030412004134	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	套	11				0

			的一切相关工作						
6	030412004135	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
7	030412004136	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	46				0
8	030412004137	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯	套	7				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030412004138	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	90				0
10	030411004150	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2083.05				0
11	030411001197	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	1009.23				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003013	避雷引下线	<p>1. 名称: 避雷引下线</p> <p>2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径$\geq 16\text{mm}$时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径$\geq 10\text{mm}$且$\leq 16\text{mm}$时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线</p> <p>3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	226.71				0
2	030409006011	接闪短杆	<p>1. 名称: 接闪短杆</p> <p>2. 规格及材质: $\Phi 20$热镀锌圆钢$L=500\text{mm}$</p> <p>3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	3				0
3	030409008061	设备接地端子	<p>1. 名称: 设备接地端子</p> <p>2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40×4</p>	块	3				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030409008062	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	14				0
5	030409008063	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	18				0
6	030409008064	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002013	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	504.57				0
8	030414011013	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网	系统	1				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030409008065	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
10	030409005011	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011014	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005013	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑	m	100.14				0

			3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030411004151	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	109.1				0
4	030411001198	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	99.14				0
5	030411001199	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	99.67				0

			补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004152	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.17				0
2	030411004153	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.81				0
3	030411001200	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线	m	95.14				0

			<p>用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030411001201	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	94.17				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004154	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	m	104.68				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00087	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010073	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011073	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF073	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008073	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002073	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF073	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009073							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF073	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000087	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	180420.28		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		180420.28	
合计			180420.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003206	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003051	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	408.36				0
3	030413001037	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	494.52				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017074	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00088	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010074	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011074	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF074	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008074	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002074	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF074	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009074							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF074	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000088	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	8974.13		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		8974.13	
合计			8974.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014008	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001007039	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1153				0
3	031001007040	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	111.19				0
4	031001007041	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	111.38				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007042	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	156.86				0
6	031001007043	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	405.78				0
7	031001003069	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.04				0
8	031001003070	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	263.53				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003071	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	126.46				0
10	031002001054	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	223.6				0
11	031003001236	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	204				0
12	031003003135	闸阀 DN80	1. 名称及规格: 闸阀 DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
13	031003003136	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

14	031003006034	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格:可调式减压阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	204				0
15	031003006035	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031003006036	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031003001237	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀)DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	031003013036	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031002003207	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0

20	031002003208	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	031002003209	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
22	031002003210	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
23	031002003211	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
24	031003003137	闸阀 DN40	1. 名称及规格:闸阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
25	031003013037	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内	组	1				0

			2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031006006002	空气源热泵	1. 名称:空气源热泵 2. 规格参数:承压式热泵机组加热形式为一次加热式热泵。热泵机组能效比COP \geq 4.45,承压能力 \geq 1.0MPa。单台制热量182kW;额定流量32m ³ /h;额定功率约40.6kW。外形尺寸:2400mmx1300mmx2260mm(h),尺寸仅供参考,以产品实际为准。 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装,含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	16				0
2	031006012002	燃气热水炉	1. 名称:燃气热水炉 2. 规格:额定功率300W,热效率 $>$ 83%;承压能力 \geq 1.0MPa。单台额定输入热负荷99kW(小于100kW);产水量约1400L/h;燃气耗量9.9Nm ³ /h。自带内胆容积,储水容量340L。内壁需有高效防腐抗垢涂层,具有防止内胆电腐蚀功能。外形尺寸	台	10				0

			<p>: $\phi 710\text{mm} \times 2125\text{mm}$ (h), 尺寸仅供参考, 以产品实际为准。</p> <p>3. 本体及附件安装</p> <p>4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	031006015005	卧式承压式储水罐	<p>1. 名称: 卧式承压式储水罐</p> <p>2. 规格: 容积: 20.0m^3, 直径2200, 耐压1.0MPa</p> <p>3. 本体及附件安装</p> <p>4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	6				0
4	030109012011	热泵循环泵	<p>1. 名称: 热泵循环泵</p> <p>2. 规格参数: $Q=80\text{m}^3/\text{h}$、$H=40\text{m}$、$N=22\text{kW}$</p> <p>3. 设备保温及附件安装</p> <p>4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接</p> <p>5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油</p> <p>6. 地脚螺栓孔灌浆</p> <p>7. 电机检查接线</p> <p>8. 调试</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	8				0
5	031006013006	AOT消毒装置	<p>1. 名称: AOT消毒装置</p> <p>2. 型号、规格: $80\text{m}^3/\text{h}$、$N=800\text{W}$</p> <p>3. 本体及附件安装</p> <p>4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
6	030109012012	回水循环泵	<p>1. 名称: 回水循环泵</p> <p>2. 规格参数: $Q=20\text{m}^3/\text{h}$、$H=10\text{m}$、</p>	台	2				0

			N=1.1kW 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装，含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031006004002	隔膜式气压罐	1. 名称:隔膜式气压罐 2. 规格:容积: SQL-1000, P=1.0MPa, 材质为不锈钢S31603 3. 本体及附件安装 4. 设备基础支架制作安装、除锈刷油 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030109012013	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数:Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装，含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031001007044	PP-R给水管(耐高温)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火	m	505.24				0

			圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001007045	PP-R给水管(耐高温型) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	87.77				0
11	031001007046	PP-R给水管(耐高温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	859.1				0
12	031001007047	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	313.64				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	031001007048	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式：卡压式连接 3. 管道保温：B1级橡塑保温材料，保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	73.754				0
14	031001007049	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式：沟槽式卡箍连接 3. 管道保温：B1级橡塑保温材料，保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	215.64				0
15	031001007050	薄壁不锈钢管 DN125	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN125 2. 连接方式：沟槽式卡箍连接 3. 管道保温：B1级橡塑保温材料，保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	362.88				0
16	031001007051	薄壁不锈钢管 DN150	1. 名称及规格：薄壁不	m	10.75				0

			锈钢管DN150 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031002001055	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	139.87				0
18	031003001238	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	51				0
19	031003003138	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
20	031003003139	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
21	031003006037	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32	组	51				0

			2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	031003006038	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
23	031003001239	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031004010009	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	357				0
25	031003013038	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
26	031002003212	穿楼板套管 DN32	1. 名称及规格:穿楼板套管DN32 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN20 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	52				0
27	031002003213	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80	个	39				0

			2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	031003001240	截止阀 DN15	1. 名称及规格:截止阀 DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	031003003140	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
30	031003003141	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称及规格:可曲挠橡胶接头DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
31	031003010031	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
32	031003008022	Y型过滤器 DN80	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	10				0
33	030601002018	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需	台	22				0

			的一切相关工作						
34	031003013039	水表组 DN150	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN150 3. 附件配置:含1个止回阀, 2个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
35	031003013040	水表组 DN150	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表组 DN150 3. 附件配置:含1个止回阀, 2个闸阀, 1个Y型过滤器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
36	031003003142	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀 DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	51				0
37	031003003143	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
38	031003003144	闸阀 DN125	1. 名称及规格:闸阀 DN125 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
39	031003003145	消音止回阀 DN80	1. 名称及规格:消音止回阀DN80 2. 材质:球墨铸铁	个	10				0

			3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
40	031003003146	球阀 DN150	1. 名称及规格:球阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
41	031003001241	闸阀 DN25	1. 名称及规格:闸阀 DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
42	031002003214	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006167	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	174.27				0

2	031001006168	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	633.85				0
3	031001006169	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1278.65				0
4	031002001056	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1156.86				0
5	031004006024	蹲便器	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 蹲便器 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	153				0
6	031004004010	盥洗槽	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 盥洗槽 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件	组	102				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求						
7	031004014051	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	408				0
8	031004014052	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
9	031002003215	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	156				0
10	031001007052	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.3				0
11	031001006170	UPVC塑料排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验	m	59.92				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031001006171	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.73				0
13	031002003216	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006172	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	400.48				0
2	031002001057	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需	kg	219.46				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00089	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010075	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011075	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF075	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008075	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002075	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF075	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009075							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF075	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000089	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	659465.42		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		659465.42	
合计			659465.42	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002041	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	313.19				0
2	030901002042	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.65				0
3	030901010032	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	10				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010033	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030901010034	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013026	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	20				0
7	030901013027	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	50				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012016	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003147	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
10	031003001242	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003219	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003220	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
13	030905002017	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	25				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00090	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010076	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011076	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF076	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008076	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002076	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF076	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009076							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF076	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000090	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14997.11		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		14997.11	
合计			14997.11	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003068	分体空调 FT-B-1HP	1. 名称：分体空调FT-B-1HP 2. 型号及规格： 制冷量:2.6KW制热量:3.4KW耗电量:0.65/0.79KWAPF≥4.5 运转音:≤35dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003069	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格： 制冷量:5.0KW,电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	98				0
3	030404033026	天花排气扇P1（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:排风量:100m³/h输入电功率:18w全压:96Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	150				0

4	030404033027	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：32w全压：190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	51				0
5	030404033028	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030404033029	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：24w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
7	030404033030	侧墙排气扇ZP4（自带	1. 名称：侧墙排气扇	台	14				0

		止回阀)	ZP4 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:400m³/h输入电功率:28w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030703001089	70℃防火阀-250*200	1. 名称: 70℃防火阀-250*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	50				0
9	030702001045	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m2	335.7				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030703019012	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	29.9				0
11	031208003016	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.9375				0
12	030704002016	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	167.85				0
13	030704001021	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
14	031001001033	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装	m	392				0

			6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
15	031001001034	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管 (含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管) 制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿 (压) 槽及修补 11. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	266.06				0
16	031001004075	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、穿墙、楼板套管) 制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级	m	174.026				0

			发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031001004076	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.36				0
18	031001004077	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作	m	185.386				0

			、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		空调系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002020	固定挡烟垂壁	1. 名称：固定挡烟垂壁 2. 材质：防火玻璃6MM 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	42.95				0
		挡烟垂壁系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017077	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00091	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010077	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011077	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF077	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008077	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002077	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF077	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009077							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF077	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000091	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	104547.28		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		104547.28	
合计			104547.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008048	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008049	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003022	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	20				0

			的一切相关工作						
4	030411004155	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	251.04				0
5	030411001203	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	249.35				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017078	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00092	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010078	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011078	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF078	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008078	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002078	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF078	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009078							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF078	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000092	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2066.01		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2066.01	
合计			2066.01	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B5宿舍消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		砌筑工程							
1	010402001047	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	137.04				0
2	010402001048	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1131.81				0

3	010402001049	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	437.08				0
4	010401012013	水厕(蹲位)	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时,只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	147				0
5	020101002001	镂空砖	1、装饰镂空砖规格综合 2、干混砌筑砂浆DMM30 3、双面清水砌筑 4、勾缝	m2	115.98				0
6	020101002002	仿古青砖	1仿古青砖规格综合 2、干混砌筑砂浆DMM30 3、双面清水砌筑 4、勾缝	m2	180.63				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010502001023	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C35	m3	85.28				0

			<p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010502001024	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发</p>	m3	208.21				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010502002014	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	21.96				0
4	010503004014	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不</p>	m3	49.32				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010505001011	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	533.51				0
6	010505001012	有梁板(坡屋面)	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运</p>	m3	243.43				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010506001014	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	24.19				0
8	010505006020	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	1.79				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010508001016	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	8.9				0
10	010508001017	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.56				0
11	010515001077	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现	t	78.415				0

			<p>浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010515001078	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	131.665				0
13	010515001079	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式</p>	t	31.582				0

			<p>、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	010515001080	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.642				0
15	010515001081	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、</p>	t	48.046				0

			绑扎、安装、焊接、浇灌混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	010516003041	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	78				0
17	010516003042	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2227				0
18	010516003043	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1248				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005014	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1069.05				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001020	成品木门(无防水)	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑	m2	279.88				0

			3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010801001021	成品木门(有防水)	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	366.84				0
3	010802003043	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.6				0
4	010802003044	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金	m2	15.84				0

			、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010802003045	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	80				0
6	010807001025	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	370.36				0
7	010807001026	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃	m2	13.4775				0

			<p>3. 开窗器：综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑</p> <p>4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002013	金属屋面层	<p>1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚</p> <p>2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1462.21				0
2	010902002064	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜	m2	1462.21				0

			<p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011001001025	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 135</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1462.21				0
4	010902001038	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017</p> <p>3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>5. 当防水卷材材料品种</p>	m2	1462.21				0

			、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902002065	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1742.05 78				0
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003023	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 (加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层:墙面清理干净,满涂配套界面砂浆 2. (与基层粘结涂刷专用界面剂;保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 >160g/m ²)25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆,中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 ≥160g/m ²),塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一	m2	4834.20 94				0

			<p>遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003066	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，300*600*10mm灰色防滑砖</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖（板）》GB/T35610-2017</p> <p>3. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层</p>	m2	2230.85 14				0

			、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001116	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2230.85 14				0
3	011103002032	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2230.85 14				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003067	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，8~10厚抛光砖 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖（板）》GB/T35610-2017	m2	2283.82				0

			3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001117	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2283.82				0
3	011103002033	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2283.82				0

		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003068	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.31				0
2	010904002187	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	60.81				0
3	010904002188	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500)	m2	60.81				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011101001118	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.31				0
5	011103002034	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.31				0
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003069	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实	m2	981.499				0

			<p>拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017</p> <p>3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚</p> <p>DSM20/WSM20地面砂浆粘结层</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>		1				
2	010904002189	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1363.10 2				0
3	010904002190	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸</p>	m2	1363.10 2				0

			<p>≥500)</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	011001005021	沉箱回填	<p>1. 材料: 350~400厚 LC7.5轻骨料砼 (干密度800kg/m³)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷 (喷) 防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	981.4991				0
5	010904001020	隔离层	<p>1. 排水板品种, 规格: 20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑: 排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	981.4991				0
6	010904002191	涂膜防水	<p>1. 材料: 2.0厚环保无溶</p>	m2	1172.30				0

			剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作		055				
7	011101001119	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	981.4991				0
		L5A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖（楼梯面层）							
1	011106002001	防滑瓷砖楼地面（楼梯面层）	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝；300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖（板）》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比：25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等	m2	71.085				0

			5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001120	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	71.085				0
		L5A-防滑砖（楼梯面层）合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003020	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	211.207				0

2	011101001121	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	211.207				0
3	010904002192	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	211.207				0
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003021	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用	m2	382.77				0

			6. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001122	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	382.77				0
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001041	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整	m2	11163.84				0

			油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011201001111	隔声砂浆	1. 材料:20厚隔声砂浆 (仅用于宿舍与电梯、 楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 3. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	399.6				0
3	011201001112	墙面抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 , 分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 , 3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 5. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	11163.8 4				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水 层)							
1	011204003026	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖 , 3厚专用面砖粘合剂 , 白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝	m2	5212.13				0

			<p>2. 粘结层:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰</p> <p>4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用</p> <p>6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002193	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	5212.13				0
3	011201001113	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	5212.13				0

		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002031	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2679.22				0
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002032	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层	m2	4156.89				0

			、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001114	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆)，分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3397.18				0
2	010904002194	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	3397.18				0

			的一切相关工作						
3	011407001042	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3397.18				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001115	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3915				0
2	010904002195	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等	m2	3915				0

			<p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011001003024	保温隔热墙面	<p>1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置)</p> <p>2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量$\geq 160\text{g}/\text{m}^2$)，塑料锚栓固定</p> <p>3. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	3915				0
4	011407001043	外墙涂料	<p>1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍)，刷高分子乳液弹性底层涂料一遍</p> <p>2. 刮腻子:抗裂柔性耐</p>	m2	3915				0

			<p>水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平</p> <p>3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量$\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001116	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平</p> <p>2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	195. 21				0
2	010904002196	涂膜防水	<p>1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜</p>	m2	195. 21				0

			<p>遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011201001117	墙面找平层	<p>1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	195.21				0
4	010604001015	钢龙骨	<p>1. 材料:间距800mm角钢托梁</p> <p>@800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	t	4.88025				0

			的一切相关工作						
5	010403003013	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	48.75				0
		W3-毛石外墙合计							
		其它外立面装饰工程							
1	030801012001	铝合金装饰管	1、铝合金方管 2、规格100*50*2仿木纹 3、安装固定	m	1495.02				0
		其它外立面装饰工程合计							
		其它工程							
1	011210006011	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色: 12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用	m2	1171.8				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011503001055	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.68				0
3	011503001056	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同	m	19.6				0

			<p>材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	011503001057	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11				0
5	011503001058	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p>	m	5.5				0

			<p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011505001014	洗漱台	<p>1. 材料:人造石台面</p> <p>2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等</p> <p>3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差</p> <p>5. 计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	105				0
7	011505002027	成品挂衣钩	<p>1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	985				0
8	011505002028	取纸器	<p>1. 材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	149				0

9	011505010014	镜面玻璃	<p>1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜</p> <p>2. 安装高度:镜子距地1100mm安装</p> <p>4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	139.68				0
10	011503001059	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2				0

11	011503001060	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考:13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2				0
12	010606008004	钢爬梯	<p>1. 材料:钢爬梯</p> <p>2. 做法参考: 15J401A28/T506</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.8				0

13	010501001038	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1				0
14	040201023005	盲沟	1、中砂反滤层 2、卵石反滤层 3、无砂混凝土集水管 4、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008014	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3092.49				0
2	粤 011701010014	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5811				0
3	粤 011701011014	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5811				0

4	粤 011701015011	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702002028	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1707.32				0
2	011702003014	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	269.07				0
3	011702006025	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3762.82				0
4	011702006026	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1258.87				0
5	011702008014	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	590.52				0
6	011702009012	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	249.6				0
7	011702014015	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3857				0
8	011702014016	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1529.05				0
9	011702024014	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需	m2	205.56				0

			的一切相关工作						
10	011703001014	垂直运输	垂直运输:运输高度 30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5811				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00093	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00015	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002015	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000015	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000093	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1587411.99		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1587411.99	
合计			1587411.99	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017203	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B6-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017204	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B6-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017205	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B6-2AP~B6-3AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017206	宿舍空调配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调配电箱</p> <p>2. 型号:B6-4AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
5	030404017207	宿舍普通照明配电箱	<p>1. 名称:宿舍普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B6-2AL~B6-3AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017208	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B6-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017209	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B6-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017210	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	95				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017211	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017212	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:B-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017213	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:B-ALXY	台	4				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017214	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:B-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
13	030404017215	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B6-1ALEAT~B6-4ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	4				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408011013	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
15	030408001147	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
16	030408001148	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防	m	50				0

			<p>护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030408001149	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50				0
18	030408001150	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相</p>	m	50				0

			关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030408001151	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.46				0
20	030408001152	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	28.91				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030408001153	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.65				0
22	030411004156	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	644.45				0
23	030411001204	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	58.73				0

			补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
24	030411001205	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	4.7				0
25	030411001206	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	9.42				0

26	030411001207	镀锌刚管 SC80	1. 名称及规格:镀锌刚管SC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
27	030411001208	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.8				0
28	030411003052	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	34.3				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	030411003053	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	337.53				0
30	031002003221	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
31	031002003222	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
32	030413001038	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	450.28				0
33	030414002014	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装	系统	1				0

			置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005057	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	461				0
2	030412005058	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	17				0
3	030412005059	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸	套	109				0

			顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412001014	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	40				0
5	030412004139	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	87				0
6	030412005060	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯	套	203				0

			<p>2. 规格 :36W4000K3600lm</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030404035028	高位空调三极安全型插座	<p>1. 名称: 高位空调三极安全型插座</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	99				0
8	030404035029	暗装防水二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子</p>	个	109				0

			等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404035030	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1100				0
10	030404034056	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	149				0
11	030404034057	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关	个	185				0

			<p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030404034058	暗装三联单控开关	<p>1. 名称：暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	43				0
13	030404034059	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	<p>1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯)</p> <p>2. 规格型号：220V-10AB6B1/1</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体</p>	个	5				0

			安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411004157	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48822.64				0
15	030411004158	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24004.19				0
16	030411001209	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	10019.44				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030411001210	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	870.16				0
18	030411002012	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	506.53				0
19	030413001039	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	kg	613.41				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016014	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B6-1ALE~B6-4ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
2	030412004140	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
3	030412004141	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护	套	3				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030412004142	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	8				0
5	030412004143	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	套	11				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004144	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
7	030412004145	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	45				0
8	030412004146	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢	套	5				0

			3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030412004147	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称：消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格：DC36V8WLED不带蓄电池，非持续性，防护等级：IP67，材质：阻燃材料 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	70				0
10	030411004159	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2398.37				0
11	030411001211	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格：镀锌电线管JDG20	m	1159.69				0

			2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003014	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	203.54				0
2	030409006012	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	1				0
3	030409008066	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子	块	3				0

			2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030409008067	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	15				0
5	030409008068	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	29				0
6	030409008069	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002014	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	m	476.42				0

			的一切相关工作						
8	030414011014	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008070	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
10	030409005012	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.8				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011015	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0

2	030502005014	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.8				0
3	030411004160	智能照明通讯总线WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.41				0
4	030411001212	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.71				0
5	030411001213	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	94.17				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		智能照明控制系统合							
		计 消防电源监控系统							
1	030411004161	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	96.7				0
2	030411004162	配线 WDZBN-BYJ-2.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	95.4				0
3	030411001214	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	91.27				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001215	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.17				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004163	配线 WDN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线	m	91.5				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00094	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010079	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011079	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF079	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008079	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002079	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF079	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009079							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF079	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000094	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	161181.96		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		161181.96	
合计			161181.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003223	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003054	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格 :MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	356.16				0
3	030413001040	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	431.31				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017080	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00095	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010080	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011080	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF080	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008080	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002080	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF080	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009080							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF080	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000095	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7843.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7843.64	
合计			7843.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014009	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001007053	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1186.34				0
3	031001007054	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	105.34				0
4	031001007055	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	112.86				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007056	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	157.76				0
6	031001007057	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	287.39				0
7	031001003072	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	287.24				0
8	031001003073	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	73.4				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003074	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	199.66				0
10	031002001058	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	266.82				0
11	031003001243	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	204				0
12	031003001244	闸阀 DN50	1. 名称及规格: 闸阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
13	031003006039	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格: 可调式减压阀DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	204				0

14	031003006040	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
15	031003001245	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003013041	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031003013042	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031002003224	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	102				0
19	031002003225	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	4				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031002003226	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031001007058	PP-R给水管(耐温型) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.52				0
2	031001007059	PP-R给水管(耐温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	785.62				0
3	031001007060	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连	m	322.2				0

			接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001007061	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	166.03				0
5	031002001059	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	377.26				0
6	031003001246	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	204				0
7	031003003148	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	18				0

			的一切相关工作						
8	031003003149	闸阀 DN100	1. 名称及规格: 闸阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
9	031003006041	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN32 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	204				0
10	031003006042	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
11	031003001247	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031004010010	淋浴器	1. 名称: 淋浴器 2. 规格、类型: DN20 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	357				0
13	031003013043	水表 DN100	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表 DN100 3. 附件配置: 含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
14	031002003227	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格: 穿楼板	个	153				0

			套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031002003228	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	153				0
16	031002003229	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
17	031001007062	PP-R给水管(耐高温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐高温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	516.11				0
18	031003003150	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称及规格:可曲挠橡胶接头DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装	个	2				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030109012014	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
20	030601002019	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
21	031003003151	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003001248	闸阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
23	031002003230	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

24	031002003231	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006173	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	174.76				0
2	031001006174	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	647.79				0
3	031001006175	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈	m	1362.41				0

			的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031002001060	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1208.12				0
5	031004006025	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	153				0
6	031004004011	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	102				0
7	031004014055	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	408				0
8	031004014056	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
9	031002003232	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150	个	117				0

			2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001007063	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	19.63				0
11	031001006176	UPVC塑料排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	59.92				0
12	031001006177	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.73				0
13	031002003233	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材	个	26				0

			3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006178	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	316.49				0
2	031002001061	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	173.43				0
3	031004014057	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	93				0
4	031004014058	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	031002003234	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	55				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00096	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010081	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011081	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF081	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008081	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002081	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF081	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009081							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF081	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000096	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	205901.95		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		205901.95	
合计			205901.95	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002043	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	319.32				0
2	030901002044	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.1				0
3	030901010035	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	5				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010036	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030901010037	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013028	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	8				0
7	030901013029	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	40				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012017	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003152	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
10	031003001249	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003236	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003237	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
13	030905002018	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	20				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00097	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010082	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011082	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF082	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008082	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002082	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF082	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009082							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF082	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000097	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	13050.74		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		13050.74	
合计			13050.74	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003070	分体空调 FT-B-1HP	1. 名称：分体空调FT-B-1HP 2. 型号及规格： 制冷量:2.6KW制热量:3.4KW耗电量:0.65/0.79KWAPF≥4.5 运转音:≤35dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003071	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格： 制冷量:5.0KW,电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	98				0
3	030404033031	天花排气扇P1（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:排风量:100m³/h输入电功率:18w全压:96Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	150				0

4	030404033032	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：32w全压：190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	51				0
5	030404033033	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030404033034	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：24w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
7	030703001090	70℃防火阀200*200	1. 名称：70℃防火阀	个	50				0

			200*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030702001046	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	335.6				0
9	030703019013	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	29.8				0
10	031208003017	空调房风管保温 难燃 B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃 B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工	m3	0.9375				0

			工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030704002017	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	167.85				0
12	030704001022	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
13	031001001035	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	392				0
14	031001001036	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接	m	259.52				0

			5. 管道、管件制作、安装 6. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热：材质发泡橡塑保温管套，厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031001004078	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	215.777				0
16	031001004079	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接	m	11.36				0

			3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031001004080	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	227.136				0
		空调系统合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00098	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010083	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011083	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF083	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008083	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002083	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF083	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009083							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF083	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000098	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	102960.73		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		102960.73	
合计			102960.73	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008050	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	030904008051	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
3	030904003023	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	20				0

			的一切相关工作						
4	030411004164	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	250.28				0
5	030411001217	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	248.1				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017084	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00099	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010084	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011084	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF084	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008084	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002084	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF084	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009084							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF084	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000099	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1987.96		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1987.96	
合计			1987.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B6宿舍消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002005	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	412				0
2	010101004014	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	481.08				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001014	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	650.82				0
4	040103002014	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按</p>	m3	242.26				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001059	旋挖成孔灌注桩（直径600）实桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	5.65				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001060	旋挖成孔灌注桩 直径600（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.49				0
3	010302001061	旋挖成孔灌注桩 直径800（实桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作	m3	10.05				0

			<p>、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010302001062	旋挖成孔灌注桩 直径800（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 （mm）：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	0.88				0

5	010302001063	旋挖成孔灌注桩（直径1000） 实桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	15.7				0
6	010302001064	旋挖成孔灌注桩 直径1000（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备</p>	m3	1.37				0

			<p>及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、钻(冲)孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010302001065	旋挖成孔灌注桩 直径1200 (实桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm(1500mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土(水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	22.61				0

8	010302001066	旋挖成孔灌注桩 直径1200 （空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1				0
9	010515004011	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	25.999				0

		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001050	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	155.09				0
2	010402001051	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1090.15				0
3	010402001052	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、	m3	401.17				0

			运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010401012014	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料：灰砂砖 2. 填充材料：回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	147				0
5	010401001014	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级：综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	193.97				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001039	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运	m3	163.56				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001040	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	178.27				0
3	010501005016	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	1				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010502001025	混凝土柱	<p>1.混凝土强度等级:C35</p> <p>2.计价综合考虑:柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	130.01				0
5	010502001026	混凝土柱	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送</p>	m3	129.53				0

			<p>、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010502002015	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	21.28				0
7	010503004015	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的</p>	m3	39.15				0

			<p>类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010505001013	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	533.39				0

9	010505001014	有梁板（坡屋面）	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	243.51				0
10	010506001015	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	25.59				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010505006021	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1. 81				0
12	010508001018	后浇带 楼板	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	8. 9				0
13	010508001019	后浇带 梁	1. 混凝土强度等级:C35膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 施工部位(梁(基础梁)、墙、底板、楼板等)、	m3	5. 41				0

			<p>施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	010515001082	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	79.98				0
15	010515001083	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	156.92				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
16	010515001084	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	24.53				0
17	010515001085	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	3.12				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	010515001086	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以内 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	55.85				0
19	010516003044	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	108				0
20	010516003045	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2739				0
21	010516003046	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1088				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005015	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费	m ²	1020.1				0

			3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001022	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	280.69				0
2	010801001023	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	358.02				0
3	010802003046	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防	m2	12.6				0

			火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003047	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.84				0
5	010802003048	钢质防火门（丙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	80				0
6	010807001027	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配	m2	369.9				0

			件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010807001028	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.4775				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002014	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中距按瓦材规格, 用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上, 挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严), 中距同钉距	m2	1462.21				0

			3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002066	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1462.21				0
3	011001001026	保温隔热屋面	1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1462.21				0
4	010902001039	屋面卷材防水	1. 材料：1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材	m2	1462.21				0

			2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902002067	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1742.0578				0
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003025	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆 2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度	m2	4834.2094				0

			大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$) 25mm厚玻化微珠保温砂浆 3.5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆, 中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$), 塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施) 5. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 6. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003070	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖	m2	2231				0

			<p>2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017</p> <p>3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011101001123	水泥砂浆找平层	<p>1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶）</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2231				0
3	011103002035	聚氨酯橡胶隔声垫	<p>1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nxw}(dB) \approx 53$)</p> <p>2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等</p> <p>4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面</p>	m2	2231				0

			料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003071	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2282.6				0
2	011101001124	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2282.6				0
3	011103002036	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫(Lnxw(dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水	m2	2282.6				0

			重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3B-抛光砖合计							
		L4A-防滑砖							
1	011102003072	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.31				0
2	010904002197	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	60.81				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002198	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	60.81				0
4	011101001125	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.31				0
5	011103002037	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫($L_{nxw}(dB) \approx 53$) 2. 隔声垫粘结层:3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式	m2	47.31				0

			, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、 面层、压条、材料运输 等相关费用 5. 当面层材料种类、厚 度发生变更时, 调整面 料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		L4A-防滑砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003073	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实 拍平, 聚合物水泥浆擦 缝;300*600*10mm灰色 防滑砖, 素水泥浆结合 层一遍 (内掺建筑胶) 2. 材料标准: 《绿色产 品评价陶瓷砖 (板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配 合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、块 料颜色、嵌缝材料种类 等 5. 计价包括基层处理、 找平层、结合层、面层 、嵌缝、嵌防滑条、材 料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规 格发生变更时, 调整块 料材料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	982				0
2	010904002199	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合 物水泥防水浆料 (防水 涂层沿墙柱交接处上翻 ≥300高, 门口部位向 外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理	m2	1365				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002200	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1365				0
4	011001005022	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度 $800\text{kg}/\text{m}^3$ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差	m2	982				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001021	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	982				0
6	010904002201	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1174				0
7	011101001126	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	982				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							
1	011105003022	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料:100*600*8mm中灰色釉	m2	194.78				0

			面砖，白水泥浆扫缝或 1:1彩色水泥细砂砂浆 勾缝 2. 材料标准：《绿色产 品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规 格、颜色；砂浆配合比 、厚度；底层做法；防 护材料种类 5. 计价包括底层、面层 、防护、材料运输等相 关费用 6. 当面层材料种类、规 格发生变更时，调整面 层材料的价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011101001127	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹 灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、 砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	194.78				0
3	010904002202	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水 泥防水涂料（Ⅱ型 ）（涂刮型），3厚专用 面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时，只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	194.78				0
		T2aB-釉面砖踢脚线 （有防水）合计							

		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水)							
1	011105003023	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 4. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 6. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	383.07				0
2	011101001128	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	383.07				0
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001044	墙面抹灰面涂料	1. 材料: 面层无机内墙	m2	9933.57				0

			<p>涂料（耐洗刷次数 ≥5000次）</p> <p>2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017</p> <p>3. 刮腻子：满刮腻子一遍分2道施工，细砂纸磨平</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011201001118	隔声砂浆	<p>1. 材料:20厚隔声砂浆（仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧）</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	399.6				0
3	011201001119	墙面抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道</p> <p>2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工</p>	m2	9933.57				0

			降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003027	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5117.21				0
2	010904002203	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	5117.21				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001120	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5117.21				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002033	天棚抹灰面涂料（含防潮层）	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆,满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平,水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差	m2	2679.22				0

			8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2a-涂料(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002034	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4156.89				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001121	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	3390.63				0

			制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002204	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3390.63				0
3	011407001045	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3390.63				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001122	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次	m2	3914.78				0

			抹灰找平 2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002205	涂膜防水	1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3914. 78				0
3	011001003026	保温隔热墙面	1. 材料:15. 0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚), 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$), 塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨	m2	3914. 78				0

			、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001046	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3914.78				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001123	外墙涂料	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专	m2	195.21				0

			用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002206	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	195.21				0
3	011201001124	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	195.21				0
4	010604001016	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑:钢材	t	4.88025				0

			<p>品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010403003014	毛石外墙面	<p>1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂浆不勾缝</p> <p>2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等</p> <p>3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	48.75				0
		W3-毛石外墙合计							
		其它工程							
1	011210006012	其他隔断	<p>1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断</p> <p>2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为</p>	m2	1171.8				0

			<p>100mm</p> <p>3. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格</p> <p>4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011503001061	楼梯栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	57.8				0
3	011503001062	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料</p>	m	19.6				0

			<p>种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	011503001063	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11				0
5	011503001064	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-</p>	m	5.5				0

			24/HC7 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-14-24/HC7 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011505001015	洗漱台	1. 材料:人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度,支架(含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板)类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边,磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时,只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	105				0
7	011505002029	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高	个	985				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	011505002030	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	149				0
9	011505010015	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	139.68				0
10	011503001065	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板	m	2				0

			<p>）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	011503001066	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2				0
12	010606008005	钢爬梯	<p>1. 材料：钢爬梯</p> <p>2. 做法参考：15J401A28/T506</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清</p>	t	1.8				0

			单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010501001041	盲沟垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1				0
14	040201023006	盲沟	1、中砂反滤层 2、卵石反滤层 3、无砂混凝土集水管 4、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
15	020101002003	镂空砖	1、装饰镂空砖规格综合 2、干混砌筑砂浆DMM30 3、双面清水砌筑 4、勾缝 5、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 6、完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	115.98				0

16	020101002004	仿古青砖	1仿古青砖规格综合 2、干混砌筑砂浆DMM30 3、双面清水砌筑 4、勾缝 5、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 6、完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	180.63				0
17	030801012002	铝合金装饰管	1、铝合金方管 2、规格100*50*2仿木纹 3、安装固定 4、综合考虑图纸关于本项工作的所有内容 5、完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1495.02				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008015	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3092.49				0
2	粤 011701010015	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5811				0
3	粤 011701011015	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5811				0
4	粤 011701015012	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001016	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	112				0

2	011702002029	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1545.61				0
3	011702002030	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	21.7				0
4	011702003015	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	269.07				0
5	011702006027	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3771.9				0
6	011702006028	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1263.46				0
7	011702008015	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	590.52				0
8	011702009013	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	249.6				0
9	011702014017	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3858				0
10	011702014018	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1529.69				0
11	011702024015	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	205.56				0
12	011703001015	垂直运输	垂直运输:运输高度	m2	5811				0

			30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00100	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00016	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002016	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000016	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000100	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1666472.14		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1666472.14	
合计			1666472.14	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017216	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B7-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017217	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B7-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017218	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B7-2AP~B7-3AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017219	宿舍空调配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调配电箱</p> <p>2. 型号:B7-4AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
5	030404017220	宿舍普通照明配电箱	<p>1. 名称:宿舍普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B7-2AL~B7-3AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017221	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B7-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017222	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B7-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017223	10人间宿舍照明配电箱	1. 名称:10人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	97				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017224	无障碍宿舍照明配电箱	1. 名称:无障碍宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017225	管理室照明配电箱	1. 名称:管理室照明配电箱 2. 型号:B-ALGL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017226	洗衣房照明配电箱	1. 名称:洗衣房照明配电箱 2. 型号:B-ALXY	台	4				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017227	开水照明配电箱	1. 名称:开水照明配电箱 2. 型号:B-CSAP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
13	030404017228	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B7-1ALEAT~B7-4ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	4				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408011014	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
15	030408001154	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
16	030408001155	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防	m	50				0

			<p>护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
17	030408001156	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	50				0
18	030408001157	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相</p>	m	50				0

			关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030408001158	电力电缆 WDZC-YJY-4X120+1X70	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X120+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.82				0
20	030408001159	电力电缆 WDZC-YJY-4X240+1X120	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X240+1X120 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	4.82				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030408001160	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.68				0
22	030411004165	配线 WDZ-BYJ-6	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	745.93				0
23	030411001218	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	57.87				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
24	030411001219	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	4.7				0
25	030411001220	镀锌刚管 SC50	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC50</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	9.44				0

			的一切相关工作						
26	030411001221	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.7				0
27	030411001222	镀锌刚管 SC200	1. 名称及规格:镀锌刚管SC200 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.7				0
28	030411003055	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用	m	34.31				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	030411003056	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	330.67				0
30	031002003238	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
31	031002003239	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
32	030413001041	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	441.99				0

33	030414002015	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005061	LED支架灯	1. 名称: LED支架灯 2. 规格: 1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	582				0
2	030412005062	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称: LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格: 1600lm, 220V1x18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	17				0

3	030412005063	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	107				0
4	030412001015	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	51				0
5	030412004148	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	87				0

6	030412005064	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格 :36W4000K36001m 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	199				0
7	030404035031	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	100				0
8	030404035032	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、	个	107				0

			修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404035033	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1111				0
10	030404034060	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	158				0
11	030404034061	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控	个	205				0

			开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404034062	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	54				0
13	030404034063	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯) 2. 规格型号：220V-10AB6B1/1 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	5				0

			<p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	030411004166	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	52089				0
15	030411004167	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	23738.37				0
16	030411001223	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、</p>	m	10891.82				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030411001224	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	872.62				0
18	030411002013	金属线槽 MR100x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	491.69				0
19	030413001042	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、	kg	595.43				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016015	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B7-1ALE~B7-4ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
2	030412004149	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
3	030412004150	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不	套	4				0

			<p>带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030412004151	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称: 疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格: DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	8				0
5	030412004152	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称: 双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格: DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p>	套	11				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004153	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	44				0
7	030412004154	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
8	030412004155	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防	套	68				0

			护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030411004168	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1934.33				0
10	030411001225	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	938.97				0
		应急照明系统合计							

		防雷系统							
1	030409003015	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	203.54				0
2	030409006013	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
3	030409008071	设备接地端子	1. 名称: 设备接地端子 2. 规格及材质: 在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢 40×4 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
4	030409008072	断接卡子	1. 名称: 断接卡子 2. 规格及材质: 在室外地坪下 -0.8米 处由基础基地装置焊出一根 $40\times 4\text{mm}$ 热镀锌扁钢, 埋深 1米 引出外墙 1.5米 , 作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他: 按设计图纸、	块	15				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008073	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	29				0
6	030409008074	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002015	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	476.42				0
8	030414011015	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008075	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内	块	2				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030409005013	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011016	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005015	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	101.28				0
3	030411004169	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	93.14				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
4	030411001226	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	97.1				0
5	030411001227	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	99.67				0
		智能照明控制系统合 计							
		消防电源监控系统							

1	030411004170	配线 WDN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.17				0
2	030411004171	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.19				0
3	030411001228	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.84				0

4	030411001229	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.16				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004172	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.19				0
2	030411001230	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	95.87				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00101	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010085	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011085	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF085	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008085	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002085	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF085	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009085							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF085	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000101	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	165599.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		165599.7	
合计			165599.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003240	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003057	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	356.16				0
3	030413001043	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	431.31				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017086	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00102	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010086	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011086	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF086	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008086	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002086	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF086	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009086							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF086	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000102	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7843.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7843.64	
合计			7843.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031006014010	直饮水机	1. 材质、类型:直饮水设备 2. 型号、规格:水胆26升，P=6KW 3. 本体安装及调试 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	031001007064	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1186.34				0
3	031001007065	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	105.34				0
4	031001007066	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火	m	112.86				0

			圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007067	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	157.76				0
6	031001007068	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	287.39				0
7	031001003075	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	288.08				0
8	031001003076	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	199.89				0

			4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031002001062	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	267.41				0
10	031003001250	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001251	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀 DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	200				0
12	031003001252	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
13	031003003153	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀 DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
14	031003006043	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格:可调式减压阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接	组	200				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031003006044	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
16	031003001253	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031003013044	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
18	031003013045	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
19	031002003241	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
20	031002003242	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材	个	4				0

			3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031002003243	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	031003006045	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031001007069	PP-R给水管(耐温型) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.52				0
2	031001007070	PP-R给水管(耐温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚	m	785.62				0

			50mm. 4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001007071	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	145.6				0
4	031001007072	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	185.1				0
5	031001007073	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	153.88				0

			6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002001063	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	375.26				0
7	031003001254	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀 DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	031003001255	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	200				0
9	031003001256	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031003003154	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
11	031003003155	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
12	031003006046	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	200				0
13	031003006047	可调式减压阀 DN100	1. 名称及规格:可调式减压阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
14	031003001257	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031004010011	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	350				0
16	031003013046	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
17	031002003244	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需	个	150				0

			的一切相关工作						
18	031002003245	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
19	031001007074	PP-R给水管(耐温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	516.11				0
20	031003003156	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称及规格:可曲挠橡胶接头DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	030109012015	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数: :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装,含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试	套	1				0

			9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030601002020	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
23	031003003157	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031002003246	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	031002003247	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031002003248	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	150				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							

		污废水系统							
1	031001006179	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	174.76				0
2	031001006180	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	647.79				0
3	031001006181	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1362.41				0
4	031002001064	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1208.48				0
5	031004003013	洗手盆	1. 材质: 陶瓷	组	2				0

			2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
6	031004006026	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	150				0
7	031004006027	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大 便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
8	031004004012	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	100				0
9	031004014059	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	400				0

10	031004014060	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
11	031002003249	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	117				0
12	031001007075	不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.29				0
13	031001006182	UPVC塑料排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	59.92				0
14	031001006183	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装	m	51.73				0

			5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031002003250	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006184	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	330.33				0
2	031002001065	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	181.02				0
3	031004014061	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	93				0
4	031004014062	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0

5	031002003251	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	50				0
6	031002003252	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	21				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017087	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00103	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010087	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011087	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF087	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008087	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002087	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF087	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009087							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF087	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000103	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	199149.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		199149.12	
合计			199149.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002045	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	319.96				0
2	030901002046	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.03				0
3	030901010038	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	5				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010039	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030901010040	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013030	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	8				0
7	030901013031	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	40				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012018	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003158	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
10	031003001258	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031002003253	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031002003254	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
13	030905002019	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试	点	20				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00104	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010088	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011088	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF088	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008088	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002088	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF088	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009088							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF088	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000104	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	13030.31		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		13030.31	
合计			13030.31	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003072	分体空调 FT-B-1HP	1. 名称：分体空调FT-B-1HP 2. 型号及规格： 制冷量:2.6KW制热量:3.4KW耗电量:0.65/0.79KWAPF≥4.5 运转音:≤35dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003073	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格： 制冷量:5.0KW,电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	98				0
3	030404033035	天花排气扇P1（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:排风量:100m³/h输入电功率:18w全压:96Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	150				0

4	030404033036	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：32w全压：190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	51				0
5	030404033037	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030404033038	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：24w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
7	030703001091	70℃防火阀-250*200	1. 名称：70℃防火阀-	个	50				0

			250*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030702001047	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	335.6				0
9	030703019014	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	29.8				0
10	031208003018	空调房风管保温 难燃 B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃 B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工	m3	0.9375				0

			工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030704002018	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	167.85				0
12	030704001023	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
13	031001001037	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	196				0
14	031001001038	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接	m	259.52				0

			5. 管道、管件制作、安装 6. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热：材质发泡橡塑保温管套，厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031001004081	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	215.777				0
16	031001004082	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接	m	11.36				0

			3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031001004083	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	227.136				0
		空调系统合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00105	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010089	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011089	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF089	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008089	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002089	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF089	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009089							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF089	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000105	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	101063.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		101063.7	
合计			101063.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008052	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
2	030904008053	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
3	030904003024	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	20				0

			的一切相关工作						
4	030411004173	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	253.1				0
5	030411001231	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	243.84				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017090	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00106	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010090	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011090	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF090	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008090	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002090	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF090	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009090							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF090	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000106	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1979.18		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1979.18	
合计			1979.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B7宿舍消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004015	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	498.06				0
2	010103001015	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	323.16				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002015	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	174.91				0
4	010101001003	平整场地	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	918				0
		土石方工程合计							
		桩基工程							

1	010302001067	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土 (水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注 (包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障 (孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池 (槽) 砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5.65				0
2	010302001068	旋挖成孔灌注桩 (空桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 600mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔 (包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备</p>	m3	0.48				0

			<p>及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、钻(冲)孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010302001069	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土(水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	120.64				0

4	010302001070	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 800mm (1000mm 内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	10.25				0
5	010302001071	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm 内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	345.58				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010302001072	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内) 2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	29.36				0
7	010515004012	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑: 砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安	t	22.579				0

			装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001053	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	194.08				0
2	010402001054	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等	m3	71.97				0

			相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010402001055	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	60.34				0
4	010402001056	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	323.56				0
5	010401012015	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配合比等	个	95				0

			4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010401001015	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	50.08				0
7	010401007006	镂空砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:镂空砖墙 2. 墙体类型:200mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价	m3	16.2				0
8	010401003006	清水砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:清水砖墙 2. 墙体类型:200mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更	m3	22.115				0

			时，只调整砌体材料的价						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001042	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	100.79				0
2	010501001043	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水	m3	92.7				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010501005017	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	88.48				0
4	010501004014	混凝土电梯坑	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发	m3	3.71				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001027	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	109.72				0
6	010502001028	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留</p>	m3	156.08				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010502002016	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	75.96				0
8	010503002015	矩形梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：梁的截面形式 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	578.9198				0

			缝使用的橡胶止水带、 或遇水膨胀止水条（不 含设计图纸要求的止水 带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发 生变更时，只调整混凝 土材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
9	010503002016	矩形梁（坡屋面）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：梁的 截面形式 3. 计价包括：混凝土材 料、外加剂材料、混凝 土全部作业（制作、运 输、浇筑、振捣、养护 等相关费用）、泵送费 ，以及可能发生的预留 孔洞、浇水泥浆、施工 缝使用的橡胶止水带、 或遇水膨胀止水条（不 含设计图纸要求的止水 带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发 生变更时，只调整混凝 土材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m3	123.541				0
10	010503004016	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的 类型、截面形式、规格 尺寸、部位、施工高度 、混凝土拌和要求、泵 送、骨料粒径及掺普通 外加剂等 3. 计价包括：混凝土材 料、外加剂材料、混凝 土全部作业（制作、运 输、浇筑、振捣、养护 等相关费用）、泵送费 ，以及可能发生的预留 孔洞、浇水泥浆、施工 缝使用的橡胶止水带、 或遇水膨胀止水条（不 含设计图纸要求的止水 带）等相关费用	m3	16.76				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	010504001017	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	130.04				0
12	010506001016	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、</p>	m3	33.44				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	010505008011	雨篷、悬挑板、阳台板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	29.5504				0
14	010507005011	扶手、压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水</p>	m3	34.6021				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	010505006022	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	11.1099				0
16	010515001087	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢Φ10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	1.496				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	010515001088	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	88.328				0
18	010515001089	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	139.827				0
19	010515001090	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以	t	2.273				0

			<p>内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
20	010515001091	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	56.436				0
21	010515001092	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震</p>	t	4.123				0

			等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇筑混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	010516003047	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2624				0
23	010516003048	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	33				0
24	010516003049	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3509				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装配式工程							
1	010512001008	装配式混凝土板	1. 构件类型:混凝土叠合板构件 2. 钢筋含量:具体详见图纸 3. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 4. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单	m3	192.2956				0

			钢筋含量范围时，只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。						
2	010505010015	装配式后浇混凝土	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。 5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。	m3	292.5069				0
3	010605001008	钢板楼板	1. 材料:钢筋桁架楼承板,TD-6-80 2. 计价综合考虑:钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.8088				0
4	010505010016	装配式后浇混凝土(屋面)	1. 部位:叠合梁板 2. 混凝土种类:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30 4. 计价包括支撑杆连接件预埋,结合面清理,构	m3	183.953				0

			<p>件吊装、就位、校正、垫实、固定,座浆料铺筑,搭设及拆除钢支撑及完成本清单项目所需的一切相关工作。</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时,不予调整;当钢筋含量超出清单钢筋含量范围时,只调整清单钢筋含量范围外的钢筋材料的价差。</p>						
5	穗 011210007015	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质: 轻质内隔墙 ($\rho \leq 625$)</p> <p>2. 厚度: 200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、砂浆找平</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。</p> <p>7. 当隔墙种类、厚度发生变更时,调整隔墙材料的价差</p>	m2	1491.30 05				0
6	穗 011210007016	非承重隔墙	<p>1. 隔墙材质: 轻质内隔墙 ($\rho \leq 525$)</p> <p>2. 厚度: 200厚</p> <p>3. 计价综合考虑填缝材料、加强贴布、粘结及找平材料种类、场内外运输、构件场(厂)费用</p> <p>4. 计价包括现场清理、隔墙板块定位、板块及固定配件安装、门窗洞口等条板空心孔洞填塞、填灌缝、贴玻纤布、</p>	m2	2283.02 65				0

			砂浆找平 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 总体满足广东省标准装配式建筑评价标准和本项目得分要求。 7. 当隔墙种类、厚度发生变更时，调整隔墙材料的价差平						
		装配式工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005016	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1075.17				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001024	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	233.835				0
2	010801001025	成品木门	1. 门种类:成品防潮木门 2. 面层材料:综合考虑	m2	256.575				0

			3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010802003049	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	28				0
4	010802003050	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.3				0
5	010807001029	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃	m2	112.7				0

			安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010807001030	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm高透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	632.56				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002015	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定, 压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条, 中	m2	1238.7196				0

			<p>距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010902002068	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1238.71 96				0
3	011001001027	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：135</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整</p>	m2	1238.71 96				0

			材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001040	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 5. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1238.71 96				0
5	010902002069	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 《绿色产品评价防水与密封材料》 GB/T35609-2017 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1238.71 96				0
		R4-Ⅰ级防水金属板瓦坡屋面合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003027	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净	m2	7012.72				0

			<p>（加气砼墙需刷专用界面剂一遍）</p> <p>1. 界面层：墙面清理干净，满涂配套界面砂浆</p> <p>2. （与基层粘结涂刷专用界面剂；保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量>160g/m²) 25mm厚玻化微珠保温砂浆</p> <p>3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆，中间压入一层耐碱纤维网格布（单位面积质量≥160g/m²），塑料锚栓固定</p> <p>4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平（可纳入内墙装饰层实施）</p> <p>5. 计价综合考虑：保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>		18				
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							

		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001129	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	82.8002				0
2	010904002207	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	82.8002				0
3	010904002208	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差	m2	82.8002				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011101001130	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	82.8002				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003074	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3729.3433				0
2	011102003075	防滑瓷砖楼地面(楼梯面层)	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖（楼梯面层） 2. 材料标准: 《绿色产	m2	152.6				0

			品评价陶瓷砖(板)》 GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011101001131	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3881.94 33				0
4	011103002038	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差	m2	3881.94 33				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003076	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	497.7097				0
2	011101001132	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	497.7097				0
3	011103002039	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴	m2	497.7097				0

			3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003077	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 材料标准：《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 6. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	415.6874				0
2	010904002209	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	415.6874				0

			<p>遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010904002210	涂膜防水	<p>1. 材料：下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	415.6874				0
4	011001005023	沉箱回填	<p>1. 材料：350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m^3）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p>	m2	415.6874				0

			4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010904001022	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	415.6874				0
6	010904002211	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	415.6874				0
7	011101001133	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	415.6874				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2aB-釉面砖踢脚线（有防水）							

1	011105003024	釉面瓷砖踢脚线	<p>1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝</p> <p>2. 材料标准: 《绿色产品评价陶瓷砖(板)》GB/T35610-2017</p> <p>4. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类</p> <p>5. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	469.6477				0
2	011101001134	水泥砂浆找平层	<p>1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	469.6477				0
3	010904002212	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型), 3厚专用面砖粘合剂</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	469.6477				0

		T2aB-釉面砖踢脚线 (有防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水 层)							
1	011201001125	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净(加 气砼墙需刷专用界面剂 一遍) 1. 15厚DPM15/WPM15水 泥砂浆, 分两次抹压后 扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1379.60 42				0
2	010904002213	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) (涂刮型), 3厚专用 面砖粘合剂 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时, 只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1379.60 42				0
		N1a-水泥砂浆(有防水 层) 合计							

		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001047	N2b-涂料面(无防水层)	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8264.73 54				0
2	011201001126	N2b-涂料面(无防水层)隔声砂浆	1. 材料:20厚隔声砂浆(仅用于宿舍与电梯、楼梯间的隔墙两侧) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	488.4				0
3	011201001127	N2b-涂料面(无防水层)找平层	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光	m2	8264.73 54				0

			4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003028	N3aB-釉面砖(有防水层)	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3011.91				0
2	010904002214	N3aB-釉面砖(有防水层)防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	3011.91				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001128	N3aB-釉面砖(有防水层)找平层	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3011.91				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)							
1	011301001013	D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	108.2604				0

		D1a-水泥砂浆顶棚 (有防潮层) 合计							
		D2a-涂料(有防潮层)							
1	011407002035	墙面抹灰面涂料	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 基层配套界面处理剂 3. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆, 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平, 水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2025.28 21				0
		D2a-涂料(有防潮层)) 合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002036	墙面抹灰面涂料	1. 材料: 水性无机内墙涂料一底二道面 2. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子: 满刮腻子一遍分道施工, 砂纸磨平 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用	m2	4178.81 38				0

			7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001129	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2175.24 97				0
2	010904002215	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2175.24 97				0
3	011407001048	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂	m2	2175.24 97				0

			二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子：抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001130	外墙涂料	1. 材料：15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	392.261				0
2	010904002216	涂膜防水	1. 材料：1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	392.261				0

			、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度 发生变更时，只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	011001003028	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化 微珠保温砂浆(仅剪力 墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂 浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱 玻璃纤维网布(单位面 积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$)，塑料锚 栓固定 3. 计价综合考虑: 保温 隔热部位、方式、做法 、保温隔热材料规格和 性能、粘结材料种类和 做法、防护材料种类和 做法等 4. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层清理 、刷界面剂、安装龙骨 、填贴保温材料、保温 板安装、铺设增强格网 、抹抗裂、嵌缝、铺刷 (喷)防护材料、砂浆 制作、运输、抹平压实 等相关费用 5. 当保温材料厚度、种 类、龙骨材料品种发生 变更时，只调整材料价 差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	392.261				0
4	011407001049	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍)，刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 ,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂	m2	392.261				0

			浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W2-水泥漆外墙(外保温) 合计							
		W2-水泥漆外墙(无外保温)							
1	011201001131	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2557.0708				0
2	010904002217	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用	m2	2557.0708				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001050	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$ ），塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2557.0708				0
		W2-水泥漆外墙(无外保温) 合计							
		W2-水泥漆外墙(无外保温)（取消防水层）							
1	011201001132	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平	m2	2299.6178				0

			2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011407001051	W2-水泥漆外墙(外保温)	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍), 刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工, 细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚), 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$), 塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2299.6178				0
		W2-水泥漆外墙(无外保温)(取消防水层)合计							
		1. 2厚50*100竹纹铝格栅							
1	011502002008	1. 2厚50*100竹纹铝格栅	1、外立面1.2厚	m	1149.58				0

		栅	50*100竹纹铝格栅						
		1.2厚50*100竹纹铝格栅合计							
		其它工程							
1	011503001067	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	82.14				0
2	011505001016	洗漱台	1. 材料：人造石台面 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则：按水平投	m ²	48				0

			影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011505002031	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0
4	011505002032	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	969				0
5	011505010016	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹,镜底衬板材质、厚度,防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角,固定配件、小五金,油漆,安装方式、高度,防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理;防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质,镜面玻璃厚度、种类发生变更时,调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	129.6				0
6	011503001068	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料	m	0.72				0

			种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011503001069	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆 2. 做法参考：13ZJ301 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	0.82				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	粤 011701008016	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3162.50 16				0
2	粤 011701010016	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4859.26				0
3	粤 011701011016	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2429.63				0
4	粤 011701015013	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001017	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	40.94				0
2	011702001018	电梯坑模板	1. 电梯坑模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	29.67				0
3	011702002031	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1705.55				0
4	011702002032	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	496.11				0
5	011702003016	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1407.82				0
6	011702006029	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4607.32				0

7	011702006030	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	911.9				0
8	011702008016	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	95.04				0
9	011702009014	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	227.47				0
10	011702015005	无梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	260.082 6				0
11	011702015006	无梁板（屋面）		m2	301.845 1				0
12	011702024016	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	277.39				0
13	011702023024	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	455.878 9				0
14	011702023025	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	114.548 8				0
15	011702028006	压顶模板	1. 压顶类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	244.924 7				0
16	011703001016	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑	m2	4859.26				0

			运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00107	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00017	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002017	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000017	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000107	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1714951.45		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1714951.45	
合计			1714951.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍楼土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017229	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B8-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017230	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B8-1ALZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017231	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电	台	1				0

			<p>箱</p> <p>2. 型号:B8-2AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404017232	宿舍空调配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调配电箱</p> <p>2. 型号:B8-3AP~B8-5AP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	3				0
5	030404017233	宿舍普通照明配电箱	<p>1. 名称:宿舍普通照明配电箱</p> <p>2. 型号:B8-2AL~B8-5AL</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	台	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017234	宿舍水泵房配电箱	1. 名称:宿舍水泵房配电箱 2. 型号:B8-1ZSAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017235	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B8-2ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017236	4人间宿舍照明配电箱	1. 名称:4人间宿舍照明配电箱 2. 型号:B-AL3 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	台	96				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017237	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B8-1ALEAT~B8-5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
10	030404017238	排风机控制箱	1. 名称:排风机控制箱 2. 型号:B8-1PFAC1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030408011015	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、	台	8				0

			<p>单机调试、接线等相关费用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030408001161	电力电缆 WDZ-YJY-5X10	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X10</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	63.77				0
13	030408001162	电力电缆 WDZ-YJY-3X35+2X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆电力电缆WDZ-YJY-3X35+2X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	m	49.61				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408001163	电力电缆 WDZ-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	47.18				0
15	030408001164	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.11				0

16	030408001165	电力电缆 WDZ-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	47.91				0
17	030408001166	电力电缆 WDZC-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.33				0
18	030408001167	电力电缆 WDZC-YJY-4X95+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X95+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	6.78				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	030408001168	电力电缆 WDZC-YJY-4X185+1X95	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X185+1X95</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6.96				0
20	030408001169	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含</p>	m	7.12				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
21	030411004174	配线 WDZ-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等) 安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m	24564.4 8				0
22	030411001232	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱) 安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m	833.5				0

23	030411001233	镀锌电线管 JDG40	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3.15				0
24	030411001234	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.52				0
25	030411001235	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线	m	20.35				0

			盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	030411003058	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.06				0
27	030411003059	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	330.67				0
28	030413001044	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	414.6				0

29	031002003255	焊接金属入户防水套管SC150	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC150 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
30	031002003256	焊接金属入户防水套管SC50	1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC50 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
31	030414002016	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005065	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	12				0

2	030412005066	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	23				0
3	030412005067	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	285				0
4	030412004156	LED线槽灯(MR-100*50)	1. 名称:LED线槽灯(MR-100*50) 2. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	套	82				0

			的一切相关工作						
5	030412005068	LED长条灯	1. 名称:LED长条灯 2. 规格 :36W4000K36001m 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	128				0
6	030404035034	高位空调三极安全型插座	1. 名称: 高位空调三极安全型插座 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0
7	030404035035	暗装防水二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面	个	25				0

			<p>上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030404035036	暗装二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	686				0
9	030404034064	暗装单联单控开关	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	4				0

10	030404034065	暗装双联单控开关	1. 名称：暗装双联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	25				0
11	030404034066	暗装单联单控开关(宽板带指示灯)	1. 名称：暗装单联单控开关(宽板带指示灯) 2. 规格型号：220V-10AB6B1/1 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
12	030411004175	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	25293.02				0

			子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411001236	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7246.57				0
14	030411002014	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	487.87				0
15	030413001045	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	kg	590.81				0

			的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016016	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B8-1ALE~B8-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
2	030412004157	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
3	030412004158	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢	套	3				0

			3. 安装方式：墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412004159	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称：疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级：IP30, 材质：不锈钢 3. 安装方式：墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
5	030412004160	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称：双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级：IP30, 材质：不锈钢 3. 安装方式：吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	套	9				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004161	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	28				0
7	030412004162	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
8	030412004163	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67,材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装	套	73				0

			4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030411004176	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2273.11				0
10	030411001237	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1089.26				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003016	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线	m	225.46				0

			<p>2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径$\geq 16\text{mm}$时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径$\geq 10\text{mm}$且$\leq 16\text{mm}$时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线</p> <p>3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	030409006014	接闪短杆	<p>1. 名称:接闪短杆</p> <p>2. 规格及材质:$\Phi 20$热镀锌圆钢$L=500\text{mm}$</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	1				0
3	030409008076	设备接地端子	<p>1. 名称:设备接地端子</p> <p>2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40×4</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	块	2				0
4	030409008077	断接卡子	<p>1. 名称:断接卡子</p> <p>2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根$-40\times 4\text{mm}$热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用</p> <p>3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	块	10				0

			的一切相关工作						
5	030409008078	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
6	030409008079	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002016	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	460.5				0
8	030414011016	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008080	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	块	2				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030409005014	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.02				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011017	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	96.17				0
2	030502005016	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	98.17				0
3	030411004177	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	95.19				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001238	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.1				0
5	030411001239	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.68				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004178	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5	m	90.67				0

			3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004179	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称: 配线 2. 规格、型号: WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.8				0
3	030411001240	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.14				0
4	030411001241	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格: 镀锌刚管SC25 2. 敷设方式: 综合考虑	m	89.69				0

			3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004180	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.38				0
2	030411001242	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	96.18				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00108	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010091	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011091	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF091	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008091	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002091	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF091	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009091							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF091	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000108	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	147395.39		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		147395.39	
合计			147395.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003257	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003060	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	332.33				0
3	030413001046	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	402.45				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017092	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00109	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010092	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011092	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF092	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008092	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002092	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF092	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009092							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF092	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000109	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7327.55		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7327.55	
合计			7327.55	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001007076	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	622.22				0
2	031001007077	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	187.51				0
3	031001007078	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	82.9				0
4	031001007079	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	137.2				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001003077	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	153.79				0
6	031001003078	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.21				0
7	031001003079	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.74				0
8	031001003080	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	114.38				0

			2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031002001066	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	202.83				0
10	031003001259	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0
11	031003001260	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
12	031003003159	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003006048	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格:可调式减压阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0

14	031003001261	自动排气阀（含截止阀）DN20	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003013047	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031002003258	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	26				0
17	031002003259	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
18	031002003260	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
19	031003013048	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN65	组	2				0

			3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031003003160	活塞式水锤吸纳器 DN100	1. 名称及规格:活塞式水锤吸纳器DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	031003001262	闸阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
22	031003006049	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	48				0
23	031002003261	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031002003262	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							

		热水系统							
1	030109012016	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m3/hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001007080	PP-R给水管(耐温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.7				0
3	031001007081	PP-R给水管(耐温型)DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.91				0

4	031001007082	PP-R给水管(耐温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	35.41				0
5	031001007083	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式: 卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	355.53				0
6	031001007084	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	73.4				0
7	031002001067	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油	kg	255.66				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031003001263	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀 DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	204				0
9	031003001264	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
10	031003001265	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	53				0
11	031004010012	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	48				0
12	031002003263	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
13	031002003264	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费	个	39				0

			用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031001007085	PP-R给水管(耐温型) DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	244.13				0
15	031001007086	薄壁不锈钢管 DN80	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN80 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	111				0
16	031003010032	可曲挠橡胶接头	1. 名称及规格: 可曲挠橡胶接头DN50 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	030601002021	压力表	1. 类型: 压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
18	031003003161	止回阀 DN50	1. 名称及规格: 止回阀DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接	个	2				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	031003006050	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格:可调式减压阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	192				0
20	031003013049	水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
21	031002003265	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
22	031002003266	穿楼板套管 DN100	1. 名称及规格:穿楼板套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
23	031002003267	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	144				0

		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006185	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	93.84				0
2	031001006186	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	273.7				0
3	031001006187	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1306.94				0
4	031002001068	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢 (综合) 3. 除锈、刷油: 管道支	kg	917.62				0

			架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031004003014	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	96				0
6	031004006028	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	96				0
7	031004014063	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	192				0
8	031002003268	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	200				0
9	031002003269	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	26				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001006188	UPVC塑料排水管DN200	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN200 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	59.92				0
11	031001006189	UPVC塑料排水管DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.73				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006190	UPVC塑料排水管DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	175.02				0
2	031002001069	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支	kg	95.91				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00110	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010093	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011093	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF093	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008093	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002093	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF093	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009093							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF093	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000110	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	115719.69		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		115719.69	
合计			115719.69	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002047	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	327.94				0
2	030901002048	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.55				0
3	030901010041	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪	套	7				0

			一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010042	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	12				0
5	030901010043	SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套 (DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 兼试验消火栓带压力表 6. 本体及附件安装 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030901013032	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	20				0
7	030901013033	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装	具	40				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030901012019	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
9	031003003162	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
10	030901012020	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
11	031003003163	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
12	031003001266	自动排气阀 (含截止阀) DN25	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031002003272	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100	个	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00111	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010094	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011094	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF094	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008094	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002094	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF094	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009094							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF094	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000111	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14896.18		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		14896.18	
合计			14896.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调系统							
1	030701003074	1. 5HP分体空调	1. 名称：1. 5HP分体空调 2. 型号及规格： 制冷量:3. 5KW, 电功率:1KW/220V 3. 本体及配件安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	96				0
2	030404033039	侧墙排气扇ZP1. 5（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP1. 5（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:150m³ /h输入电功率:18w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	96				0
3	030404033040	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:300m³ /h输入电功率:24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、	台	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404033041	侧墙排气扇ZP4（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP4（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：400m³/h输入电功率：28w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
5	030703020012	消声器 1100*600*700	1. 名称：消声器 1100*600*700 2. 本体及其配件安装（含保温） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
6	030703007079	防雨百叶250*800	1. 名称：防雨百叶 250*800 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
7	030703007080	排风百叶400*250	1. 名称：排风百叶 400*250 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
8	030703007081	排风百叶500*320	1. 名称：排风百叶 500*320 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
9	030702001048	碳钢通风管道（矩形） 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、 形状 5. 本体及配件制作安装 （含风管、管件、软接 头、法兰、零配件、弯 头导流叶片、风管检查 孔、温度及风量测定孔 、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀 、过跨风管落地支架制 作安装 7. 本体及配件、支架除 锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	18.1				0
10	030702001049	碳钢通风管道（矩形） 0.6mm 长边长 450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、 零件、支吊架制作、安 装 8. 弯头导流叶片制作、 安装 9. 风管检查孔制作，温 度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰 加固框、支吊架、保护 层除锈、刷油	m2	27.3				0

			11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030702001050	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	59.5				0
12	031208003019	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.9375				0
13	030704002019	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.4				0
14	030704001024	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调	系统	1				0

			<p>整</p> <p>3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	031001001039	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	<p>1. 安装部位:室内</p> <p>2. 介质:冷凝水</p> <p>3. 材质、规格:镀锌钢管DN32</p> <p>4. 连接形式:螺纹连接</p> <p>5. 管道配件:管件、管卡等制作安装</p> <p>6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定</p> <p>7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆</p> <p>8. 刨沟槽及沟槽修补</p> <p>9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	192				0
16	031001001040	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	<p>1. 安装部位:室内</p> <p>2. 介质:冷凝水</p> <p>3. 材质、规格:镀锌钢管DN25</p> <p>4. 连接形式:螺纹连接</p> <p>5. 管道、管件制作、安装</p> <p>6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装</p> <p>7. 管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm</p> <p>9. 泄漏试验</p> <p>10. 凿(压)槽及修补</p> <p>11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>12. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	143.5				0

17	031001004084	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	488.771				0
18	031001004085	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	488.771				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00112	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010095	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011095	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF095	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008095	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002095	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF095	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009095							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF095	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000112	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	59363.27		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		59363.27	
合计			59363.27	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008054	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
2	030904008055	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
3	030904003025	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	20				0

			的一切相关工作						
4	030411004181	联动总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	251.05				0
5	030411001243	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	248.11				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017096	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00113	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010096	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011096	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF096	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008096	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002096	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF096	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009096							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF096	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000113	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2062.84		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2062.84	
合计			2062.84	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B8宿舍消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004016	挖基坑土方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1037.68				0
2	010103001016	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	765.16				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002016	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	157.75				0
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001073	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩</p>	m3	859.1				0

			<p>头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010302001074	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台</p>	m3	21.48				0

			、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010515004013	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	296.14				0
		桩基工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001044	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用	m3	25.48				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501001045	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	309.81				0
3	010501005018	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发</p>	m3	218.88				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010503001002	基础梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	10.33				0
5	010502001029	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不</p>	m3	416.96				0

			<p>含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010505001015	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1943.07				0
7	010505001016	有梁板(斜板)	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运</p>	m3	526.2				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010506001017	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	53.94				0
9	010505006023	栏板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	15				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	010515001093	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ 10内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.07				0
11	010515001094	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及	t	101.87				0

			<p>现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
12	010515001095	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋 Φ 25以 内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	t	226.45				0
13	010515001096	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋 Φ 25以 外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所</p>	t	0.45				0

			引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
14	010515001097	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件箍筋圆钢 Φ 10以 内 2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	3.73				0
15	010515001098	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝 土浇筑方式、连接方式 、安装部位、钢筋抗震 等级等 3. 计价包括: 材料、钢 筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、浇 捣混凝土时钢筋维护 ，可能发生的倒运、存 放、吊装、连接，以及 现浇构件中固定位置的 隔铁、预制构件的吊钩 及因钢筋加工综合开料 和钢筋出厂实尺长度所 引起钢筋非设计接驳或 搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	52.66				0

16	010515001099	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇灌混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	10.36				0
17	010516003050	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 18$ 以内, 含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	436				0
18	010516003051	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内, 含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2592				0
19	010516003052	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内, 含超高降效增加费 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1118				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R8- I 级防水平地面 (连廊地面)							
1	011101003001	细石混凝土找平层	1. 面层材料:60厚C25细石混凝土, (施工同时	m ²	3840.95				0

			找平并撒水泥粉抹平拉毛)随捣随抹平压光 (分格缝 @4000X4000,缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、基底类型、嵌缝材料种类 3. 计价包括基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010515003013	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	5.05				0
3	010902002070	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3840.95				0
4	010902002071	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材	m2	4109.67				0

			<p>料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001041	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$）</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	4109.67				0
6	010902001042	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	4109.67				0
7	010902002072	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p>	m2	4109.67				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R8- I 级防水平地面（连廊地面）合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G8-拉毛混凝土地面							
1	040203007001	拉毛混凝土地面	1. 150厚C25混凝土(施工同时找平并撒水泥粉抹平拉毛) 2. 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、材料运输、养生方式等 3. 计价包括清理下承面、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型、养生等相关费用 4. 当混凝土面层种类发生变更时，只调整材料的价差；混凝土面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7012.4				0
2	010515003014	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、	t	9.219				0

			搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G8-拉毛混凝土地面合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001004	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 （采用清水混凝土专用模板） 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1827.96				0
		W5-清水混凝土外墙合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008017	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6472.76				0
2	粤	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑	m2	6369.46				0

	011701010017		2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	粤 011701011017	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3184.73				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001019	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	812.88				0
2	011702005002	基础梁	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.04				0
3	011702002033	矩形柱模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	109.29				0
4	011702004007	异形柱模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2173.53				0
5	011702006031	矩形梁模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6118.39				0
6	011702014019	有梁板模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5545.37				0
7	011702014020	有梁板模板（清水混凝土）斜板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目	m2	3761.25				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00114	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00018	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002018	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000018	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000114	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1350834.34		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	1350834.34	
合计			1350834.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A2及B9连廊土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A2及B9连廊给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		雨水系统							
1	031001006191	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格：UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	586.79				0
2	031004014065	地漏 DN100	1. 名称及规格：地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	71				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017097	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00115	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010097	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011097	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF097	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008097	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002097	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF097	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009097							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF097	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000115	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6161.6		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6161.6	
合计			6161.6	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A2及B9连廊给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		泛光照明系统							
1	030412004164	线条灯02c	1. 名称:线条灯02c 2. 规格:功率6W/M电压DC24V发光角度120° 色温3000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	597.65				0
2	030412004165	筒灯01	1. 名称:筒灯01 2. 规格:功率28W电压AC220V发光角度24° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	198				0
3	030412004166	筒灯02	1. 名称:筒灯 2. 规格:功率28W电压AC220V发光角度24° 色	套	172				0

			温4000K控制方式 ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412004167	筒灯03	1. 名称:筒灯03 2. 规格:功率18W电压AC220V发光角度40° 色温4000K控制方式ON/OFF 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	24				0
5	030412004168	嵌入式筒灯	1. 名称:嵌入式筒灯 2. 规格:功率15W电压AC220V发光角度50° 色温3000K 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
6	030411004182	配线 WDZ-BYJ-16	1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-16	m	1719.9				0

			<p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030411001244	镀锌电线管 JDG32	<p>1. 名称及规格: 镀锌电线管 JDG32</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	573.3				0
8	030411002015	金属线槽 MR70x50 1.0mm	<p>1. 名称及材质: 金属线槽</p> <p>2. 规格: MR70x50 1.0mm</p> <p>3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	70				0
9	030413001047	桥架、线槽支架	<p>1. 名称: 桥架、线槽支架制作安装</p> <p>2. 规格: 型钢(综合)</p> <p>3. 除锈、刷油: 桥架、</p>	kg	46.11				0

			线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		泛光照明系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017098	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00116	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010098	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011098	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF098	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008098	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002098	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF098	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009098							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF098	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000116	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	28349.19		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		28349.19	
合计			28349.19	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A2及B9连廊电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002006	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	338.59				0
2	010101004017	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	5840.85				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001017	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5000.34				0
4	040103002017	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按</p>	m3	429.05				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001075	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	237.51				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001076	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：600mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.54				0
3	010302001077	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内） 2. C30商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作	m3	221.17				0

			<p>、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010302001078	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)：800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	19.79				0

5	010302001079	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土 (水下砼)</p> <p>3. 计价综合考虑: 地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、旋挖灌注 (包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障 (孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池 (槽) 砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时, 仅调整砼价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	439.82				0
6	010302001080	旋挖成孔灌注桩 (空桩)	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm): 1000mm (1000mm内)</p> <p>2. 计价综合考虑: 地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括: 材料、材料运输、冲钻孔 (包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备</p>	m3	38.62				0

			及安拆等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、钻(冲)孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515004014	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑: 砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接等, 以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	57.32				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001057	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型: 内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌	m3	86.36				0

			筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001058	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	902.83				0
3	010402001059	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	864.57				0
4	010401012016	水厕（蹲位）	1. 砌筑材料:灰砂砖 2. 填充材料:回填轻质材料 3. 计价综合考虑砖规格、抹灰、砂浆种类及配	个	16				0

			合比等 4. 计价包括砂浆制作、砌块、挡水槛等相关费用 5. 当砌筑材料、填充材料发生变更时，只调整材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010401001016	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	151.26				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001046	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	232.11				0

2	010501001047	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	22.73				0
3	010501005019	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	254.61				0
4	010501004015	混凝土电梯坑	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p>	m3	10.67				0

			<p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010502001030	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	183.63				0

6	010502001031	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	94.91				0
7	010502002017	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p>	m3	289.67				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010503004017	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	54.68				0
9	010505001017	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、</p>	m3	2194.11				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010505001018	有梁板（坡屋面）	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	245.97				0
11	010504001018	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运</p>	m3	369.02				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010506001018	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 楼梯的类型(直形楼梯、弧形楼梯)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	35.03				0
13	010505008012	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	1.78				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010507005012	扶手、压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	8.92				0
15	010505006024	反坎	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费	m3	41.09				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
16	010515001100	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	159.655				0
17	010515001101	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的</p>	t	216.772				0

			<p>隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
18	010515001102	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.372				0
19	010515001103	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或</p>	t	2.637				0

			搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	010515001104	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	90.877				0
21	010515001105	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	11.385				0
22	010516003053	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力	个	952				0

			焊接Φ18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	010516003054	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接Φ25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2715				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005017	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2116.31				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001026	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	665.02				0
2	010802001013	铝合金推拉门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金推拉门 2. 玻璃种类、规格:6mm高透光Low-	m2	75.6				0

			<p>E+12mm空气+6透明钢化玻璃</p> <p>3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等</p> <p>4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010802003051	钢质防火门(甲级)	<p>1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	16.8				0
4	010802003052	钢质防火门(甲级)	<p>1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	9.9				0
5	010802003053	钢质防火门(丙级)	<p>1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级)</p> <p>2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等</p> <p>3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用</p>	m2	8.4				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010802003054	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	52.8				0
7	010807001031	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	523.35				0
8	010807001032	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长	m2	795.06				0

			度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010807003004	金属百叶窗	1. 框、扇材质:60系列深灰色铝合金防雨百叶 2. 综合考虑亮子、玻璃安装、打胶、五金配件、周边塞缝、油漆、防腐、防雷塞口、填缝等 3. 计价包括框扇、玻璃、运输、安装、打胶、油漆、五金配件、周边塞缝、防腐、防雷处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226.32				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003043	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光, 分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材	m2	129.86				0

			料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002073	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	129.86				0
3	010902002074	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	129.86				0
4	011001001028	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:170(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、	m2	129.86				0

			抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902001043	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$ ） 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	140.06				0
6	010902001044	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	140.06				0
7	010902002075	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用	m2	140.06				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R2- I 级防水屋面 (倒置式不上人，有保温) 合计							
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面							
1	010901002016	金属屋面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定，压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条，中距按瓦材规格，用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上，挂瓦条下部加4厚垫板（垫板下密封膏压严），中距同钉距 3. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2271.94				0
2	010902002076	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2271.94				0

3	011001001029	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 170</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2271.94				0
4	010902001045	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2271.94				0
5	010902002077	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理</p>	m2	794.2				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R4- I 级防水金属板瓦坡屋面合计							
		R5-雨棚							
1	010902003044	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光, 刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.43				0
2	010902003045	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.43				0
		R5-雨棚合计							
		SC1-水池底板							
1	010902003046	块料楼地面	1. 面层:5厚聚合物水泥防水砂浆满粘100*100白色瓷片泳池专用面砖, 勾缝剂勾缝	m2	81.34				0

			2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003047	砂浆找平层	1. 材料:8厚纤维聚合物水泥防水砂浆找平 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	81.34				0
3	010902002078	涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型），刷防水涂料基层处理剂一遍 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	81.34				0
4	010902003048	砂浆找平层	1. 材料:DSM20/WSM20地面砂浆向出水口找0.5%坡。最薄处20厚，面层压实抹平 2. 计价综合考虑：砂浆	m2	81.34				0

			种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		SC1-水池底板合计							
		SC2-水池侧壁							
1	010903002017	涂膜防水	1. 材料:2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)，刷防水涂料基层处理剂一遍 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	39.84				0
2	011201001133	找平层	1. 材料:8厚聚合物水泥砂浆分层抹压,表面压光 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	39.84				0

		SC2-水池侧壁合计							
		SC3-水池顶棚							
1	010903002018	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(III型) 2. 找平:1:2水泥砂浆修补嵌缝 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	117.95				0
		SC3-水池顶棚合计							
		保温、隔热、防腐工程							
1	011001003029	保温隔热墙面	外墙内表面清理干净 (加气砼墙需刷专用界面剂一遍) 1. 界面层:墙面清理干净,满涂配套界面砂浆 2. (与基层粘结涂刷专用界面剂;保温层厚度大于20mm时需增加耐碱纤维网格布(单位面积质量 $>160\text{g}/\text{m}^2$)25mm厚玻化微珠保温砂浆 3. 5厚抗裂纤维砂浆或保温板抹面砂浆,中间压入一层耐碱纤维网格布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$),塑料锚栓固定 4. 抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平(可纳入内墙装饰层实施) 5. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法	m2	325.72				0

			<p>、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等</p> <p>6. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>7. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		保温、隔热、防腐工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001048	室内地坪	<p>1. 混凝土强度等级：100厚C20砼垫层（@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页）</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水</p>	m3	93.27				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		地面G垫层合计							
		G3A-防滑砖							
1	011102003078	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	37.27				0
2	010904002218	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型), 凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	48.16				0
3	011101001135	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆	m2	37.27				0

			结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003079	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	101.77				0
2	010904002219	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差	m2	117.92				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011101001136	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	101.77				0
		G3B-抛光砖合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001137	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	93.97				0
2	010904002220	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	112.764				0

3	010904002221	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高,门口部位向外四周延伸≥ 500)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	112.764				0
4	011101001138	水泥砂浆找平层	<p>1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	93.97				0
		L2-水泥砂浆(防水)、砟面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003080	防滑瓷砖楼地面	<p>1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,300*600*10mm灰色防滑砖</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、</p>	m2	100.22				0

			找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001139	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.22				0
3	011103002040	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.22				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003081	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配	m2	12.59				0

			合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001140	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍 (内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.59				0
3	011103002041	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB) ≈ 53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.59				0
		L3B-抛光砖合计							

		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水)							
1	011105003025	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10.86				0
2	011101001141	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10.86				0
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2b-微水泥涂料面(无防水层)							
1	011407001052	墙面一般抹灰	1. 材料: (微水泥涂料) 面层无机内墙涂料 (耐洗刷次数≥5000次)	m2	773.49				0

			<p>2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017</p> <p>3. 刮腻子：满刮腻子一遍分2道施工，细砂纸磨平</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011201001134	涂膜防水	<p>1. 材料：15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道</p> <p>2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴</p> <p>3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光</p> <p>4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	773.49				0
		N2b-微水泥涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003029	釉面瓷砖墙面	<p>1. 面层材料：8厚釉面砖，3厚专用面砖粘合剂，白水泥浆扫缝或</p>	m2	146.1				0

			1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002222	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	146.1				0
3	011201001135	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用	m2	146.1				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)							
1	011301001014	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	103.51				0
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002037	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用	m2	292.77				0

			7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001136	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8264.14				0
2	010904002223	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8264.14				0
3	011407001053	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂	m2	8264.14				0

			二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子：抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工，细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001137	墙面一般抹灰	1. 材料：15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	481.51				0
2	010904002224	涂膜防水	1. 材料：1.5mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层	m2	481.51				0

			铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001138	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层（兼填充层），厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	481.51				0
4	010604001017	钢龙骨	1. 材料:间距800mm角钢托梁 @800, L140x90/10, M12化学螺栓锚固混凝土柱 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	9.6302				0
5	010403003015	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层，1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙	m3	120.38				0

			体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001005	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 （采用清水混凝土专用模板） 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	108.92				0
		W5-清水混凝土外墙合计							
		幕墙做法（门窗表MQ）							
1	穗	单元式幕墙	1. 面层材料	m2	144.1				0

	011209003005		:6mm+12A+6mm厚中空钢化玻璃 2. 骨架:铝合金 3. 幕墙做法参考: 图JA5-LT2 4. 计价综合考虑相同材质的窗、开启器, 防火保温隔断、保温棉, 骨架规格、中距、连接配件种类及规格, 装饰条、防雷装置、防护材料种类等 5. 计价包括面层、开启窗、开启器、电动机(电气接线除外)、防火隔断, 骨架及骨架饰面(铝合金扣盖等)等制作安装、相关配件, 油漆、嵌缝、塞口、清洗、防护等相关费用 6. 因设计变更引起的面层种类及厚度、骨架材质发生变化时, 按相应的部位和清单调整面层及骨架的价差; 除此之外因设计变更引起的一切费用的增减, 均含在相应项目的投标报价内, 结算时均不作调整 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		幕墙做法(门窗表MQ) 合计							
		1. 2厚50*75竹纹铝格栅							
1	011207001006	1. 2厚50*75竹纹铝格栅	1. 面层材料品种、规格、颜色:竹纹铝格栅 2. 计价综合格栅样式、格栅规格, 格栅平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 3. 计价包括格栅的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 4. 当格栅材质、格栅厚度发生变更时, 只调整	m2	339.25				0

			<p>格栅材料的价差；当相同材质的格栅高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		1. 2厚50*75竹纹铝格栅合计							
		其它工程							
1	011210006013	其他隔断	<p>1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断</p> <p>2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm</p> <p>3. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格</p> <p>4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	68.5				0
2	011503001070	楼梯栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时</p>	m	225.78				0

			，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011503001071	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3.86				0
4	011503001072	无障碍栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等	m	55				0

			<p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011503001073	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1423.33				0
6	011505001017	洗漱台	<p>1. 材料：人造石台面</p> <p>2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材</p>	m ²	84.64				0

			、砖砌体、钢架、钢筋 砟墙或板）类型、规格 、中距等 3. 计价包括洗漱台的台 面、上下裙边，磨边、 开孔及支架、防护材料 、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度 发生变更时，只调整面 层材料的价差 5. 计算规则：按水平投 影面积计算 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	011505002033	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜 色：成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规 格：距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	143				0
8	011505002034	取纸器	1. 材料品种、规格、颜 色：取纸器 2. 支架、配件品种、规 格：距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	143				0
9	011505010017	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格 ：6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度：镜子距地 1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规 格、饰面、花纹，镜底 衬板材质、厚度，防雾 贴种类、镜面玻璃磨边 、倒角，固定配件、小 五金，油漆，安装方式 、高度，防护材料种类 等 5. 计价包括镜框、镜底 衬板、防雾贴、油漆、 镜面玻璃、镜面清理 ；防护、运输等相关费 用 6. 当镜框材质，镜面玻 璃厚度、种类发生变更 时，调整镜框及镜面材	m2	84.64				0

			料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	011503001074	洗手盆安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:洗手盆安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23				0
11	011503001075	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格:坐便器安全抓杆 2. 做法参考:13ZJ301 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单	m	23				0

			子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010606008006	钢爬梯	1. 材料:钢爬梯 2. 做法参考: 15J401A28/T506 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.69				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008018	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8326.21				0
2	粤 011701010018	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7802.37				0
3	粤 011701011018	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3901.18 5				0

4	粤 011701015014	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:根据现场施工实际需求综合考虑, 该部分投标人投标前自行勘察现场后综合考虑 2. 综合考虑设备搭设、安装及拆除 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
2	010507006002	泥浆池	1. 名称;泥浆池 2. 规格尺寸、大小: 满足现场实际施工要求综合考虑 3. 综合考虑泥浆池的搭建、拆除等所有相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
3	011702001020	基础模板 (底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等)	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	393.734				0
4	011702002034	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1821.2				0
5	011702002035	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3788.98				0
6	011702003017	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3931.22				0
7	011702006032	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	8807.56				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	011702006033	矩形梁模板（屋面底）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1525.33				0
9	011702008017	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1019.97				0
10	011702009015	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	288.08				0
11	011702014021	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8013.47				0
12	011702014022	有梁板模板（屋面）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1943.54				0
13	011702024018	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	282.96				0
14	011702023027	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1. 雨棚板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.87				0
15	011703001018	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路	m2	7802.37				0

			、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00117	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00019	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002019	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000019	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000117	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1870540.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1870540.44	
合计			1870540.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		门窗工程							
1	010801001027	精装平开门	1. 门种类:精装平开门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含超高降效增加费	m2	191.73				0
2	010808004002	金属门窗套	1. 面层材料品种、规格、颜色:枪灰色拉丝不锈钢 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 含超高降效增加费	m2	50.18				0
		门窗工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003082	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,600×1200x10厚仿水磨石防滑转 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚	m2	3084.97				0

			DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011102003083	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 600x1200. x10厚灰色防滑转 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆，刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3179.21				0
		G5A-防滑砖合计							
		G5D-石材							
1	011102001003	石材楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 1200x1200x20厚黑金砂花岗岩光面 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆	m2	109.31				0

			, 刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G5D-石材合计							
		G6A-防滑砖							
1	011102003084	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600x1200. x10厚灰色防滑转 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆, 刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	473.11				0
2	010904002225	涂膜防水	1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料(II型)(防水涂层沿墙(包括新建墙体)柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑: 涂膜	m2	520.42				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002226	涂膜防水	1. 材料：下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	520.42				0
4	011101001142	水泥砂浆找平层	1. C20细石混凝土（坡高 ≥ 30 时采用） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	473.11				0
5	010515003015	钢筋网片	1. 材料：内配 $\Phi 6@200$ 双向钢筋网	t	1.05				0

			<p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011001005024	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	473.11				0
7	010904002227	涂膜防水	<p>1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（防水涂层沿墙（包括新建墙体）柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚</p>	m2	520.42				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010904002228	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	520.42				0
9	010902003049	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	473.11				0
		G6A-防滑砖合计							
		G6D-石材							
1	011102001004	石材楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,2.0厚灰色人造石 2. 结合层厚度、砂浆配	m2	243.19				0

			合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 , 刷基层处理剂一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002229	涂膜防水	1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料(II型)(防水涂层沿墙(包括新建墙体)柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	267.51				0
3	010904002230	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高, 门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	267.51				0

			、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时，只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
4	011101001143	细石混凝土找平层	1. C20细石混凝土(坡高 ≥ 30 时采用) 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、基 底类型 3. 计价包括基层处理、 面层、混凝土制作、浇 捣、养护、砂浆制作、 摊铺、材料运输等相关 费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时，调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	243.19				0
5	010515003016	钢筋网片	1. 材料:内配 $\Phi 6@200$ 双 向钢筋网 2. 计价综合考虑: 钢筋 规格、钢筋等级、连接 方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢 筋网制作、运输、损耗 、挂网、绑扎、焊接、 搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	t	0.54				0
6	011001005025	沉箱回填	1. 材料:350~400厚 LC7.5轻骨料砼(干密 度 $800\text{kg}/\text{m}^3$) 2. 计价综合考虑: 保温 隔热材料规格、隔气层 材料品种和厚度、粘结 材料种类和做法、防护 材料种类和做法、铺设 方式、砂浆种类、配合 比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层清理 、拍实、平整、找坡、	m2	243.19				0

			刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010904002231	涂膜防水	1. 材料:上层1.5mm耐水型聚合物水泥防水涂料(II型)(防水涂层沿墙(包括新建墙体)柱交接处上翻沉箱上沿≥300高门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	267.51				0
8	010904002232	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂料(防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高,门口部位向外四周延伸≥500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	267.51				0

9	010902003050	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 找平 2. 计价综合考虑:嵌缝 材料种类、砂浆种类、 配合比、厚度、基底类 型 3. 计价包括:基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输、嵌 缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时,调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	243.19				0
		G6D-石材合计							
		T1-不锈钢踢脚线							
1	011105006002	不锈钢踢脚线	1. 面层材料:100高 1.0厚不锈钢成品踢脚 与卡件安装,磨砂不锈 钢,颜色综合考虑 3. 计价综合考虑面层规 格、颜色;底层做法 ;防护材料种类 4. 计价包括底层、面层 、防护、材料运输等相 关费用 5. 当面层材料种、规格 类发生变更时,调整面 层材料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	4.49				0
2	011101001144	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹 灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、 砂浆制作、抹找平层、 压实、材料运输等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	4.49				0
		T1-不锈钢踢脚线合计							

		T2-瓷砖踢脚线							
1	011105003026	瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 砂浆配合比、厚度; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	0.71				0
2	011101001145	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰, 刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	0.71				0
		T2-瓷砖踢脚线合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N2-无机涂料							
1	011407001054	墙面抹灰面涂料	1. 材料: 面层无机内墙涂料 (耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子: 满刮腻子一遍分2道施工, 细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、	m2	16.85				0

			腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001139	墙面抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	16.85				0
		N2-无机涂料合计							
		N2-微水泥							
1	011407001055	墙面抹灰面涂料	1. 材料:（微水泥涂料）面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料	m2	6188.71				0

			、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201001140	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6188.71				0
		N2-微水泥合计							
		N4-墙砖							
1	011204003030	瓷砖墙面	1. 面层材料:8~10厚砖，专用面砖粘合剂，彩色防霉防菌防水填缝剂 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用	m2	2478.71				0

			6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002233	涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2478.71				0
3	011201001141	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2478.71				0
		N4-墙砖合计							
		N10C-蜂窝铝板							
1	010904002234	涂膜防水	1. 材料:1.2厚环保型单组分聚氨酯防水涂膜防潮层 2. 聚合物水泥砂浆修补体基面,要求墙面平整 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层	m2	32.18				0

			铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011207001007	蜂窝铝板墙面	1. 面层材料:蜂窝铝板 2. 基层材料种类、规格:不燃板8厘厚*2800*1200 3. 龙骨材料种类、规格、中距:30*30镀锌方通，在混凝土梁、柱或现浇混凝土带、砌块上预埋Φ6钢筋或打入M8*80膨胀螺栓双向间距:根据板材尺寸(800-1200) 4. 计价综合考虑基层种类、规格，龙骨规格、中距，隔离层材料种类、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时，调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时，调整龙骨材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	32.18				0
		N10C-蜂窝铝板合计							
		N10D-木饰面							
1	010904002235	涂膜防水	1. 材料:1.2厚环保型单组分聚氨酯防水涂膜防潮层 2. 聚合物水泥砂浆修补体基面,要求墙面平整 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理	m2	240.68				0

			、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度 发生变更时，只调整 涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	011207001008	木饰面	1. 面层材料:木饰面 2. 基层材料种类、规格 :不燃板8厘厚 *2800*1200 3. 龙骨材料种类、规格 、中距:30*30镀锌方通 ，在混凝土梁、柱或现 浇混凝土带、砌块上预 埋Φ6钢筋或打入 M8*80膨胀螺栓双向间 距:根据板材尺寸(800- 1200) 4. 计价综合考虑基层种 类、规格，龙骨规格、 中距，隔离层材料种类 、规格，面层材料规格 、颜色，压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离 层、基层、面层、压条 、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、 厚度发生变更时，调整 装饰板面层材料的价差 。当龙骨材质发生变更 时，调整龙骨材料的价 差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	196.14				0
3	011207001009	木纹长城板	1. 面层材料:木纹长城 板 2. 基层材料种类、规格 :不燃板8厘厚 *2800*1200 3. 龙骨材料种类、规格 、中距:30*30镀锌方通 ，在混凝土梁、柱或现 浇混凝土带、砌块上预 埋Φ6钢筋或打入	m2	44.54				0

			<p>M8*80膨胀螺栓双向间距:根据板材尺寸(800-1200)</p> <p>4. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格</p> <p>5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时, 调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时, 调整龙骨材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		N10D-木饰面合计							
		N3-石皮							
1	011204003031	仿真石皮墙面	<p>1. 面层材料:20-60仿真石皮, 专用面砖粘合剂, 彩色防霉防菌防水填缝剂</p> <p>2. 粘结层:专用面砖粘合剂</p> <p>4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用</p> <p>6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	16.41				0
2	011201001142	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰</p>	m2	16.41				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N3-石皮合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1AA1-双层6mm厚硅酸钙板造型							
1	011302001016	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平,板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距:主900~1000,次400,横撑900) 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中,不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护	m2	4284.96				0

			材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011407002038	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3695.83				0
3	011407002039	D1AA1-双层6mm厚硅酸钙板造型 内墙涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮防水腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	589.13				0
		D1AA1-双层6mm厚硅酸钙板造型合计							

		D1AB3-不锈钢板							
1	011302001017	不锈钢吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 面层材料: 1.2厚不锈钢板(硅酸钙板底) 3. 基层材料: 6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶, 自攻螺钉拧牢, 孔眼用腻子填平, 板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 4. 龙骨材料种类、规格: 轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距: 主900~1000, 次400, 横撑900) 5. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格; 龙骨的中距、规格、类型; 施工安装高度; 照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用; 以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中, 不再另行计量 6. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 7. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时, 调整面层材料、龙骨的价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	88.65				0
		D1AB3-不锈钢板合计							
		D2-防水无机涂料							
1	011407002040	天棚抹灰面涂料	1. 材料: 水性无机内墙涂料一底二道面, 颜色综合考虑	m2	406.24				0

			2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011407002041	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面,颜色综合考虑 2. 刮腻子:3厚柔韧型防水腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1840.17				0
3	011407002042	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用	m2	143.25				0

			关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D2-防水无机涂料合计							
		D4D-铝扣板							
1	011302001018	铝扣板吊顶	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝扣板 3. 龙骨材料种类、规格:配套金属骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	43.68				0
2	011302001019	木纹铝板吊顶	1. 天棚类型:平面 2. 材料:木纹铝板 3. 龙骨材料种类、规格:配套金属骨架 4. 计价综合考虑基层板	m2	57.16				0

			<p>的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p> <p>龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中，不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等</p> <p>6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		D4D-铝扣板合计							
		D7-铝格栅							
1	011302001020	铝扣板吊顶天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:铝合金方形格栅，格栅规格:70*100*1.2mm70*80*1.2mm</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:配套金属骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格；龙骨的中距、规格、类型；施工安装高度；照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用；以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。</p>	m2	2057.34				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00118	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00020	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002020	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000020	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000118	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	507790.83		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	507790.83	
合计			507790.83	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心精装修工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017239	厨房配电箱	1. 名称:厨房配电箱 2. 型号:B12-1CFAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017240	宿舍普通照明总配电箱	1. 名称:宿舍普通照明总配电箱 2. 型号:B12-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017241	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱	台	1				0

			2. 型号:B12-2AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017242	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B12-3AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017243	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B12-4AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017244	宿舍普通照明配电箱	1. 名称:宿舍普通照明配电箱 2. 型号:B12-5AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017245	宿舍空调总配电箱	1. 名称:宿舍空调总配电箱 2. 型号:B12-1KTZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017246	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B12-2KT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监	台	1				0

			控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017247	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B12-3KT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017248	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B12-4KT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017249	宿舍空调配电箱	1. 名称:宿舍空调配电箱 2. 型号:B12-5KT 3. 包含基础型钢制作安	台	1				0

			装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
12	030404017250	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明 配电箱 2. 型号:B12-1ALG 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
13	030404017251	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明 配电箱 2. 型号:B12-2ALG 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
14	030404017252	宿舍公共照明配电箱	1. 名称:宿舍公共照明配电箱 2. 型号:B12-4ALG 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
15	030404017253	宿舍配电箱	1. 名称:宿舍配电箱 2. 型号:B-AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	127				0
16	030404017254	宿舍配电箱	1. 名称:宿舍配电箱 2. 型号:B-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	8				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030404017255	会议室配电箱	1. 名称:会议室配电箱 2. 型号:B-AL3 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
18	030404017256	办公室配电箱	1. 名称:办公室配电箱 2. 型号:B-AL4 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030404017257	宿舍卫生间照明	1. 名称:宿舍卫生间照明 2. 型号:B12-2ALWSJ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	1				0

			<p>警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
20	030404017258	宿舍卫生间照明	<p>1. 名称:宿舍卫生间照明</p> <p>2. 型号:B12-1ALWSJ</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
21	030404017259	宿舍消控中心双电源配电	<p>1. 名称:宿舍消控中心双电源配电</p> <p>2. 型号:B12-1XKAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
22	030404017260	宿舍电梯双电源配电箱	<p>1. 名称:宿舍电梯双电源配电箱</p> <p>2. 型号:B12-5DTAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、</p>	台	1				0

			<p>单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
23	030404017261	宿舍电信机房配电箱	<p>1. 名称:宿舍电信机房配电箱</p> <p>2. 型号:B12-1DXAT</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0
24	030404017262	宿舍空调室外机配电箱	<p>1. 名称:宿舍空调室外机配电箱</p> <p>2. 型号:B12-1KTAP</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	台	1				0

25	030404017263	宿舍普通用电总配电箱	1. 名称:宿舍普通用电总配电箱 2. 型号:B12-1APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
26	030404017264	宿舍普通用电总配电箱	1. 名称:宿舍普通用电总配电箱 2. 型号:B12-1APB 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
27	030404017265	宿舍应急照明双电源箱	1. 名称:宿舍应急照明双电源箱 2. 型号:B12-1ALEAT~B12-5ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智	台	5				0

			能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030408011016	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
29	030408001170	电力电缆 WDZB-YJY-4X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZB-YJY-4X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.18				0
30	030408001171	电力电缆 WDZB-YJY-4X90	1. 名称及规格:电力电缆WDZB-YJY-4X90 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连	m	7.97				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
31	030408001172	电力电缆 WDZB-YJY-4X120	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZB-YJY-4X120</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	27.19				0
32	030408001173	电力电缆 WDZB-YJY-4X240	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZB-YJY-4X240</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试</p>	m	6.06				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
33	030408001174	电力电缆 WDZN-YJY-5X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	132.24				0
34	030408001175	电力电缆 WDZ-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	19.23				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
35	030408001176	电力电缆 WDZ-YJY-5X4	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.29				0
36	030408001177	电力电缆 WDZ-YJY-5X6	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	26.13				0

37	030408001178	电力电缆 WDZ-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.68				0
38	030408001179	电力电缆 WDZ-YJY-4X25+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X25+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	134.47				0
39	030408001180	电力电缆 WDZ-YJY-4X70+1X50	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X70+1X50 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	186.73				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
40	030408001181	矿物绝缘电缆 NG-A-5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆NG-A-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	113.92				0
41	030408001182	矿物绝缘电缆 NG-A-4X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆NG-A-4X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆</p>	m	16.17				0

			<p>T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
42	030408001183	矿物绝缘电缆 N-BTLY-4X25+1X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆N-BTLY-4X25+1X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	139.52				0
43	030411004183	配线 WDZ-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线WDZ-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	117.32				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
44	030411004184	配线 WDZ-BYJ-10	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-10 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	123.37				0
45	030411001245	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	68.45				0
46	030411001246	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	10.7				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
47	030411001247	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.42				0
48	030411001248	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	25.73				0
49	030411001249	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	21.63				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
50	030411001250	镀锌刚管 SC200	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC200</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3.37				0
51	031002003274	焊接金属入户防水套管SC125	<p>1. 名称及规格:焊接金属入户防水套管SC125</p> <p>2. 材质:钢材</p> <p>3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	10				0
52	030411003061	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架</p> <p>2. 规格:CT100X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接</p>	m	108.44				0

			地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
53	030411003062	槽式封闭金属桥架 CT150X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT150X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油 (含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.02				0
54	030411003063	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油 (含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	531.89				0
55	030411003064	槽式封闭金属桥架 CT300X100 1.5mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT300X100 1.5mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油 (含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	63.76				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
56	030411003065	槽式封闭金属消防桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格 :CT100X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	63.99				0
57	030413001048	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1045.21				0
58	030414002017	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005069	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊	套	185				0

			4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005070	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
3	030412004169	LED灯带	1. 名称:LED三防支架三管灯 2. 规格:5400lm, 220V3x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	72.66				0
4	030412005071	LED三防支架三管灯	1. 名称:LED三防支架三管灯	套	1				0

			<p>2. 规格 :5400lm, 220V3x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 链吊</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030412005072	LED圆形磨砂罩吸顶灯	<p>1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯</p> <p>2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	18				0
6	030412001016	LED平板灯	<p>1. 名称:LED平板灯</p> <p>2. 安装方式: 吸顶</p> <p>3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	10				0
7	030412001017	LED平板灯-L02	1. 名称:LED平板灯-L02	套	32				0

			2. 安装方式：吸顶 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030412001018	LED平板灯-L04	1. 名称:LED平板灯-L04 2. 安装方式：吸顶 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	59				0
9	030412001019	LED平板灯-L05	1. 名称:LED平板灯-L05 2. 安装方式：吸顶 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	418				0
10	030412004170	筒灯	1. 名称:筒灯 2. 安装方式：嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用	套	55				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030412004171	筒灯E	1. 名称:筒灯E 2. 安装方式: 嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
12	030412004172	筒灯R1	1. 名称:筒灯R1 2. 安装方式: 嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	65				0
13	030412004173	筒灯R2	1. 名称:筒灯R2 2. 安装方式: 嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	21				0
14	030412004174	筒灯R4	1. 名称:筒灯R4	套	14				0

			2. 安装方式：嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030412004175	筒灯R4a	1. 名称：筒灯R4a 2. 安装方式：嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
16	030412004176	筒灯R6	1. 名称：筒灯R6 2. 安装方式：嵌入式 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
17	030404035037	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称：暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	89				0

			<p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
18	030404035038	高位空调三极安全型插座	<p>1. 名称: 高位空调三极安全型插座</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1				0
19	030404034067	暗装单联单控开关	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	个	21				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030404034068	暗装双联单控开关	1. 名称：暗装双联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
21	030404034069	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
22	030404034070	暗装四联单控开关	1. 名称：暗装四联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、	个	7				0

			<p>接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
23	030904003026	残卫按钮	<p>1. 名称：残卫按钮</p> <p>2. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>3. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	2				0
24	030404034071	红外光控开关	<p>1. 名称：红外光控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-4AB6H810</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他：按设计图纸、</p>	个	18				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030404034072	空调温控器	1. 名称: 空调温控器 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
26	030411004185	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格: 配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	14298.02				0
27	030411004186	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格: 配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	51061.07				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030411004187	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	826.32				0
29	030411001251	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3602.12				0
30	030411001252	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	1365.48				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016017	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B12-1ALE~B12-5ALE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	5				0
2	030412004177	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	15				0
3	030412004178	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具	套	6				0

			<p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030412004179	大型安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:大型安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	1				0
5	030412004180	疏散出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、</p>	套	18				0

			支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004181	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
7	030412004182	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	74				0
8	030412004183	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护	套	3				0

			<p>等级:IP30, 材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030412004184	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	<p>1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型</p> <p>2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级:IP67, 材质:阻燃材料</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	141				0
10	030411004188	配线 WDN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3163.74				0

11	030411001253	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1525.37				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003017	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	620.28				0
2	030409003018	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 要求:利用金属构件引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	1				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409005015	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质:Φ12热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
4	030409005016	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 规格及材质:Φ12热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
5	030409005017	暗装接闪带	1. 名称:暗敷接闪带 2. 规格及材质:利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径≥10mm)四面焊通 3. 安装形式:暗敷 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
6	030409005018	暗敷接闪带	1. 名称:暗敷接闪带 2. 规格及材质:楼层梁内用≥Φ10(或两条Φ8)的主筋与栏杆上方钢管通长焊接 3. 安装形式:暗敷 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
7	030409006015	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热	根	1				0

			镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
8	030409008081	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板 面高度利用钢筋焊接热 镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	块	1				0
9	030409008082	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外 地坪下-0.8米处由基础 接地装置焊出一根- 40*4mm热镀锌扁钢,埋 深1米引出外墙1.5米 ,作为接地电阻不满足 时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	块	30				0
10	030409008083	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端 子 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
11	030409008084	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端 子 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
12	030409002017	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基 础地梁或底板内两主钢	m	637.68				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00119	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010099	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011099	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF099	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008099	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002099	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF099	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009099							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF099	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000119	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	319319.58		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		319319.58	
合计			319319.58	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防控制室							
1	030501007003	火灾报警控制器(联动型)	1. 名称:火灾报警控制器(联动型) 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904015003	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030904014005	消防广播主机	1. 名称:消防广播主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
4	030904014006	消防电话主机	1. 名称:消防电话主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	1				0

			要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904010003	手动控制盘	1. 名称:手动控制盘 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030904012007	消防设备电源监控器	1. 名称:消防设备电源监控器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030904012008	电气火灾监控系统主机	1. 名称:电气火灾监控系统主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030904012009	防火门监控主机	1. 名称:防火门监控主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030904011005	消防水池水位显示及报警装置	1. 名称:消防水池水位显示及报警装置 2. 包含主体及配件安装	台	1				0

			、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030904011006	应急照明控制主机	1. 名称:应急照明控制主机 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030904010004	气体灭火系统联动控制盘2(四区型)	1. 名称:气体灭火系统联动控制盘2(四区型) 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
12	030904006007	119直通电话	1. 名称:119直通电话 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
13	030905001003	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
		消防控制室合计							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009008	区域显示盘(带声光报	1. 名称: 区域显示盘	台	5				0

		警功能)	(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030904008056	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
3	030904001012	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
4	030904001013	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用	个	211				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904008057	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
6	030904008058	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	67				0
7	030904008059	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
8	030904003027	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等	个	41				0

			相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030904004009	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	69				0
10	030904007006	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置:壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	222				0
11	030904003028	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	个	53				0

			的一切相关工作						
12	030904008060	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	9				0
13	030904008061	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
14	030904006008	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	2				0
15	030411004189	报警总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	3566.84				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030411004190	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1392.99				0
17	030411004191	消防广播总线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1338.08				0
18	030411004192	消防电话总线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1171.38				0
19	030411001254	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚	m	4384.79				0

			管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030411001255	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2302.21				0
21	030411002016	金属线槽 MR100x501.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	81.4				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030413001049	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	98.57				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008062	常开防火门监控模块	1. 名称:常开防火门监控模块 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
2	030411004193	防火门监控总线 WDZN-RYJSP-4X2.5	1. 名称:防火门监控总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	391.48				0
3	030411001256	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线	m	370.16				0

			<p>用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		防火门监控系统合计							
		信息机房气体灭火系统							
1	030411004194	DC24V电源线 WDZBN-BYJ-2.5	<p>1. 名称:DC24V电源线</p> <p>2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	367.19				0
2	030411004195	信号总线 WDZBN-RYJS-2X1.5	<p>1. 名称:信号总线</p> <p>2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	372.18				0

3	030411001257	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	605.1				0
4	030904005006	放气指示灯	1. 名称:放气指示灯 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
5	030904003029	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
6	030904004010	放气声光报警器	1. 名称:放气声光报警器 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接	个	8				0

			线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030904005007	手动/自动状态显示装置	1. 名称:手动/自动状态显示装置 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
8	030904009009	气体灭火排风机控制盘	1. 名称:气体灭火排风机控制盘 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
		信息机房气体灭火系统合计							
		可燃气体报警系统							
1	030404022003	可燃气体探测控制器	1. 名称:可燃气体探测控制器 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030904001014	点型探测器	1. 名称:可燃气体探测器 2. 包含本体及配件安装	个	1				0

			、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030904004011	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
4	030904008063	监视模块(报警、故障信号)	1. 名称:监视模块(报警、故障信号) 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030411004196	可燃气体DC24电源线WDZN-RVV-4*1.5	1. 名称:可燃气体DC24电源线 2. 规格、型号:WDZN-RVV-4*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	410.1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030411004197	可燃气体信号线 WDZBN-RYJS-2X1.5	1. 名称:可燃气体信号线 2. 规格、型号:WDZBN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	396.1				0
7	030411004198	可燃气体线 WDZN-RVV-2*1.5	1. 名称:可燃气体线 2. 规格、型号:WDZN-RVV-2*1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	367.91				0
8	030411001258	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	601.4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00120	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010100	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011100	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF100	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008100	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002100	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF100	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009100							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF100	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000120	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	104127.82		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		104127.82	
合计			104127.82	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003275	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003066	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	780.53				0
3	030413001050	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	945.22				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017101	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00121	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010101	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011101	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF101	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008101	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002101	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF101	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009101							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF101	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000121	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	17034.24		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		17034.24	
合计			17034.24	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001007087	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	121.05				0
2	031001007088	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给水管DN32 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.45				0
3	031001007089	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格：PP-R给水管DN40 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	157.14				0
4	031001003081	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格：薄壁不	m	438.41				0

			锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001003082	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	84.59				0
6	031001003083	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	367.16				0
7	031002001070	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	597.98				0
8	031003001267	截止阀 DN25	1. 名称及规格:截止阀DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	185				0

			的一切相关工作						
9	031001007090	不锈钢波纹管-DN100	1. 名称及规格: 不锈钢波纹管-DN100 2. 连接方式: 沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8				0
10	031003003164	活塞式水锤吸纳器 DN100	1. 名称及规格: 活塞式水锤吸纳器 DN100 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
11	031003006051	可调式减压阀 DN25	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	72				0
12	031003006052	可调式减压阀 DN50	1. 名称及规格: 可调式减压阀 DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
13	031003001268	截止阀 DN40	1. 名称及规格: 截止阀 DN40 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
14	031003013050	水表 DN50	1. 安装部位(室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表 DN50	组	2				0

			3. 附件配置:含1个截止阀1个止回阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031003013051	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN100 3. 附件配置:含2闸阀1止回 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031002003276	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
17	031002003277	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
18	031002003278	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
19	031002003279	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32	个	14				0

			4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030817008002	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
21	030817008003	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	030109012017	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 规格参数 :Q=15m ³ /hH=15mN=1.5KW(一用一备) 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	031001007091	PP-R给水管(耐温型) DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式:热熔接式连接	m	121.46				0

			3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件 (含阻火圈) 的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001007092	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	116.86				0
4	031001007093	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	288.34				0
5	031001007094	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的	m	74.82				0

			制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002001071	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1376.37				0
7	031003001269	截止阀 DN25	1. 名称及规格:截止阀 DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
8	030601002022	压力表	1. 类型:压力表 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
9	031003001270	自动排气阀(含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀(含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031004010013	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	252				0
11	031001007095	PP-R给水管(耐温型) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型) DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm.	m	60				0

			4. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031001007096	薄壁不锈钢管 DN32	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN32 2. 连接方式：卡压式连接 3. 管道保温：B1级橡塑保温材料，保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	109.54				0
13	031001007097	薄壁不锈钢管 DN40	1. 名称及规格：薄壁不锈钢管DN40 2. 连接方式：卡压式连接 3. 管道保温：B1级橡塑保温材料，保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	786.82				0
14	031002003280	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格：穿楼板套管DN50 2. 材质：钢材 3. 穿管道规格：DN50以下 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	63				0

15	031002003281	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
16	030817008004	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003008023	Y型过滤器 DN50	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
18	031001007098	不锈钢波纹管-DN65	1. 名称及规格: 不锈钢波纹管-DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8				0
19	031001007099	不锈钢波纹管-DN40	1. 名称及规格: 不锈钢波纹管-DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补	m	8				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031003006053	可调式减压阀 DN20	1. 名称及规格:可调式减压阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	80				0
21	031003001271	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
22	031003001272	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
23	031003001273	截止阀 DN50	1. 名称及规格:截止阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
24	031003001274	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	144				0
25	031003010033	可曲挠橡胶接头DN50	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
26	031003013052	水表组 DN40	1. 安装部位(室内外	组	1				0

):室内 2. 名称及规格:水表组 DN40 3. 附件配置:含1个截止 阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
27	031003013053	水表组 DN65	1. 安装部位(室内外)):室内 2. 名称及规格:水表组 DN65 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
28	031003013054	水表组 DN100	1. 安装部位(室内外)):室内 2. 名称及规格:水表组 DN100 3. 附件配置:含2闸阀 1止回 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	组	1				0
29	031003003165	消音止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
30	031003001275	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污水水系统							

1	031001006192	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	232.25				0
2	031001006193	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.48				0
3	031001006194	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1119.34				0
4	031001006195	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补	m	18.07				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031002001072	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	613.4				0
6	031004003015	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	17				0
7	031004006029	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	14				0
8	031004006030	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	7				0
9	031004007007	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装	组	8				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
10	031004004013	盥洗槽	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:盥洗槽 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	64				0
11	031004008002	拖布池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	3				0
12	031004014066	地漏 DN50	1. 名称及规格:地漏 DN50 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
13	031004014067	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	11				0
14	031004014068	地面扫除口 DN75	1. 名称及规格:地面扫 除口DN75 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
15	031004014069	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需	个	7				0

			的一切相关工作						
16	031002003282	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	152				0
17	031001006196	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.95				0
18	031001006197	UPVC排水管 DN300	1. 名称及规格: UPVC排水管DN300 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.58				0
19	031002003283	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
20	031004014070	排水漏斗 DN100	1. 名称及规格:排水漏斗DN100	个	5				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006198	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1478.11				0
2	031001006199	UPVC塑料排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	19.1				0
3	031002001073	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	1036.52				0
4	031004014071	地漏 DN100	1. 名称及规格: 地漏DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
5	031004014072	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装	个	47				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002003284	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	137				0
7	031001006200	UPVC排水管 DN200	1. 名称及规格: UPVC排水管DN200 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.69				0
8	031001006201	UPVC排水管 DN300	1. 名称及规格: UPVC排水管DN300 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	45.91				0
9	031001006202	UPVC排水管 DN400	1. 名称及规格: UPVC排水管DN400 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补	m	19.08				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031001006203	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	304.58				0
11	031002003285	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006204	PVC-U排水管 DN32	1. 名称及规格: UPVC排水管DN32 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	631.2				0
2	031001006205	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈	m	99.89				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00122	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010102	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011102	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF102	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008102	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002102	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF102	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009102							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF102	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000122	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	155604.29		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		155604.29	
合计			155604.29	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002049	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	851.55				0
2	030901002050	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	185.14				0
3	030901010044	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支)	套	53				0

			4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901010045	DN65消火栓(兼试验消火栓)	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓(兼试验消火栓) 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
5	030901013034	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱(含MF/ABC5灭火器2具) 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	25				0
6	030901013035	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	108				0
7	030901013036	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉灭火器 2. 规格、型号:灭火剂充装量3Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	1				0
8	030901013037	悬挂式ABC干粉灭火器	1. 形式:悬挂式ABC干粉灭火器 2. 规格、型号:灭火剂充装量10Kg 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	1				0
9	030901012021	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓	套	2				0

			水泵接合器 2. 参数:SQD100（带三阀） 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031003003166	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	45				0
11	031003003167	止回阀 DN100	1. 名称及规格:止回阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	030601004009	流量开关DN100	1. 类型:流量开关DN100 2. 规格、压力等级: 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
13	031003003168	旋流防止器 DN100	1. 名称及规格:旋流防止器DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003001276	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003009010	不锈钢波纹管 DN100	1. 名称及规格:不锈钢波纹管DN100 2. 连接方式:法兰连接	个	16				0

			3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031002003286	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031002003287	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
18	031002003288	柔性防水套管 DN150	1. 名称、类型:柔性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
19	030902009011	预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) GQQ70/2.5	1. 名称及规格: 预制式七氟丙烷灭火装置(单瓶组)GQQ70/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:5kg/瓶 (含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
20	030905002021	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	54				0

		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001044	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	406.63				0
2	030901001045	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	408.77				0
3	030901001046	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈 刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	180.88				0
4	030901001047	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:内外壁 热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管 道支架制作安装及除锈	m	51.08				0

			刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030901001048	内外壁热浸镀锌钢管DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	151.7				0
6	030901001049	内外壁热浸镀锌钢管DN40	1. 名称及规格: 内外壁热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	316.22				0
7	030901001050	内外壁热浸镀锌钢管DN32	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	706.66				0
8	030901001051	内外壁热浸镀锌钢管DN25	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的	m	1799.32				0

			制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030901012022	喷淋水泵接合器	1. 名称及规格:喷淋水泵接合器 2. 参数:SQD150 (带三阀) 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
10	030901003005	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	748				0
11	031003003169	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
12	031003003170	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
13	030901006005	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0

14	030901007006	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
15	031003001277	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
16	030901008005	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
17	030901004006	湿式报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN150 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
18	030901004007	报警装置	1. 名称:湿式报警装置 2. 型号、规格:DN200 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
19	031002003289	穿楼板套管 DN200	1. 名称及规格:穿楼板套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
20	031003003171	止回阀 DN100	1. 名称及规格:止回阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

21	031003003172	止回阀 DN150	1. 名称及规格:止回阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	030601004010	流量开关DN100	1. 类型:流量开关DN100 2. 规格、压力等级: 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
23	031003003173	旋流防止器 DN100	1. 名称及规格:旋流防止器DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	031003003174	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	031006015006	消防水箱18m³	1. 材质、类型:消防水箱18m³ 2. 尺寸:18m3 3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装（自行深化） 4. 预埋件预埋，基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装，配件（包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件）安装，二次灌浆，通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置 5. 满水试验及调试等工	台	1				0

			作内容及基础制作安装。 6. 其他：综合考虑及详见图纸 7. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
26	031002003290	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
27	031002003291	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
28	031002003292	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
29	030905002022	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	5				0
		喷淋系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017103	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00123	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010103	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011103	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF103	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008103	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002103	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF103	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009103							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF103	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000123	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	101004.39		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		101004.39	
合计			101004.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		防排烟系统							
1	030108001038	平时排风风机 PF-B12-01	1. 名称:平时排风风机 PF-B12-01 2. 规格、型号:排风量:2000m³/h余压:300Pa噪声≤55dB(A) 转速:1450r/min功率:0.55kw 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030702001051	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除	m2	10.5				0

			锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030702001052	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3.4				0
4	030702001053	碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工	m2	7.9				0

			工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	031208003020	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1.5				0
6	030704002020	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10.95				0
7	030704001025	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防排烟系统合计							
		空调系统							
1	030701003075	超薄吊装新风处理机X-1.6	1. 名称: 超薄吊装新风处理机X-1.6 2. 型号及规格: 风量: 1680m³/h 机外余压: 225Pa 电机功率: 0.55Kw 冷/热量: 45.0/27.8Kw 噪声: ≤45dB(A) 重量: 180kg 3. 本体及配件安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、	台	1				0

			刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
2	030701003076	超薄吊装新风处理机X-3.0	1. 名称：超薄吊装新风处理机X-3.0 2. 型号及规格：风量：3000m³/h机外余压：300Pa电机功率：0.8Kw冷/热量：28.0/17.4Kw噪声：≤45dB(A)重量：180kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
3	030701003077	多联式风冷室外机W-8	1. 名称：多联式风冷室外机W-8 2. 型号及规格：制冷量：25.2Kw制热量：27.0Kw额定功率=5.4/5.7KwAPF≥4.32重量：228kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
4	030701003078	多联式风冷室外机W-10	1. 名称：多联式风冷室外机W-10 2. 型号及规格：制冷量：28.0Kw制热量：31.5Kw额定功率=6.8/6.8KwAPF≥4.32重量：228kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、	台	2				0

			刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
5	030701003079	多联式风冷室外机W-36	1. 名称：多联式风冷室外机W-36 2. 型号及规格：制冷量：101.0Kw制热量：112.0Kw额定功率=27.8/27.2KwAPF \geq 4.11重量：478kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
6	030701003080	超薄风管式多联室内机N-F-6.3	1. 名称：超薄风管式多联室内机N-F-6.3 2. 型号及规格：制冷量：6.3KW 制热量：7.1KW 额定耗电量：77w 最大风量：1200m ³ /h 机外余压：30Pa 运转音： \leq 34dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
7	030701003081	天花嵌入式多联室内机N-T-11.2	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-11.2 2. 型号及规格：制冷量：11.2KW 制热量：12.5KW 额定耗电量：156w 最大风量：1500m ³ /h 运转音： \leq 41dB(A) 3. 本体及配件安装安装	台	8				0

			4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
8	030701003082	天花嵌入式多联室内机N-T-12.5	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-12.5 2. 型号及规格：制冷量：12.5KW 制热量：14.0KW 额定耗电量：220w 最大风量：1800m³/h 运转音：≤44dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
9	030701003083	天花嵌入式多联室内机N-T-14.0	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-14.0 2. 型号及规格：制冷量：14.0KW 制热量：16.0KW 额定耗电量：220w 最大风量：1800m³/h 运转音：≤44dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
10	030701003084	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格：制冷量：5.0KW, 电功率：2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施	台	142				0

			工详见设计图纸和规范要求						
11	030404033042	侧墙排气扇ZP1.5（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP1.5（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：150m³/h输入电功率：18w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	143				0
12	030404033043	侧墙排气扇ZP2（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：20w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
13	030404033044	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：24w全压：40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需	台	5				0

			的一切相关工作						
14	030404033045	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：200m³/h输入电功率：32w全压：190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	14				0
15	030404033046	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
16	030703020013	消声器 500*300*1000	1. 名称：消声器 500*300*1000 2. 本体及其配件安装（含保温） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	030703020014	消声器 600*300*1000	1. 名称：消声器 600*300*1000 2. 本体及其配件安装	个	1				0

			(含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030703020015	消声器 1000*400*1200	1. 名称:消声器 1000*400*1200 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	030703007082	方形散流器300x300	1. 名称: 方形散流器 300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
20	030703007083	单层百叶风口- 300*300	1. 名称: 单层百叶风口-300*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
21	030703007084	防雨百叶风口- 400*200	1. 名称: 防雨百叶风口-400*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
22	030703007085	单层百叶风口- 500*300	1. 名称: 单层百叶风口-500*300	个	2				0

			2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
23	030703007086	百叶风口-500*500	1. 名称: 百叶风口- 500*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
24	030703007087	单层百叶风口- 600*600	1. 名称: 单层百叶风口 -600*600 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
25	030703007088	单层百叶风口800x200	1. 名称: 单层百叶风口 800x200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
26	030703007089	防雨百叶风口- 800*200	1. 名称: 防雨百叶风口 -800*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
27	030703007090	防雨百叶风口- 800*250	1. 名称: 防雨百叶风口 -800*250 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	个	1				0

			的一切相关工作						
28	030703007091	防雨百叶风口-800*300	1. 名称: 防雨百叶风口-800*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	030703007092	防雨百叶风口-1000*400	1. 名称: 防雨百叶风口-1000*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	030703001092	70℃防火阀 FD-300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FD-300*300 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	148				0
31	030703001093	电动多叶调节风阀-400*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

32	030703001094	电动多叶调节风阀-500*200	1. 名称：电动多叶调节风阀-500*200 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
33	030702001054	碳钢通风管道（矩形）0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
34	030702001055	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、	m2	49.4				0

			安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
35	030702001056	碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长2000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.5				0
36	030703019015	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	3.62				0
37	030702009009	导流叶片	1. 名称：导流叶片 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.34				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00124	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010104	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011104	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF104	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008104	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002104	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF104	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009104							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF104	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000124	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	159596.61		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		159596.61	
合计			159596.61	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004018	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	69.97				0
2	010101003006	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	11.32				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001018	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	49.54				0
4	040103002018	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	24.32				0

			时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001060	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	37.45				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001049	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	8.41				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501005020	独立基础	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	19.47				0
3	010502001032	混凝土柱	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土</p>	m3	8.02				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010502002018	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	2.26				0
5	010503004018	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通</p>	m3	0.31				0

			外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010505001019	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	45.08				0
7	010505006025	栏板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位	m3	7.05				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010515001106	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件圆钢 $\Phi 10$ 内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.21				0
9	010515001107	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p>	t	3.26				0

			<p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010515001108	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	4.86				0
11	010515001109	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护</p>	t	0.06				0

			，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010515001110	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇灌混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1.37				0
13	010516003055	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 18$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
14	010516003056	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	80				0
15	010516003057	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							

		金属结构工程							
1	010607005018	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	200.1				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010802003055	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.84				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R3- I 级防水种植屋面							
1	010201002002	隔离层	1. 材料:聚酯纤维土工布过滤层(200-250g/m ²),沿种植土周边上翻至平土面端部用粘结剂粘结 2. 计价综合考虑土工布规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时,只调整材料的价差	m2	176.81				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902001046	隔离层	1. 20高凹凸型排（蓄）水板 2. 计价综合考虑平、立面，排水板种类、厚度等 3. 计价包括材料费用、材料运输、清理基层、运输、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	176.81				0
3	010902003051	防水保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土，随捣随抹平压光（分格缝@4000X4000,缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶） 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	176.81				0
4	010515003017	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4Ⅰ级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.232				0

5	010902002079	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	176.81				0
6	010902001047	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时,只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	196.61				0
7	010902001048	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时,只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	196.61				0
8	010902002080	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水	m2	196.61				0

			泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010902003052	屋面找平层	1. 材料:20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平（分格缝@4000X4000,缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶） 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	176.81				0
10	010902002081	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	176.81				0
11	011001001030	保温隔热屋面	1. 材料:保温层干铺	m2	176.81				0

			<p>100厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板（保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页）</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010902002082	屋面涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm环保型单组分聚氨酯防水涂料，沿墙高出保温层上表面150</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	176.81				0
		R3- I 级防水种植屋面合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G2/L2-水泥砂浆（防							

		水)、砼面二							
1	011101001146	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	120.32				0
2	010904002236	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.67				0
3	010904002237	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	136.67				0

			的一切相关工作						
4	011101001147	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚 DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	120.32				0
		G2/L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001143	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	146.94				0
2	010904002238	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	146.94				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）							
1	011301001015	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	214.04				0
		D1a-水泥砂浆顶棚（有防潮层）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001144	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专	m2	254.46				0

			<p>用抹灰砂浆），分两次抹灰找平</p> <p>2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002239	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	254.46				0
3	011407001056	外墙涂料	<p>1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍</p> <p>2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平</p> <p>3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p>	m2	254.46				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		其它工程							
1	011503001076	平台栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-13-45 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-13-45 3. 计价综合栏杆(栏板)样式、栏杆规格,栏板平面尺寸、固定配件种类,油漆,防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时,只调整栏杆(栏板)材料的价差;当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时,其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	39.6				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008019	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	254.46				0
2	粤 011701010019	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	184.05				0
3	粤	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑	m2	92.025				0

	011701011019		2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001021	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	55.76				0
2	011702002036	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	71.15				0
3	011702003018	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	30.59				0
4	011702006034	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	212.2				0
5	011702009016	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.56				0
6	011702014023	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	142.36				0
7	011702023028	栏板（含女儿墙）、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	70.92				0
8	011703001019	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊	m2	184.05				0

			及其基础、塔吊与墙体 等建（构）筑物间的拉 结连接、吊机行走线路 、卷扬机、外用电梯及 配合机械费用和其它运 输装置等 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00125	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00021	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002021	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000021	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000125	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	47187.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	47187.85	
合计			47187.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A14配电房土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		照明系统							
1	030404017266	公共照明总箱	1. 名称:公共照明总箱 2. 型号:14APZ 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030904016018	消防总箱	1. 名称:消防总箱 2. 型号:14APXF1、14APEXF1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
3	030404017267	应急照明集中电源箱	1. 名称:应急照明集中电源箱	台	1				0

			<p>2. 型号:14ALE</p> <p>3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030412005073	LED支架双管灯	<p>1. 名称:LED支架双管灯</p> <p>2. 规格 :3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 链吊</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	10				0
5	030412005074	LED壁装三防支架防爆灯	<p>1. 名称:LED壁装三防支架防爆灯</p> <p>2. 规格 :1800lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	套	10				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404035039	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
7	030404035040	暗装二三极插座(安全型)空调	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)空调 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
8	030404034073	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、	个	4				0

			<p>接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030408001184	电力电缆 WDZ-YJY-3X2.5	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X2.5</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	110.54				0
10	030408001185	电力电缆 WDZ-YJY-4X2.5	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X2.5</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	11.73				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030408001186	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	120				0
12	030408001187	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	30				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030408001188	电力电缆 WDZC-YJY-4X50+1X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X50+1X25 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30				0
14	030408001189	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X150+1X70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	120				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030408001190	电力电缆 WDZC-YJY-4X240+1X120	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X240+1X120 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30				0
16	030408001191	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.06				0
17	030408001192	矿物绝缘电缆 BTLY-	1. 名称及规格:矿物绝	m	18.14				0

		5X10	<p>缘电缆BTLY-5X10</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
18	030408001193	矿物绝缘电缆 BTLY-5X16	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X16</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	30				0
19	030411004199	配线 WDZC-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线WDZC-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装</p>	m	235.09				0

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030411001259	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管 PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	73.96				0
21	030411001260	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71.41				0
22	030411001261	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管 JDG25	m	7.44				0

			<p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
23	030411001262	镀锌刚管 SC32	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.57				0
24	030411001263	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关</p>	m	12.63				0

			费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030414002018	送配电装置系统	1. 名称: 1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016019	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:14JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030412004185	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安	套	4				0

			装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	030412004186	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集 中控制型	1. 名称:消防应急照明 灯A型壁装灯具集中电 源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不 带蓄电池, 非持续性, 防 护等级:IP67, 材质:阻 燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	4				0
4	030411004200	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	25.76				0
5	030411001264	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电 线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖	m	24.35				0

			墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒（箱）安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003019	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢 筋混凝土柱内的竖向主 筋作为引下线, 当钢筋 直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两 根钢筋绑扎或焊接在一 起作为一组引下线; 当 钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢 筋绑扎或焊接在一起作 为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷 设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	60.26				0
2	030409005019	暗装接闪带	1. 名称: 暗装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热 镀锌圆钢 3. 安装形式: 明装 4. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	79.4				0
3	030409006016	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热 镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、	根	3				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030409008085	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
5	030414011018	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011018	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005017	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30				0
3	030411004201	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5	m	28.16				0

			3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001265	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格: 镀锌电线管 JDG20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.27				0
5	030411001266	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格: 镀锌电线管 JDG25 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	26.18				0

			的一切相关工作						
		智能照明控制系统合 计							
		消防电源监控系统							
1	030411004202	配线 WDZN-RYJSP- 2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN- RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	31.87				0
2	030411004203	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN- BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	34.19				0
3	030411001267	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用	m	27.49				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001268	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.9				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004204	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.16				0
2	030411001269	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	34.17				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00126	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010105	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011105	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF105	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008105	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002105	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF105	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009105							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF105	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000126	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	22220.71		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		22220.71	
合计			22220.71	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A14配电房电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008064	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
2	030904001015	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
3	030904001016	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接	个	6				0

			线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904008065	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030904008066	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
6	030904004012	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
7	030412004187	气体喷洒指示灯	1. 名称:气体喷洒指示灯 2. 包含各类预埋件留设	套	4				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030904008067	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030904008068	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030411004205	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	114.88				0
11	030411004206	DC24V电源支线 WDN-	1. 名称:DC24V电源支线	m	25.76				0

		RYJS-2X2.5	2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030411004207	配线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.06				0
13	030411001270	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	103.3				0
14	030411001271	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	34.95				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防火灾自动报警系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017106	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00127	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010106	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011106	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF106	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008106	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002106	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF106	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009106							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF106	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000127	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2103.45		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2103.45	
合计			2103.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A14配电房消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		排水系统							
		排水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006206	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格：UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.71				0
2	031004014073	侧入雨水斗 DN100	1. 名称及规格：侧入雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
3	031002003293	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格：穿楼板套管DN150 2. 材质：钢材 3. 穿管道规格：DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		雨水系统合计							
		气体灭火系统							
1	030902009012	成品七氟丙烷柜式气体灭火装置	1. 名称及规格：成品七氟丙烷柜式气体灭火装	套	4				0

		GQQ120/2.5	置GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷 3. 充装量:137.5kg/瓶(含药剂) 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030703007093	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积0.25m ² 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030905004010	气体灭火系统装置调试	1. 名称:气体灭火系统装置调试 2. 试验容器规格:120L 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	4				0
		气体灭火系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017107	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00128	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010107	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011107	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF107	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008107	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002107	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF107	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009107							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF107	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000128	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	11509.65		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		11509.65	
合计			11509.65	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A14配电房给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030108001039	PF-1F-01平时排风风机	1. 名称:PF-1F-01平时排风风机 2. 规格、型号:风量:风量:7412m3/h, 全压:210Pa噪音:63dB转速:1400rpm功率:1.5kW 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030703001095	电动密闭阀-800*500	1. 名称: 电动密闭阀-800*500 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
3	030703001096	电动密闭阀-1000*400	1. 名称: 电动密闭阀-1000*400	个	1				0

			2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030703007094	单层百叶风口-320*800	1. 名称: 单层百叶风口-320*800 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	030703007095	单层百叶风口-800*500	1. 名称: 单层百叶风口-800*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
6	030703007096	单层百叶风口-1000*400	1. 名称: 排风百叶1000*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
7	030702001057	碳钢通风管道 (矩形) 0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 450mm以下 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	35.5				0

			8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030702001058	碳钢通风管道（矩形） 0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	6.8				0
9	030703019016	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	0.7				0
10	031208003022	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国	m3	2.6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00129	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010108	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011108	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF108	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008108	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002108	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF108	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009108							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF108	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000129	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2369.36		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2369.36	
合计			2369.36	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A14配电房暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002007	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	159.372				0
2	010101004019	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	4057.41				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001019	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	3313.69				0
4	040103002019	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按</p>	m3	406.03				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001081	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	406.95				0

			5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010302001082	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	40.69				0
3	010515004015	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和	t	17.292				0

			钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010401001017	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	35.15				0
2	010402001061	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	15.74				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001050	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等	m3	167.47				0

			<p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501001051	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	69.28				0
3	010501005021	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材</p>	m3	144.15				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010502001033	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	91.69				0
5	010504001019	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、</p>	m3	645.38				0

			<p>规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010505001020	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1375.2				0

7	010503004019	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	0.05				0
8	010515001111	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	14.708				0
9	010515001112	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以</p>	t	244.764				0

			<p>内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010515001113	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	31.867				0
11	010515001114	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震</p>	t	7.974				0

			<p>等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	010515001115	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	51.193				0
13	010515001116	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇</p>	t	12.953				0

			捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010516003058	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2188				0
15	010516003059	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	34				0
16	010516003060	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3630				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802003056	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	2.2				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水屋面（倒置式不上人，有保温）							

1	010902003053	屋面找保护层	<p>1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光,分格缝 1000X1000</p> <p>2. 计价综合考虑:砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型</p> <p>3. 计价包括:基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相 关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时,调整面层材 料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	1041.57				0
2	010902002083	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	989.52				0
3	010902002084	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙 烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺 寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平 、铺设、固定等相关费 用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	989.52				0
4	011001001031	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘 贴在挂瓦条之间粘贴挤 塑聚苯乙烯泡沫塑料板 ,厚度:115(保温板 下端纵向边缘设排水凹 缝做法详国标图</p>	m2	989.52				0

			<p>12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001049	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1041.57				0
6	010902001050	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理</p>	m2	1041.57				0

			、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902002085	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1041.57				0
		R2-Ⅰ级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001145	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用	m2	8914.92				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002240	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8914.92				0
3	011407001057	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8914.92				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001146	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平	m2	123.36				0

			3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002241	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	123.36				0
3	010403003016	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层,1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时,只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	59.83				0
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							

1	011406001006	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 （采用清水混凝土专用模板） 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	277.03				0
		W5-清水混凝土外墙合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008020	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	11778.08				0
2	粤 011701010020	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	828.63				0
3	粤 011701011020	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	414.315				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001022	基础模板（底板、桩	1. 基础类型:综合考虑	m2	2803.63				0

		承台、天然基础承台、垫层、集水井等)	2. 完成本清单项目所需的一切相关工作		12				
2	011702002037	矩形柱模板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	401.91				0
3	011702002038	直形墙模板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5189.11				0
4	011702002039	直形墙模板(清水混凝土墙)	1. 铝模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	160.9				0
5	011702006035	矩形梁模板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2342.89				0
6	011702014024	有梁板模板(清水混凝土)	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2915.64				0
7	011703001020	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建(构)筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用,该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等,包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建(构)筑物间的拉	m2	828.63				0

			结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00130	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00022	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002022	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000022	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000130	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	803059.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	803059.64	
合计			803059.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A15射击场土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017268	应急照明集中电源箱	1. 名称:应急照明集中电源箱 2. 型号:A15-1ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017269	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A15-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017270	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A15-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、	台	1				0

			<p>单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030408001194	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-3X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.04				0
5	030411001272	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、</p>	m	4.92				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005075	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	45				0
2	030412001020	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格:600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
3	030404035041	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等	个	5				0

			<p>相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404034074	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1				0
5	030404034075	照明集中控制面板	<p>1. 名称：照明集中控制面板</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	个	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030411004208	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	140.06				0
7	030411004209	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	758.96				0
8	030411004210	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75	1. 名称及规格:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.08				0
9	030411001273	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电	m	254.72				0

			线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001274	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.69				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030412004188	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式:墙装 4. 包含各类预埋件留设	套	2				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004189	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
3	030412004190	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0

4	030412004191	消防应急照明灯 A型 吸顶灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型吸顶灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V10WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP30,材质:阻燃材料 3. 安装方式:吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
5	030411004211	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	282.05				0
6	030411001275	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	139.52				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003020	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	116.37				0
2	030409005020	明装接闪带	1. 名称: 明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式: 明装 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	456.61				0
3	030409005021	暗装接闪带	1. 名称: 暗敷接闪带 2. 规格及材质: 利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$)四面焊通 3. 安装形式: 暗敷 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	665.46				0

4	030409006017	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	8				0
5	030409008086	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	030409008087	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002018	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1045.59				0
8	030409008088	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面	块	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00131	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010109	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011109	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF109	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008109	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002109	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF109	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009109							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF109	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000131	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16046.06		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		16046.06	
合计			16046.06	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A15射击场电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		排水系统							
		排水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006207	承压PVC排水管 DN100	1. 名称及规格：承压PVC排水管DN100 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	75.03				0
2	031001006208	承压PVC排水管 DN150	1. 名称及规格：承压PVC排水管DN150 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.2				0
3	031002001074	管道支架	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：型钢（综合） 3. 除锈、刷油：管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	43.42				0

4	031004014074	87式雨水斗 DN100	1.名称及规格:87式雨水斗DN100 2.本体及配件安装 3.完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	031002003294	刚性防水套管 DN200	1.名称及规格:刚性防水套管DN200 2.材质:钢材 3.穿管道规格:DN150 4.包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5.完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
6	031002003295	刚性防水套管 DN150	1.名称及规格:刚性防水套管DN150 2.材质:钢材 3.穿管道规格:DN100 4.包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5.完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007055	高层施工增加		项	1				0
2	031301017110	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00132	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010110	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011110	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF110	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008110	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002110	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF110	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009110							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF110	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000132	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1436.33		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1436.33	
合计			1436.33	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A15射击场给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A15射击场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030901013038	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	5				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017111	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00133	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010111	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011111	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF111	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008111	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002111	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF111	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009111							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF111	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000133	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	241.75		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		241.75	
合计			241.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A15射击场消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002008	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	674.72				0
2	010101004020	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	2011.52				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001020	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1266.93				0
4	040103002020	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按</p>	m3	1229.27				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001083	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p>	m3	278.83				0

			<p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010302001084	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	27.13				0
3	010515004016	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和</p>	t	11.824				0

			钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001062	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	89.73				0
2	010402001063	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	55.98				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							

1	010501001052	垫层	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	264.63				0
2	010501005022	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	81				0
3	010502001034	混凝土柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p>	m3	50.3				0

			<p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010504001020	清水砼直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土</p>	m3	249.97				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010505001021	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1942.67				0
6	010503004020	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水	m3	1.15				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010515001117	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	35.769				0
8	010515001118	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	105.871				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010515001119	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	20.164				0
10	010515001120	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	3.541				0
11	010515001121	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋	t	32.924				0

			(HRB400内) ϕ 10以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010515001122	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) ϕ 10以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	3.337				0
13	010516003061	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 ϕ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	402				0
14	010516003062	电渣压力焊	1. 连接方式: 电渣压力焊接 ϕ 32以内	个	34				0

			2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	010516003063	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1765				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802001014	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	73.6				0
2	010802003057	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.2				0
3	010802003058	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护	m2	19.8				0

			材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010802003059	钢质防火门（乙级）	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8.8				0
5	010801001028	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	20.24				0
6	010807001033	金属(铝合金、断桥)窗（外窗）	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地	m2	76.1				0

			弹簧等各种五金配件 , 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010807001034	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.33				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003054	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光, 分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、	m2	2468.64				0

			基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002086	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2284.04				0
3	010902002087	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2284.04				0
4	011001001032	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：115（保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设	m2	2284.04				0

			<p>方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001051	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$）</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	2468.64				0
6	010902001052	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价</p>	m2	2468.64				0

			差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902002088	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2468.64				0
		R2-Ⅰ级防水平屋面(倒置式不上人,有保温)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001147	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1042.33				0
2	010904002242	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等	m2	1042.33				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001058	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1042.33				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001148	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	136.43				0

			制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002243	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.43				0
3	011201001149	墙面找平层	1. 材料:DPM20/WPM20水泥砂浆粘结层(兼填充层),厚度综合考虑 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	136.43				0
4	010403003017	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层,1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生	m3	34.11				0

			变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001007	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 (采用清水混凝土专用模板) 1. 用水枪清除混凝土基础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1093.93				0
		W5-清水混凝土外墙合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008021	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1832.05				0
2	粤 011701010021	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2550.9				0
3	粤	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑	m2	1275.45				0

	011701011021		2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001023	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1337.71				0
2	011702002040	矩形柱模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	205.37				0
3	011702004008	异形柱模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	47.69				0
4	011702002041	直形墙模板（清水混凝土墙）	1. 铝模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1843.81				0
5	011702014025	有梁板模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6414.13				0
6	011702023029	栏板（含女儿墙）、反檐模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	139.1172				0
7	011703001021	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送	m2	2550.9				0

			至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00134	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00023	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002023	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000023	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000134	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	611032.04		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	611032.04	
合计			611032.04	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017271	应急照明集中电源箱	1. 名称:应急照明集中电源箱 2. 型号:A16-1ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017272	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A16-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017273	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A16-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、	台	1				0

			单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017274	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A16-1AP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017275	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 型号:排风机控制箱 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
6	030408001195	电力电缆 WDZ-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、	m	305.35				0

			<p>电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030408001196	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-3X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	59.7				0
8	030408001197	电力电缆 WDZN-BYJ-3x25+1x16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-BYJ-3x25+1x16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连</p>	m	10.97				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030411004212	配线 WDZ-BYJ-10	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-10</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	127.11				0
10	030411001276	镀锌电线管 JDG25	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	139.09				0
11	030411001277	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p>	m	52.39				0

			<p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	030411001278	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6.32				0
13	030411001279	镀锌刚管 SC50	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC50</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p>	m	6.6				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411003067	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	58.89				0
15	030413001051	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	32.27				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005076	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	套	8				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005077	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格 :36001m, 220V2x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	93				0
3	030412005078	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :16001m, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	12				0
4	030412001021	自带蓄电池单管LED灯	1. 名称:自带蓄电池单管LED灯 2. 规格:1X18W 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	套	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030404035042	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
6	030404034076	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
7	030404034077	照明集中控制面板	1. 名称: 照明集中控制面板 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安	个	1				0

			<p>装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030411004213	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	721.95				0
9	030411004214	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2553.63				0
10	030411004215	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装</p>	m	65.89				0

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030411004216	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75	1. 名称及规格:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	24.18				0
12	030411001280	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	604.14				0
13	030411001281	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	128.43				0

			<p>墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	030411001282	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	20.46				0
15	030411001283	镀锌刚管 SC25	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	m	6.6				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030412004192	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
2	030412004193	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
3	030412004194	单面双向 A型灯具	1. 名称:单面双向A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈	套	1				0

			钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412004195	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称：消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格：DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级：IP67, 材质：阻燃材料 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
5	030411004217	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	621.36				0
6	030411001284	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格：镀锌电	m	307.68				0

			线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003021	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	120.52				0
2	030409005023	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	340.68				0

			的一切相关工作						
3	030409005024	暗装接闪带	1. 名称:暗敷接闪带 2. 规格及材质:利用屋面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$)四面焊通 3. 安装形式:暗敷 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	485.89				0
4	030409006018	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	8				0
5	030409008089	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下 -0.8米 处由基础接地装置焊出一根 $40*4\text{mm}$ 热镀锌扁钢,埋深 1米 引出外墙 1.5米 ,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	030409008090	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
7	030409002019	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下	m	516.22				0

			线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030409008091	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
9	030409005025	电井40X4mm热镀锌扁钢	1. 名称:电井40X4mm热镀锌扁钢 2. 规格及材质:40X4mm热镀锌扁钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	0.62				0
10	030414011020	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防雷系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007056	高层施工增加		项	1				0
2	031301017112	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00135	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010112	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011112	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF112	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008112	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002112	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF112	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009112							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF112	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000135	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	24155.23		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		24155.23	
合计			24155.23	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001007100	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.63				0
2	031001007101	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.5				0
3	031001007102	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.33				0
4	031001007103	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	55.26				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007104	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.45				0
6	031001007105	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	26.79				0
7	031001007106	薄壁不锈钢管 DN40	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN40 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	14.75				0
8	031001003084	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50	m	15.63				0

			2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001003085	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.93				0
10	031002001075	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	27.02				0
11	031003001278	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003001279	截止阀 DN50	1. 名称及规格:截止阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003013055	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN65	组	1				0

			3. 附件配置:含2个闸阀 1个止回阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031002003296	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031002003297	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
16	031002003298	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031002003299	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							

		污废水系统							
1	031001006209	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.8				0
2	031001006210	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	39.72				0
3	031001006211	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	55.99				0
4	031004003016	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价	组	11				0

			厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
5	031004006031	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	17				0
6	031004007008	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	9				0
7	031004014075	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
8	031004014076	地面扫除口 DN75	1. 名称及规格:地面扫 除口DN75 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
9	031004014077	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
10	031002003300	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防 水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安 装、防火封堵等相关费 用	个	5				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006212	承压PVC排水管 DN100	1. 名称及规格: 承压PVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	153.07				0
2	031001006213	承压PVC排水管 DN150	1. 名称及规格: 承压PVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	0.35				0
3	031002001076	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	84.07				0
4	031004014078	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
5	031002003301	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100	个	17				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00136	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010113	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011113	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF113	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008113	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002113	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF113	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009113							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF113	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000136	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9942.59		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		9942.59	
合计			9942.59	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904009010	区域显示盘(带声光报警功能)	1. 名称：区域显示盘(带声光报警功能) 2. 规格、型号:AFN-FX02(总线型) 3. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030904008069	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
3	030904001017	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	个	4				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904001018	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	67				0
5	030904008070	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
6	030904008071	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
7	030904008072	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调	个	12				0

			试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030904008073	双输入/输出模块	1. 名称:双输入/输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220/2 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
9	030904003030	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
10	030904004013	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0

11	030904007007	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
12	030904008074	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及配件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	5				0
13	030904008075	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及配件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
14	030904006009	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0

15	030411004218	报警总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	513.44				0
16	030411004219	联动总线 WDZN-RYJS-2x1.5	1. 名称:联动总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	257.74				0
17	030411004220	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	212.02				0
18	030411004221	DC24V电源干线 WDZN-RYJS-2X4	1. 名称:DC24V电源干线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X4 3. 敷设方式: 综合考虑	m	69.2				0

			4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	030411004222	联动控制总线 WDN-RYJS-2X1.5	1. 名称:联动控制总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.17				0
20	030411004223	联动控制总线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:联动控制总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.17				0
21	030411004224	消防广播总线 WDN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	222.18				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030411004225	消防电话总线 WDZN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	194.83				0
23	030411004226	应急照明通信总线 WDZN-RVSP-2X1.5	1. 名称:应急照明通信总线 2. 规格、型号:WDZN-RVSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	14.23				0
24	030408002002	直接手动控制线 WDZN-KYJE-4X1.5	1. 名称:直接手动控制线 2. 规格、型号:WDZN-KYJE-4X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测	m	66.68				0

			<p>试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
25	030411001285	镀锌刚管 SC15	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC15</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	954.57				0
26	030411001286	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	483.46				0

			的一切相关工作						
27	030411001287	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	63.39				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008076	常闭防火门监控模块	1. 名称:常闭防火门监控模块 2. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
2	030411004227	防火门监控总线 WDZN-RYJSP-4X2.5	1. 名称:防火门监控总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	69.85				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00137	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010114	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011114	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF114	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008114	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002114	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF114	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009114							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF114	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000137	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	11771.38		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		11771.38	
合计			11771.38	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A16射击馆消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030901013039	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	13				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007058	高层施工增加		项	1				0
2	031301017115	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00138	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010115	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011115	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF115	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008115	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002115	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF115	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009115							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF115	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000138	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	628.54		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		628.54	
合计			628.54	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		防排烟系统							
1	030108001040	柜式离心排烟风机 PY-A16-01	1. 名称:柜式离心排烟风机 PY-A16-01 2. 规格、型号 :L=73000m³ /h全压 ： 800Pa参考电功率 ： 15.0kW重量： 615kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030108001041	高效低噪声轴流风机 BF-A16-01/PF-A16-03/04	1. 名称:高效低噪声轴流风机BF-A16-01 2. 规格、型号:排风量 :9000m³ /h全压 :420Pa噪声 ≤80dB(A) 转速 :1450r/min功率 :2.2kw重量:145kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书及图纸	台	3				0

			9. 其他: 未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等						
3	030108001042	高效低噪声轴流风机 BF-A16-02	1. 名称: 高效低噪声轴 流风机BF-A16-02 2. 规格、型号: 排风量 : 16000m ³ /h全压 : 500Pa噪声 ≤82dB(A) 转速 : 1450r/min功率 : 4.0kw重量: 195kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装 、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书 及图纸 9. 其他: 未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	台	1				0
4	030108001043	高效低噪声轴流风机 PF-A16-01/02	1. 名称: 高效低噪声轴 流风机PF-A16-01/02 2. 规格、型号: 排风量 : 5000m ³ /h全压 : 350Pa噪声 ≤77dB(A) 转速 : 1450r/min功率 : 1.1kw重量: 80kg 3. 本体安装、附件安装 4. 减振台座制作、安装 5. 设备支架制作、安装 、除锈、刷油 6. 软管接口制作、安装 7. 电气检查接线 8. 参数详见技术需求书 及图纸 9. 其他: 未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	台	2				0
5	030702001059	碳钢通风管道 (矩形) 1.5mm 长边长	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板	m2	175.1				0

		2000mm以下	3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 1.5\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	030702001060	碳钢通风管道（矩形） 1.5mm 长边长4000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：4000mm以下 5. 板材厚度： $\delta = 1.5\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	91.7				0
7	030703019017	帆布接口	1. 名称：软接口 2. 材质：帆布 3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑	m2	5.5				0

			群控系统						
8	031208003023	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.58				0
9	030704002023	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	133.4				0
10	030704001028	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防排烟系统合计							
		通风系统							
1	030701003085	超薄吊装新风处理机X-2.5	1. 名称: 超薄吊装新风处理机X-2.5 2. 型号及规格: 风量: 2500m³/h机外余压: 200Pa电机功率: 0.6Kw冷/热量: 28.0/17.4Kw噪声: ≤45dB(A) 重量: 102kg 3. 本体及配件安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他: 具体做法及施	台	1				0

			工详见设计图纸和规范要求						
2	030701003086	多联式风冷室外机W-10	1. 名称：多联式风冷室外机W-10 2. 型号及规格：制冷量:28.0Kw制热量:31.5Kw额定功率=6.8/6.8KwAPF \geq 4.32重量:228kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
3	030701003087	多联式风冷室外机W20	1. 名称：多联式风冷室外机 2. 型号及规格：制冷量:56.5Kw制热量:63.0Kw额定功率=14.6/14.7KwAPF \geq 4.64重量:309kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	030701003088	分体空调 FT-B-2HP	1. 名称：分体空调FT-B-2HP 2. 型号及规格：制冷量:5.0KW,电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范	台	1				0

			要求						
5	030701003089	分体空调 FT-G-3HP	1. 名称：分体空调FT-G-3HP 2. 型号及规格： 制冷量:7.2KW, 电功率:2.0KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
6	030701003090	超薄风管式多联室内机N-F-6.3	1. 名称：超薄风管式多联室内机N-F-6.3 2. 型号及规格：制冷量:6.3KW 制热量:7.1KW 额定耗电量:77w 最大风量:1200m³/h 机外余压:30Pa 运转音:≤34dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
7	030701003091	超薄风管式多联室内机N-F-8.0	1. 名称：超薄风管式多联室内机N-F-8.0 2. 型号及规格：制冷量:8.0KW制热量:9.0KW额定耗电量:111w最大风量:1400m³/h运转音:≤38dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	6				0
8	030404033047	侧墙排气扇ZP2（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量	台	2				0

			:200m³/h输入电功率 :20w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404033048	侧墙排气扇ZP3（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:300m³/h输入电功率:24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
10	030703020016	消声器 600*350*1200	1. 名称:消声器600*350*1200 2. 本体及其配件安装（含保温） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	030703020017	消声器 600*600*1000	1. 名称:消声器600*600*1000 2. 本体及其配件安装（含保温） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	2				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030703020018	消声器 600*900*1000	1. 名称:消声器 600*900*1000 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
13	030703020019	消声器 900*900*1000	1. 名称:消声器 900*900*1000 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	030703007097	方形散流器300x300	1. 名称: 方形散流器 300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
15	030703007098	单层百叶风口- 400*400	1. 名称: 单层百叶风口 -400*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	29				0
16	030703007099	防雨百叶800x400	1. 名称: 防雨百叶 800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、	个	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030703007100	单层百叶风口-1000*300	1. 名称: 单层百叶风口-1000*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	15				0
18	030703007101	防雨百叶风口-1600*1600	1. 名称: 防雨百叶风口-1600*1600 2. 本体及其配件安装 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	030703001097	70℃防火阀 FD-320*120	1. 名称: 70℃防火阀 FD-320*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
20	030703001098	70℃防火阀 FD-500*500	1. 名称: 70℃防火阀 FD-500*500 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	2				0

			要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030703001099	70℃防火阀 FD-500*800	1. 名称: 70℃防火阀 FD-500*800 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
22	030703001100	70℃防火阀 FD-800*800	1. 名称: 70℃防火阀 FD-800*800 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
23	030703001101	280℃电动防火阀 BECH-1250*400	1. 名称: 280℃电动防火阀 BECH-1250*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0

24	030703001102	280℃防火阀 FDSH-1250*400	1. 名称：280℃防火阀 FDSH-1250*400 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
25	030703001103	280℃防火阀 FDSH-2200*500	1. 名称：280℃防火阀 FDSH-2200*500 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	030703001104	手动多叶调节风阀-320*120	1. 名称：手动多叶调节风阀-320*120 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
27	030703001105	手动多叶调节风阀-320*160	1. 名称：手动多叶调节风阀-320*160 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

			带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030703001106	手动多叶调节风阀-400*200	1. 名称: 手动多叶调节风阀-400*200 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
29	030702001061	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.6				0
30	030702001062	碳钢通风管道 (矩形	1. 名称: 镀锌风管	m2	51.6				0

		<p>）0.6mm 长边长450mm以下</p>	<p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：450mm以下</p> <p>5. 板材厚度： $\delta = 0.6\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
31	030702001063	<p>碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下</p>	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：1000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 0.75\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰连接</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	119.3				0
32	030703019018	帆布接口	<p>1. 名称：软接口</p> <p>2. 材质：帆布</p> <p>3. 其它：按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件</p>	m2	5.12				0

			、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统						
33	031208003024	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.38				0
34	030704002024	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	101.2				0
35	030704001029	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		通风系统合计							
		挡烟垂壁系统							
1	010803002024	电动挡烟垂壁	1. 名称: 电动挡烟垂壁 2. 本体及配件安装 3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.6				0
2	030905003008	防火控制系统装置调试(挡烟垂壁)	1. 名称: 防火控制系统装置调试(挡烟垂壁) 2. 本体及配件安装	个	1				0

			3. 电机检查接线 4. 调试 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		挡烟垂壁系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							
1	031001004086	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.1				0
2	031001004087	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配	m	35.4				0

			器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004088	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	19.7				0
4	031001004089	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换	m	71.3				0

			焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004090	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2.8				0

6	031001004091	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	121.1				0
7	031003001280	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(28.6*28.6*19.1)(15.9*12.7*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	031003001281	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(28.6*22.2*19.1)(12.7*9.5*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
9	031003001282	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(22.2*19.1*15.9)(9.5*9.5*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	031003001283	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*19.1*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001284	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
12	030704001030	通风工程检测、调试		系统	1				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001041	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	52.458				0
2	031001001042	镀锌钢管-DN32-螺纹	1. 安装部位:室内	m	50.307				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00139	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010116	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011116	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF116	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008116	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002116	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF116	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009116							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF116	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000139	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	55343.11		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		55343.11	
合计			55343.11	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A16射击馆暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002009	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	159.372				0
2	010101004021	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费	m3	4057.41				0

			<p>用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001021	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	3313.69				0
4	040103002021	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输</p>	m3	406.03				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001085	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	406.95				0

2	010302001086	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	40.69				0
3	010515004017	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	17.292				0

		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010401001018	基础（砖胎膜）	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	35.15				0
2	010402001064	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	15.74				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001053	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑:部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费	m3	167.47				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501001054	地骨	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	69.28				0
3	010501005023	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留</p>	m3	144.15				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010502001035	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	91.69				0
5	010504001021	清水砼直形墙	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材	m3	645.38				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010505001022	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1375.2				0
7	010503004021	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵</p>	m3	0.05				0

			<p>送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010515001123	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	14.708				0
9	010515001124	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p>	t	244.764				0

			<p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	010515001125	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以外</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	31.867				0
11	010515001126	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护</p>	t	7.974				0

			，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010515001127	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	51.193				0
13	010515001128	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩	t	12.953				0

			及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	010516003064	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2188				0
15	010516003065	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 32以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	34				0
16	010516003066	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3630				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802003060	钢质防火门（甲级）	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.2				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人,有保温）							
1	010902003055	屋面找保护层	1. 材料:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光,分格缝1000X1000	m2	1041.57				0

			2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002089	陶粒混凝土找坡层	1. 材料：最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	989.52				0
3	010902002090	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	989.52				0
4	011001001033	保温隔热屋面	1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：115（保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结	m2	989.52				0

			<p>材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001053	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$）</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1041.57				0
6	010902001054	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种</p>	m2	1041.57				0

			、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902002091	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1041.57				0
		R2-Ⅰ级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001150	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8914.92				0
2	010904002244	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）	m2	8914.92				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011407001059	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	8914.92				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	011201001151	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效	m2	123.36				0

			4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002245	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	123.36				0
3	010403003018	毛石外墙面	1. 材料:垒筑250mm厚毛石饰面层,1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时,只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	59.83				0
		W3-毛石外墙合计							
		W5-清水混凝土外墙							
1	011406001008	清水混凝土外墙	木模/铝模混凝土墙 (采用清水混凝土专用模板) 1. 用水枪清除混凝土基	m2	277.03				0

			础表面尘土、油污、泛碱、油漆、浮浆、松动砂浆及表面残留杂物 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆局部修补基层 3. 涂刷透明混凝土保护剂 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括墙面清洗、混凝土保护剂、基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W5-清水混凝土外墙合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008022	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	11778.08				0
2	粤 011701010022	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	828.63				0
3	粤 011701011022	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	414.315				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001024	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2803.6312				0
2	011702002042	矩形柱模板	1. 木模	m2	401.91				0

			2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011702002043	直形墙模板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5189.11				0
4	011702002044	直形墙模板（清水混凝土墙）	1. 铝模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	160.9				0
5	011702006036	矩形梁模板	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2342.89				0
6	011702014026	有梁板模板（清水混凝土）	1. 木模 2. 直形墙墙厚:综合考虑 3. 支撑高度:综合考虑 4. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2915.64				0
7	011703001022	垂直运输	垂直运输:运输高度30m内 1. 指建（构）筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用，该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等，包括塔吊及其基础、塔吊与墙体等建（构）筑物间的拉结连接、吊机行走线路、卷扬机、外用电梯及配合机械费用和其它运输装置等	m2	828.63				0

			2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00140	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00024	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002024	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000024	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000140	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	803059.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	803059.64	
合计			803059.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A17射击场土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017276	应急照明集中电源箱	1. 名称:应急照明集中电源箱 2. 型号:A17-1ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017277	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A17-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017278	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A17-1ALEAT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、	台	1				0

			<p>单机调试、接线等相关费用</p> <p>4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030408001198	矿物绝缘电缆 BTLY-3X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X6</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.04				0
5	030411001289	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、</p>	m	4.92				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005079	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	45				0
2	030412001022	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格:600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
3	030404035043	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等	个	5				0

			<p>相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404034078	暗装单联单控开关	<p>1. 名称：暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1				0
5	030404034079	照明集中控制面板	<p>1. 名称：照明集中控制面板</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、</p>	个	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030411004228	配线 WDZ-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	148.02				0
7	030411004229	配线 WDZ-BYJ-4	1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	757.45				0
8	030411004230	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75	1. 名称及规格:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZ-RVVSP-4X0.75 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.22				0
9	030411001290	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电	m	254.32				0

			线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001291	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	46.34				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030412004196	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式:墙装 4. 包含各类预埋件留设	套	2				0

			、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004197	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
3	030412004198	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0

4	030412004199	消防应急照明灯 A型 吸顶灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型吸顶灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V10WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级:IP30, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
5	030411004231	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	235.64				0
6	030411001292	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开刨槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	116.32				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003022	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	116.37				0
2	030409005026	明装接闪带	1. 名称: 明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式: 明装 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	456.61				0
3	030409005027	暗装接闪带	1. 名称: 暗敷接闪带 2. 规格及材质: 利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$)四面焊通 3. 安装形式: 暗敷 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	665.63				0

4	030409006019	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	8				0
5	030409008092	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	030409008093	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409002020	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1045.59				0
8	030409008094	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面	块	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00141	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010117	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011117	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF117	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008117	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002117	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF117	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009117							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF117	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000141	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	15951.26		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		15951.26	
合计			15951.26	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A17射击场电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		排水系统							
		排水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006214	承压PVC排水管 DN100	1. 名称及规格：承压PVC排水管DN100 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	84.18				0
2	031001006215	承压PVC排水管 DN150	1. 名称及规格：承压PVC排水管DN150 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.6				0
3	031002001077	管道支架	1. 名称：管道支架制作安装 2. 规格：型钢（综合） 3. 除锈、刷油：管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	49.2				0

4	031004014079	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
5	031002003303	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
6	031002003304	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007059	高层施工增加		项	1				0
2	031301017118	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00142	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010118	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011118	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF118	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008118	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002118	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF118	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009118							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF118	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000142	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1588.61		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1588.61	
合计			1588.61	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A17射击场给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A17射击场消防水工程

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00143	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010119	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011119	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF119	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008119	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002119	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF119	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009119							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF119	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000143	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	193.4		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		193.4	
合计			193.4	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A17射击场消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101002010	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	23.97				0
2	010101004022	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费	m3	43.06				0

			<p>用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001022	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	31.65				0
4	040103002022	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输</p>	m3	30.63				0

			时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001065	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块100mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.07				0
2	010402001066	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差	m3	7.99				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010402001067	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	23.01				0
4	010401001019	基础(砖胎膜)	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	20.92				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001055	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑:部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留	m3	11.17				0

			孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001056	地骨	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	6.83				0
3	010501005024	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	7.99				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010502001036	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.38				0
5	010503004022	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.36				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010505001023	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑:板类型【有梁板(包括主、次梁与板)、无梁板(含板和柱帽)、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	26.4				0
7	010505006026	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑:截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土</p>	m3	6.384				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010515001129	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	1.139				0
9	010515001130	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内</p> <p>2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护</p>	t	2.885				0

			，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	010515001131	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇灌混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.922				0
11	010516003067	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 18以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	64				0
12	010516003068	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 25以内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005019	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合	m ²	28.11				0

			考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010801001029	成品木门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1.76				0
2	010802003061	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.88				0
3	010802003062	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级),镶嵌防火玻璃 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护	m2	2.88				0

			材料等 3. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010807001035	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1.08				0
5	010807001036	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防	m2	4.41				0

			雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003056	屋面找保护层	1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光, 分格缝 1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型 3. 计价包括: 基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相关 费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时, 调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	181.982				0
2	010902002092	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	90.99				0
3	010902002093	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙 烯膜 2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺	m2	90.99				0

			寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001001034	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 115 (保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.99				0
5	010902001055	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只	m2	181.982				0

			调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010902001056	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	181.982				0
7	010902002094	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	181.982				0
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001152	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专	m2	181.982				0

			<p>用抹灰砂浆），分两次抹灰找平</p> <p>2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002246	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	181.982				0
3	011407001060	外墙涂料	<p>1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍</p> <p>2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平</p> <p>3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p>	m2	181.982				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W3-毛石外墙							
1	010403003019	毛石外墙面	1. 材料: 垒筑250mm厚毛石饰面层, 1:2水泥砂浆不勾缝 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	24.89				0
2	011201001153	墙面一般抹灰	1. 材料: 15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆), 分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	126.42				0
3	010904002247	涂膜防水	1. 材料: 1.5mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用	m2	126.42				0

			、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W3-毛石外墙合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008023	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	227.36				0
2	粤 011701010023	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	83.7				0
3	粤 011701011023	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.85				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001025	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	60.98				0
2	011702002045	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	51.36				0
3	011702009017	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.99				0
4	011702014027	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑	m2	187.52				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00144	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00025	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002025	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000025	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000144	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	29233.77		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	29233.77	
合计			29233.77	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017279	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:A18-1AL 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005080	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:36001m, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	13				0
2	030412005081	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸	套	1				0

			顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W450 0kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030404035044	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
4	030404034080	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面	个	1				0

			<p>上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030404034081	暗装双联单控开关	<p>1. 名称: 暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	4				0
6	030411004232	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	31.62				0
7	030411004233	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线</p>	m	363.89				0

			槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030411001293	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	111.44				0
9	030411001294	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.04				0
		照明系统合计							
		防雷系统							

1	030409003023	避雷引下线	<p>1. 名称: 避雷引下线</p> <p>2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径$\geq 16\text{mm}$时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径$\geq 10\text{mm}$且$\leq 16\text{mm}$时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线</p> <p>3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	20.36				0
2	030409005029	明装接闪带	<p>1. 名称: 明装接闪带</p> <p>2. 规格及材质: $\Phi 12$热镀锌圆钢</p> <p>3. 安装形式: 明装</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	48.74				0
3	030409005030	暗装接闪带	<p>1. 名称: 暗敷接闪带</p> <p>2. 规格及材质: 利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径$\geq 10\text{mm}$)四面焊通</p> <p>3. 安装形式: 暗敷</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	10.29				0
4	030409006020	接闪短杆	<p>1. 名称: 接闪短杆</p> <p>2. 规格及材质: $\Phi 20$热镀锌圆钢$L=500\text{mm}$</p> <p>3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	4				0

5	030409008095	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础接地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	030409002021	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	109.54				0
7	030409008096	预留电阻检测点连接板、150x60x6镀锌钢板	1. 名称:预留电阻检测点连接板 2. 规格及材质:预留电阻检测点连接板或是预留人工接地体连接板,连接板装设在距地面0.5米处,采用150x60x6镀锌钢板,暗敷在建筑外墙内 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
8	030414011022	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00145	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010120	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011120	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF120	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008120	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002120	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF120	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009120							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF120	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000145	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2445.25		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2445.25	
合计			2445.25	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001007107	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.3				0
2	031001007108	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.65				0
3	031001007109	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给水管DN32 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.3				0
4	031001007110	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格：PP-R给	m	5.9				0

			水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007111	薄壁不锈钢管 DN40	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN40 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.93				0
6	031003001285	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	031003001286	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	031003013056	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN40 3. 附件配置:含2个闸阀1个止回阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
9	031002003305	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格:刚性防	个	1				0

			水套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031001007112	PP-R给水管(耐温型)DN15	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN15 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.9				0
2	031001007113	PP-R给水管(耐温型)DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1.4				0
3	031003001287	截止阀 DN20	1. 名称及规格:截止阀DN20 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

4	031004010014	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 规格、类型:DN20 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	1				0
5	031006012003	热水器	1. 名称:热水器 2. 附件名称、数量:含 配套安装附件 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006216	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排 水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	5.6				0
2	031001006217	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排 水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽 、检查口、雨水斗、消 能装置、卡箍、阻火圈 的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	7.36				0
3	031004003017	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含	组	1				0

			配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
4	031004006032	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作. 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	1				0
5	031004014080	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
6	031002003306	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006218	承压PVC排水管 DN100	1. 名称及规格: 承压PVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	18				0

			的一切相关工作						
2	031001006219	承压PVC排水管 DN150	1. 名称及规格: 承压PVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5				0
3	031002001078	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	12.6				0
4	031004014081	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
5	031002003307	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031302007062	高层施工增加		项	1				0
2	031301017121	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00146	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010121	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011121	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF121	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008121	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002121	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF121	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009121							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF121	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000146	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1444.04		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1444.04	
合计			1444.04	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008077	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
2	030904001019	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
3	030904008078	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	3				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904003031	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030904004014	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
6	030904008079	区域火灾自动报警控制器	1. 名称:区域火灾自动报警控制器 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030411004234	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑	m	42.58				0

			4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030411004235	DC24V电源支线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.68				0
9	030411004236	DC24V电源干线 WDN-RYJS-2X4	1. 名称:DC24V电源干线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.2				0
10	030411004237	消防电话总线 WDN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	8.92				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
11	030411001295	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	39.78				0
12	030411001296	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	32.2				0
		消防火灾自动报警系 统合计							
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007063	高层施工增加		项	1				0
2	031301017122	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00147	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010122	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011122	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF122	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008122	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002122	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF122	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009122							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF122	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000147	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1324.52		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1324.52	
合计			1324.52	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A18弹药库消防水工程

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00148	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010123	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011123	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF123	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008123	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002123	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF123	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009123							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF123	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000148	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	96.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		96.7	
合计			96.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030701003092	分体空调 FT-B-1.5HP	1. 名称：分体空调FT-B-1.5HP 2. 型号及规格：制冷量:3.5KW, 电功率:1KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
2	030701003093	恒温恒湿空调机组 H-1（配室外机）	1. 名称：恒温恒湿空调机组H-1（配室外机） 2. 型号及规格：制冷/制热量：7.5/6.8kw最大输入功率：6.5kW电加热功率：3.5kw全年能效比：4.0噪声≤45db(A) 最大风量：2050m³/h重量：109kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
3	030701003094	恒温恒湿空调机组 H-2（配室外机）	1. 名称：恒温恒湿空调机组H-2（配室外机） 2. 型号及规格：制冷/制热量：5.5/5.1kw最大输入功率：5.6kW电加热功率：3.5kw全年能效比：4.0噪声≤45db(A) 最大风量	台	1				0

			: 1550m ³ /h重量 : 107kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他: 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
4	030404033049	侧墙排气扇ZP2 (自带止回阀)	1. 名称: 侧墙排气扇ZP2 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:200m ³ /h输入电功率:20w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
5	030404033050	侧墙排气扇ZP3 (自带止回阀)	1. 名称: 侧墙排气扇ZP3 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:300m ³ /h输入电功率:24w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
		通风系统合计							
		空调水系统							
		空调水系统合计							
		冷媒管							

1	031001004092	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.6				0
2	031001004093	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	2.504				0

			要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004094	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.275				0
4	031001004095	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	2.504				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004096	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.35 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.875				0
		冷媒管合计							
		冷凝水							
1	031001001043	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及	m	0.597				0

			除锈刷油 8. 绝热: 材质发泡橡塑保温管套, 厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001001044	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 管道配件: 管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求: 依据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	14.3				0
3	031009002008	空调水工程系统调试	1. 名称: 空调水工程系统调试 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		冷凝水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017124	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00149	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010124	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011124	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF124	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008124	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002124	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF124	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009124							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF124	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000149	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16117.73		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		16117.73	
合计			16117.73	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A18弹药库暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
1	030107002001	A1无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度17.6m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
2	030107002002	A1客梯	1. 名称:客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度17.6m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
3	030107002003	A3无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提	部	1				0

			升高度15.2m,载重量1000kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030107002004	A4无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度15.2m,载重量1000kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
5	030107002005	A5客梯兼餐梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:3层 3. 站数:2站 4. 提升高度、速度:提升高度10m,载重量800kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
6	030107002006	A6无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站	部	1				0

			4. 提升高度、速度:提升高度15.2m,载重量1000kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030107002007	A7无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度15.2m,载重量1000kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
8	030107002008	A8无障碍电梯兼客梯	1. 名称:无障碍电梯兼客梯 2. 层数:4层 3. 站数:4站 4. 提升高度、速度:提升高度11.2m,载重量1000kg,额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统,整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017125	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00150	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010125	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011125	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF125	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008125	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002125	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF125	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009125							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF125	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000150	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	174868.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		174868.22	
合计			174868.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：矿务局电梯工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030107002009	客梯	1. 名称:客梯 2. 层数:3层 3. 站数3站 4. 提升高度、速度:提升高度13. 4m, 载重量1600kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
2	030107002010	客梯兼餐梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:3层 3. 站数3站 4. 提升高度、速度:提升高度14. 3m, 载重量800kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
3	030107002011	无障碍电梯兼客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:4层 3. 站数4站 4. 提升高度、速度:提升高度11. 2m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s	部	1				0

			5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030107002012	无障碍电梯兼客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度15.2m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
5	030107002013	无障碍电梯兼客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度15.2m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
6	030107002014	无障碍电梯兼客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:4层 3. 站数4站 4. 提升高度、速度:提升高度11.2m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、	部	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00151	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010126	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011126	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF126	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008126	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002126	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF126	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009126							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF126	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000151	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	148740.11		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		148740.11	
合计			148740.11	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：一矿电梯工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：一矿电梯工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：一矿电梯工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：一矿电梯工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030107002016	无障碍电梯兼客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度16.3m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
2	030107002017	客梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度16.3m, 载重量1000kg, 额定速度1m/s 5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
3	030107002018	货梯	1. 名称:客梯兼餐梯 2. 层数:5层 3. 站数:5站 4. 提升高度、速度:提升高度16.3m, 载重量1600kg, 额定速度1m/s	部	1				0

			5. 要求:含通风空调、照明、控制系统、联动系统、接地系统, 整体安装、试运行、验收 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017127	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00152	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010127	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011127	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF127	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008127	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002127	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF127	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009127							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF127	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000152	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	66308.51		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		66308.51	
合计			66308.51	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B12学术交流中心电梯工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		电气							
1	031002001079	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	347				0
2	031002001080	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	14				0
3	031002001081	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	155				0
4	031002001082	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	16				0
5	031002001083	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	5				0
6	031002001084	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-	个	42				0

			400-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
7	031002001085	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	19				0
8	031002001086	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-800-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	8				0
9	031002001087	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
10	031002001088	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+300-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	17				0
11	031002001089	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+400-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
12	031002001090	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	6				0
13	031002001091	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+400*2-T 3. 抗震支吊架及其配件	个	1				0

			的安装						
14	031002001092	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+400-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	7				0
15	031002001093	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+300+400-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
16	031002001094	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	5				0
17	031002001095	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400*2+800-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
18	031002001096	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400+600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	11				0
19	031002001097	桥架侧向抗震支架	1. 名称：桥架侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-800*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
20	031002001098	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	237				0
21	031002001099	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震	个	104				0

			支架 2. 型号、规格：KZQ-300-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
22	031002001100	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	26				0
23	031002001101	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-600-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	11				0
24	031002001102	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-800-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
25	031002001103	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	11				0
26	031002001104	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	10				0
27	031002001105	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
28	031002001106	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-	个	1				0

			400*3-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
29	031002001107	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-800*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
30	031002001108	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+300+400-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
31	031002001109	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+300-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	10				0
32	031002001110	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+400-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
33	031002001111	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-200+600-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
34	031002001112	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+400-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
35	031002001113	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-300+600-TL 3. 抗震支吊架及其配件	个	4				0

			的安装						
36	031002001114	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400*2+800-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
37	031002001115	桥架双向抗震支架	1. 名称：桥架双向抗震支架 2. 型号、规格：KZQ-400+600-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	9				0
		电气合计							
		给排水							
1	031002001116	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	583				0
2	031002001117	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN70-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	51				0
3	031002001118	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN80-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	420				0
4	031002001119	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	306				0
5	031002001120	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150-T	个	806				0

			3. 抗震支吊架及其配件的安装						
6	031002001121	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	11				0
7	031002001122	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	6				0
8	031002001123	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN80-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
9	031002001124	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN150-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	9				0
10	031002001125	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN100+DN150*3+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
11	031002001126	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
12	031002001127	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150*2-T 3. 抗震支吊架及其配件	个	6				0

			的安装						
13	031002001128	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150*3+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	6				0
14	031002001129	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
15	031002001130	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	27				0
16	031002001131	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
17	031002001132	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*2+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
18	031002001133	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*4+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
19	031002001134	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*4-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	7				0

20	031002001135	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*5-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
21	031002001136	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*6-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
22	031002001137	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*7-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
23	031002001138	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150+DN200-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
24	031002001139	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN80*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
25	031002001140	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*3-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	7				0
26	031002001141	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	38				0
27	031002001142	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架	个	1				0

			2. 型号、规格：KZS-DN300*2-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
28	031002001143	水管侧向抗震支架	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN300*3-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
29	031002001144	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	644				0
30	031002001145	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
31	031002001146	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	5				0
32	031002001147	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150*3+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
33	031002001148	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150*4-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
34	031002001149	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-	个	1				0

			DN100+DN150+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
35	031002001150	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	18				0
36	031002001151	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100+DN150-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
37	031002001152	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN100-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	242				0
38	031002001153	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*2+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
39	031002001154	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	34				0
40	031002001155	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*3-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
41	031002001156	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*4+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件	个	1				0

			的安装						
42	031002001157	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*4+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
43	031002001158	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*4-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	7				0
44	031002001159	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*5-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
45	031002001160	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150*7-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
46	031002001161	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN150+DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
47	031002001162	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN200-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	6				0
48	031002001163	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN300*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
49	031002001164	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震	个	1				0

			支架 2. 型号、规格：KZS-DN300*3-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
50	031002001165	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
51	031002001166	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN150*4-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
52	031002001167	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN150-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	5				0
53	031002001168	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65+DN80-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
54	031002001169	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN65-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	268				0
55	031002001170	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN70-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	12				0
56	031002001171	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-	个	1				0

			DN80*2-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
57	031002001172	水管双向抗震支架	1. 名称：水管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZS-DN80-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	305				0
		给排水合计							
		暖通							
1	031002001173	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1800-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
2	031002001174	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-2000-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
3	031002001175	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-2500-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
4	031002001176	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-3000-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
5	031002001177	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-630-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	4				0
6	031002001178	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架	个	84				0

			2. 型号、规格：KZF-800-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装						
7	031002001179	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1600-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	84				0
8	031002001180	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1250-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	113				0
9	031002001181	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1150-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	2				0
10	031002001182	风管侧向抗震支架	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1000-T 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	238				0
11	031002001183	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1600-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	116				0
12	031002001184	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1000-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	140				0
13	031002001185	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-1250-TL	个	75				0

			3. 抗震支吊架及其配件的安装						
14	031002001186	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-2000-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	45				0
15	031002001187	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-2500-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	3				0
16	031002001188	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-3000-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	1				0
17	031002001189	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-630-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	5				0
18	031002001190	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-800-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	37				0
19	031002001191	风管双向抗震支架	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 型号、规格：KZF-FJ-TL 3. 抗震支吊架及其配件的安装	个	43				0
		暖通合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007065	高层施工增加	项	1				0
2	031301017128	脚手架搭拆费	项	1				0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00153	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010128	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011128	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF128	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008128	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002128	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF128	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009128							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF128	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000153	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	156659.87		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		156659.87	
合计			156659.87	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：抗震支架工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：抗震支架工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：抗震支架工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：抗震支架工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	010101002011	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	30869.18				0
2	010103001023	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余	m3	13226.86				0

			泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002023	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	15658.29				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00154	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00026	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002026	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000026	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的(人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
4	QTFY00000154	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	115017.34		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	115017.34	
合计			115017.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土石方工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：土石方工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004023	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	588.35				0
2	010101003007	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	87.89				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001024	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	373.13				0
4	040103002024	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	247.16				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		桩基工程							
1	010302001087	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm (1000mm内)</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	231.73				0

2	010302001088	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)600mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5.79				0
3	010302001089	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内）</p> <p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、</p>	m3	110.53				0

			泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010302001090	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)800mm（1000mm内） 2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等 3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2.76				0
5	010302001091	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）	m3	471				0

			<p>2. C30商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010302001092	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm)1000mm（1000mm内）</p> <p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管</p>	m3	11.78				0

			井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010302001093	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm 内) 2. C30 商品混凝土（水下砼） 3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	203.47				0
8	010302001094	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1. 钻孔灌注桩设计桩径 (mm) 1200mm (1500mm 内)	m3	5.09				0

			<p>2. 计价综合考虑：地质情况、成孔方式、护筒类型、护筒长度、桩头截面、桩头高度等</p> <p>3. 计价包括：材料、材料运输、冲钻孔（包括护筒埋设及拆除、准备钻孔机具、钻孔出渣、加泥浆和泥浆制作、清除桩孔泥浆、导管准备及安拆等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、钻（冲）孔灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010515004018	钢筋笼	<p>1. 钢筋笼制作、安装</p> <p>2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	86.273				0
		桩基工程合计							
		砌筑工程							

1	010402001068	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块200mm 2. 墙体类型:内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时,只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	40.58				0
2	010401001020	基础(砖胎膜)	1. 砖品种、规格、强度等级:综合考虑 2. 计价综合考虑基础类型、深度、砖规格、防潮层材料种类、砂浆等级、砂浆配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、防潮层铺设、材料、材料运输等相关费用	m3	124.87				0
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001057	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑:部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、	m3	454.75				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010501001058	细石混凝土保护层	<p>1. 混凝土强度等级：C20细石混凝土保护层</p> <p>2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	8.79				0
3	010501005025	桩承台基础	<p>1. 混凝土强度等级：C35P8</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工</p>	m3	5.12				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010501004016	满堂基础(筏板)	1. 混凝土强度等级:C35P6 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1664.82				0
5	010501004017	集水坑、电梯坑	1. 混凝土强度等级:C35P6 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	43.78				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010502001037	混凝土柱	1. 混凝土强度等级:C40 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	81.39				0
7	010502001038	混凝土柱（外墙边柱）	1. 混凝土强度等级:C40P8 2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等	m3	1				0

			<p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010502002019	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含暗室增加费</p>	m3	1.71				0
9	010503004023	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格</p>	m3	0.89				0

			<p>尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含暗室增加费</p>						
10	010503001003	基础梁	<p>1. 混凝土强度等级：C35P8</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m3	49.11				0

			的一切相关工作						
11	010505001024	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C35P8</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1016.67				0
12	010505001025	有梁板	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、</p>	m3	308.73				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	010505001026	坡道	<p>1. 混凝土强度等级：C35P8</p> <p>2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	128				0
14	010504001022	直形墙（外墙）	<p>1. 混凝土强度等级：C35P8</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材</p>	m3	330.89				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	010504001023	直形墙（内墙）	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	372.39				0
16	010506001019	直形楼梯	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求</p>	m3	19.34				0

			<p>、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含暗室增加费</p>						
17	010507007001	其他构件	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：门槛石等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	0.26				0
18	010505006027	栏板	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：反坎等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费</p>	m3	1.12				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	010508001020	后浇带（地下室底板）	<p>1. 混凝土强度等级：C40P6</p> <p>2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	60.66				0
20	010508001021	后浇带 楼板	<p>1. 混凝土强度等级：C40P6</p> <p>2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	34.26				0
21	010508001022	后浇带 梁	<p>1. 混凝土强度等级：C40P6</p> <p>2. 计价综合考虑：施工</p>	m3	12.15				0

			部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	010508001023	后浇带 墙	1. 混凝土强度等级:C40P6 2. 计价综合考虑：施工部位（梁（基础梁）、墙、底板、楼板等）、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土接触面旧口处理、收口钢网等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.93				0
23	010512008001	人防楼梯预制盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水	m3	5.08				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	010515001132	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ 10以内 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	0.258				0
25	010515001133	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	1.163				0
26	010515001134	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	596.535				0
27	010515001135	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以外 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	8.593				0
28	010515001136	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	6.325				0

29	010515001137	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	39.43				0
30	010515001138	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以外 2. 综合考虑钢筋场外加工的风险及增加运费 3. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	t	24.737				0
31	010516003069	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 18以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	2732				0
32	010516003070	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 18以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	84				0
33	010516003071	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 25以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	1520				0
34	010516003072	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 32以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	16				0
35	010516002004	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑: 钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋铁件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用	t	0.15				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010607005020	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	220.5				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010802003063	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	16.8				0
2	010802003064	钢质防火门(甲级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(甲级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	6.6				0
3	010802003065	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门	m2	15.84				0

			双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费						
4	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 门种类:防火卷帘门 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、卷闸电动装置、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	13.75				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		BD1-I级防水顶板(地下室)、非种植区域							
1	010902003057	细石混凝土保护层	1. 材料:最薄处70厚C20细石砼,随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000缝宽20) 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	2278.01				0

			的一切相关工作						
2	010515003018	钢筋网片	1. 材料:内配Φ6双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	6.743				0
3	010902002095	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2278.01				0
4	011001001035	保温隔热屋面	1. 材料:保温层干铺20厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12JZ01第B4、B5页) 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需	m2	2278.01				0

			的一切相关工作						
5	010902001057	卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材 (焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时,只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2448.51				0
6	010902002096	涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2448.51				0
		BD1- I 级防水顶板(地下室)、非种植区域合计							
		BD2- I 级防水顶板(地下室)、种植区域							
1	010201002003	土工布	1. 材料:聚酯纤维土工布过滤层 250g/m^2 ,沿种植土周边上翻至平土面端部用粘结剂粘结50高 2. 计价综合考虑土工布规格、颜色、铺设方式等	m2	569.5				0

			3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010404001001	陶粒排水槽	1. 材料:150高陶粒排(蓄)水层 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	85.43				0
3	010902003058	砂浆找平层	1. 材料:20厚DSM15/WSM15地面砂浆找平层,(分隔缝@4000X4000,缝宽10-20内嵌聚硫密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差	m2	569.5				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902003059	细石混凝土找平层	1. 材料:最薄处70厚C20细石砼, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000缝宽20) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	569.5				0
5	010515003019	钢筋网片	1. 材料:内配Φ6双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1.686				0
6	010902002097	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	569.5				0
7	011001001036	保温隔热屋面	1. 材料:保温层干铺20厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法	m2	569.5				0

			<p>详国标图12JZ01第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	010902001058	卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	569.5				0
9	010902002098	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料(II型)</p> <p>2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布</p>	m2	569.5				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		BD2- I 级防水顶板(地下室)、种植区域合计							
		BW1- I 级防水侧墙(地下室)							
1	010902001059	墙面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$ ） 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1203.91				0
2	010902001060	墙面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	1203.91				0

			的一切相关工作						
3	011001003030	保温隔热墙面	1. 材料:20厚聚苯乙烯泡沫塑料 2. 计价综合考虑: 保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1203.91				0
		BW1- I 级防水侧墙(地下室)合计							
		BG1- I 级防水底板(地下室)							
1	010902003060	细石混凝土保护层	1. 材料:50厚C20细石混凝土保护层 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4733.76				0
2	010902001061	卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘	m2	4733.76				0

			<p>TPO高分子防水卷材 (焊接接缝, 焊接强度 ≥3.0N/mm)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010902001062	卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	4733.76				0
		BG1- I 级防水底板(地下室)合计							
		人防楼梯预制盖板防水							
1	010902003061	细石混凝土保护层	<p>1. 材料:50厚C20细石混凝土保护层</p> <p>2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括: 基层处理</p>	m2	33.88				0

			、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输、嵌 缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时，调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
2	010902002099	隔离层	1. 材料:0.2厚氯化聚乙 烯薄膜一道 2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺 寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平 、铺设、固定等相关费 用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	33.88				0
3	010902001063	卷材防水	1. 材料:3厚APP改性沥 青防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规 格、防水层做法、平、 立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷底油、铺防水卷材 、接缝、保护层铺设等 相关费用 4. 当防水卷材材料品种 、厚度发生变更时，只 调整防水卷材材料的价 差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	33.88				0
4	010902002100	涂膜防水	1. 材料:2厚聚氨酯防水 涂料一道 2. 计价综合考虑: 涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时，只调整	m2	33.88				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010902003062	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.88				0
		人防楼梯预制盖板防水合计							
		其他防水工程							
1	010903004003	钢板止水带 TS-01 图 17	1. 材料:钢板止水带 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、缝宽度、盖板宽度和厚度、防护材料种类等 3. 计价包括:材料费用、制作(含盖板)、安装、运输、清缝、填塞防水材料、止水带安装、刷防护材料等相关费用 4. 当变形缝材料品种、止水带材料品种发生变更时,只调整相应材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2235.26				0
		其他防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		L1B-金刚砂耐磨地坪							
1	011101005005	金刚砂耐磨地坪	1. 面层材料:3~4厚金刚砂耐磨地坪,压撒于细石砼表面	m2	281.6				0

			<p>2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度</p> <p>3. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镟自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用</p> <p>4. 当面层厚度发生变更时，调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含暗室增加费</p>						
2	010902003063	细石混凝土找平层	<p>1. 材料:50厚C30细石砼,随打随抹光,强度达标后表面打磨或喷砂处理,(1%坡度坡向排水沟),每6mX6m留分仓缝,缝内填沥青油膏</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>6. 含暗室增加费</p>	m2	281.6				0
3	010515003020	钢筋网片	<p>1. 材料:内配Φ6@200双向钢筋网</p> <p>2. 计价综合考虑:钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等</p> <p>3. 计价包括:材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>5. 含暗室增加费</p>	t	0.625				0

4	010902002101	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	306.45				0
5	010902003064	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	281.6				0
		L1B-金刚砂耐磨地坪合计							
		L1C-环氧树脂自流平面层							
1	011101005006	环氧树脂自流平面层	1. 面层材料:3~4厚环氧树脂自流平面层，环氧稀胶料打底一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆	m2	3191.17				0

			、打磨吸尘、镟自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 4. 当面层厚度发生变更时，调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
2	010902003065	细石混凝土保护层	1. 材料:50厚C30细石砼,随打随抹光,强度达标后表面打磨或喷砂处理,(1%坡度坡向排水沟),每6mX6m留分仓缝,缝内填沥青油膏 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时,调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	3191.17				0
3	010515003021	钢筋网片	1. 材料:内配Φ6@200双向钢筋网 2. 计价综合考虑:钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括:材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	t	7.084				0
4	010902002102	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型),凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑:涂膜	m2	3309.6				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
5	010902003066	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚 DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	3191.17				0
		L1C-环氧树脂自流平面层合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	010902003067	水泥砂浆保护层	1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光,分格缝1000X1000 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相	m2	111.94				0

			关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
2	010904002248	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	111.94				0
3	010904002249	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	135.06				0
4	010902003068	水泥砂浆找平层	1. 材料:20厚DSM20/WSM20水泥砂浆	m2	111.94				0

			找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003085	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝，300*600*10mm灰色防滑砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比：25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	275.86				0
2	011101001148	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶）	m2	275.86				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费						
3	011102003086	防滑瓷砖楼地面（楼梯间）	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 8~10厚防滑砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	96.7				0
4	011101001149	水泥砂浆找平层（楼梯间）	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	96.7				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003087	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实	m2	61.09				0

			拍平，聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费						
2	011101001150	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	61.09				0
		L3B-抛光砖合计							
		T1-车库踢脚线							
1	011105001001	车库踢脚线	1. 面刷200高0.6厚地坪漆 2. 120高10厚DPM20/WPM20水泥砂浆抹面压光 3. R50弧形转角 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层	m2	90.59				0

			、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含暗室增加费						
2	011101001151	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费	m2	90.59				0
		T1-车库踢脚线合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003027	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 3. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	8.28				0
2	011101001152	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹	m2	8.28				0

			灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 含暗室增加费						
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001154	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	284.35				0
2	010904002250	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），3厚专用面砖粘合剂	m2	284.35				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		N2a-涂料面(有防水层)							
1	011407001061	墙面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含暗室增加费	m2	340.3				0
2	010904002251	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型）,3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	340.3				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
3	011201001155	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	340.3				0
		N2a-涂料面(有防水层)合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001062	墙面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 材料标准：《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平	m2	2382.82				0

			3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费						
2	011201001156	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	2382.82				0
3	011407001063	墙面涂料（独立柱）	1. 材料:面层无机独立柱涂料（耐洗刷次数≥5000次） 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相	m2	410.89				0

			关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费						
4	011201001157	墙面一般抹灰（独立柱）	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m2	410.89				0
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）							
1	011204003032	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式，块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等	m2	334.51				0

			5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时，调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 含暗室增加费						
2	011201001158	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	m2	334.51				0
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002043	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类	m2	5067.28				0

			6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作 9. 含暗室增加费						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		其它工程							
1	011503001077	车行道栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考图纸JB10-P7 2. 栏杆材料种类、规格：参考图纸JB10-P7 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 含暗室增加费	m	84.89				0
2	011503001078	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-12-	m	27.98				0

			<p>7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p> <p>7. 含暗室增加费</p>						
3	010507003001	车道排水沟、车库出入口排水沟	<p>1. 沟截面净空尺寸:沟宽0.3*深0.5m</p> <p>2. 面层厚度:20厚DWM20/P8、WWM20/P8防水砂浆（底面、侧面）</p> <p>3. 盖板:可行车现货钢格栅</p> <p>4. 计算暗室增加费</p> <p>5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p>	m	23.6				0
4	040602001001	可行车现货钢格栅（集水井）	<p>1. 面层厚度:20厚DWM20/P8、WWM20/P8防水砂浆（底面、侧面）</p> <p>2. 盖板:可行车现货钢格栅</p> <p>3. 计算暗室增加费</p> <p>4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p>	套	16				0
5	040205019001	橡胶减速带	<p>1. 材料品种:橡胶减速档</p> <p>2. 做法参考:17J927-</p>	m	15.24				0

			13-10/2 3. 计算暗室增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范						
6	040205007001	停车位标线	1. 材料品种:热熔标线涂料 2. 类型:实线 3. 计算暗室增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	120.48				0
7	040205007002	车库地面导向箭头标志	1. 材料品种:热熔标线涂料 2. 类型:实线 3. 计算暗室增加费 4. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	49.14				0
8	040205006001	标线	1. 材料品种:玻璃珠 2. 工艺:热熔漆 3. 线型:实线 4. 做法参考:05J927-125/1 5. 计算暗室增加费 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	m2	49.41				0
9	030507016001	车库护墙防撞板	1. 名称:车库护墙防撞板 2. 类别:高强弹力橡胶制品 3. 规格:127*54 4. 做法参考:05J927-139/3 5. 计算暗室增加费 6. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范	个	178				0
		其它工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

1	粤 011701008024	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1592.61				0
2	粤 011701010024	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3533.52				0
3	粤 011701011024	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2125.95				0
4	粤 011701015015	电梯井脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001026	基础模板（底板、桩承台、天然基础承台、垫层、集水井等）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	266.62				0
2	011702002046	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	368.96				0
3	011702002047	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4318.48				0
4	011702003019	构造柱模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.88				0
5	011702006037	矩形梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2196.22				0
6	011702005003	基础梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	296.02				0

7	011702008018	圈梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5.04				0
8	011702009018	过梁模板	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5.74				0
9	011702014028	有梁板模板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3331.41				0
10	011702024019	楼梯模板模板 直形	1. 楼梯类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	96.7				0
11	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:门槛 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.6				0
12	011702023031	栏板(含女儿墙)、反檐模板	1. 栏板类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.448				0
13	011703001024	垂直运输	1. 建筑物檐口高度、层数:建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构	m2	3892.71				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00155	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00027	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002027	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000027	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000155	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1683989.3		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	1683989.3	
合计			1683989.3	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室土建装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017280	地下室消防设备总配电箱	1. 名称:地下室消防设备总配电箱 2. 型号:B10-XFAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017281	地下室消防设备总配电箱	1. 名称:地下室消防设备总配电箱 2. 型号:B10-XFAPE 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017282	地下室消防设备配电	1. 名称:地下室消防设	台	2				0

		箱	备配电箱 2. 型号:B10-XFAT1~B10-XFAT2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017283	地下室潜污泵双电源切换箱	1. 名称:地下室潜污泵双电源切换箱 2. 型号:B10-PSAT1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017284	地下室潜污泵双电源切换箱	1. 名称:地下室潜污泵双电源切换箱 2. 型号:B10-PSAT2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器	台	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404017285	地下室照明配电箱	1. 名称:地下室照明配电箱 2. 型号:B10-AL1~B10-AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
7	030408001199	电力电缆 HYJQ-4X2.5	1. 名称及规格:电力电缆HYJQ-4X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
8	030408001200	电力电缆 HYJQ-4X4	1. 名称及规格:电力电缆HYJQ-4X4	m	50				0

			<p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030408001201	电力电缆 WDZN-YJY-5X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	244.26				0
10	030408001202	电力电缆 WDZN-YJY-3X25+2X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-3X25+2X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含</p>	m	100.34				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
11	030408001203	电力电缆 WDZN-YJY-3X35+2X16	<p>1. 名称及规格:电力电 缆WDZN-YJY-3X35+2X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m	64.93				0
12	030408001204	电力电缆 WDZN-YJY-5X210	<p>1. 名称及规格:电力电 缆WDZN-YJY-5X210</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测</p>	m	78.64				0

			<p>试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
13	030408001205	电力电缆 WDZN-YJY-5X10	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X10</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	81.37				0
14	030408001206	电力电缆 WDZN-YJY-5X4	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X4</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及</p>	m	413.9				0

			安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030408001207	电力电缆 WDZN-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1413.9				0
16	030408001208	电力电缆 WDZN-YJY-4X10	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-4X10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	18.51				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030408001209	矿物绝缘电缆 NW-BTLY-3X240+2X120	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆NW-BTLY-3X240+2X120 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	142.55				0
18	030408002003	控制电缆 ZN-KVV-5×1.5	1. 名称及规格:控制电缆ZN-KVV-5×1.5 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
19	030411001297	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电	m	100				0

			<p>线管JDG25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
20	030411001298	镀锌刚管 SC32	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	12.57				0
21	030411001299	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	37.33				0

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030411003068	槽式封闭金属消防桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	130.99				0
23	030411003069	槽式封闭金属消防桥架 CT150X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT150X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	46.36				0
24	030411003070	槽式封闭金属消防桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属消防桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	134.56				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	030411003071	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	111.76				0
26	030413001052	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	513.06				0
27	030414002019	送配电装置系统	1. 名称:1KV送配电装置系统调试 2. 包含低压电气系统调整试验低压母线、低压电缆试验等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005082	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊	套	180				0

			4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005083	LED支架防爆灯	1. 名称:LED支架防爆灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
3	030412005084	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
4	030404035045	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)	个	2				0

			2. 规格型号：220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030404034082	暗装单联单控开关	1. 名称：暗装单联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
6	030404034083	暗装双联单控开关	1. 名称：暗装双联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于	个	5				0

			<p>砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030404034084	暗装三联单控开关	<p>1. 名称: 暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	3				0
8	030411004238	配线 WDZ-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3875.47				0
9	030411004239	配线 WDZ-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZ-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装</p>	m	223.47				0

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411004240	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	119.47				0
11	030411001300	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1003.23				0
12	030411001301	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	92.91				0

			开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016020	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:B10-ALE1~B10-ALE2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
2	030412004200	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	套	7				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004201	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
4	030412004202	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	15				0
5	030412004203	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢	套	3				0

			3. 安装方式：吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004204	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称：单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池，持续性，防护等级：IP30，材质：不锈钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	21				0
7	030412004205	单面双向 A型灯具	1. 名称：单面双向A型灯具 2. 规格：DC36V1WLED不带蓄电池，持续性，防护等级：IP30，材质：不锈钢 3. 安装方式：壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	套	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030412004206	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	43				0
9	030411004241	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	997.78				0
10	030411001302	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关	m	476.99				0

			费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		应急照明系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011019	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005018	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
3	030411001303	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0

		智能照明控制系统合 计							
		消防电源监控系统							
1	030411004242	配线 WDZN-RYJSP- 2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN- RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	200				0
2	030411004243	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN- BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、 绝缘子、街码等)安装 、配线、管内穿线、线 槽配线、焊、压接线端 子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	200				0
3	030411001304	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、	m	200				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001305	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004244	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
2	030411001306	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖	m	200				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00156	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010129	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011129	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF129	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008129	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002129	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF129	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009129							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF129	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000156	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	69033.11		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		69033.11	
合计			69033.11	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008080	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
2	030904001020	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
3	030904001021	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接	个	100				0

			线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904008081	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	28				0
5	030904008082	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1218 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	54				0
6	030904008083	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
7	030904003032	带电话插孔的编码手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔的编码手动报警按钮 2. 型号、规格:AFN-MB4 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、	个	10				0

			接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030904004015	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
9	030904007008	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 嵌入 3. 型号、规格:AFN-FG01 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
10	030904007009	消防广播音箱	1. 名称:消防广播音箱 2. 安装位置: 壁装 3. 型号、规格:FG02100V3W 4. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	8				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030904003033	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
12	030904008084	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	3				0
13	030904008085	接线箱	1. 名称:接线箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
14	030904006010	火警电话机	1. 名称:火警电话机 2. 规格、型号:AFN-FH05 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	部	2				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030411004245	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1605.7				0
16	030411004246	DC24V电源支线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	547.19				0
17	030411004247	消防广播总线 WDN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:消防广播总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	254.09				0

18	030411004248	消防电话总线 WDN-RYJSP-4X1.5	1. 名称:消防电话总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	617.81				0
19	030411001307	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1482.74				0
20	030411001308	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、	m	882.18				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	030411002017	金属线槽 MR100x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR100x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	113.18				0
22	030413001053	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	137.06				0
23	031002003308	人防密闭防护套管 SC20	1. 名称及规格:人防密闭防护套管SC20 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	52				0
		消防火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008086	常闭防火门监控模块	1. 名称:常闭防火门监控模块 2. 包含本体及配件安装、接线、接地、单体调	个	4				0

			试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004249	防火门监控总线 WDZN-RYJSP-4X2.5	1. 名称:防火门监控总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-4X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	297.89				0
3	030411001309	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	139.58				0
		防火门监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007067	高层施工增加	项	1				0
2	031301017130	脚手架搭拆费	项	1				0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00157	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010130	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011130	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF130	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008130	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002130	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF130	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009130							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF130	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000157	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	23954.64		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		23954.64	
合计			23954.64	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		视频安防监控系统							
1	030411003072	金属线槽 MR50x50 1.0mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR50x501.0mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.96				0
2	030411003073	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	240.81				0
3	030413001054	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	kg	320.64				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		视频安防监控系统合							
		计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							
		施费							
		绿色施工安全防护措							
		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017131	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00158	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010131	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011131	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF131	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008131	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002131	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF131	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009131							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF131	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000158	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5466.47		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		5466.47	
合计			5466.47	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001001045	热镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN100 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿（压）槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
2	031001001046	热镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN80 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿（压）槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.35				0
3	031001001047	热镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN65 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿（压）槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.47				0
4	031001001048	热镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格：热镀锌	m	45.03				0

			钢管DN50 2. 连接形式:螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001001049	热镀锌钢管 DN40	1. 名称及规格: 热镀锌钢管DN40 2. 连接形式:螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.1				0
6	031001001050	热镀锌钢管 DN32	1. 名称及规格: 热镀锌钢管DN32 2. 连接形式:螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	34.5				0
7	031001001051	热镀锌钢管 DN25	1. 名称及规格: 热镀锌钢管DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.35				0
8	031002001192	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装	kg	137.44				0

			2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003013057	远传水表 DN80	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:远传水表DN80 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
10	031003013058	远传水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:远传水表DN65 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
11	031003003175	防护截止阀 DN25	1. 名称及规格:防护截止阀DN25 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	031003003176	防护截止阀 DN40	1. 名称及规格:防护截止阀DN40 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003003177	防护闸阀 DN50	1. 名称及规格:防护闸阀DN50 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

14	031003003178	防护闸阀 DN80	1. 名称及规格:防护闸阀DN80 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003003179	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003003180	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003012001	Y型过滤器 DN65	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
18	031003003181	止回阀 DN65	1. 名称及规格:止回阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031003003182	止回阀 DN80	1. 名称及规格:止回阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
20	031004014082	带锁具节水型冲洗水	1. 名称: 带锁具节水型	个	11				0

		龙头 DN25	冲洗水龙头 2. 规格型号: DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
21	031003006054	可调式减压阀 DN80	1. 名称及规格: 可调式减压阀DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
22	031003012002	倒流防止器 DN65	1. 名称及规格: 倒流防止器DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
23	031003001288	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格: 真空破坏器DN25 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
24	030817008005	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN100 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
25	030817008006	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN50 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
26	031003012003	倒流防止器 DN80	1. 名称及规格: 倒流防	套	1				0

			止器DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		给水系统合计							
		压力排水							
1	030109011003	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格参数 :Q=40m³/h, H=15m, N=4.0kW, 自耦式, 带支架移动式组合安装。 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030109011004	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格参数 :Q=25m³/h, H=15m, N=2.2kW, 自耦式, 带支架移动式组合安装。 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	24				0
3	031001001052	衬塑镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格:衬塑镀锌钢管DN65 2. 连接方式:丝扣连接	m	59.94				0

			3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001001053	衬塑镀锌钢管 DN80	1. 名称及规格:衬塑镀锌钢管DN80 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	199.3				0
5	031001001054	衬塑镀锌钢管 DN100	1. 名称及规格:衬塑镀锌钢管DN100 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.95				0
6	031003010034	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
7	031003010035	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN65 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
8	030601002023	成套压力表 Y-80 (含接头及弯头)	1. 名称:成套压力表 2. 规格:Y-80 (含接头及弯头)	台	2				0

			3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030601002024	成套压力表 Y-65 (含接头及弯头)	1. 名称:成套压力表 2. 规格:Y-65 (含接头及弯头) 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	24				0
10	031002001193	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	145.87				0
11	031003003183	防护闸阀 DN50	1. 名称及规格:防护闸阀DN50 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003003184	防护闸阀 DN80	1. 名称及规格:防护闸阀DN80 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
13	031003003185	防护闸阀 DN100	1. 名称及规格:防护闸阀DN100 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	031003003186	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接	个	48				0

			4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031003003187	闸阀 DN80	1. 名称及规格: 闸阀 DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
16	031003003188	止回阀 DN65	1. 名称及规格: 止回阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003003189	止回阀 DN80	1. 名称及规格: 止回阀 DN80 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	030817008007	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格: 刚性防水套管 DN100 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN80 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	030817008008	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管 DN150 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
		压力排水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301017132	脚手架搭拆费		项	1			0
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00159	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010132	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011132	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF132	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008132	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002132	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF132	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009132							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF132	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000159	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	26958.99		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		26958.99	
合计			26958.99	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002051	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	246.61				0
2	030901002052	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. . 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	87.95				0
3	030901010046	DN65消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱采用带灭火器的组合式消防柜 2. 消火栓规格:DN65消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支) 4. 含灭火器箱	套	14				0

			5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901013042	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	7				0
5	030901013043	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	28				0
6	031003003190	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
7	031003003191	防护闸阀 DN100	1. 名称及规格:防护闸阀DN100 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
8	031002003309	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
9	030905002023	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	14				0
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001052	内外壁热浸镀锌钢管	1. 名称及规格:内外壁	m	154.63				0

		DN150	热浸镀锌钢管DN150 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030901001053	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	66.85				0
3	030901001054	内外壁热浸镀锌钢管DN80	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	83.5				0
4	030901001055	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	84.16				0

			的一切相关工作						
5	030901001056	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	112.49				0
6	030901001057	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN40 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	29.95				0
7	030901001058	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN32 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	351.85				0
8	030901001059	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25 2. 连接方式:丝扣连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油	m	884.37				0

			5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030901003006	直立型闭式洒水喷头	1. 名称及规格:直立型闭式洒水喷头 2. 有、无吊顶:DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	428				0
10	031003003192	闸阀 DN150	1. 名称及规格:闸阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
11	031003003193	信号阀 DN150	1. 名称及规格:信号阀 DN150 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 电气接线 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
12	030901006006	水流指示器 DN150	1. 名称及规格:水流指示器DN150 2. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	030901007007	减压孔板 DN150	1. 名称及规格:减压孔板DN150 2. 连接形式:法兰连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	031003001289	末端试水阀 DN25	1. 名称及规格:末端试水阀DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
15	030901008006	末端试水装置 DN25	1. 名称及规格:末端试	组	1				0

			水装置DN25 2. 组装形式:现场组装 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030817008009	刚性防水套管 DN200	1. 名称及规格:刚性防水套管DN200 3. 穿管道规格:DN150 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031003003194	闸阀 DN25	1. 名称及规格:闸阀DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
18	031003001290	闸阀 DN32	1. 名称及规格:闸阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
19	031003001291	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
20	031003003195	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	030905002024	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需	点	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00160	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010133	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011133	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF133	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008133	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002133	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF133	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009133							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF133	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000160	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	30872.19		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		30872.19	
合计			30872.19	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030108001044	PY/PF-D1-1 HTF型(单速、坐装)离心风机,排烟兼排风	1. 名称：PY/PF-D1-1HTF型(单速、坐装)离心风机,排烟兼排风 2. 规格型号：风量:38000m3/h功率:15KW/380v余压:660Pa噪音:73dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头、帆布软接）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030404033051	窗式换气扇 HQS-01	1. 名称：窗式换气扇 HQS-01 2. 规格参数：风量:200m3/h功率:23W/220v噪音:<38dB(A) 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	2				0

			8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030601002025	CO浓度传感器	1. 名称:CO浓度传感器 2. 规格:详见图纸 3. 本体安装, 检查接线, 调试, 支(吊)架制作安装、除锈、刷油 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	4				0
4	030703020020	消声器 2400*2400*800	1. 名称:消声器 2400*2400*800 2. 本体及其配件安装(含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
5	030703007102	单层百叶风口- 1000*200(带调节阀)	1. 名称: 单层百叶风口-1000*200(带调节阀) 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	36				0
6	030703001107	70℃防火阀 FDS- 300*300	1. 名称: 70℃防火阀 FDS-300*300 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

7	030703001108	280℃排烟防火阀-1000*320	1. 名称：280℃排烟防火阀-1000*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	030703001109	280℃排烟防火阀-2200*320	1. 名称：280℃排烟防火阀-2200*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
9	030703001110	280℃排烟防火阀-800*800	1. 名称：280℃排烟防火阀-800*800 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	030703001111	止回阀-630*320	1. 名称：止回阀-630*320 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配	个	1				0

			带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030703001112	止回阀-1250*320	1. 名称: 止回阀-1250*320 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	030702001064	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装(含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.9				0
13	030702001065	碳钢通风管道 (矩形	1. 名称: 镀锌风管	m2	311.5				0

		<p>）0.75mm 长边长1000mm以下</p>	<p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：1000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 0.75\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰连接</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
14	030702001066	<p>碳钢通风管道（矩形）1.0mm 长边长2000mm以下</p>	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：2000mm以下</p> <p>5. 板材厚度：$\delta = 1.0\text{mm}$</p> <p>6. 接口形式：法兰</p> <p>7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装</p> <p>8. 弯头导流叶片制作、安装</p> <p>9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管</p> <p>10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油</p> <p>11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	309.1				0
15	030702001067	<p>碳钢通风管道（矩形）1.5mm</p>	<p>1. 名称：镀锌风管</p> <p>2. 材质：镀锌钢板</p> <p>3. 形状：矩形</p> <p>4. 长边长：2000mm以下</p>	m2	122.1				0

			5. 板材厚度: $\delta = 1.5\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
16	030703019019	帆布接口	1. 名称: 软接口 2. 材质: 帆布 3. 其它: 按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	1.46				0
17	030702009010	导流叶片	1. 名称: 导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.92				0
18	031208003025	空调房风管保温 难燃 B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃 B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.6				0
19	031208003026	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称: 风管保温难燃 B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1.5				0
20	030704002025	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光	m2	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00161	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010134	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011134	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF134	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008134	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002134	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF134	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009134							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF134	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000161	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	24096.96		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		24096.96	
合计			24096.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B10地下室暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		平时人防门工程							
1	081004001001	双向受力双扇防护密闭门	1. 名称:双向受力双扇防护密闭门 GHSFM5525 (5) 2. 门框或扇外围尺寸:5500mm*2500mm 3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	1				0
2	081004001002	钢筋砼活门槛双扇防护密闭门	1. 名称:钢筋砼活门槛双扇防护密闭门 GSFMG5025（5） 2. 门框或扇外围尺寸:5000mm*2500mm 3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	2				0
3	081004001003	钢筋砼活门槛单扇防护密闭门	1. 名称:钢筋砼活门槛单扇防护密闭门 GHFM1524（5） 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2400mm 3. 综合考虑人防门制作	樘	2				0

			、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
4	081004001004	钢筋砼活门槛单扇防护密闭门	1. 名称:钢筋砼活门槛单扇防护密闭门GHFM1824（5） 2. 门框或扇外围尺寸:1800mm*2400mm 3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	1				0
5	081004001005	钢筋砼单扇防护密闭门	1. 名称:钢筋砼单扇防护密闭门HFM0820（5） 2. 门框或扇外围尺寸:800mm*2000mm 3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	2				0
6	081004001006	钢筋砼活门槛单扇密闭门	1. 名称:钢筋砼活门槛单扇密闭门GHM1824 2. 门框或扇外围尺寸:1800mm*2400mm 3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需	樘	2				0

			的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
7	081004001007	钢筋砼活门槛单扇密闭门	1. 名称:钢筋砼活门槛单扇密闭门GHM1524 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2400mm 3. 综合考虑人防门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	3				0
8	081004001008	钢筋砼单扇密闭门	1. 名称:钢筋砼单扇密闭门GM0716 2. 门框或扇外围尺寸:700mm*1600mm 3. 综合考虑人防门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	2				0
9	081004001009	钢筋砼单扇密闭门	1. 名称:钢筋砼单扇密闭门GM1020 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2000mm 3. 综合考虑人防门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费	樘	3				0
10	081004001010	悬摆式防爆波活门	1. 名称:悬摆式防爆波活门HK400(5) 2. 门框或扇外围尺寸:按图纸要求	樘	4				0

			3. 综合考虑人防门制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护材料等 4. 计价包括制作、安装，五金、门锁、闭门器、防护等费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 含暗室增加费						
		平时人防门工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00162	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00028	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002028	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000028	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000162	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	69243.45		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	69243.45	
合计			69243.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人防门土建工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人防门土建工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：人防门土建工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：人防门土建工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人防电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030404012001	蓄电池组	1. 名称:蓄电池组 2. 型号:EPS；10KW供电时间3小时 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030404017286	人防用电电源箱	1. 名称:人防用电电源箱 2. 型号:B10-RFAP 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017287	人防警报配电箱	1. 名称:人防警报配电箱 2. 型号:BJ	台	1				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017288	战时防护单元配电箱	1. 名称:战时防护单元配电箱 2. 型号:J1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017289	战时防护单元配电箱	1. 名称:战时防护单元配电箱 2. 型号:J2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404018003	战时防化值班室插座箱	1. 名称:战时防化值班室插座箱 2. 型号:CZ1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404018004	战时防化值班室插座箱	1. 名称:战时防化值班室插座箱 2. 型号:CZ2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017290	战时给水泵配电箱	1. 名称:战时给水泵配电箱 2. 型号:Ds1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报	台	1				0

			警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017291	战时给水泵配电箱	1. 名称:战时给水泵配电箱 2. 型号:Ds2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017292	通信配电箱	1. 名称:通信配电箱 2. 型号:TX1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030404017293	通信配电箱	1. 名称:通信配电箱 2. 型号:TX2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用	台	1				0

			4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030404017294	战时进风机配电箱	1. 名称:战时进风机配电箱 2. 型号:FX1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
13	030404017295	战时进风机配电箱	1. 名称:战时进风机配电箱 2. 型号:FX2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
14	030404017296	战时排风机配电箱	1. 名称:战时排风机配电箱	台	1				0

			2. 型号:PX1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030404017297	战时排风机配电箱	1. 名称:战时排风机配电箱 2. 型号:PX2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
16	030404017298	战时利用平时排污泵配电箱	1. 名称:战时利用平时排污泵配电箱 2. 型号:1DP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030404017299	战时利用平时排污泵配电箱	1. 名称:战时利用平时排污泵配电箱 2. 型号:2DP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
18	030404017300	战时利用平时排污泵配电箱	1. 名称:战时利用平时排污泵配电箱 2. 型号:1DP2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
19	030404017301	战时移动污水泵配电箱	1. 名称:战时移动污水泵配电箱 2. 型号:1D1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监	台	1				0

			控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030404017302	战时移动污水泵配电箱	1. 名称:战时移动污水泵配电箱 2. 型号:2D1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
21	030404017303	战时移动污水泵配电箱	1. 名称:战时移动污水泵配电箱 2. 型号:1D2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
22	030404017304	战时移动污水泵配电箱	1. 名称:战时移动污水泵配电箱 2. 型号:1D3 3. 包含基础型钢制作安	台	1				0

			装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
23	030404017305	通风方式控制箱	1. 名称:通风方式控制 箱 2. 型号:K1 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	台	1				0
24	030404017306	通风方式控制箱	1. 名称:通风方式控制 箱 2. 型号:K2 3. 包含基础型钢制作安 装、箱体安装、接地、 单机调试、接线等相关 费用 4. 配电箱应按设计图纸 考虑及预留安装电源监 控、火灾监控、漏电报 警等其他系统模块和智 能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
25	030404017307	进风控制箱	1. 名称:进风控制箱 2. 型号:JF 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
26	030404017308	排风控制箱	1. 名称:排风控制箱 2. 型号:PF 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
27	030404017309	风机阀门通风方式控制箱	1. 名称:风机阀门通风方式控制箱 2. 型号:SFG-LM893 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、	台	2				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	030404017310	通风方式总控制箱	1. 名称:通风方式总控制箱 2. 型号:智能型 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
29	030404036001	门铃	1. 名称:门铃 2. 型号规格:~220V 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	030404036002	抗爆门铃按钮	1. 名称:抗爆门铃按钮 2. 型号规格:D21 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0

31	030904006011	电话分机	1. 名称:电话分机 2. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
32	030404035046	插座	1. 名称: 单相2+3安全型插座 2. 规格型号: ~220V 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
33	030404035047	插座	1. 名称: 单相3孔安全型插座(滤毒室采样口) 2. 规格型号: ~220V 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
34	030408001210	电力电缆 WDZ-YJY-4x150+1x70	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4x150+1x70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	150				0
35	030408001211	电力电缆 WDZ-YJY-4x120+1x70	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4x120+1x70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	150				0
36	030408001212	电力电缆 WDZ-YJY-	1. 名称及规格:电力电	m	150				0

		4x70+1x35	缆WDZ-YJY-4x70+1x35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
37	030408001213	电力电缆 WDZ-YJY-4x35+1x16	1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-4x35+1x16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、 电缆敷设、电缆头（含 中间接头、T接头等 ）制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	10.34				0
38	030408001214	电力电缆 WDZ-YJY-4x25+1x16	1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-4x25+1x16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、	m	85.78				0

			<p>电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
39	030408001215	电力电缆 WDZ-YJY-5x16	<p>1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-5x16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	77.19				0
40	030408001216	电力电缆 WDZ-YJY-5x10	<p>1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-5x10</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连</p>	m	150				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
41	030408001217	电力电缆 WDZ-YJY-5x6	<p>1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-5x6</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	150				0
42	030408001218	电力电缆 WDZ-YJY-5x4	<p>1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-5x4</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试</p>	m	150				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
43	030408001219	电力电缆 WDZ-YJY-4x10	1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-4x10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	150				0
44	030408001220	电力电缆 WDZ-YJY-4x4	1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-4x4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	150				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
45	030408001221	电力电缆 WDZ-YJY-4x2.5	1. 名称: 电力电缆WDZ-YJY-4x2.5 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.34				0
46	030408001222	电力电缆 WDZ-YJY-3x4	1. 名称: 电力电缆WDZ-YJY-3x4 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	150				0

47	030408001223	电力电缆 WDZ-YJY-3x2.5	1. 名称:电力电缆WDZ-YJY-3x2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	27.02				0
48	030408001224	控制电缆 WDZ-KYJ-5x1.5	1. 名称:控制电缆WDZ-KYJ-5x1.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	150				0
49	030408001225	控制电缆 WDZ-KYJ-7x1.0	1. 名称:控制电缆WDZ-KYJ-7x1.0 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑	m	150				0

			<p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
50	030411003074	封闭防火电缆桥架 CT100X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:封闭防火电缆桥架</p> <p>2. 规格:CT100X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	121.72				0
51	030411003075	封闭防火电缆桥架 CT200X100 1.2mm	<p>1. 名称及材质:封闭防火电缆桥架</p> <p>2. 规格:CT200X100 1.2mm</p> <p>3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	121.72				0
52	030413001055	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支	kg	234.9				0

			架制作安装 2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
53	030411001310	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒 (箱) 安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	14.48				0
54	030411001311	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒 (箱) 安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	83.87				0
55	030411001312	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚	m	50				0

			管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
56	030411001313	镀锌刚管 SC40	1. 名称及规格:镀锌刚管SC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50				0
57	030411001314	镀锌刚管 SC50	1. 名称及规格:镀锌刚管SC50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.03				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人防电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00163	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010135	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011135	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF135	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008135	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002135	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF135	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009135							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF135	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000163	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人防电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	54044.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：人防电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		54044.22	
合计			54044.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人防电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人防电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：人防电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：人防电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：人防电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		人防消防电工程							
1	030507003001	智能通风方式显示屏	1. 名称：智能通风方式显示屏 2. 包含主体及配件安装、接线、接地、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904003034	抗爆按钮	1. 名称:抗爆按钮 2. . 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904006012	电话	1. 名称:电话 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	部	1				0
4	030502003001	电话分线盒	1. 名称:电话分线盒 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接	个	1				0

			线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030904004016	电铃	1. 名称:电铃 2. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
6	030408002004	进风机控制线(KX1) WDZ-RYJ-14x1.0	1. 名称:进风机控制线(KX1) 2. 规格、型号:WDZ-RYJ-14x1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
7	030408002005	排风机控制线(KX2) WDZ-RYJ-10x1.0	1. 名称:排风机控制线(KX2) 2. 规格、型号:WDZ-RYJ-10x1.0 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含	m	200				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030408002006	通风方式显示屏控制线(KE) Wdz-RYJ-8x1.5	<p>1. 名称:通风方式显示屏控制线(KE)</p> <p>2. 规格、型号:Wdz-RYJ-8x1.5</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	200				0
9	030408002007	控制网络干线(KZ) MB1893	<p>1. 名称:控制网络干线(KZ)</p> <p>2. 规格、型号:MB1893</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连</p>	m	200				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030408002008	密闭阀门电控线(DF) WDZ-RYJ-10x1.0	<p>1. 名称:密闭阀门电控线(DF)</p> <p>2. 规格、型号:WDZ-RYJ-10x1.0</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	200				0
11	030411004250	抗爆按钮控制线(KA) WDZ-BYJ-1.5	<p>1. 名称:抗爆按钮控制线(KA)</p> <p>2. 规格、型号:WDZ-BYJ-1.5</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	200				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030411004251	电铃线(KL) WDZ-BYJ-2.5	1. 名称:电铃线(KL) 2. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
13	030411004252	电话线(TP) WDZ-RVVB-2x0.3	1. 名称:电话线(TP) 2. 规格、型号:WDZ-RVVB-2x0.3 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				0
14	030411001315	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	1476.99				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030411001316	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	400				0
16	031002003310	人防密闭防护套管 SC20	1. 名称及规格:人防密闭防护套管SC20 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031002003311	人防密闭防护套管 SC25	1. 名称及规格:人防密闭防护套管SC25 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	031002003312	人防密闭防护套管 SC32	1. 名称及规格:人防密闭防护套管SC32 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费	个	8				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00164	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010136	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011136	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF136	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008136	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002136	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF136	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009136							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF136	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000164	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12521.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12521.12	
合计			12521.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人防消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人防消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：人防消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：人防消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	030109001006	立式离心给水泵	1. 名称:立式离心给水泵 2. 规格参数 :Q=4. 9m3/h, H=32m, N=2 . 2kw(一用一备); 含隔膜式气压泵与管中泵配套 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
2	030109001007	手摇给水泵	1. 名称:手摇给水泵 2. 规格参数:手摇泵SH-38; Q=3. 53m3/h, H=30m 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
3	031006015007	战时生活用水箱	1. 材质、类型:装配式	台	2				0

			<p>不锈钢水箱(装配式搪瓷钢板贮水箱)</p> <p>2. 尺寸</p> <p>:6000X6000X2500有效容积64.8m3</p> <p>3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装</p> <p>4. 预埋件预埋，基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装，配件（包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件）安装，二次灌浆，通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置</p> <p>5. 满水试验及调试等工作内容及基础制作安装。</p> <p>6. 其他：综合考虑及详见图纸</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	031006015008	战时生活用水箱	<p>1. 材质、类型:战时生活用水箱(装配式搪瓷钢板贮水箱)</p> <p>2. 尺寸</p> <p>:5000X5000X2500有效容积45m3</p> <p>3. 水箱制作安装及基础浇倒、制作、安装</p> <p>4. 预埋件预埋，基础型钢型材制作、安装、除锈、刷油、减振垫、设备本体安装，配件（包括水箱盖子、自动清洁装置、进水口、出水口等全部配件）安装，二次灌浆，通气管、溢水管、泄水管、放空管、人孔、爬梯、水位计、防投毒加锁装置</p> <p>5. 满水试验及调试等工作内容及基础制作安装。</p>	台	2				0

			6. 其他：综合考虑及详见图纸 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031006013007	水箱自洁消毒器	1. 名称：水箱自洁消毒器 2. 参数、规格：P=705W 3. 本体安装，控制柜安装 4. 控制柜接线 5. 单体调试 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	8				0
6	031001001055	热镀锌钢管 DN65	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN65 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	9.6				0
7	031001001056	热镀锌钢管 DN50	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN50 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	247.45				0
8	031001001057	热镀锌钢管 DN32	1. 名称及规格：热镀锌钢管DN32 2. 连接形式：螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	25.72				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001001058	热镀锌钢管 DN25	1. 名称及规格: 热镀锌钢管DN25 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.55				0
10	031002001194	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	207.15				0
11	031003003196	防护截止阀 DN25	1. 名称及规格: 防护截止阀DN25 2. 材质: 铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
12	031003003197	防护闸阀 DN50	1. 名称及规格: 防护闸阀DN50 2. 材质: 铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
13	031003003198	止回阀 DN50	1. 名称及规格: 止回阀DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	031004014083	简易洗消间洗消水龙	1. 名称: 简易洗消间洗	个	4				0

		头 DN25	消水龙头 2. 规格型号: DN25 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030817008010	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN50 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
16	030817008011	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003003199	截止阀 DN50	1. 名称及规格: 截止阀DN50 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
18	031003003200	防护截止阀 DN32	1. 名称及规格: 防护截止阀DN32 2. 材质: 铜或不锈钢材质 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		给水系统合计							
		排水系统							
1	030109011005	潜污泵	1. 名称: 潜污泵 2. 规格参数: 50QW25-15-2, 自耦式, 带支架移动式组合安装。	台	1				0

			3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030109011006	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格参数:80QW40-15-4.0, 自耦式, 带支架移动式组合安装。 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030109001008	手摇水泵	1. 名称:手摇水泵 2. 规格参数:CS-40H 3. 设备保温及附件安装 4. 水泵控制柜安装, 含控制柜与电机的电气管线连接 5. 减震器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 地脚螺栓孔灌浆 7. 电机检查接线 8. 调试 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	031001001059	钢塑复合管 DN80	1. 名称及规格: 钢塑复合管DN80 2. 连接方式:螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的	m	184.67				0

			制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001001060	钢塑复合管 DN65	1. 名称及规格: 钢塑复合管DN65 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	76.8				0
6	031001001061	钢塑复合管 DN50	1. 名称及规格: 钢塑复合管DN50 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	76.8				0
7	031001001062	钢塑复合管 DN40	1. 名称及规格: 钢塑复合管DN40 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	76.8				0
8	031002001195	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油	kg	1				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003003201	防护闸阀 DN50	1. 名称及规格:防护闸阀DN50 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031003003202	防护闸阀 DN80	1. 名称及规格:防护闸阀DN80 2. 材质:铜或不锈钢材质阀芯闸阀 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003003203	闸阀 DN40	1. 名称及规格:闸阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001292	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003003204	闸阀 DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003003205	止回阀 DN50	1. 名称及规格:止回阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装	个	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00165	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010137	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011137	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF137	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008137	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002137	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF137	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009137							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF137	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000165	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70565.97		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		70565.97	
合计			70565.97	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人防给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人防给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：人防给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：人防给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030108001045	PF1排风机	1. 名称：PF1排风机 2. 规格型号 ：P=3KWn=1450转/分全压500PaL=5800立方米/小时 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头、帆布软接）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030108001046	SF1-1~3 DJF-1型电动脚踏两用风机	1. 名称：SF1-2~3DJF-1型电动脚踏两用风机 2. 规格型号：电动 P=1.1KWn=3000转/分脚踏n=2750转/分清洁通风:L=2500立方米/小时全压548Pa滤毒通风:L=1000立方米/小时全压1430Pa 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头、帆布软接）制作	台	6				0

			安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030108001047	PF1人防战时排风机	1. 名称: PF1人防战时排风机 2. 规格型号: HL3-2A型机号5.6电动 : P=0.75KW/380Vn=1450转/分全压 600PaL=5540立方米/小时 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头、帆布软接)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
4	030703020021	消声器 1100*400*700	1. 名称:消声器 1100*400*700 2. 本体及其配件安装(含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
5	030703024001	测压管 DN15热镀锌钢管	1. 名称: 测压管 2. 材质、规格: DN15热镀锌钢管 3. 其他: 未尽事项详见	个	116.5				0

			图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	030703024002	油网过滤器压差测量管 DN15热镀锌钢管	1. 名称：油网过滤器压差测量管 2. 材质、规格：DN15热镀锌钢管 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1.87				0
7	030703024003	放射性监测取样管 DN32热镀锌钢管	1. 名称：放射性监测取样管 2. 材质、规格：DN32热镀锌钢管 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	0.99				0
8	030703024004	测密管DN50(热镀锌钢管)	1. 名称：测密管 2. 材质、规格：DN50(热镀锌钢管) 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3.2				0
9	030703024005	风量测量装置	1. 名称：风量测量装置 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
10	030703024006	超压测压装置	1. 名称：超压测压装置 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
11	030703024007	自动排气活门	1. 名称：自动排气活门 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
12	030703023001	人防电动密闭阀 Φ400	1. 名称：人防电动密闭阀 2. 材质、规格：Φ400	个	4				0

			3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
13	030703023002	人防电动密闭阀 Φ480	1. 名称：人防电动密闭阀 2. 材质、规格：Φ480 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
14	030703023003	人防电动密闭阀 Φ600	1. 名称：人防电动密闭阀 2. 材质、规格：Φ600 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
15	030703024008	过滤吸收器阻力测量管 紫铜管 (D4 δ=2)	1. 名称：过滤吸收器阻力测量管 2. 材质、规格：紫铜管 (D4 δ=2) 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
16	030703001113	风量调节阀	1. 名称：风量调节阀 2. 规格：Φ400mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
17	030703001114	手动密闭阀门-300	1. 名称：手动密闭阀门 2. 规格：Φ300mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见	个	12				0

			图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
18	030703001115	手动密闭阀门-480	1. 名称：手动密闭阀门 2. 规格：Φ480mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
19	030703001116	插板阀	1. 名称：插板阀 2. 规格：1000*300mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
20	030703001117	插板阀	1. 名称：插板阀 2. 规格：1000*500mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
21	030703001118	插板阀	1. 名称：插板阀 2. 规格：600mm 3. 材质：金属 4. 本体及其附件安装 5. 支架制作安装 6. 除锈、刷油 7. 电气检查接线 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程	个	2				0

			量清单计价说明、国家相关规范等						
22	030703001119	铜球阀DN15	1. 名称：铜球阀DN15 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
23	030703001120	铜球阀DN32	1. 名称：铜球阀DN32 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
24	030703001121	铜球阀DN50	1. 名称：铜球阀DN50 2. 本体及其配件安装 (包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
25	030703007103	单层百叶风口-400*300	1. 名称：单层百叶风口-400*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
26	030703007104	排风百叶(带风量调节)-400*300	1. 名称：排风百叶(带风量调节)-400*300	个	2				0

			2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	030703007105	送风百叶-1000*500	1. 名称: 送风百叶-1000*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
28	030703001122	70℃防火阀-400*200	1. 名称: 70℃防火阀-400*200 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
29	030703001123	70℃防火阀 1000*500	1. 名称: 70℃防火阀 1000*500 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	030702001068	碳钢通风管道 (矩形) 0.75mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下	m2	33.9				0

			4. 综合考虑：接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装（含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
31	030702001069	钢板 $\delta=3\text{mm}$ 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=3\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	83.1				0
32	030702001070	碳钢通风管道（矩形） 1.0mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=3\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安	m2	234.9				0

			装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
33	030703019020	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	3.9				0
34	030702009011	导流叶片	1. 名称:导流叶片 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3.9				0
35	031208003027	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.6				0
36	031208003028	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称：风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	1.5				0
37	030704002026	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m2	175.95				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00166	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010138	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011138	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF138	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	QRG	30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008138	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002138	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF138	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009138							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF138	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000166	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	27455.84		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		27455.84	
合计			27455.84	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人防暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人防暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：人防暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：人防暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004024	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	161.87				0
2	010101003008	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆	m3	17.64				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001025	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	136.05				0
4	040103002025	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输</p>	m3	23.05				0

			<p>时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001069	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:红砖</p> <p>2. 墙体类型:120mm厚外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	2.08				0
2	010402001070	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝空心土砌块</p> <p>2. 墙体类型:200mm厚外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的</p>	m3	49.02				0

			价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001059	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	11.36				0
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水	m3	23.78				0

			带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010503001004	基础梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.29				0
4	010502001039	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	13.86				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010503004024	圈梁、过梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.57				0
6	010503004025	压顶	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：压顶的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	1.12				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010505001027	有梁板(坡屋面)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：有梁板的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	76.42				0
8	010505001028	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：有梁板的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工	m3	0.24				0

			缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010507001003	坡道	1. 面层材料:100厚C20细石混凝土，嵌粒径20~35卵石，顶部压平 2. 基层材料:300后粒径10~40碎石灌DMM5砂浆 3. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 4. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 5. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	26.48				0
10	010507001004	散水	1. 面层材料:120厚块石（表面平整），DTG水泥砂浆灌缝 2. 中间层材料:30厚粗砂垫层 3. 基层材料:150厚粒径10~40砾石灌DMM5砂浆 4. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 5. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 6. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差	m2	79.54				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010515001139	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\phi 10$ 以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	3.69				0
12	010515001140	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\phi 25$ 以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计	t	10.84				0

			接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	010515001141	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.18				0
14	010515001142	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计	t	3.04				0

			接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	010515001143	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以外III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.98				0
16	010516003073	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 18$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0
17	010516003074	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\Phi 32$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	76				0
18	010516003075	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\Phi 25$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见	个	80				0

			设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802001015	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	17.28				0
2	010807001037	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用	m2	66.25				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R7- I 级防水小青瓦坡屋面							
1	020601003001	小青瓦坡屋面	1. 小青瓦 2. 1:1:4水泥白灰砂浆加水泥重的3%麻刀卧浆,最薄处20 3. 30厚DMM15砂浆(M15水泥砂浆),满铺钢丝网,用18号镀锌钢丝绑扎并与屋面板预埋的Φ10钢筋头绑扎 4. 36x8压毡条,中距500 5. 计价综合考虑平、立面,砂浆种类、厚度、配合比等 6. 计价包括材料费用、材料运输、清理基层、砂浆制作、运输、刷水泥浆、铺筑、抹平压实等相关费用 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	359.91				0
2	010902002103	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	359.9				0
3	011001001037	保温层	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴	m2	359.91				0

			<p>80厚岩棉保温板</p> <p>2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010902001064	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	359.9				0
5	010902003069	水泥砂浆找平层	<p>1. 材料:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层</p> <p>2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作</p>	m2	359.91				0

			、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010515003022	钢筋网片	1. 材料:预埋Φ10钢筋头双向间距900,伸出屋面防水层30 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.493				0
		R7- I 级防水小青瓦坡屋面合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G1-环氧砂浆自流平面层							
1	011101005007	环氧砂浆自流平面层	1. 面层材料:4-5厚环氧砂浆自流平面层, 环氧稀胶泥打底一道 2. . 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、涂界面剂、涂刷中层漆、打磨吸尘、镟自流平面漆、拌合自流平面浆料、面层、材料运输等相关费用 4. 当面层厚度发生变更时，调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	220.08				0
2	010902003070	细石混凝土保护层	1. 材料:50厚C30细石砼,随打随抹光,强度达标后表面打磨或喷砂处理,(1%坡度坡向排水	m2	242.39				0

			沟)，每6mX6m留分仓缝，缝内填沥青油膏 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010515003023	钢筋网片	1. 材料：内配Φ6@200双向钢筋网 2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.489				0
4	010902002104	涂膜防水	1. 材料：1.2mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	242.39				0
5	010902003071	水泥砂浆找平层	1. 材料：20厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、	m2	220.08				0

			配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010501001060	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：100厚C15砼垫层（@6000x6000分仓浇筑或留缝，做法详国标图12J304第188页） 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型（不含抗裂纤维）等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	22.01				0
7	010404001002	碎石垫层	1. 混凝土强度等级：150厚碎石夯入土中 1. 计价综合考虑回填方式（人工或机械）、垂直运输高度、运输方式、场内运距、为满足回填发生的翻晒及倒运、	m3	33.01				0

			可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的整修等产生的费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G1-环氧砂浆自流平面层合计							
		T1-不锈钢踢脚线							
1	011105006003	不锈钢踢脚线	1. 面层材料:100高 1.0厚不锈钢成品踢脚与卡件安装, 磨砂不锈钢, 颜色综合考虑 3. 计价综合考虑面层规格、颜色; 底层做法; 防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种、规格类发生变更时, 调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9.42				0
2	011101001153	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9.42				0
		T1-不锈钢踢脚线合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1-硅酸钙板							
1	010904002252	涂膜防水	1. 材料:1.2厚环保型单	m2	330.55				0

			组分聚氨酯防水涂膜防潮层 2. 聚合物水泥砂浆修补体基面, 要求墙面平整 3. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011207001010	硅酸钙板墙面	1. 面层处理: 满刮腻子一遍分2道施工, 细砂纸磨平, 粘贴海肌布, 面层有机内墙涂料 (耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 面层材料: 双层硅酸钙板, 1200*2400*9mm 3. 基层材料种类、规格: 不燃板8厘厚*2800*1200 4. 龙骨材料种类、规格、中距: 3轻钢龙骨, 规格: 75*45*9双向中距: 400mm 5. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 6. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 7. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时, 调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时, 调整龙骨材料的价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	330.55				0

		N1-硅酸钙板合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1-原顶刷无机涂料							
1	011407002044	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面, 颜色综合考虑 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子, 分道刮平 3. 材料标准: 《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类; 基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时, 调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	467.37				0
		D1-原顶刷无机涂料合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001159	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆), 分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、	m2	24.07				0

			找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002253	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	24.07				0
3	011407001064	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍),刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	24.07				0
		W1-水泥漆外墙合计							
		W10-红砖外墙							
1	011201001160	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次	m2	402.79				0

			抹灰找平 2. 5. 0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002254	涂膜防水	1. 材料:1. 5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	402. 79				0
3	010401003007	红砖外墙	1. 材料: 垒筑红砖(1:2水泥砂浆不勾缝, 顺砖砌合), >50mm植入6@600拉结筋, 内灌结构胶 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时, 只调整砌体材料的价差	m3	402. 79				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W10-红砖外墙合计							
		其它装饰工程							
1	011207001011	墙面装饰板	1. 面层材料:1.2厚镀锌钢板 2. 安装方式、规格: >50mm植入Φ6@600拉结筋内灌结构胶, L100x100/8、M10化学螺栓锚固 3. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时, 调整装饰板面层材料的价差。 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	115.98				0
		其它装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008025	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	694.16				0
2	粤 011701010025	满堂脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	236.84				0
3	粤 011701011025	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	118.42				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001027	垫层	1. 基础类型:综合考虑	m2	31.21				0

			2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011702001028	基础	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	46.98				0
3	011702005004	基础梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	84.23				0
4	011702002048	矩形柱	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	143.31				0
5	011702006038	矩形梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	540.56				0
6	011702014029	有梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	135.8				0
7	011702014030	有梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.13				0
8	011702008019	圈、过梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	89.68				0
9	011702028007	压顶	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	23.1				0
10	011703001025	垂直运输	垂直运输:运输高度20m内 1. 指建(构)筑物施工中为了将施工物料、机具、人工等自地面运送至所需高度或自其它高度运送至地面而发生的费用,该费用综合考虑运输方式、运输途径、运输路线等,包括塔吊	m2	270.22				0

			及其基础、塔吊与墙体 等建（构）筑物间的拉 结连接、吊机行走线路 、卷扬机、外用电梯及 配合机械费用和其它运 输装置等 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00167	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00029	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002029	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000029	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000167	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	127635.45		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	127635.45	
合计			127635.45	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A10展馆土建及装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		照明系统							
1	030404017311	展馆照明箱	1. 名称:展馆照明箱 2. 型号:10ALG1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017312	消防应急照明配电箱	1. 名称:消防应急照明配电箱 2. 型号:10ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030412005085	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯	套	22				0

			<p>2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7</p> <p>3. 安装方式: 吸顶</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	030404035048	暗装二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	12				0
5	030404035049	暗装二三极插座(安全型)空调	<p>1. 名称: 暗装二三极插座(安全型)空调</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、</p>	个	6				0

			修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404034085	暗装四联单控开关	1. 名称: 暗装四联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	030408001226	电力电缆 WDZ-YJY-3X2.5	1. 名称及规格: 电力电缆WDZ-YJY-3X2.5 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	17.81				0

			的一切相关工作						
8	030408001227	电力电缆 WDZ-YJY-4X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-4X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.73				0
9	030408001228	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.52				0
10	030408001229	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性	m	24.42				0

			<p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030411004253	配线 WDZC-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	226.22				0
12	030411004254	配线 WDZC-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	469.17				0
13	030411001317	塑料管 PC20	<p>1. 名称及规格:塑料管 PC20</p>	m	18.76				0

			<p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	030411001318	塑料管 PC25	<p>1. 名称及规格:塑料管 PC25</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	147.59				0
15	030411001319	塑料管 PC40	<p>1. 名称及规格:塑料管 PC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关</p>	m	8.7				0

			费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030411001320	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.43				0
17	031002003315	防水套管PC40	1. 名称及规格:防水套管PC40 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
18	031002003316	防水套管SC32	1. 名称及规格:防水套管SC32 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016021	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱	套	1				0

			2. 型号:10JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412004207	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
3	030412004208	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用	套	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030412004209	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	9				0
5	030412004210	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
6	030411004255	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、	m	247.62				0

			绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030411001321	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	234.75				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003024	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	83.64				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030409005031	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质:Φ12热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	158.02				0
3	030409005032	暗装接闪带	1. 名称:暗敷接闪带 2. 规格及材质:利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径≥10mm)四面焊通 3. 安装形式:暗敷 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50.72				0
4	030409006021	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	2				0
5	030409008097	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	3				0
6	030409008098	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米	块	15				0

			,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030409008099	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030409008100	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030409002022	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.37				0
10	030414011023	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011020	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装	台	1				0

			、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030502005019	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	103.14				0
3	030411004256	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	105.9				0
4	030411001322	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	99.57				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411001323	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.7				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004257	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	93.27				0
2	030411004258	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	96.14				0

			子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
3	030411001324	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	89.17				0
4	030411001325	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚 管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线 用牵引铁线、砼结构内 的管道预埋施工、于砖 墙或有找平层的地面上 开创槽、砖墙开孔、修 补、配件及管件安装、 支吊架制作安装、接线 盒(箱)安装、防腐油 漆、标识、接地等相关 费用 4. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	87.16				0
		消防电源监控系统合 计							
		电气火灾监控系统							

1	030411004259	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	91.5				0
2	030411001326	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.17				0
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017139	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00168	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010139	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011139	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF139	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008139	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002139	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF139	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009139							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF139	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000168	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9627.07		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		9627.07	
合计			9627.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A10展馆改造电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006220	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.18				0
2	031003013059	水表 DN25	1. 安装部位（室内外）：室内 2. 名称及规格：水表DN25 3. 附件配置：含1个截止阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
3	031003001293	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格：真空破坏器DN25 2. 连接形式：螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006221	PVC-U排水管 DN25	1. 名称及规格：UPVC排水管DN25 2. 安装部位：室内 3. 连接方式：粘接 4. 管道、管件、通气帽	m	27.36				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00169	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010140	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011140	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF140	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008140	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002140	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF140	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009140							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF140	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000169	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	176.23		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		176.23	
合计			176.23	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A10展馆改造给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A10展馆改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901010047	轻便消防水龙柜	1. 名称及规格:轻便消防水龙柜 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030901013044	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 形式:放置于带灭火器的组合式消防柜内 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	2				0
3	030901013045	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	2				0
		消火栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017141	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00170	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010141	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011141	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF141	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008141	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002141	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF141	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009141							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF141	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000170	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	206.48		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		206.48	
合计			206.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A10展馆改造消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030701003095	分体空调FT-G-3HP	1. 名称：分体空调FT-G-3HP 2. 型号及规格： 制冷量:7.2KW制热量:8.5KW耗电量:2.0KWAPF≥3.7运转音:≤48dB(A) 3. 本体及配件安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	6				0
2	030404033052	侧墙排气扇ZP1（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇ZP1（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:150m³/h输入电功率:18w全压:40Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017142	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00171	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010142	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011142	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF142	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008142	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002142	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF142	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009142							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF142	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000171	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4091.13		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		4091.13	
合计			4091.13	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A10展馆改造暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011605001001	整体拆除	1. 清单工程量为建筑面积 2. 拆除内容:地面拆除、墙面拆除、天花拆除、屋面拆除、门窗拆除及所有本次改造范围内的拆除，具体按现场实际要求为准 3. 综合考虑:拆除的类型及规格、拆除方式、转堆、残值回收、运输方式、场内外运距等 4. 包括拆除及拆除后场地整平清理、转运等可循环利用物资的回收、场内运输等 5. 投标人根据现场踏勘的情况综合考虑 6. 未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范等	m2	1185.19				0
		拆除工程合计							
		新建工程							
		新建工程合计							
		砌筑工程							
1	010401012017	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等	m2	114.97				0

			4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001061	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19.52				0
2	010501005026	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	136.32				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010502001040	矩形柱	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	55.08				0
4	010503002017	矩形梁	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材</p>	m3	22.09				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010507001005	散水	<p>1. 面层材料:120厚块石（表面平整），DTG水泥砂浆灌缝</p> <p>2. 中间层材料:30厚粗砂垫层</p> <p>3. 基层材料:150厚粒径10~40砾石灌DMM5砂浆</p> <p>4. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>5. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当砾等级、砾厚度发生变化时，调整面层材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	112.07				0
6	010515001144	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连</p>	t	2.403				0

			<p>接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010515001145	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ25以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	22.569				0
8	010515001146	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内圆钢箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电</p>	t	0.106				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010515001147	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	11.06				0
10	010515001148	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以外III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	0.177				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010516003076	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	40				0
12	010516003077	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 18$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	192				0
13	010516003078	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	384				0
14	070104054001	植筋	1. 植筋种类:III级钢 $\phi 8\text{mm}$ 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3552				0
15	010516002005	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑: 钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋铁件	t	1.2				0

			、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		微型钢管灌注桩							
1	010301003001	钢管桩	1. 钢管桩直径: $\Phi 180\text{mm}$ 2. 灌浆材料:C30细石混凝土 3. 计价综合考虑: 地质情况、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式(机械或人工成孔)、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 4. 计价包括: 材料、材料运输、钢管桩钻孔灌注、土钉成孔灌注、钢管桩制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用 5. 当杆体材料发生变更时, 只调整材料费价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1440				0
2	010301004001	截(凿)桩头	1. 计价综合考虑: 桩类型、桩头截面、桩头高度、有无钢筋等 2. 计价包括: 截(凿)桩头等相关费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	96				0
3	010301003002	钢管桩-接桩	1. 计价综合考虑: 桩类型、桩头截面、桩头高度、有无钢筋等 2. 计价包括: 截(凿)桩头等相关费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0

		微型钢管灌注桩合计							
		金属结构工程							
1	010516001008	预埋螺栓	1. 材料:螺栓 2. 计价综合考虑: 螺栓类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋螺栓(不包括化学螺栓、高强螺栓等)、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1				0
2	010602003001	钢桁架	1. 材料:Q355B 2. 计价综合考虑: 钢桁架、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	82.9				0
3	010606001005	钢支撑、钢拉条Q235B	1、钢材品种: 檩条C250X75X20X2.0; 拉杆Φ12; 斜拉杆Φ12; 撑杆Φ12+Φ25*2; 隅撑L50x4; XG1Φ159x5; SC1Φ20Q235B 2. 计价综合考虑: 类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求	t	14.66				0

			<p>、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010606002003	钢檩条 Q355B	<p>1、钢材品种：屋面檩条，C250X75X20X2.0，Q235B</p> <p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	6.51				0
5	010606013001	零星钢构件	<p>1. 材料:钢檩条</p> <p>2. 计价综合考虑：零星钢构件、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p>	t	0.97				0

			<p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011405001006	金属面油漆	<p>1. 构件类型：桁架、檩条、支撑及系杆</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度 Sa2.5级</p> <p>3. 环氧富锌底漆2遍 80 μm(2X40), 干膜锌含量(重量比)不少于80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 130 μm(室内)、 180 μm(室外). 单体体积固体含量不少于80%</p> <p>5. 薄浆型防火涂料(室内型)，耐火等级二级，钢柱耐火极限1.5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性、可维护性，防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μm, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μm(2X35) (室内)、80 μm(2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：檩条、支撑及系杆类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用</p>	m2	2342.02				0

			、材料运输、除锈、刷油漆等 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010607005021	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.15				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010802001016	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	61.5				0
2	010802003066	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用	m2	1.98				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010807001038	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	222.89				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1-I级防水屋面(倒置式上人,有保温)							
1	010902003072	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实,面铺10厚米黄色300x300防滑地砖,P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用	m2	31.43				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003073	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.43				0
3	010515003024	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.041				0
4	010902002105	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.43				0

5	010902002106	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	31.43				0
6	011001001038	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:110(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	31.43				0
7	010902001065	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材</p>	m2	41.15				0

			、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010902001066	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.15				0
9	010902002107	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.15				0
		R1- I 级防水平屋面（倒置式上人，有保温）合计							
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）							

1	010902003074	屋面找保护层	<p>1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光,分格缝 1000X1000</p> <p>2. 计价综合考虑:砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型</p> <p>3. 计价包括:基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相 关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时,调整面层材 料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
2	010902002108	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
3	010902002109	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙 烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺 寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平 、铺设、固定等相关费 用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
4	011001001039	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘 贴在挂瓦条之间粘贴挤 塑聚苯乙烯泡沫塑料板 ,厚度:110(保温板 下端纵向边缘设排水凹 缝做法详国标图</p>	m2	181.52				0

			<p>12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001067	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	209.45				0
6	010902001068	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理</p>	m2	209.45				0

			、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902002110	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.45				0
		R2-Ⅰ级防水屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		R5-雨棚							
1	010902003075	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.8				0
2	010902003076	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚（最薄处）DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑：嵌缝	m2	13.8				0

			材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、 材料运输、基层处理、 砂浆制作、运输、设置 分格缝、嵌缝材料等 相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		R5-雨棚合计							
		R6-木望板有保温隔热 (详23J909屋B15)							
1	020601003002	小青瓦屋面	1. 小青瓦（利用回收残 值70%），即利用回收 残值70%的材料安装+新 采购30%材料 2. 1:1:4水泥白灰砂浆 加水泥重的3%麻刀卧浆 ,最薄处20 3. 30厚DMM15砂浆 (M15水泥砂浆),满铺钢 丝网,用螺钉固定(防下 滑) 4. 36x8压毡条,中距500 5. 计价综合考虑平、立 面,砂浆种类、厚度、 配合比等 6. 计价包括材料费用、 材料运输、清理基层、 砂浆制作、运输、刷水 泥浆、铺筑、抹平压实 等相关费用 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	983.42				0
2	010902002111	屋面涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水 泥防水涂料 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整	m2	983.42				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010902001069	屋面卷材防水	1. 材料:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时,只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	983.42				0
4	010703001001	屋面木基层	1. 材料:20厚木望板(钉子固定),木望板需进行防腐处理 2. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格 3. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当木板面层材质、厚度发生变更时,调整,木板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	983.42				0
5	011001001040	保温层	1. 材料:木条间填保温层(岩棉50厚) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设	m2	983.42				0

			<p>方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010605001009	承托网	<p>1. 材料：承托网</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	983.42				0
		R6-木望板有保温隔热 (详23J909屋B15) 合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G1-水磨石面							
1	011102003088	水磨石面	<p>1. 面层材料：15-20厚配制水磨石板，打蜡出光</p> <p>2. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚</p>	m2	921.04				0

			DSM20/WSM20聚合物防裂找平砂浆, 瓷砖胶黏结, 素水泥浆(内掺建筑胶)结合层一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G1-水磨石面合计							
		L1-10厚地砖							
1	011102003089	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600x1200. x10厚灰色防滑转, 颜色综合考虑 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.05				0
2	011101001154	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种	m2	33.05				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002042	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 3.0mm聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nw}(dB) \approx 62$) 2. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 3. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.05				0
		L1-10厚地砖合计							
		L1-20厚大理石门槛石							
1	011102001005	石材门槛石	1. 面层材料 :1200x1200x20厚黑金沙花岗岩光面 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 6. 当石材种类、石材厚度发生变更时, 调整石材材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.2				0
2	011101001155	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水	m2	7.2				0

			泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002043	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 3.0mm聚氨酯橡胶隔声垫(Lnw(dB)≈62) 2. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 3. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.2				0
		L1-20厚大理石门槛石合计							
		L2-10厚防滑地砖							
1	011102003090	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;600x1200.x10厚灰色防滑转，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材	m2	122.61				0

			料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002255	涂膜防水	1. 材料:1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜 （防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	152.77				0
3	010902003077	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土，随捣随抹平压光（分格缝 $@4000 \times 4000$ ，缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶） 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
4	010515003025	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔 $\Phi 4$ Ⅰ级钢双向 $@150$ 钢筋网片	t	0.161				0

			2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011001005026	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m ³ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
6	010904001023	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	122.61				0
7	010904002256	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等	m2	122.61				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	011101001156	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
		L2-10厚防滑地砖合计							
		T1-黑色金属踢脚线							
1	011105006004	不锈钢踢脚线	1. 面层材料:100高1.0厚不锈钢成品踢脚与卡件安装，磨砂不锈钢，颜色综合考虑 2. 计价综合考虑面层规格、颜色；底层做法；防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种、规格类发生变更时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9.42				0
2	011101001157	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	9.42				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T1-黑色金属踢脚线合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1-无机涂料							
1	011407001065	墙面一般抹灰	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	84.87				0
2	011201001161	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙	m2	84.87				0

			<p>体类型、挂网增加人工降效</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		N1-无机涂料合计							
		N2-水泥穿孔吸音板							
1	011207001012	水泥穿孔吸音板	<p>1. 面层材料:自攻螺丝固定(@200),9厚纤维增强水泥穿孔板</p> <p>2. 基层材料种类、规格:12厚硅酸钙板自攻螺丝加结构胶固定于龙骨表面</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格、中距:竖向C75轻钢龙骨@300mmC/C,底面U型75龙骨(通过膨胀螺丝与地面固定),龙骨上下与顶板、地面、墙面采用弹性连接,加橡胶阻尼垫。</p> <p>4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格</p> <p>5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	823.224				0
2	011201001162	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:10厚DPM15/WPM15抹灰砂浆找平</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种</p>	m2	823.224				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2-水泥穿孔吸音板合计							
		N3-穿孔GRG装饰石膏板							
1	011207001013	穿孔GRG装饰石膏板	1. 面层材料:自攻螺丝固定(@200),9厚穿孔GRG装饰石膏板 2. 基层材料种类、规格:12厚硅酸钙板自攻螺丝加结构胶固定于龙骨表面 3. 龙骨材料种类、规格、中距:竖向C75轻钢龙骨@300mmC/C,底面U型75龙骨(通过膨胀螺丝与地面固定),龙骨上下与顶板、地面、墙面采用弹性连接,加橡胶阻尼垫。 4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	205.806				0
2	011201001163	墙面一般抹灰	1. 材料:10厚	m2	205.806				0

			DPM15/WPM15抹灰砂浆找平 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N3-穿孔GRG装饰石膏板合计							
		N4A-墙砖							
1	011204003033	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料 :306×306x5厚暖白色马赛克, 白水泥浆扫缝 2. 粘结层:专用面砖粘合剂(需与饰面砖配套) 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	113.9				0
2	010904002257	涂膜防水	1. 材料:3.0mm抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	113.9				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001164	墙面一般抹灰	1. 材料:10厚 DWSM20/WWM20防水砂浆 分层(每层厚度 ≤10mm)抹面压光 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	113.9				0
		N4A-墙砖合计							
		N5-微水泥							
1	011407001066	墙面抹灰面涂料	1. 材料:(微水泥涂料) 面层无机内墙涂料 (耐洗刷次数≥5000次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	189.62				0
		N5-微水泥合计							

		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1-双层6mm厚硅酸钙板造型							
1	011302001021	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:跌级 2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平,板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距:主900~1000,次400,横撑900) 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中,不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时,调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	145.9				0
2	011407002045	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平	m2	145.9				0

			3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1-双层6mm厚硅酸钙板造型合计							
		D2-原顶刷无机涂料							
1	011407002046	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面，颜色综合考虑 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	94.03				0
		D2-原顶刷无机涂料合计							
		D3-双层12mm穿孔吸音石膏板							
1	011207001014	双层12mm穿孔吸音石膏板	1. 面层材料:岩棉装饰吸声板,自攻螺丝固定@200 2. 基层材料种类、规格	m2	848.14				0

			:12厚穿孔装饰石膏板 3. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨架内放50厚吸声棉板填充龙骨中距:主1000-1200,次500,减震吊钩连接。 4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D3-双层12mm穿孔吸音石膏板合计							
		D4-金属板瓦坡 (原建筑屋面)							
1	010901002017	铝镁锰合金板面层	1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定,压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚 2. 冷弯型钢挂瓦条,中距按瓦材规格,用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上,挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严),中距同钉距 3. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用	m2	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002112	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
3	011001001041	保温隔热层	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 110 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
4	010902001070	卷材防水	1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用	m2	1				0

			4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D4-金属板瓦坡（原建筑屋面）合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002047	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	107.26				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001165	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	959.68				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002258	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	959.68				0
3	011001003031	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆	m2	95.968				0

			制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001067	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍)，刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$)，塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	959.68				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)							
1	011201002001	水刷石墙面	1. 半凝固后用水冲刷饰面,露出石子成活 2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层 3. 5.0mm聚合物水泥防	m2	192.78				0

			水砂浆抹平 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等相关费用 6. 当水刷石种类发生变更时，调整水刷石材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201002002	水刷石墙面-独立柱	1. 半凝固后用水冲刷饰面, 露出石子成活 2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层 3. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等相关费用 6. 当水刷石种类发生变更时，调整水刷石材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.72				0
3	010904002259	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	192.78				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011201001166	墙面一般抹灰	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	192.78				0
5	011201001167	墙面一般抹灰-独立柱	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.72				0
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)合计							
		其它装饰工程							
1	011210006014	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类	m2	53.36				0

			、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011505001018	洗漱台	1. 材料:人造石 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1.32				0
3	011505002035	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
4	011505002036	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
5	011505010018	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小	m2	3.84				0

			五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011503001079	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆 2. 做法参考：13ZJ301 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.4				0
7	031004003018	成品陶瓷清洁池	1. 成品陶瓷清洁池 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	4				0
		其它装饰工程合计							
		加固工程							
		加固工程合计							

		墙柱加固							
1	070104038001	其他加固工程 外包混凝土 墙	<p>1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土</p> <p>2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	143.69				0
2	070104039001	其他加固工程 外包混凝土 柱	<p>1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土</p> <p>2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、</p>	m3	6.74				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	070104057001	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 10$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 10$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	7.4916				0
4	070104058001	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 25$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒</p>	t	15.678				0

			<p>运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010515001149	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内III级箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.195				0
6	070104002001	补强加固工程 混凝土植筋 Φ8	<p>1. 植筋种类:III级钢 Φ8mm</p> <p>2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	4298				0
7	070104004001	补强加固工程 混凝土植筋 Φ12	<p>1. 植筋种类:III级钢 Φ12mm</p> <p>2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p> <p>3. 完成本清单项目所需</p>	根	770				0

			的一切相关工作						
8	070104009001	补强加固工程 混凝土植筋 Φ22	1. 植筋种类:III级钢 Φ22mm 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	1				0
		墙柱加固合计							
		梁板加固							
1	070104047001	其他加固工程 钢材加固 梁粘贴U形扁钢箍	1. 材料:Q235B钢压条、U形扁钢 2. 计价综合考虑: 箍板与混凝土之间的间隙采用环氧砂浆填实, 角钢与混凝土之间的间隙压力灌注结构胶、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.17				0
2	070104047002	其他加固工程 钢材加固 梁底受力钢板	1. 材料:Q235B梁底受力钢板 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作	m2	26.58				0

			、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	070104047003	其他加固工程 钢材加固 板底受力H型钢	1. 材料:Q235B板底受力H型钢 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.196				0
4	070104052001	其他加固工程 凿除混凝土保护层 凿除保护层	1. 部位: 楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件 2. 凿除构件已锈蚀钢筋部位的混凝土保护层, 露出钢筋; 用钢丝刷清理混凝土基面, 再用脱脂棉沾丙酮对钢筋进行除锈并擦拭干净 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	172.91				0
5	011301001016	天棚抹灰	1. 基层类型: 楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件 2. 抹灰厚度、材料种类: 用掺有改性聚丙烯纤维(1kg/m3即每立方米水泥砂浆中掺入1公斤改性聚丙烯纤维)的1:2.5的水泥砂浆, 采用	m2	172.91				0

			<p>压抹的方法逐层施工,每层5mm左右,抹平至原构件保护层厚度,适当养护</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010516001009	高强螺栓	<p>1. 材料种类:高强螺栓</p> <p>2. 材料规格:M22</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	288				0
7	010516001010	高强螺栓	<p>1. 材料种类:高强螺栓</p> <p>2. 材料规格:M20</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	784				0
8	010516001011	化学锚栓	<p>1. 材料种类:化学锚栓</p> <p>2. 材料规格:M12</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	2766				0

9	010516001012	对拉螺栓	1. 材料种类:对拉螺栓 2. 材料规格:M16 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	300				0
10	011405001007	金属面油漆	1. 材料:环氧富锌底漆 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	445.014				0
11	011405001008	金属面油漆	1. 材料:厚涂型防火材料(2h) 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	445.014				0
		梁板加固合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008026	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费	m2	1839.99				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00172	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00030	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002030	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000030	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000172	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	623302.79		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	623302.79	
合计			623302.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂土建及装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017313	保留礼堂照明箱	1. 名称:保留礼堂照明箱 2. 型号:11ALG1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017314	保留礼堂配电箱	1. 名称:保留礼堂配电箱 2. 型号:11AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017315	消防应急照明配电箱	1. 名称:消防应急照明	台	1				0

			配电箱 2. 型号:11ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030408001230	电力电缆 WDZN-YJY-3X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-3X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30.03				0
5	030408001231	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连	m	8.97				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030408001232	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	9.27				0
7	030408001233	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X150+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	6.4				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030408001234	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.17				0
9	030411001327	塑料管 PC20	1. 名称及规格:塑料管PC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	18.76				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001328	塑料管 PC40	1. 名称及规格:塑料管 PC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.01				0
11	030411001329	塑料管 PC80	1. 名称及规格:塑料管 PC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.51				0
12	030411001330	塑料管 PC150	1. 名称及规格:塑料管 PC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	3.71				0

			补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411003076	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	135.32				0
14	030413001056	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	163.88				0
15	031002003317	防水套管PC80	1. 名称及规格:防水套管PC80 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031002003318	防水套管PC50	1. 名称及规格:防水套管PC50 2. 材质:钢材	个	1				0

			3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031002003319	防水套管PC40	1. 名称及规格:防水套管PC40 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031002003320	防水套管SC32	1. 名称及规格:防水套管SC32 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005086	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
2	030412005087	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格:1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7	套	35				0

			3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005088	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格: :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
4	030412001023	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格: :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
5	030404035050	暗装二三极插座(安全	1. 名称: 暗装二三极插	个	21				0

		型)	座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404034086	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	030404034087	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体	个	2				0

			安装，接线，接地，于 砖墙或有找平层的地面 上的刨槽、砖墙开孔、 修补，焊、压接线端子 等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
8	030404034088	暗装三联单控开关	1. 名称: 暗装三联单控 开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安 装、各类预埋件留设、 接线底盒安装、接线、 接地、焊压接线端子等 相关费用 4. 包含底盒安装, 本体 安装, 接线, 接地, 于 砖墙或有找平层的地面 上的刨槽、砖墙开孔、 修补, 焊、压接线端子 等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	5				0
9	030404034089	暗装四联单控开关	1. 名称: 暗装四联单控 开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安 装、各类预埋件留设、 接线底盒安装、接线、 接地、焊压接线端子等 相关费用 4. 包含底盒安装, 本体 安装, 接线, 接地, 于 砖墙或有找平层的地面 上的刨槽、砖墙开孔、 修补, 焊、压接线端子 等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑	个	3				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030404034090	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
11	030411004260	配线 WDZC-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZC-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1379.43				0
12	030411004261	配线 WDZC-BYJ-4	1. 名称及规格：配线 WDZC-BYJ-4 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	693.08				0

13	030411001331	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	438.72				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016022	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:11JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904016023	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:11JDA2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	套	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004211	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
4	030412004212	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
5	030412004213	疏散出口指示灯 A型	1. 名称:疏散出口指示	套	4				0

		灯具	灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004214	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
7	030412004215	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、	套	10				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
8	030412004216	单面地面指示灯	1. 名称:单面地面指示 灯 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	22				0
9	030412004217	双面地面指示灯	1. 名称:双面地面指示 灯 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	2				0
10	030412004218	双面双向 A型灯具	1. 名称:双面双向A型灯 具 2. 规格:DC36V1WLED不	套	4				0

			<p>带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030412004219	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	<p>1. 名称: 消防应急照明灯 A型壁装灯具集中电源集中控制型</p> <p>2. 规格: DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级: IP67, 材质: 阻燃材料</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	47				0
12	030411004262	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格: 配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	1814.39				0

			的一切相关工作						
13	030411001332	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	563.41				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003025	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	92.78				0
2	030409005033	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	252.89				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409006022	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3				0
4	030409008101	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
5	030409008102	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	20				0
6	030409008103	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409008104	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030409002023	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	257.4				0
9	030414011024	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
10	030409008105	人工接地极热镀锌角钢	1. 名称:人工接地极热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm 2. 规格及材质:人工接地极,在室外地坪下0.6m处,打2.5米长热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm到地下 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011021	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	台	1				0

			的一切相关工作						
2	030502005020	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	93.47				0
3	030411004263	智能照明通讯总线WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.47				0
4	030411001333	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	86.14				0
5	030411001334	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑	m	87.62				0

			3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004264	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.17				0
2	030411004265	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	93.17				0

			的一切相关工作						
3	030411001335	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.19				0
4	030411001336	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.17				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004266	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、	m	87.15				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00173	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010143	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011143	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF143	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008143	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002143	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF143	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009143							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF143	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000173	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	19650.32		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		19650.32	
合计			19650.32	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂改造电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003321	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003077	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格 :MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.74				0
3	030413001057	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	69.93				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017144	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00174	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010144	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011144	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF144	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008144	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002144	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF144	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009144							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF144	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000174	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1380.77		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1380.77	
合计			1380.77	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006222	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	104.97				0
2	031001006223	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15.52				0
3	031001006224	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	51.03				0
4	031001006225	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	64.58				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006226	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	42.09				0
6	031001006227	PP-R给水管 DN50	1. 名称及规格: PP-R给水管DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.68				0
7	031001003086	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.47				0
8	031003001294	截止阀 DN25	1. 名称及规格:截止阀 DN25	个	9				0

			2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003001295	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
10	031003001296	截止阀 DN40	1. 名称及规格:截止阀 DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
11	031003001297	截止阀 DN50	1. 名称及规格:截止阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001298	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
13	031003006055	可调式减压阀 DN32	1. 名称及规格:可调式减压阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	4				0
14	031003001299	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格:真空破坏器DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需	个	9				0

			的一切相关工作						
15	031003013060	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN65 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	040504004001	阀门井套筒	1. 名称及规格:阀门井套筒 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3				0
17	031002003322	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
18	031002003323	穿楼板套管 DN80	1. 名称及规格:穿楼板套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006228	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈	m	27.57				0

			的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006229	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.77				0
3	031001006230	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	29.95				0
4	031004003019	洗手盆	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 洗手盆 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》GB/T42065-2022要求	组	4				0
5	031004006033	蹲便器	1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 蹲便器 3. 附件名称、数量: 含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	组	7				0

			的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求						
6	031004006034	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:坐式大便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
7	031004007009	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	5				0
8	031004008003	拖布池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池 3. 附件名称、数量:含 配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	4				0
9	031004014086	地漏 DN50	1. 名称及规格:地漏 DN50 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
10	031004014087	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫 除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0

		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006231	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	80.92				0
2	031004014088	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
3	031004014089	侧排雨水斗 DN100	1. 名称及规格: 侧排雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
4	031002003324	溢流口 Φ100	1. 名称及规格: 溢流口Φ100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
5	031002003325	溢流口 Φ200	1. 名称及规格: 溢流口Φ200 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		雨水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031301017145	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00175	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010145	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011145	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF145	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008145	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002145	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF145	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009145							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF145	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000175	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6897.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6897.7	
合计			6897.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂改造给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901013046	灭火器	1. 形式:放置于带灭火器的组合式消防柜内 2. 规格、型号:每箱2具，磷酸铵盐灭火器MF/ABC5 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	6				0
		消火栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017146	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00176	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010146	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011146	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF146	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008146	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002146	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF146	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009146							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF146	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000176	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	88.66		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		88.66	
合计			88.66	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂改造消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030701003096	超薄风管式室内机N-F-4.5	1. 名称：超薄风管式室内机N-F-4.5 2. 型号及规格：制冷量：4.5KW制热量：5.0KW额定耗电量：58w最大风量：680m³/h机外余压：30Pa运转音：≤33dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
2	030701003097	天花嵌入式多联室内机N-T-7.1	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-7.1 2. 型号及规格：制冷量：7.1KW制热量：8.0KW额定耗电量：86w最大风量：1000m³/h运音：≤34dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软	台	2				0

			接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003098	天花嵌入式多联室内机N-T-9.0	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-9.0 2. 型号及规格: 制冷量:9.0KW 制热量:10.0KW 额定耗电量:111w 最大风量:1400m³/h 运转音:≤38dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
4	030701003099	柱射流空调器N-S-25	1. 名称: 柱射流空调器N-S-32 2. 型号及规格: 制冷量:23.5KW制热量:36.0KW额定耗电量:1.9kw最大风量:4800m³/h运转音:≤55dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线	台	8				0

			7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030701003100	柱式射流空调器 N-S-33.5	1. 名称: 柱式射流空调器N-S-33.5 2. 型号及规格: 制冷量:33.5KW制热量:36.0KW额定耗电量:1.9kw最大风量:4800m³/h运转音:≤55dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
6	030701003101	多联式风冷室外机W-12	1. 名称: 多联式风冷室外机W-12 2. 型号及规格: 制冷量:33.5Kw制热量:37.5Kw额定功率=8.09/8.56KwAPF≥4.32重量:195kg噪声≤55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030701003102	多联式风冷室外机W-28	1. 名称: 多联式风冷室外机 2. 型号及规格: 制冷量:78.5Kw制热量:87.5Kw额定功率=20.5/20.8KwAPF \geq 4.1 1重量:373kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030701003103	多联式风冷室外机W-48	1. 名称: 多联式风冷室外机W-48 2. 型号及规格: 制冷量:136.0Kw制热量:150.0Kw额定功率=39.0/35.2KwAPF \geq 4.1 1重量:654kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	2				0

			9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404033053	侧墙排气扇 ZP6（自带止回阀）	1. 名称：侧墙排气扇 ZP6（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：600m³/h输入电功率：34w全压：45Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
10	030404033054	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇 P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	8				0
11	030701003104	超薄吊装新风处理机 X-3.5	1. 名称：超薄吊装新风处理机X-3.0 2. 型号及规格：风量：3500m³/h机外余压：300Pa电机功率：1.1Kw冷/热量：33.5/24.0Kw噪声：≤45dB(A)重量：160kg 3. 本体及配件安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施	台	2				0

			工详见设计图纸和规范要求						
12	030703020022	消声器 900*350*1500	1. 名称:消声器 900*350*1500 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	030703007106	防雨百叶风口-320*200	1. 名称: 防雨百叶风口-320*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	030703007107	防雨百叶800x400	1. 名称: 防雨百叶800x400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	030703007108	单层百叶风口-800*500	1. 名称: 单层百叶风口-800*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	030702001071	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯	m2	10.4				0

			头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	030702001072	碳钢通风管道 (矩形) 0.75mm 长边长 1000mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 长边长: 1000mm以下 5. 板材厚度: $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作, 风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	16.7				0
18	030703019021	帆布接口	1. 名称: 软接口 2. 材质: 帆布 3. 其它: 按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	2.96				0
19	030702009012	导流叶片	1. 名称: 导流叶片 2. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程	m2	1.01				0

			量清单计价说明、国家相关规范等						
20	031208003029	防排烟风管隔热层 玻璃棉毡50mm	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.6				0
21	030704002027	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.05				0
22	030704001033	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		通风系统合计							
		空调水							
1	031001004097	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及	m	71.49				0

			除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
2	031001004098	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 28.58 2. 连接方式: 氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装 5. 套管 (含防水套管、 穿墙、楼板套管) 制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m	112.73				0
3	031001004099	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 25.4 2. 连接方式: 氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器) 制作、安装	m	51.37				0

			5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001004100	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管（含防水套管、穿墙、楼板套管）制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	73.05				0
5	031001004101	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式：氮气置换焊连接	m	50.56				0

			3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001004102	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	154.91				0
7	031001004103	去磷无缝紫铜管(脱氧	1. 名称及规格：去磷无	m	36.13				0

		铜管)-9.53	缝紫铜管(脱氧铜管)- 9.53 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、 穿墙、楼板套管)制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作					
8	031001004104	去磷无缝紫铜管(脱氧 铜管)-6.4	1. 名称及规格: 去磷无 缝紫铜管(脱氧铜管)- 6.4 2. 连接方式:氮气置换 焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜 管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配 器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、 穿墙、楼板套管)制作 、安装 6. 管道支架制作安装及 除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级 发泡橡塑保温材料保温 套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清 洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑	m	6.81			0

			10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003001300	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*38.1*28.6*28.6) (19.1*19.1*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
10	031003001301	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*38.1*25.4)(19.1*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	4				0
11	031003001302	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*38.1*25.4*25.4) (19.1*19.1*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
12	031003001303	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*28.6*25.4)(19.1*15.9*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
13	031003001304	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*25.4)(15.9*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0

14	031003001305	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003001306	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*15.9*12.7) (12.7*9.5*6.4) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
16	031003001307	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031003001308	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031001001063	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热: 材质发泡橡塑	m	50.11				0

			保温管套，厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	031001001064	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装，支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	28.83				0
20	031009002009	空调水工程系统调试	1. 名称:空调水工程系统调试 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		空调水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017147	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00177	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010147	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011147	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF147	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008147	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002147	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF147	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009147							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF147	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000177	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	71727.34		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		71727.34	
合计			71727.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A11保留礼堂改造暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101004025	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	948.81				0
2	010103001026	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	730.78				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002026	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	108.41				0
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001071	砌块墙	<p>1. 砖品种、规格、强度等级:红砖</p> <p>2. 墙体类型:100mm厚外墙</p> <p>3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等</p> <p>4. 计价包括砂浆制作、</p>	m3	36.95				0

			运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010402001072	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝空心土砌块 2. 墙体类型:200mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	268.43				0
3	010402001073	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝空心土砌块 2. 墙体类型:100mm厚内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	40.58				0
4	010402001074	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝空心土	m3	176.17				0

			砌块 2. 墙体类型:200mm厚内墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时, 只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001062	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	49.57				0
2	010501003002	独立基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格	m3	201.23				0

			<p>尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010503001005	基础梁	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	22.53				0
4	010502001041	矩形柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类</p>	m3	64.08				0

			<p>型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010504001024	直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	91.21				0

6	010503004026	圈梁、过梁	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	14.27				0
7	010502002020	构造柱	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p>	m3	21.63				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010503004027	压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C25</p> <p>2. 计价综合考虑: 压顶的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	3.27				0
9	010505001029	有梁板(坡屋面)	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑: 有梁板的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p>	m3	101.02				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	010505001030	有梁板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：有梁板的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	397.15				0
11	010506001020	直形楼梯	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：楼梯的类型（直形楼梯、弧形楼梯）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土	m3	21.2				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	010505006028	栏板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	34.15				0
13	010507001006	散水、坡道	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 坡道的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用	m2	33.77				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
14	010515001150	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢ϕ10内</p> <p>2. 计价综合考虑: 混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	3.54				0
15	010515001151	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: ϕ10以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关</p>	t	26.8				0

			费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	010515001152	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： Φ 25以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	60.45				0
17	010515001153	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： Φ 10以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计	t	0.34				0

			接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	010515001154	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	19.35				0
19	010515001155	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以外III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计	t	1.79				0

			接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	010516003079	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 18以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	952				0
21	010516003080	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 ϕ 32以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0
22	010516003081	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 ϕ 25以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	42				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802003067	钢质防火门	1. 门种类:丙级钢质防火门 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	3.99				0
2	010802001017	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化	m ²	3.36				0

			玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010801002001	木质门	1. 门种类:成品复合木门 2. 面层材料:综合考虑 3. 门框:综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括成品门、各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	118.8				0
4	010807001039	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器, 规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等	m2	374.5				0

			5. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R2- I 级防水平屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003078	屋面找保护层	1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光, 分格缝 1000X1000 2. 计价综合考虑: 砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型 3. 计价包括: 基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相关 费用 4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时, 调整面层材 料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	188.73				0
2	010902002113	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	188.73				0
3	010902002114	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙	m2	200.73				0

			烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001001042	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 厚度: 110 (保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	188.73				0
5	010902001071	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等	m2	200.73				0

			相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010902001072	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	200.73				0
7	010902002115	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	200.73				0
		R2-Ⅰ级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		R7-Ⅰ级防水小青瓦坡屋面							
1	020601003003	小青瓦坡屋面	1. 小青瓦 2. 1:1:4水泥白灰砂浆	m2	698.73				0

			加水泥重的3%麻刀卧浆,最薄处20 3. 30厚DMM15砂浆(M15水泥砂浆),满铺钢丝网,用18号镀锌钢丝绑扎并与屋面板预埋的Φ10钢筋头绑扎 4. 36x8压毡条,中距500 5. 计价综合考虑平、立面,砂浆种类、厚度、配合比等 6. 计价包括材料费用、材料运输、清理基层、砂浆制作、运输、刷水泥浆、铺筑、抹平压实等相关费用 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002116	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	698.73				0
3	011001001043	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴80厚岩棉保温板 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、	m2	698.73				0

			刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902001073	屋面卷材防水	1. 材料:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	698.73				0
5	010902003079	屋面找平层	1. 材料:20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括:基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	698.73				0
6	010515003026	钢筋网片	1. 材料:预埋Φ10钢筋头双向间距900,伸出屋面防水层30 2. 计价综合考虑:钢筋	t	0.96				0

			规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R7- I 级防水小青瓦坡屋面合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001063	室内地坪	1. 混凝土强度等级:100厚C20砼垫层 (@6000x6000分仓浇筑或留缝, 做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	43.21				0
		地面G垫层合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003091	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦	m2	340.61				0

			缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002260	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜(Ⅱ型), 凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	340.61				0
3	011101001158	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	340.61				0
		G3B-抛光砖合计							

		G5A-防滑砖							
1	011102003092	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.51				0
2	010904002261	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	115.94				0
3	010904002262	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高, 门口部位向外四周延伸 ≥ 500)	m2	115.94				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005027	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m ³ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.51				0
5	010904001024	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	91.51				0
6	010904002263	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉	m2	115.94				0

			箱采用) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001159	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口, 最薄处 ≥ 20 厚) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	91.51				0
		G5A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003093	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差	m2	681.23				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001160	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	681.23				0
3	011103002044	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	681.23				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003094	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块	m2	183.02				0

			<p>料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002264	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	273.73				0
3	010904002265	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	273.73				0

4	011001005028	沉箱回填	<p>1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼(干密度800kg/m³)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	183.02				0
5	010904001025	隔离层	<p>1. 排水板品种,规格:20高凹凸型排水板</p> <p>2. 计价综合考虑:排水板型号规格、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用</p>	m2	183.02				0
6	010904002266	涂膜防水	<p>1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜(沉箱采用)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m2	273.73				0

			的一切相关工作						
7	011101001161	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	183.02				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003028	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料：100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 3. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	147.85				0
2	011101001162	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需	m2	147.85				0

			的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线 (无防水) 合计							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断 、幕墙工程合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001068	墙面抹灰面涂料	1. 材料:面层无机内墙 涂料(耐洗刷次数 ≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一 遍分2道施工,细砂纸磨 平 3. 材料标准:《绿色产 品评价涂料》 GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、 腻子种类;基底类型、 防护材料种类 5. 计价包括基层、面层 、刮腻子、油漆、涂料 、裱糊、材料运输等相 关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊 种类发生变更时,调整 油漆、涂料、裱糊材料 价差 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	3126.56				0
2	011201001168	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15水泥砂浆 ,分两次抹压后扫毛或 划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍 ,3~5厚1:1水泥细砂浆 加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防 水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效	m2	3126.56				0

			5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003034	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1272.73				0
2	010904002267	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整	m2	1272.73				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001169	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1272.73				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002048	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1017.83				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							

		D3A-铝合金方型板							
1	011302001022	铝合金吊顶天棚	1. 天棚类型:平面 2. 材料:铝合金方型板 3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格; 龙骨的中距、规格、类型; 施工安装高度; 照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用; 以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。 龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中, 不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时, 调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	281.1				0
2	010903002020	涂膜防水(卫生间)	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料(II型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	281.1				0

		D3A-铝合金方型板合 计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W1-水泥漆外墙							
1	011201001170	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效 4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	119.72				0
2	010904002268	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	119.72				0
3	011407001069	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂 料(底涂、主涂、面涂 二遍),刷高分子乳液 弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐 水腻子一遍分二道施工 ,细砂纸磨平 3. 计价综合考虑遍数、	m2	119.72				0

			腻子种类；基底类型、防护材料种类 4. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 5. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		W1-水泥漆外墙合计							
		W8-毛石外墙							
1	011201001171	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	281.44				0
2	010904002269	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	281.44				0

3	010403003020	毛石外墙	1. 材料:垒筑花岗毛石(1:2水泥砂浆不勾缝,顺砖砌合),独立砌筑 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时,只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	70.36				0
		W8-毛石外墙合计							
		W10-红砖外墙							
1	011201001172	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2463.55				0
2	010904002270	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	2463.55				0

			、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010401003008	红砖外墙	1. 材料: 垒筑红砖 (1:2水泥砂浆不勾缝, 顺砖砌合), >50mm植入 6@600拉结筋, 内灌结构胶 2. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 3. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 4. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	343.77				0
		W10-红砖外墙合计							
		其它装饰工程							
1	011503001080	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格: 参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格: 参考22J403-12-7A1/B1 3. 计价综合栏杆 (栏板) 样式、栏杆规格, 栏板平面尺寸、固定配件种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括栏杆 (栏板) 的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用	m	40.34				0

			<p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011503001081	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	115.01				0
3	011503001082	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件</p>	m	45.23				0

			种类, 油漆, 防护材料种类等 4. 计价包括栏杆(栏板)的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆(栏板)材质、栏板厚度发生变更时, 只调整栏杆(栏板)材料的价差; 当相同材质的栏杆(栏板)高度发生变更时, 其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		其它装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008027	综合钢脚手架	1. 搭设高度: 综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3713.8				0
2	粤 011701011027	里脚手架	1. 搭设高度: 综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2913				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001030	垫层	1. 基础类型: 综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	66.91				0
2	011702001031	基础	1. 基础类型: 综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	288.95				0

3	011702005005	基础梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	216.62				0
4	011702002051	矩形柱	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	620.02				0
5	011702003020	构造柱	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	293.95				0
6	011702011001	直形墙	1. 墙宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	889.89				0
7	011702006040	矩形梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2389.01				0
8	011702006041	矩形梁（斜梁）	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.32				0
9	011702014031	有梁板	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1532.07				0
10	011702014032	有梁板（斜板）	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	658.88				0
11	011702024020	楼梯	1. 楼板厚度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	106.01				0
12	011702008020	圈、过梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	196.36				0
13	011702028008	压顶	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需	m2	67.72				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00178	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00031	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002031	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000031	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000178	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	542464.32		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	542464.32	
合计			542464.32	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心土建及装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017316	服务中心公区照明箱	1. 名称:服务中心公区照明箱 2. 型号:12ALG1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017317	服务中心配电总箱	1. 名称:服务中心配电总箱 2. 型号:12AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017318	服务中心配电总箱	1. 名称:服务中心配电	台	1				0

			总箱 2. 型号:12AP2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017319	消防应急照明配电箱	1. 名称:消防应急照明配电箱 2. 型号:12ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030408001235	电力电缆 WDZN-YJY-3X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-3X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试	m	7.87				0

			<p>、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030408001236	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	25.51				0
7	030408001237	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X150+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p>	m	55.32				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030408001238	矿物绝缘电缆 BTLY-5X10	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X10 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50.76				0
9	030411004267	配线 WDZC-BYJ-10	1. 名称及规格:配线WDZC-BYJ-10 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4532.93				0
10	030411001338	镀锌刚管 SC32	1. 名称及规格:镀锌刚管SC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	44.45				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030411001339	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	22.35				0
12	031002003326	防水套管PC80	<p>1. 名称及规格:防水套管PC80</p> <p>2. 材质:钢材</p> <p>3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	3				0
13	031002003327	防水套管PC40	<p>1. 名称及规格:防水套管PC40</p> <p>2. 材质:钢材</p> <p>3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	1				0

14	031002003328	防水套管SC32	1. 名称及规格:防水套管SC32 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
15	030411001340	塑料管 PC32	1. 名称及规格:塑料管PC32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	186.96				0
16	030411001341	塑料管 PC80	1. 名称及规格:塑料管PC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	40.39				0
17	030411003078	槽式封闭金属桥架CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架	m	222.28				0

			2. 规格 :CT100X1001.2mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
18	030411003079	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格 :CT200X1001.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.59				0
19	030413001058	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	291.68				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005089	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯	套	6				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030412005090	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	108				0
3	030412001024	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
4	030404035051	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安	个	6				0

			<p>装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	030404034091	暗装单联单控开关	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	3				0
6	030404034092	暗装双联单控开关	<p>1. 名称: 暗装双联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、</p>	个	3				0

			修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030411004268	配线 WDZC-BYJ-2.5	1. 名称及规格: 配线 WDZC-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1838.16				0
8	030411004269	配线 WDZC-BYJ-4	1. 名称及规格: 配线 WDZC-BYJ-4 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	29.95				0
9	030411001342	塑料管 PC20	1. 名称及规格: 塑料管 PC20 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒 (箱) 安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	602.88				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001343	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管 PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.88				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016024	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:12JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030412004220	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不	套	6				0

			<p>带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	030412004221	安全出口指示灯 A型灯具	<p>1. 名称: 安全出口指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格: DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 墙装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	1				0
4	030412004222	双面多信息复合标志灯 A型灯具	<p>1. 名称: 双面多信息复合标志灯A型灯具</p> <p>2. 规格: DC36V1WLED不带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 吊装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p>	套	9				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004223	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
6	030412004224	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	22				0
7	030412004225	消防应急照明灯 A型壁装灯具 集中电源集中控制型	1. 名称:消防应急照明灯A型壁装灯具集中电源集中控制型 2. 规格:DC36V8WLED不带蓄电池,非持续性,防	套	79				0

			护等级:IP67, 材质:阻燃材料 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030411004270	配线 WDZN-BYJ-2.5	1. 名称及规格:配线 WDZN-BYJ-2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	405.18				0
9	030411001344	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	390.79				0
		应急照明系统合计							

		防雷系统							
1	030409003026	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质: 利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线, 当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时, 应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线; 当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时, 应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求: 避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	403.96				0
2	030409005034	明装接闪带	1. 名称: 明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式: 明装 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	412.83				0
3	030409005035	暗装接闪带	1. 名称: 暗敷接闪带 2. 规格及材质: 利用天面顶板两条面筋或结构圈梁钢筋(钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$)四面焊通 3. 安装形式: 暗敷 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.7				0
4	030409006023	接闪短杆	1. 名称: 接闪短杆 2. 规格及材质: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢 $L=500\text{mm}$ 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	根	10				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030409008106	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	11				0
6	030409008107	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	33				0
7	030409008108	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	45				0
8	030409008109	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
9	030409002024	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋($\Phi 16$)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、	m	320.71				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030414011025	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011022	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005021	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
3	030411004271	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	100				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001345	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
5	030411001346	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
		智能照明控制系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030411004272	配线 WDZN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑	m	100				0

			4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030411004273	配线 WDZBN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
3	030411001347	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				0
4	030411001348	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线	m	100				0

			<p>用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004274	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	100				0
2	030411001349	镀锌刚管 SC20	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、</p>	m	100				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00179	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010148	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011148	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF148	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008148	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002148	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF148	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009148							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF148	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000179	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	37691.29		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		37691.29	
合计			37691.29	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008087	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
2	030904008088	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904008089	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0

4	030904004017	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	30				0
5	030904008090	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
6	030904003035	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 型号、规格:AFN-MB8 3. 包含按钮及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
7	030411004275	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用	m	528.17				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030411004276	DC24V电源支线 WDZN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	255.29				0
9	030411001350	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	262.52				0
10	030411001351	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、	m	243.02				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00180	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010149	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011149	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF149	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008149	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002149	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF149	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009149							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF149	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000180	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4043.52		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		4043.52	
合计			4043.52	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	030411003080	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	408.64				0
2	030413001059	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	494.86				0
		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031301017150	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00181	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010150	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011150	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF150	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008150	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002150	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF150	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009150							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF150	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000181	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	8849.93		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		8849.93	
合计			8849.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006232	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
2	031001006233	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.4				0
3	031001006234	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.4				0
4	031001006235	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	44.8				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006236	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3				0
6	031001003087	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	23.06				0
7	031001003088	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.99				0
8	031002001196	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装	kg	65.79				0

			2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003001309	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀 DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031003003207	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀 DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
11	031003003208	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀 DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001310	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
13	031003013061	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
14	031003013062	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN65	组	1				0

			3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031003013063	水表 DN100	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN100 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
16	031002003329	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	20				0
17	031002003330	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格:刚性防水套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		热水系统							
1	031001006237	PP-R给水管(耐温型) DN20	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN20 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补	m	22.6				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006238	PP-R给水管(耐温型) DN25	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN25 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	38.66				0
3	031001006239	PP-R给水管(耐温型) DN32	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN32 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	97.44				0
4	031001006240	PP-R给水管(耐温型) DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管(耐温型)DN40 2. 连接方式: 热熔接式连接 3. 管道保温: B1级橡塑保温材料, 保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.4				0
5	031001006241	PP-R给水管(耐温型)	1. 名称及规格: PP-R给	m	28.03				0

		DN50	水管(耐温型)DN50 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件(含阻火圈)的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001003089	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.11				0
7	031001003090	薄壁不锈钢管 DN100	1. 名称及规格:薄壁不锈钢管DN100 2. 连接方式:沟槽式卡箍连接 3. 管道保温:B1级橡塑保温材料,保温层厚50mm. 4. 管道、管件及卡箍的制作、安装 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.24				0
8	031002001197	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油	kg	54.8				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003003209	闸阀 DN65	1. 名称及规格: 闸阀 DN65 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
10	031003001311	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格: 自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式: 螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
11	031003013064	水表组 DN50	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表组 DN50 3. 附件配置: 含1个止回阀, 2个闸阀, 1个可曲挠橡胶接头, 1个压力表 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
12	031003013065	水表组 DN65	1. 安装部位 (室内外): 室内 2. 名称及规格: 水表组 DN65 3. 附件配置: 含1个止回阀, 2个闸阀, 1个可曲挠橡胶接头, 1个压力表 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
13	031003001312	温度调节阀 DN25	1. 名称及规格: 温度调节阀 DN25 2. 材质: 球墨铸铁 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

14	031003001313	温度调节阀 DN32	1. 名称及规格:温度调节阀DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
15	031003001314	闸阀 DN50	1. 名称及规格:闸阀DN50 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
16	031002003331	刚性防水套管 DN50	1. 名称及规格:刚性防水套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031002003332	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031002003333	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN32 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	29				0
		热水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							

		污废水系统							
1	031001006242	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.54				0
2	031001006243	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.84				0
3	031001006244	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	738.45				0
4	031002001198	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢(综合) 3. 除锈、刷油: 管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	109.6				0
5	031004014090	地漏 DN50	1. 名称及规格: 地漏	个	43				0

			DN50 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031002003334	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	136				0
7	031002003335	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
8	031002003336	刚性防水套管 DN100	1. 名称及规格:刚性防水套管DN100 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN75 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		污水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006245	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	79.17				0

			的一切相关工作						
2	031004014091	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格:87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	7				0
3	031002003337	溢流口 Φ100	1. 名称及规格:溢流口Φ100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
4	031002003338	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	16				0
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006246	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	168.76				0
2	031001006247	PVC-U排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补	m	19.85				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00182	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010151	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011151	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF151	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008151	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002151	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF151	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009151							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF151	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000182	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	24556.92		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		24556.92	
合计			24556.92	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002053	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	133.14				0
2	030901002054	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20.1				0
3	030901010048	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支)	套	18				0

			4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901013047	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	36				0
5	031003001315	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格：自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式：螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
6	031003003210	蝶阀 DN100	1. 名称及规格：蝶阀 DN100 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接方式：法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
7	031002003341	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格：穿楼板套管DN150 2. 材质：钢材 3. 穿管道规格：DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	19				0
8	030905002025	水灭火控制装置调试	1. 系统形式：消火栓灭火系统调试 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	点	18				0
		消火栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031301017152	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00183	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010152	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011152	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF152	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008152	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002152	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF152	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009152							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF152	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000183	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7851.08		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7851.08	
合计			7851.08	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030701003105	壁挂式分体空调FT-B-1.5HP	1. 名称：壁挂式分体空调FT-B-1.5HP 2. 型号及规格：制冷量:3.6KW制热量:4.5KW耗电量:0.9/1.1KWAPF≥4.5运转音:≤35dB(A) 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	51				0
2	030701003106	1.5HP分体空调	1. 名称：1.5HP分体空调 2. 型号及规格：制冷量:3.5KW,电功率:1KW/220V 3. 本体及配件安装安装 4. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	3				0
3	030404033055	天花排气扇P2（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P2（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量:200m³/h输入电功率:32w全压:190Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	45				0
4	030703007109	防雨百叶风口-	1. 名称：防雨百叶风口	个	21				0

		160*160	-160*160 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030703007110	防雨百叶风口-200*200	1. 名称: 防雨百叶风口-200*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
6	030702001073	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长 320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	58.6				0
7	030703019022	帆布接口	1. 名称: 软接口 2. 材质: 帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	5.7				0
8	031208003030	空调房风管保温 难燃	1. 名称: 风管保温难燃	m3	2.6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00184	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010153	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011153	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF153	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008153	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002153	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF153	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009153							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF153	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000184	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	27987.79		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		27987.79	
合计			27987.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A12服务中心改造暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011605001002	整体拆除	1. 清单工程量为建筑面积 2. 拆除内容:地面拆除、墙面拆除、天花拆除、屋面拆除、门窗拆除及所有本次改造范围内的拆除，具体按现场实际要求为准 3. 综合考虑:拆除的类型及规格、拆除方式、转堆、残值回收、运输方式、场内外运距等 4. 包括拆除及拆除后场地整平清理、转运等循环利用物资的回收、场内运输等 5. 投标人根据现场踏勘的情况综合考虑 6. 未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范等	m2	2889.35				0
		拆除工程合计							
		砌筑工程							
1	010401012018	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等	m2	42.89				0

			相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001064	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.96				0
2	010503001006	基础梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：板类型【有梁板（包括主、次梁与板）、无梁板（含板和柱帽）、平板等】、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运	m3	2.98				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010507001007	散水	1. 面层材料:120厚块石(表面平整), DTG水泥砂浆灌缝 2. 中间层材料:30厚粗砂垫层 3. 基层材料:150厚粒径10~40砾石灌DMM5砂浆 4. 计价综合考虑: 砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 5. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 6. 当砾等级、砾厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	157.01				0
4	010515001156	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 25以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头(综合接头形式)、浇筑混凝土时钢	t	0.515				0

			<p>筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010515001157	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：$\Phi 10$以内III级箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.269				0
6	010516003082	电渣压力焊	<p>1. 连接方式：电渣压力焊接$\Phi 18$以内</p> <p>2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	48				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010802001018	普通铝合金平开门	1. 材料种类：普通铝合	m ²	301.12				0

			金平开门 2. 玻璃种类、规格:综合考虑 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件, 油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件, 安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010802003068	钢质防火门(丙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(丙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.48				0
3	010802003069	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门双扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装, 五金、门锁、闭门器、防护等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.92				0
4	010807002001	金属防火窗	1. 窗代号及洞口尺寸:甲级防火玻璃窗 2. 框、扇材质:1.5mm厚钢制深灰色窗框+防火玻璃 3. 五金材料:合页、拉手、门锁 4. 含超高降效增加费	m2	65.82				0

			5. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范						
5	010807001040	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	461.13				0
6	010807001041	玻璃门联窗	1. 框、扇材质:110系列断桥铝合金玻璃门联窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器: 综合考虑电动及手动开窗器，规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件，油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件，安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需	m2	9.99				0

			的一切相关工作						
		门窗工程合计							
		加固工程							
		加固工程合计							
		墙柱加固							
1	070104038002	其他加固工程 外包混凝土 墙	1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	477.16				0
2	070104039002	其他加固工程 外包混凝土 柱	1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝	m3	43.5				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	070104057002	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 10$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 10$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	25.842				0
4	070104058002	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 25$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢</p>	t	92.773				0

			<p>筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010515001158	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内III级箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	13.226				0
6	010515001159	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以外III级箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢</p>	t	1.243				0

			筋制作、运输、损耗、 绑扎、安装、焊接、电 渣压力焊、钢筋机械连 接等接头（综合接头形 式）、浇捣混凝土时钢 筋维护，可能发生的倒 运、存放、吊装、连接 ，以及现浇构件中固定 位置的隔铁、预制构件 的吊钩及因钢筋加工综 合开料和钢筋出厂实尺 长度所引起钢筋非设计 接驳或搭接长度等相关 费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
7	070104002002	补强加固工程 混凝土 植筋 Φ8	1. 植筋种类:III级钢 Φ8mm 2. 综合考虑完成该工艺 的所有施工内容，详见 设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	根	20600				0
8	070104004002	补强加固工程 混凝土 植筋 Φ12	1. 植筋种类:III级钢 Φ12mm 2. 综合考虑完成该工艺 的所有施工内容，详见 设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	根	5440				0
9	070104009002	补强加固工程 混凝土 植筋 Φ22	1. 植筋种类:III级钢 Φ22mm 2. 综合考虑完成该工艺 的所有施工内容，详见 设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	根	1				0
		墙柱加固合计							
		梁板加固							
1	070104047004	其他加固工程 钢材加 固 梁粘贴U形扁钢箍	1. 材料:Q235B钢压条、 U形扁钢 2. 计价综合考虑: 箍板 与混凝土之间的间隙采 用环氧砂浆填实, 角钢	m2	268.04				0

			<p>与混凝土之间的间隙压力灌注结构胶、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	070104047005	其他加固工程 钢材加固 梁底受力钢板	<p>1. 材料:Q235B梁底受力钢板</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	79.91				0
3	070104047006	其他加固工程 钢材加固 板底受力H型钢	<p>1. 材料:Q235B板底受力H型钢</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非</p>	t	78.866				0

			设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	070104047007	其他加固工程 钢材加固 悬挑梁加固	1. 材料:Q235B板底受力H型钢 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.09				0
5	070104052002	其他加固工程 凿除混凝土保护层 凿除保护层	1. 部位: 楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件 2. 凿除构件已锈蚀钢筋部位的混凝土保护层, 露出钢筋; 用钢丝刷清理混凝土基面, 再用脱脂棉沾丙酮对钢筋进行除锈并擦拭干净 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	699.92				0
6	070104026001	板 碳纤维布 单层	1. 部位: 板顶粘贴碳纤维布 2. 材料品种、厚度: 碳纤维布(高强度一级, 100mm宽, 厚0.167mm) 3. 其他施工要求详见设	m2	312.84				0

			计图纸说明 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011301001017	天棚抹灰	1. 基层类型:楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件、板贴碳纤维布部位等 2. 抹灰厚度、材料种类:用掺有改性聚丙烯纤维(1kg/m3即每立方米水泥砂浆中掺入1公斤改性聚丙烯纤维)的1:2.5的水泥砂浆,采用压抹的方法逐层施工,每层5mm左右,抹平至原构件保护层厚度,适当养护 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	699.92				0
8	010516001013	化学锚栓	1. 材料种类:化学锚栓 2. 材料规格:M12 3. 计价综合考虑:规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7536				0
9	010516001014	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:M20 3. 计价综合考虑:规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	128				0

10	010516001015	对拉螺栓	1. 材料种类:对拉螺栓 2. 材料规格:M16 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	744				0
11	011405001009	金属面油漆	1. 材料:环氧富锌底漆 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2541.59				0
12	011405001010	金属面油漆	1. 材料:厚涂型防火材料(2h) 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2541.59				0
13	010516002006	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑: 钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋铁件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	6.11				0

		梁板加固合计							
		金属结构工程							
1	010606008007	钢梯	<p>1. 钢梯形式:钢楼梯踏步式</p> <p>2. 钢材品种、规格:Q235B、镀锌钢</p> <p>3. 油漆种类:防锈漆二遍</p> <p>4. 其他:详看相关图纸、满足相关规范及要求</p> <p>1. 材料:Q235B</p> <p>2. 计价综合考虑:钢梯梁、钢板、连接节点钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	14.63				0
2	010603002002	钢柱 Q235B	<p>1. 材料:GZ1200X200X8X8Q235B</p> <p>2. 计价综合考虑:柱类型(包括空腹、实腹)、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求,设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、</p>	t	3.03				0

			<p>探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011405001011	金属面油漆	<p>1. 材料:环氧富锌底漆</p> <p>2. 计价综合考虑遍数；基底类型、防护材料种类</p> <p>3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用</p> <p>4. 当油漆、种类发生变更时，调整油漆、材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	633.98				0
4	011405001012	金属面油漆	<p>1. 材料:厚涂型防火材料（2h）</p> <p>2. 计价综合考虑遍数；基底类型、防护材料种类</p> <p>3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用</p> <p>4. 当油漆、种类发生变更时，调整油漆、材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	633.98				0
5	010607005022	砌块墙钢丝网加固	<p>1. 材料:钢丝网</p> <p>2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费</p> <p>3. 计价包括剪钢（铁）网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	208.82				0
		金属结构工程合计							
		屋面及防水工程							

		屋面及防水工程合计							
		R1- I 级防水平屋面 (倒置式上人, 有保温)							
1	010902003080	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实, 面铺10厚米黄色300x300防滑地砖, P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	655.54				0
2	010902003081	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	655.54				0
3	010515003027	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等	t	0.862				0

			3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010902002117	陶粒混凝土找坡层	1. 材料：最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	655.54				0
5	010902002118	隔离层	1. 材料：满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑：隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括：基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	655.54				0
6	011001001044	保温隔热屋面	1. 材料：保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板，厚度：110（保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、	m2	655.54				0

			刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902001074	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材（焊接接缝，焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$ ） 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	716.9				0
8	010902001075	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	716.9				0
9	010902002119	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）	m2	716.9				0

			2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		R1- I 级防水屋面 (倒置式上人, 有保温) 合计							
		R2- I 级防水屋面 (倒置式不上人, 有保温)							
1	010902003082	屋面找保护层	1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆抹平压光, 分格缝 1000X1000 2. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	484.89				0
2	010902002120	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等	m2	484.89				0

			相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010902002121	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	484.89				0
4	011001001045	保温隔热屋面	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:110(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	484.89				0
5	010902001076	屋面卷材防水	1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度 $\geq 3.0\text{N/mm}$) 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等	m2	514.06				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010902001077	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	514.06				0
7	010902002122	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	514.06				0
		R2-Ⅰ级防水屋面（倒置式不上人，有保温）合计							

		R5-雨棚							
1	010902003083	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光, 刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.06				0
2	010902003084	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚(最薄处)DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4.06				0
		R5-雨棚合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		地面G垫层							
1	010501001065	室内地坪	1. 混凝土强度等级:100厚C20砼垫层(@6000x6000分仓浇筑或留缝, 做法详国标图12J304第188页) 2. 计价综合考虑: 部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括: 混凝土材	m3	93.08				0

			料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		地面G垫层合计							
		G2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001163	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	38.08				0
2	010904002271	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥300高，门口部位向外四周延伸≥500） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	54.77				0

			的一切相关工作						
3	010904002272	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜(防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高,门口部位向外四周延伸 ≥ 500) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	54.77				0
4	011101001164	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平,聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	38.08				0
		G2-水泥砂浆(防水)、砼面二合计							
		G3A-防滑砖							
1	011102003095	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平,聚合物水泥浆擦缝,300*600*10mm灰色防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类	m2	260.96				0

			等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002273	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	340.8				0
3	011101001165	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	260.96				0
		G3A-防滑砖合计							
		G3B-抛光砖							
1	011102003096	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚	m2	582.27				0

			DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002274	涂膜防水	1. 材料:1.5mm弹性聚合物水泥涂膜（Ⅱ型），凝固前面撒粘细砂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	785.68				0
3	011101001166	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	582.27				0
		G3B-抛光砖合计							
		G5A-防滑砖							
1	011102003097	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实	m2	49.45				0

			<p>拍平，聚合物水泥浆擦缝;300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶）</p> <p>2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚</p> <p>DSM20/WSM20地面砂浆</p> <p>粘结层</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010904002275	涂膜防水	<p>1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	67.69				0
3	010904002276	涂膜防水	<p>1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻≥ 300高，门口部位向外四周延伸≥ 500）</p> <p>2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等</p>	m2	49.45				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005029	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	49.45				0
5	010904001026	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	12.36				0
6	010904002277	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜	m2	67.69				0

			遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001167	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	49.45				0
		G5A-防滑砖合计							
		L2-水泥砂浆（防水）、砼面二							
1	011101001168	水泥砂浆楼地面	1. 25厚DSM20/WSM20地面砂浆抹面压光（应湿铺） 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	26.77				0
2	010904002278	涂膜防水	1. 材料：上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用	m2	42.56				0

			、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010904002279	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	42.56				0
4	011101001169	水泥砂浆找平层	1. 最薄处20厚DSM15/WSM15水泥砂浆找平，聚合物水泥浆一道 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	26.77				0
		L2-水泥砂浆（防水）、砟面二合计							
		L3A-防滑砖							
1	011102003098	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 300*600*10mm灰色	m2	327.85				0

			防滑砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001170	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	327.85				0
3	011103002045	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 (Ln _{xw} (dB)≈53) 2. 隔声垫粘结层: 3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需	m2	358.03				0

			的一切相关工作						
4	011102003099	防滑瓷砖楼地面（楼梯间）	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 8~10厚防滑砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.54				0
5	011101001171	水泥砂浆找平层（楼梯间）	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	90.54				0
		L3A-防滑砖合计							
		L3B-抛光砖							
1	011102003100	抛光瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝, 600*600*10mm浅黄色抛光砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等	m2	861.4				0

			4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011101001172	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	861.4				0
3	011103002046	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 5.0mm单面覆膜聚氨酯橡胶隔声垫 （ $L_{nxw}(dB) \approx 53$ ） 2. 隔声垫粘结层：3-5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 4. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	861.4				0
		L3B-抛光砖合计							
		L5A-防滑砖							
1	011102003101	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料：地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝；300*600*10mm灰色防滑砖，素水泥浆结合	m2	98.58				0

			层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚 DSM20/WSM20地面砂浆 粘结层 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002280	涂膜防水	1. 材料:上层2.0mm聚合物水泥防水浆料（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	132.3				0
3	010904002281	涂膜防水	1. 材料:下层1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜（防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布	m2	132.3				0

			、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011001005030	沉箱回填	1. 材料:350~400厚 LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m³） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	98.58				0
5	010904001027	沉箱回填	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	24.65				0
6	010904002282	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理	m2	132.3				0

			、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011101001173	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处≥20厚） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	98.58				0
		L5A-防滑砖合计							
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）							
1	011105003029	釉面瓷砖踢脚线	1. 面层材料 :100*600*8mm中灰色釉面砖，白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 计价综合考虑面层规格、颜色；砂浆配合比、厚度；底层做法；防护材料种类 3. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、规格发生变更时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	461.43				0
2	011101001174	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆，分两次抹灰，刷素水泥浆一遍，3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴	m2	461.43				0

			2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T2bB-釉面砖踢脚线（无防水）合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）							
1	011204003035	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 3. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 4. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 5. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	477.26				0
2	011201001173	墙面一般抹灰	1. 找平层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 2. 材料:刷素水泥浆一遍, 3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶	m2	477.26				0

			贴 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		Q1bB-面砖、石材墙裙（无防水）合计							
		N1a-水泥砂浆(有防水层)							
1	011201001174	墙面一般抹灰	内墙表面清理干净（加气砼墙需刷专用界面剂一遍） 1. 15厚DPM15/WPM15水泥砂浆，分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	221.76				0
2	010904002283	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）（涂刮型），3厚专用面砖粘合剂 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	221.76				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N1a-水泥砂浆(有防水层)合计							
		N2b-涂料面(无防水层)							
1	011407001070	墙面涂料	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数 ≥ 5000 次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4111.91				0
2	011201001175	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝	m2	4111.91				0

			制作、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2b-涂料面(无防水层)合计							
		N3aB-釉面砖(有防水层)							
1	011204003036	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料:8厚釉面砖, 3厚专用面砖粘合剂, 白水泥浆扫缝或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝 2. 粘结层:15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆, 分两次抹灰 3. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 4. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 5. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	325.98				0
2	010904002284	涂膜防水	1. 材料:2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时, 只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m2	325.98				0

			的一切相关工作						
3	011201001176	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚 DPM10/WPM10抹灰砂浆 ，分两次抹灰 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	325.98				0
		N3aB-釉面砖(有防水层)合计							
		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)							
1	011301001018	涂膜防水	1. 钢筋砼板底面清理干净 2. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(涂刮型),5厚聚合物水泥抹灰砂浆分层抹平 3. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 5. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	39.95				0
		D1a-水泥砂浆顶棚(有防潮层)合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002049	天棚抹灰面涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面	m2	226.79				0

			<p>2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平</p> <p>3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017</p> <p>4. 基层配套界面处理剂</p> <p>5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		D3A-铝合金方型板							
1	011302001023	铝合金吊顶天棚	<p>1. 天棚类型:平面</p> <p>2. 材料:铝合金方型板</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格:铝合金标准龙骨架</p> <p>4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中,不再另行计量</p> <p>5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护</p>	m2	2029.41				0

			材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时，调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010903002021	涂膜防水（卫生间）	1. 材料:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2029.41				0
		D3A-铝合金方型板合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001177	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底（加气砼墙则用专用抹灰砂浆），分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1950.46				0

2	011202001001	墙面一般抹灰-独立柱	<p>1. 材料:15厚 DPM15/WPM15抹灰砂浆 打底（加气砼墙则用专 用抹灰砂浆），分两次 抹灰找平</p> <p>2. 5.0mm聚合物水泥防 水砂浆抹平</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种 类、配合比、厚度、墙 体类型、挂网增加人工 降效</p> <p>4. 计价包括基层处理、 找平层、面层、分格缝 制作、材料运输等相关 费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	29.6				0
3	010904002285	涂膜防水	<p>1. 材料:1.5mm聚合物水 泥防水涂料(Ⅱ型)</p> <p>2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用</p> <p>4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整 涂膜材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	1980.06				0
4	011001003032	保温隔热墙面	<p>1. 材料:15.0mm厚玻化 微珠保温砂浆(仅剪力 墙及梁柱设置)</p> <p>2. 5厚抗裂纤维防水砂 浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱 玻璃纤维网布(单位面 积质量 ≥160g/m²)，塑料锚 栓固定</p> <p>3. 计价综合考虑:保温 隔热部位、方式、做法 、保温隔热材料规格和 性能、粘结材料种类和 做法、防护材料种类和</p>	m2	195.046				0

			<p>做法等</p> <p>4. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	011407001071	外墙涂料	<p>1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液弹性底层涂料一遍</p> <p>2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平</p> <p>3. 5厚抗裂纤维防水砂浆（Ⅱ型）（首层10厚），中间压入一层耐碱玻璃纤维网布（单位面积质量$\geq 160\text{g}/\text{m}^2$），塑料锚栓固定</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1950.46				0
6	011407001072	外墙涂料-独立柱	<p>1. 材料:水泥漆外墙涂料（底涂、主涂、面涂二遍），刷高分子乳液</p>	m2	29.6				0

			<p>弹性底层涂料一遍</p> <p>2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平</p> <p>3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量$\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)							
1	011201002003	水刷石墙面	<p>1. 半凝固后用水冲刷饰面,露出石子成活</p> <p>2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层</p> <p>3. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平</p> <p>4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类</p> <p>5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等相关费用</p> <p>6. 当水刷石种类发生变更时,调整水刷石材料</p>	m2	33.43				0

			价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002286	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.43				0
3	011201001178	墙面一般抹灰	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.43				0
4	011201002004	水刷石墙面-独立柱	1. 半凝固后用水冲刷饰面,露出石子成活 2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层 3. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等	m2	38.57				0

			相关费用 6. 当水刷石种类发生变更时，调整水刷石材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011201001179	墙面一般抹灰-独立柱	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	38.57				0
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)合计							
		其他装饰工程							
1	011210006015	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类、规格, 面层材料规格、颜色, 压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	161.64				0
2	011503001083	楼梯栏杆	1. 扶手材料种类、规格:参考22J403-12-7A1/B1 2. 栏杆材料种类、规格:参考22J403-12-	m	51.9				0

			<p>7A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	011503001084	平台栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格：参考22J403-13-45</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	183.6				0

4	011503001085	无障碍栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-133/A1/B1</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-133/A1/B1</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1				0
5	011503001086	护窗栏杆	<p>1. 扶手材料种类、规格 :参考22J403-14-24/HC7</p> <p>2. 栏杆材料种类、规格 :参考22J403-14-24/HC7</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高</p>	m	1				0

			<p>度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011505001019	洗漱台	<p>1. 材料:人造石台面</p> <p>2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等</p> <p>3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用</p> <p>4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差</p> <p>5. 计算规则:按水平投影面积计算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	6.48				0
7	011505002037	成品挂衣钩	<p>1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	27				0
8	011505002038	取纸器	<p>1. 材料品种、规格、颜色:取纸器</p> <p>2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	27				0
9	011505010019	镜面玻璃	<p>1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜</p> <p>2. 安装高度:镜子距地1100mm安装</p> <p>4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小</p>	m2	12.96				0

			<p>五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等</p> <p>5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用</p> <p>6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	011503001087	洗手盆安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：洗手盆安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p> <p>4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用</p> <p>5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1				0
11	011503001088	坐便器安全抓杆	<p>1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆</p> <p>2. 做法参考：13ZJ301</p> <p>3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等</p>	m	16.2				0

			4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031004003020	成品陶瓷清洁池	1. 成品陶瓷清洁池 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	3				0
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008028	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2334.1				0
2	粤 011701011028	里脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2889.35				0
3	粤 011701009002	单排钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	236.29				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001032	基础模板（垫层）	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.94				0

2	011702005006	基础梁	1. 梁宽度:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	17.28				0
3	011702002052	矩形柱模板	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	644.87				0
4	011702004010	异形柱	1. 柱周长:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	75.595				0
5	011702002053	直形墙模板	1. 直形墙墙厚:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 其他:完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5932.44				0
6	011703001028	垂直运输	1. 建筑物檐口高度、层数:建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构	m2	2889.35				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00185	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00032	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002032	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000032	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000185	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1120382.69		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	1120382.69	
合计			1120382.69	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼土建及装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017320	办公公区照明箱	1. 名称:办公公区照明箱 2. 型号:13ALG1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017321	办公配电总箱	1. 名称:办公配电总箱 2. 型号:13AP1~13AP2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017322	办公配电总箱	1. 名称:办公配电总箱 2. 型号:13AP3	台	1				0

			3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030404017323	弱电间配电箱	1. 名称:弱电间配电箱 2. 型号:13APRD 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030404017324	办公配电箱	1. 名称:办公配电箱 2. 型号:13AL1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0

6	030404017325	办公配电箱	1. 名称:办公配电箱 2. 型号:13AL2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030404017326	办公配电箱	1. 名称:办公配电箱 2. 型号:13AL3 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030404017327	空调室外机总箱	1. 名称:空调室外机总箱 2. 型号:13APKT 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	台	1				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	030404017328	中水设备配电箱	1. 名称:中水设备配电箱 2. 型号:13APZS 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
10	030404017329	消防应急照明配电箱	1. 名称:消防应急照明配电箱 2. 型号:13ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
11	030408011017	T接箱	1. 名称:T接箱 2. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需	台	2				0

			的一切相关工作						
12	030408001239	电力电缆 WDZN-YJY-5X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-5X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	18.82				0
13	030408001240	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	104.09				0
14	030408001241	电力电缆 WDZ-YJY-3X50+2X25	1. 名称及规格:电力电缆WDZ-YJY-3X50+2X25 2. 材质:铜芯	m	16.67				0

			<p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
15	030408001242	电力电缆 WDZC-YJY-4X70+1X50	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X70+1X50</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	11.43				0
16	030408001243	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X150+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含</p>	m	17.8				0

			<p>中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>						
17	030408001244	电力电缆 WDZC-YJY- 4X240+1X120	<p>1. 名称及规格:电力电 缆WDZC-YJY- 4X240+1X120</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相 关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m	42.95				0
18	030408001245	矿物绝缘电缆 BTLY- 5X4	<p>1. 名称及规格:矿物绝 缘电缆BTLY-5X4</p> <p>2. 材质:柔性</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等) 制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连</p>	m	10.64				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
19	030411004277	配线 WDZC-BYJ-6	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-6</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	5311.22				0
20	030411004278	配线 WDZC-BYJ-10	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-10</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	846.62				0
21	030411004279	配线 WDZC-BYJ-16	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-16</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p>	m	100.39				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	030411001352	镀锌电线管 JDG32	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	311.47				0
23	030411001353	镀锌电线管 JDG40	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.17				0
24	030411001354	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	1240.11				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
25	030411001355	镀锌刚管 SC32	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	10.38				0
26	030411001356	镀锌刚管 SC40	<p>1. 名称及规格:镀锌刚管SC40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	51.76				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	030411001357	镀锌刚管 SC100	1. 名称及规格:镀锌刚管SC100 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.8				0
28	030411003081	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT100X100 1.2mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.87				0
29	030411003082	槽式封闭金属桥架 CT200X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格:CT200X100 1.2mm 3. 包含桥架及配件、配件安装、除锈、刷油(含刷防火涂料)、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	173.23				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030413001060	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	250.64				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005091	LED支架灯	1. 名称:LED支架灯 2. 规格 :1800lm, 220V18W4500k UGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	9				0
2	030412005092	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	590				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005093	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格 :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	35				0
4	030412001025	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格 :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
5	030404035052	暗装二三极插座(安全型)	1. 名称: 暗装二三极插座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于	个	333				0

			<p>砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030404035053	暗装防水二三极插座(安全型)	<p>1. 名称: 暗装防水二三极插座(安全型)</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	6				0
7	030404034093	暗装单联单控开关	<p>1. 名称: 暗装单联单控开关</p> <p>2. 规格型号: 220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	个	12				0

			的一切相关工作						
8	030404034094	暗装双联单控开关	1. 名称：暗装双联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	48				0
9	030404034095	暗装三联单控开关	1. 名称：暗装三联单控开关 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	52				0
10	030404034096	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用	个	88				0

			<p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030411004280	配线 WDZC-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6466.41				0
12	030411004281	配线 WDZC-BYJ-4	<p>1. 名称及规格:配线 WDZC-BYJ-4</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	6617.17				0
13	030411001358	镀锌电线管 JDG20	<p>1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、</p>	m	1989.73				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030411001359	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	807.61				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016025	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:13JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	套	1				0

			的一切相关工作						
2	030412004226	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
3	030412004227	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
4	030412004228	疏散出口指示灯 A型灯具	1. 名称:疏散出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯	套	4				0

			具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030412004229	单面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:单面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
6	030412004230	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
7	030412004231	双面双向疏散指示灯	1. 名称:双面双向疏散	套	11				0

		A型灯具	<p>指示灯A型灯具</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030412004232	消防应急照明灯 B型吸顶灯具 集中电源集中控制型-60W	<p>1. 名称:消防应急照明灯B型吸顶灯具集中电源集中控制型-60W</p> <p>2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢</p> <p>3. 安装方式:壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	79				0
9	030411004282	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格:配线WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	m	1573.61				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001360	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	523.34				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003027	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	162.29				0
2	030409005036	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装	m	277.88				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409006024	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	4				0
4	030409008110	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	20				0
5	030409008111	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	23				0
6	030409008112	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
7	030409008113	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030414011026	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
9	030409008114	人工接地极热镀锌角钢	1. 名称:人工接地极热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm 2. 规格及材质:人工接地极, 在室外地坪下0.6m处, 打2.5米长热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm到地下 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
		防雷系统合计							
		智能照明控制系统							
1	粤 030503011023	可编程控制面板	1. 名称:可编程控制面板 2. 包含本体及配件安装、接线、调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030502005022	六类4对UTP	1. 名称及规格:六类4对UTP 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含双绞线敷设、标记、卡接、测试、分线盒安装等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.31				0

3	030411004283	智能照明通讯总线 WDZ-RYJSP-4x1.5	1. 名称:智能照明通讯总线 2. 规格、型号:WDZ-RYJSP-4x1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	94.22				0
4	030411001361	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	90.17				0
5	030411001362	镀锌电线管 JDG25	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	91.37				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		智能照明控制系统合							
		计							
		消防电源监控系统							
1	030411004284	配线 WDN-RYJSP-2x1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	92.17				0
2	030411004285	配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZBN-BYJ-2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.17				0
3	030411001363	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、	m	87.1				0

			支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001364	镀锌刚管 SC25	1. 名称及规格:镀锌刚管SC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	89.7				0
		消防电源监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030411004286	配线 WDZN-RYJSP-2X1.5	1. 名称:配线 2. 规格、型号:WDZN-RYJSP-2X1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	96.18				0
2	030411001365	镀锌刚管 SC20	1. 名称及规格:镀锌刚	m	100.4				0

			管SC20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电气火灾监控系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017154	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00186	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010154	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011154	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF154	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008154	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002154	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF154	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009154							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF154	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000186	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70673.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		70673.35	
合计			70673.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防火灾自动报警系统							
1	030904008091	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 规格、型号:AFN-M1207 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
2	030904001022	智能电子感温探测器	1. 名称:智能电子感温探测器 2. 规格、型号:JTW-A2-FS1015(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	030904001023	智能光电感烟探测器	1. 名称:智能光电感烟探测器 2. 规格、型号:JTY-GM-FS1017(配隔离底座) 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接	个	1				0

			线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030904008092	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格、型号:AFN-M1219 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
5	030904008093	输入输出模块	1. 名称:输出模块 2. 规格、型号:AFN-M1220 3. 包含本体及附件安装、接线、接地、单体调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
6	030904004018	火灾声光警报器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 规格、型号:AFN-FS10 3. 包含本体及配件安装、各类预埋件留设、金属软管、底盒安装、接线、单体调试、焊压接线端子等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	23				0
7	030904008094	联动模块箱	1. 名称:联动模块箱 2. 包含本体及附件安装、支架制作安装、接线	台	1				0

			、接地、单体调试等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030411004287	报警总线 WDN-RYJS-2x1.5	1. 名称:报警总线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X1.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	268.83				0
9	030411004288	DC24V电源支线 WDN-RYJS-2X2.5	1. 名称:DC24V电源支线 2. 规格、型号:WDZN-RYJS-2X2.5 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	347.62				0
10	030411001366	镀锌刚管 SC15	1. 名称及规格:镀锌刚管SC15 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	257.78				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00187	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010155	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011155	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF155	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008155	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002155	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF155	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009155							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF155	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000187	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3342.93		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3342.93	
合计			3342.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造消防电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	030411003083	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格:MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	206.62				0
2	030413001061	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	250.21				0
		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031301017156	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00188	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010156	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011156	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF156	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008156	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002156	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF156	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009156							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF156	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000188	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4474.75		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		4474.75	
合计			4474.75	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006248	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	248.57				0
2	031001006249	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21.7				0
3	031001006250	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	31.55				0
4	031001006251	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	9.39				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006252	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	35.16				0
6	031001003091	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	53.95				0
7	031001003092	薄壁不锈钢管 DN65	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN65 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	16.56				0
8	031002001199	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装	kg	37.82				0

			2. 规格:型钢 (综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031003006056	可调式减压阀 DN40	1. 名称及规格:可调式减压阀DN40 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	2				0
10	031003001316	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003013066	水表 DN40	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN40 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
12	031003013067	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN65 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
13	031003013068	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表DN50 3. 附件配置:含1个闸阀、1个减压型倒流防止器 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0

14	031003001317	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格:真空破坏器DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031002003342	刚性防水套管 DN80	1. 名称及规格:刚性防水套管DN80 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN65 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031002003343	穿楼板套管 DN50	1. 名称及规格:穿楼板套管DN50 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN40 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
17	031002003344	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格:穿楼板套管DN65 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006253	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈	m	28.84				0

			的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001006254	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	35.62				0
3	031001006255	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	204.66				0
4	031001006256	UPVC排水管 DN150	1. 名称及规格: UPVC排水管DN150 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4.99				0
5	031002001200	管道支架	1. 名称: 管道支架制作安装 2. 规格: 型钢 (综合) 3. 除锈、刷油: 管道支	kg	28.25				0

			架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031004003021	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	12				0
7	031004006035	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	27				0
8	031004007010	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	9				0
9	031004008004	拖布池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价 厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	2				0
10	031004014092	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏 DN75	个	9				0

			2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	031004014093	地漏 DN150	1. 名称及规格:地漏 DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031004014094	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
13	031002003345	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
14	031002003346	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格:穿楼板套管DN150 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006257	UPVC塑料排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需	m	8.99				0

			的一切相关工作						
2	031001006258	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	187.8				0
3	031004014095	地漏 DN75	1. 名称及规格: 地漏DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
4	031004014096	87式雨水斗 DN100	1. 名称及规格: 87式雨水斗DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	12				0
5	031002003347	溢流口 Φ200	1. 名称及规格: 溢流口Φ200 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
6	031002003348	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	13				0
7	031002003349	穿楼板套管 DN150	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN150 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN100 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用	个	15				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		雨水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006259	PVC-U排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位: 室内 3. 连接方式: 粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	41.13				0
2	031002003350	穿楼板套管 DN65	1. 名称及规格: 穿楼板套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
3	031002003351	刚性防水套管 DN65	1. 名称及规格: 刚性防水套管DN65 2. 材质: 钢材 3. 穿管道规格: DN50 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		冷凝水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							

1	031301017157	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00189	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010157	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011157	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF157	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008157	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002157	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF157	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009157							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF157	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000189	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	15458.93		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		15458.93	
合计			15458.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901002055	内外壁热浸镀锌钢管DN100	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	159.79				0
2	030901002056	内外壁热浸镀锌钢管DN65	1. 名称及规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2. 连接方式:卡箍连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道除锈、刷油,管道支架制作安装及除锈刷油 5. 管道试压、冲洗 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	137.06				0
3	030901010049	SNJ65减压稳压消火栓	1. 名称及规格:消火栓箱 2. 消火栓规格:SNJ65减压稳压消火栓 3. 一个麻质衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长25m、DN6mm小水枪一支)	套	17				0

			4. 含灭火器箱 5. 本体及附件安装 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030901013048	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	6				0
5	030901013049	灭火器	1. MF/ABC5灭火器 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	34				0
6	030901012023	消火栓水泵接合器	1. 名称及规格:消火栓水泵接合器 2. 参数:SQD100（带三阀） 3. 本体及附件安装 4. 其他:按设计图纸要求及相关规范完成 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
7	031003003211	闸阀 DN65	1. 名称及规格:闸阀DN65 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	031003003212	闸阀 DN100	1. 名称及规格:闸阀DN100 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:法兰连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
9	031003001318	自动排气阀（含截止阀）DN25	1. 名称及规格:自动排气阀（含截止阀）DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
10	031002003352	刚性防水套管 DN150	1. 名称及规格:刚性防水套管DN150	个	2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00190	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010158	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011158	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF158	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008158	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002158	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF158	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009158							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF158	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000190	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	10041.48		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		10041.48	
合计			10041.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030701003107	超薄吊装新风处理机X-1.7	1. 名称：超薄吊装新风处理机X-1.7 2. 型号及规格：风量：1700m³/h机外余压：300Pa电机功率：0.3Kw冷/热量：25.6/15.9Kw噪声：≤45dB(A)重量：81kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	2				0
2	030701003108	超薄吊装新风处理机X-1.8	1. 名称：超薄吊装新风处理机X-1.8 2. 型号及规格：风量：1800m³/h机外余压：300Pa电机功率：0.3Kw冷/热量：28.0/17.4Kw噪声：≤45dB(A)重量：81kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他：具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	台	1				0
3	030701003109	超薄吊装新风处理机X-1.5	1. 名称：超薄吊装新风处理机X-1.5 2. 型号及规格：风量	台	3				0

			:1500m³/h机外余压 :250Pa电机功率 :0.25Kw冷/热量 :22.4/13.9Kw噪声 :≤45dB(A) 重量:81kg 3. 本体及配件安装安装 4. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 5. 调试 6. 其他: 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
4	030701003110	超薄风管式室内机N-F-2.2	1. 名称: 超薄风管式室内机N-F-2.2 2. 型号及规格: 制冷量:2.2KW制热量:2.5KW额定耗电量:32w最大风量:490m³/h机外余压:30Pa运转音:≤29dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	19				0
5	030701003111	超薄风管式室内机N-F-2.8	1. 名称: 超薄风管式室内机N-F-2.8 2. 型号及规格: 制冷量:2.8KW制热量:3.2KW额定耗电量:35w最大风量:530m³/h机外余压:30Pa运转音:≤29dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家	台	46				0

			配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030701003112	超薄风管式室内机N-F-3.6	1. 名称: 超薄风管式室内机N-F-3.6 2. 型号及规格: 制冷量:3.6KW制热量:4.0KW额定耗电量:41w最大风量:550m³/h机外余压:30Pa运转音:≤29dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口 (含防火软接头) 制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
7	030701003113	超薄风管式室内机N-F-4.5	1. 名称: 超薄风管式室内机N-F-4.5 2. 型号及规格: 制冷量:4.5KW制热量:5.0KW额定耗电量:58w最大风量:680m³/h机外余压:30Pa运转音:≤33dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装	台	7				0

			5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030701003114	天花嵌入式多联室内机N-T-7.1	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-7.1 2. 型号及规格: 制冷量:7.1KW制热量:8.0KW额定耗电量:86w最大风量:1000m³/h运音:≤34dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
9	030701003115	天花嵌入式多联室内机N-T-8.0	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-8.0 2. 型号及规格: 制冷量:8.0KW制热量:9.0KW额定耗电量:151w最大风量:1050m³/h机外余压:50Pa运转音:≤35dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线	台	2				0

			7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030701003116	多联式风冷室外机W30	1. 名称: 多联式风冷室外机 2. 型号及规格: 制冷量:85.0Kw制热量:95.0Kw额定功率=22.8/22.9KwAPF \geq 4.3 2重量:405kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
11	030701003117	多联式风冷室外机 W-32	1. 名称: 多联式风冷室外机W-32 2. 型号及规格: 制冷量:90.0Kw制热量:100.0Kw额定功率=24.5/24.7KwAPF \geq 4.3 2重量:405kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030701003118	多联式风冷室外机 W-36	1. 名称: 多联式风冷室外机W-36 2. 型号及规格: 制冷量:101.0Kw制热量:112.0Kw额定功率=27.8/27.2KwAPF \geq 4.3 2重量:406kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
13	030703020023	消声器 620*300*1300	1. 名称:消声器 620*300*1300 2. 本体及其配件安装(含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
14	030703020024	消声器 820*300*1300	1. 名称:消声器 820*300*1300 2. 本体及其配件安装(含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030404033056	天花排气扇P3（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：300m³/h输入电功率：36w全压：220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	6				0
16	030404033057	天花排气扇P4（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P3（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：400m³/h输入电功率：40w全压：250Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	15				0
17	030404033058	天花排气扇P6（自带止回阀）	1. 名称：天花排气扇P6（自带止回阀） 2. 规格参数：排风量：600m³/h输入电功率：45w全压：280Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需	台	3				0

			的一切相关工作						
18	030703007111	方形散流器200x200	1. 名称：方形散流器 200x200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	74				0
19	030703007112	方形散流器300x300	1. 名称：方形散流器 300x300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	147				0
20	030703007113	方形散流器-400*400	1. 名称：方形散流器- 400*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
21	030703007114	单层百叶风口400*200	1. 名称：单层百叶风口 400*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	93				0
22	030703007115	防雨百叶风口- 400*200	1. 名称：防雨百叶风口 -400*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	6				0
23	030703007116	防雨百叶风口- 500*250	1. 名称：防雨百叶风口 -500*250 2. 本体及其配件安装	个	3				0

			3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	030703007117	单层百叶风口600*300	1. 名称: 单层百叶风口600*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
25	030703007118	防雨百叶风口-800*200	1. 名称: 防雨百叶风口-800*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
26	030703007119	单层百叶风口-800*300	1. 名称: 单层百叶风口-800*300 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
27	030703007120	防雨百叶风口-800*2000	1. 名称: 防雨百叶风口-800*2000 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
28	030703001124	电动多叶调节风阀-400*120	1. 名称: 电动多叶调节风阀-400*120 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线	个	2				0

			5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
29	030703001125	电动多叶调节风阀-400*200	1. 名称: 电动多叶调节风阀-400*200 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
30	030703001126	手动多叶调节风阀-120*120	1. 名称: 手动多叶调节风阀-120*120 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	41				0
31	030703001127	手动多叶调节风阀-250*120	1. 名称: 手动多叶调节风阀-250*120 2. 本体及其配件安装(包括执行器等随阀配带的全部配件) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	2				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
32	030703001128	手动多叶调节风阀-400*200	1. 名称：手动多叶调节风阀-400*200 2. 本体及其配件安装（包括执行器等随阀配带的全部配件） 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 电气接线 5. 调试 6. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
33	030703007121	单层百叶风口-800*320	1. 名称：单层百叶风口-800*320 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
34	030703007122	单层百叶风口-800*500	1. 名称：单层百叶风口-800*500 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
35	030703007123	单层百叶风口-1000*400	1. 名称：排风百叶1000*400 2. 本体及其配件安装 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
36	030702001074	碳钢通风管道（矩形）0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 长边长：320mm以下 4. 综合考虑：接口形式、形状	m2	242.3				0

			5. 本体及配件制作安装 （含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等） 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
37	030702001075	碳钢通风管道（矩形）0.6mm 长边长450mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：450mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	110.5				0
38	030702001076	碳钢通风管道（矩形）0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	267.3				0

			8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
39	030703019023	帆布接口	1. 名称:软接口 2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统	m2	54.5				0
40	031208003031	非空调房风管保温 难燃B1级铝箔-40	1. 名称：非空调房风管保温难燃B1级铝箔-40 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.6				0
41	030704002029	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	309.1				0
42	030704001035	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	系统	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		通风系统合计							
		空调水系统							
1	031001004105	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-41.28 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	149.84				0
2	031001004106	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温	m	77.77				0

			套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001004107	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温 套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	27.56				0
4	031001004108	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装	m	76.97				0

			6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001004109	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-22.23 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	256.76				0
6	031001004110	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配	m	37.48				0

			器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001004111	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	166.9				0
8	031001004112	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换	m	350.03				0

			焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001004113	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	171.95				0

10	031001004114	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	307.08				0
11	031003001319	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(50.85*44.5*28.6)(25.4*22.2*15.9) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
12	031003001320	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(44.5*44.5*15.9)(22.2*22.2*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003001321	分歧器	1. 名称及规格: 分歧器(44.5*44.5*15.9*15.9)(22.2*22.2*9.5*9.5) 2. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	2				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	031003001322	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44. 5*38. 1*28. 6) (22. 2*19. 1*12. 7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	031003001323	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44. 5*31. 8*28. 6) (22. 2*19. 1*15. 9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001324	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (44. 5*28. 6*28. 6) (22. 2*15. 9*15. 9) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
17	031003001325	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38. 1*31. 8*15. 9) (19. 1*19. 1*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031003001326	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31. 8*31. 8*15. 9) (19. 1*19. 1*9. 5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
19	031003001327	分歧器	1. 名称及规格:分歧器	个	3				0

			(31.8*28.6*15.9) (19.1*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	031003001328	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9) (15.9*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
21	031003001329	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9) (15.9*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	10				0
22	031003001330	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9*15.9) (15.9*15.9*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	18				0
23	031003001331	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*15.9) (12.7*12.7*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
24	031003001332	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (25.4*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	个	11				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	031003001333	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(19.1*15.9*15.9)(9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	11				0
26	031001001065	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm 9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 12. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	404.92				0
27	031001001066	镀锌钢管-DN32-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、保温绝热设计要求:依据图纸规定 7. 支架制作与安装,支架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程	m	118.52				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00191	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010159	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011159	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF159	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008159	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002159	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF159	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009159							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF159	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000191	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	140535.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		140535.35	
合计			140535.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：A13办公楼改造暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011605001003	整体拆除	1. 清单工程量为建筑面积 2. 拆除内容:地面拆除、墙面拆除、天花拆除、屋面拆除、门窗拆除及所有本次改造范围内的拆除，具体按现场实际要求为准 3. 综合考虑:拆除的类型及规格、拆除方式、转堆、残值回收、运输方式、场内外运距等 4. 包括拆除及拆除后场地整平清理、转运等可循环利用物资的回收、场内运输等 5. 投标人根据现场踏勘的情况综合考虑 6. 未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范等	m2	1185.19				0
		拆除工程合计							
		新建工程							
		新建工程合计							
		砌筑工程							
1	010401012019	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等	m2	114.97				0

			4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001066	垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19.52				0
2	010501005027	桩承台基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	136.32				0

			<p>等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010502001042	矩形柱	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4.当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差</p> <p>5.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	55.08				0
4	010503002018	矩形梁	<p>1.混凝土强度等级:C30</p> <p>2.计价综合考虑:梁的类型、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3.计价包括:混凝土材</p>	m3	22.09				0

			<p>料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010507001008	散水	<p>1. 面层材料:120厚块石（表面平整），DTG水泥砂浆灌缝</p> <p>2. 中间层材料:30厚粗砂垫层</p> <p>3. 基层材料:150厚粒径10~40砾石灌DMM5砂浆</p> <p>4. 计价综合考虑：砂浆种类、配合比、厚度、基底类型</p> <p>5. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇筑、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当砾等级、砾厚度发生变化时，调整面层材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	112.07				0
6	010515001160	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连</p>	t	2.403				0

			<p>接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	010515001161	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ 25以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	22.569				0
8	010515001162	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ 10以内圆钢箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电</p>	t	0.106				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010515001163	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	11.06				0
10	010515001164	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以外III级箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	0.177				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	010516003083	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	40				0
12	010516003084	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 18$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	个	192				0
13	010516003085	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 $\phi 25$ 以内 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	384				0
14	070104054002	植筋	1. 植筋种类:III级钢 $\phi 8\text{mm}$ 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	3552				0
15	010516002007	预埋铁件	1. 材料:铁件 2. 计价综合考虑: 钢材类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋铁件	t	1.2				0

			、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		微型钢管灌注桩							
1	010301003003	钢管桩	1. 钢管桩直径: $\Phi 180\text{mm}$ 2. 灌浆材料:C30细石混凝土 3. 计价综合考虑: 地质情况、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式(机械或人工成孔)、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 4. 计价包括: 材料、材料运输、钢管桩钻孔灌注、土钉成孔灌注、钢管桩制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用 5. 当杆体材料发生变更时, 只调整材料费价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1440				0
2	010301004002	截(凿)桩头	1. 计价综合考虑: 桩类型、桩头截面、桩头高度、有无钢筋等 2. 计价包括: 截(凿)桩头等相关费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	96				0
3	010301003004	钢管桩-接桩	1. 计价综合考虑: 桩类型、桩头截面、桩头高度、有无钢筋等 2. 计价包括: 截(凿)桩头等相关费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	96				0

		微型钢管灌注桩合计							
		金属结构工程							
1	010516001016	预埋螺栓	1. 材料:螺栓 2. 计价综合考虑: 螺栓类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋螺栓(不包括化学螺栓、高强螺栓等)、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1				0
2	010602003002	钢桁架	1. 材料:Q355B 2. 计价综合考虑: 钢桁架、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓(不含预埋螺栓、高强螺栓)等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	82.9				0
3	010606001006	钢支撑、钢拉条Q235B	1、钢材品种: 檩条C250X75X20X2.0; 拉杆Φ12; 斜拉杆Φ12; 撑杆Φ12+Φ25*2; 隅撑L50x4; XG1Φ159x5; SC1Φ20Q235B 2. 计价综合考虑: 类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求	t	14.66				0

			<p>、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	010606002004	钢檩条 Q355B	<p>1、钢材品种：屋面檩条，C250X75X20X2.0，Q235B</p> <p>2. 计价综合考虑：类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	6.51				0
5	010606013002	零星钢构件	<p>1. 材料:钢檩条</p> <p>2. 计价综合考虑：零星钢构件、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p>	t	0.97				0

			<p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	011405001013	金属面油漆	<p>1. 构件类型：桁架、檩条、支撑及系杆</p> <p>2. 喷砂除锈表面清洁度 Sa2.5级</p> <p>3. 环氧富锌底漆2遍 80 μm(2X40), 干膜锌含量(重量比)不少于80%</p> <p>4. 环氧云铁中间漆 130 μm(室内)、 180 μm(室外). 单体体积固体含量不少于80%</p> <p>5. 薄浆型防火涂料(室内型)，耐火等级二级，钢柱耐火极限1.5h。防火涂料应符合国家相关标准要求, 具有较好的耐久性、可维护性，防火涂料与中间漆、面漆需进行相容性试验及附着力试验。</p> <p>6. 环氧封闭漆30 μm, 体积固体含量不小于42%</p> <p>7. 丙烯酸聚氨酯面漆或腻子70 μm(2X35) (室内)、80 μm(2X40) (室外)</p> <p>8. 计价综合考虑：檩条、支撑及系杆类型、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>9. 计价包括：材料费用</p>	m2	2342.02				0

			、材料运输、除锈、刷油漆等 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010607005023	砌块墙钢丝网加固	1. 材料:钢丝网 2. 综合考虑:计价综合考虑品种、材质、规格、厚度、安装部位、挂网人工增加费 3. 计价包括剪钢(铁)网、安装、安膨胀螺栓、运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15.15				0
		金属结构工程合计							
		门窗工程							
1	010802001019	铝合金平开门	1. 材料种类:90系列断桥铝合金平开门 2. 玻璃种类、规格:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、闭门器、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 4. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	61.5				0
2	010802003070	钢质防火门(乙级)	1. 门种类:钢质防火门单扇(乙级) 2. 综合考虑单、双扇防火门制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护材料等 3. 计价包括制作、安装,五金、门锁、闭门器、防护等费用	m2	1.98				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010807001042	金属(铝合金、断桥)窗(外窗)	1. 框、扇材质:90系列断桥铝合金玻璃窗 2. 玻璃品种、厚度:6mm低透光Low-E+12mm空气+6透明钢化玻璃 3. 开窗器:综合考虑电动及手动开窗器,规格型号按图纸综合考虑 4. 综合考虑亮子、玻璃安装、门锁、拉手(长度1m以内)、磁吸、地弹簧等各种五金配件,油漆、防腐油、塞口、填缝等 5. 计价包括各种五金配件,安装、油漆、刷防腐油、塞口、填缝、防雷、材料运输等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	222.89				0
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
		屋面及防水工程合计							
		R1-I级防水屋面(倒置式上人,有保温)							
1	010902003085	块料楼地面	1. 面层材料:25厚聚合物砂浆铺平拍实,面铺10厚米黄色300x300防滑地砖,P6防水砂浆勾缝(每4000X4000或按设计图设分格缝) 2. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用	m2	31.43				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902003086	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土, 随捣随抹平压光(分格缝@4000X4000, 缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶) 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括: 基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时, 调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.43				0
3	010515003028	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔Φ4 I 级钢双向@150钢筋网片 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.041				0
4	010902002123	陶粒混凝土找坡层	1. 材料:最薄处30厚LC5.0轻骨料陶粒砼找2%坡 2. 计价综合考虑: 嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31.43				0

5	010902002124	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	31.43				0
6	011001001046	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:110(保温板下端纵向边缘设排水凹缝做法详国标图12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	31.43				0
7	010902001078	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝,焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材</p>	m2	41.15				0

			、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010902001079	屋面卷材防水	1. 材料:1.5mm（非沥青）强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.15				0
9	010902002125	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.15				0
		R1- I 级防水平屋面（倒置式上人，有保温）合计							
		R2- I 级防水平屋面（倒置式不上人，有保温）							

1	010902003087	屋面找保护层	<p>1. 材料:25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 抹平压光,分格缝 1000X1000</p> <p>2. 计价综合考虑:砂浆 种类、配合比、厚度、 基底类型</p> <p>3. 计价包括:基层处理 、面层、混凝土制作、 浇捣、养护、砂浆制作 、摊铺、材料运输等相 关费用</p> <p>4. 当砼等级、砼厚度发 生变化时,调整面层材 料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
2	010902002126	陶粒混凝土找坡层	<p>1. 材料:最薄处30厚 LC5.0轻骨料陶粒砼找 2%坡</p> <p>2. 计价综合考虑:嵌缝 材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等</p> <p>3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、砂浆制作、运输、设 置分格缝、嵌缝材料等 相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
3	010902002127	隔离层	<p>1. 材料:满铺0.4厚聚乙 烯膜</p> <p>2. 综合考虑:隔离层材 料种类、规格、平面尺 寸、搭接方式等</p> <p>3. 计价包括:基层整平 、铺设、固定等相关费 用</p> <p>4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作</p>	m2	181.52				0
4	011001001047	保温隔热屋面	<p>1. 材料:保温隔热层粘 贴在挂瓦条之间粘贴挤 塑聚苯乙烯泡沫塑料板 ,厚度:110(保温板 下端纵向边缘设排水凹 缝做法详国标图</p>	m2	181.52				0

			<p>12J201第B4、B5页)</p> <p>2. 计价综合考虑: 保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时, 只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010902001080	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.6mm自粘TPO高分子防水卷材(焊接接缝, 焊接强度$\geq 3.0\text{N/mm}$)</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用</p> <p>4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时, 只调整防水卷材材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	209.45				0
6	010902001081	屋面卷材防水	<p>1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材</p> <p>2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理</p>	m2	209.45				0

			、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	010902002128	屋面涂膜防水	1. 材料:2.0mm聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	209.45				0
		R2-Ⅰ级防水屋面（倒置式不上人，有保温）合计							
		R5-雨棚							
1	010902003088	平面砂浆找平层	1. 材料:20厚无机铝盐防水砂浆抹面压光，刷2厚无机铝盐防水素浆一遍 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.8				0
2	010902003089	水泥砂浆找坡层	1. 材料:20厚（最薄处）DSM15/WSM15水泥砂浆找坡 2. 计价综合考虑：嵌缝	m2	13.8				0

			材料种类、砂浆厚度、 砂浆配合比、平立面等 3. 计价包括：材料费用、 材料运输、基层处理、 砂浆制作、运输、设置 分格缝、嵌缝材料等 相关费用 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		R5-雨棚合计							
		R6-木望板有保温隔热 (详23J909屋B15)							
1	020601003004	小青瓦屋面	1. 小青瓦（利用回收残 值70%），即利用回收 残值70%的材料安装+新 采购30%材料 2. 1:1:4水泥白灰砂浆 加水泥重的3%麻刀卧浆 ,最薄处20 3. 30厚DMM15砂浆 (M15水泥砂浆),满铺钢 丝网,用螺钉固定(防下 滑) 4. 36x8压毡条,中距500 5. 计价综合考虑平、立 面,砂浆种类、厚度、 配合比等 6. 计价包括材料费用、 材料运输、清理基层、 砂浆制作、运输、刷水 泥浆、铺筑、抹平压实 等相关费用 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	983.42				0
2	010902002129	屋面涂膜防水	1. 材料:1.5厚聚合物水 泥防水涂料 2. 计价综合考虑:涂膜 遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用 、材料运输、基层处理 、刷基层处理剂、铺布 、涂刷防水膜、保护层 铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚 度发生变更时,只调整	m2	983.42				0

			涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010902001082	屋面卷材防水	1. 材料:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(N)无胎 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用 4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时,只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	983.42				0
4	010703001002	屋面木基层	1. 材料:20厚木望板(钉子固定),木望板需进行防腐处理 2. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格 3. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当木板面层材质、厚度发生变更时,调整,木板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	983.42				0
5	011001001048	保温层	1. 材料:木条间填保温层(岩棉50厚) 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设	m2	983.42				0

			<p>方式、砂浆种类、配合比、厚度等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用</p> <p>4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010605001010	承托网	<p>1. 材料：承托网</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	983.42				0
		R6-木望板有保温隔热 (详23J909屋B15) 合计							
		楼地面装饰工程							
		楼地面装饰工程合计							
		G1-水磨石面							
1	011102003102	水磨石面	<p>1. 面层材料：15-20厚配制水磨石板，打蜡出光</p> <p>2. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚</p>	m2	921.04				0

			DSM20/WSM20聚合物防裂找平砂浆, 瓷砖胶黏结, 素水泥浆(内掺建筑胶)结合层一遍 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		G1-水磨石面合计							
		L1-10厚地砖							
1	011102003103	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料: 地砖铺实拍平, 聚合物水泥浆擦缝, 600x1200. x10厚灰色防滑转, 颜色综合考虑 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 25厚 DSM20/WSM20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时, 调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.05				0
2	011101001175	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水泥砂浆找平, 素水泥浆结合层一遍(内掺建筑胶) 2. 计价综合考虑砂浆种	m2	33.05				0

			类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002047	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 3.0mm聚氨酯橡胶隔声垫 ($L_{nw}(dB) \approx 62$) 2. 计价综合考虑粘结层种类、厚度, 压条材料种类, 面层铺贴方式, 材料颜色、规格等 3. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、厚度发生变更时, 调整面料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.05				0
		L1-10厚地砖合计							
		L1-20厚大理石门槛石							
1	011102001006	石材门槛石	1. 面层材料 :1200x1200x20厚黑金沙花岗岩光面 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20水泥砂浆 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 5. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 6. 当石材种类、石材厚度发生变更时, 调整石材材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.2				0
2	011101001176	水泥砂浆找平层	1. 25厚DSM20/WSM20水	m2	7.2				0

			泥砂浆找平，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011103002048	聚氨酯橡胶隔声垫	1. 3.0mm聚氨酯橡胶隔声垫(L _{nw} (dB)≈62) 2. 计价综合考虑粘结层种类、厚度，压条材料种类，面层铺贴方式，材料颜色、规格等 3. 计价包括基层处理、面层、压条、材料运输等相关费用 4. 当面层材料种类、厚度发生变更时，调整面料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	7.2				0
		L1-20厚大理石门槛石合计							
		L2-10厚防滑地砖							
1	011102003104	防滑瓷砖楼地面	1. 面层材料:地砖铺实拍平，聚合物水泥浆擦缝;600x1200.x10厚灰色防滑转，素水泥浆结合层一遍（内掺建筑胶） 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20/WSM20地面砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、块料颜色、嵌缝材料种类等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、嵌缝、嵌防滑条、材	m2	122.61				0

			料运输等相关费用 5. 当块料种类、块料规格发生变更时，调整块料材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002287	涂膜防水	1. 材料:1.5mm环保型单组分聚氨酯防水涂膜 （防水涂层沿墙柱交接处上翻 ≥ 300 高，门口部位向外四周延伸 ≥ 500 ） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	152.77				0
3	010902003090	细石混凝土保护层	1. 材料:40厚C20细石混凝土，随捣随抹平压光（分格缝 $@4000 \times 4000$ ，缝宽10-20内嵌聚氨酯密封胶） 2. 计价综合考虑：嵌缝材料种类、砂浆种类、配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括：基层处理、面层、混凝土制作、浇捣、养护、砂浆制作、摊铺、材料运输、嵌缝材料等相关费用 4. 当砼等级、砼厚度发生变化时，调整面层材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
4	010515003029	钢筋网片	1. 材料:内配冷拔 $\Phi 4$ Ⅰ级钢双向 $@150$ 钢筋网片	t	0.161				0

			2. 计价综合考虑：钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 3. 计价包括：材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	011001005031	沉箱回填	1. 材料:350~400厚LC7.5轻骨料砼（干密度800kg/m ³ ） 2. 计价综合考虑：保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷（喷）防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时，只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
6	010904001028	隔离层	1. 排水板品种，规格：20高凹凸型排水板 2. 计价综合考虑：排水板型号规格、平、立面等 3. 计价包括：材料费用、材料运输、清扫基层、定位、铺设排水板、搭接、固定处理等相关费用	m2	122.61				0
7	010904002288	涂膜防水	1. 材料:2.0厚环保无溶剂聚氨酯防水涂膜（沉箱采用） 2. 计价综合考虑：涂膜遍数、平、立面等	m2	122.61				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	011101001177	水泥砂浆找平层	1. DSM15/WSM15防水砂浆找坡层兼找平层找坡2%至排水口，最薄处 ≥ 20 厚 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	122.61				0
		L2-10厚防滑地砖合计							
		T1-黑色金属踢脚线							
1	011105006005	不锈钢踢脚线	1. 面层材料:100高1.0厚不锈钢成品踢脚与卡件安装，磨砂不锈钢，颜色综合考虑 2. 计价综合考虑面层规格、颜色；底层做法；防护材料种类 4. 计价包括底层、面层、防护、材料运输等相关费用 5. 当面层材料种、规格类发生变更时，调整面层材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9.42				0
2	011101001178	水泥砂浆找平层	1. 15厚DPM10/WPM10抹灰砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度 3. 计价包括基层处理、砂浆制作、抹找平层、	m2	9.42				0

			压实、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		T1-黑色金属踢脚线合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		N1-无机涂料							
1	011407001073	墙面一般抹灰	1. 材料:面层无机内墙涂料(耐洗刷次数≥5000次) 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	84.87				0
2	011201001180	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15水泥砂浆,分两次抹压后扫毛或划出纹道 2. 刷素水泥浆一遍,3~5厚1:1水泥细砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 5厚DWSM20/WWM20防水砂浆抹面压光 4. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙	m2	84.87				0

			<p>体类型、挂网增加人工降效</p> <p>5. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		N1-无机涂料合计							
		N2-水泥穿孔吸音板							
1	011207001015	水泥穿孔吸音板	<p>1. 面层材料:自攻螺丝固定(@200),9厚纤维增强水泥穿孔板</p> <p>2. 基层材料种类、规格:12厚硅酸钙板自攻螺丝加结构胶固定于龙骨表面</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格、中距:竖向C75轻钢龙骨@300mmC/C,底面U型75龙骨(通过膨胀螺丝与地面固定),龙骨上下与顶板、地面、墙面采用弹性连接,加橡胶阻尼垫。</p> <p>4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格</p> <p>5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	823.224				0
2	011201001181	墙面一般抹灰	<p>1. 材料:10厚DPM15/WPM15抹灰砂浆找平</p> <p>2. 计价综合考虑砂浆种</p>	m2	823.224				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N2-水泥穿孔吸音板合计							
		N3-穿孔GRG装饰石膏板							
1	011207001016	穿孔GRG装饰石膏板	1. 面层材料:自攻螺丝固定(@200),9厚穿孔GRG装饰石膏板 2. 基层材料种类、规格:12厚硅酸钙板自攻螺丝加结构胶固定于龙骨表面 3. 龙骨材料种类、规格、中距:竖向C75轻钢龙骨@300mmC/C,底面U型75龙骨(通过膨胀螺丝与地面固定),龙骨上下与顶板、地面、墙面采用弹性连接,加橡胶阻尼垫。 4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格 5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	205.806				0
2	011201001182	墙面一般抹灰	1. 材料:10厚	m2	205.806				0

			DPM15/WPM15抹灰砂浆找平 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		N3-穿孔GRG装饰石膏板合计							
		N4A-墙砖							
1	011204003037	釉面瓷砖墙面	1. 面层材料 :306×306x5厚暖白色马赛克, 白水泥浆扫缝 2. 粘结层:专用面砖粘合剂(需与饰面砖配套) 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当陶瓷块料种类、规格发生变更时, 调整陶瓷块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	113.9				0
2	010904002289	涂膜防水	1. 材料:3.0mm抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	113.9				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	011201001183	墙面一般抹灰	1. 材料:10厚 DWSM20/WWM20防水砂浆 分层(每层厚度 ≤10mm)抹面压光 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	113.9				0
		N4A-墙砖合计							
		N5-微水泥							
1	011407001074	墙面抹灰面涂料	1. 材料:(微水泥涂料) 面层无机内墙涂料 (耐洗刷次数≥5000次) 2. 材料标准:《绿色产品评价涂料》 GB/T35602-2017 3. 刮腻子:满刮腻子一遍分2道施工,细砂纸磨平 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	189.62				0
		N5-微水泥合计							

		天棚工程							
		天棚工程合计							
		D1-双层6mm厚硅酸钙板造型							
1	011302001024	硅酸钙板天棚	1. 天棚类型:跌级 2. 材料:6+6厚硅酸钙板大块板材吊顶,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平,板缝嵌缝膏、嵌缝纸带粘结 3. 龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨标准骨架(龙骨中距:主900~1000,次400,横撑900) 4. 计价综合考虑基层板的材质、厚度、规格;龙骨的中距、规格、类型;施工安装高度;照明、消防、通风空调、弱电等工程所需开槽、孔洞的恢复整理费用;以及吊顶的吊杆、吊件、配件等可能因安装各类管线的原因需要调整所发生的费用等。龙骨、基层采用符合规范的难燃材料、交接位的收口、封板的制作安装均应包含在综合单价中,不再另行计量 5. 计价包括基层清理、龙骨制作、安装、基层油漆、基层板铺贴、面层铺贴、嵌缝、刷防护材料等 6. 当面层材料品种、厚度、龙骨材质发生变更时,调整面层材料、龙骨的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	145.9				0
2	011407002050	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平	m2	145.9				0

			3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D1-双层6mm厚硅酸钙板造型合计							
		D2-原顶刷无机涂料							
1	011407002051	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面，颜色综合考虑 2. 刮腻子:3厚柔韧型腻子,分道刮平 3. 基层配套界面处理剂 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	94.03				0
		D2-原顶刷无机涂料合计							
		D3-双层12mm穿孔吸音石膏板							
1	011207001017	双层12mm穿孔吸音石膏板	1. 面层材料:岩棉装饰吸声板,自攻螺丝固定@200 2. 基层材料种类、规格	m2	848.14				0

			<p>:12厚穿孔装饰石膏板</p> <p>3. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨架内放50厚吸声棉板填充龙骨中距:主1000-1200,次500,减震吊钩连接。</p> <p>4. 计价综合考虑基层种类、规格,龙骨规格、中距,隔离层材料种类、规格,面层材料规格、颜色,压条种类规格</p> <p>5. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用</p> <p>6. 当装饰板面层材质、厚度发生变更时,调整装饰板面层材料的价差。当龙骨材质发生变更时,调整龙骨材料的价差</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		D3-双层12mm穿孔吸音石膏板合计							
		D4-金属板瓦坡 (原建筑屋面)							
1	010901002018	铝镁锰合金板面层	<p>1. 金属板瓦用带橡胶垫圈的自攻螺钉与挂瓦条固定,压型铝镁锰合金板厚度1.0mm厚</p> <p>2. 冷弯型钢挂瓦条,中距按瓦材规格,用M8*80膨胀锚栓固定在屋面板上,挂瓦条下部加4厚垫板(垫板下密封膏压严),中距同钉距</p> <p>3. 计价综合考虑:嵌缝材料种类、砂浆厚度、砂浆配合比、平立面等</p> <p>4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、砂浆制作、运输、设置分格缝、嵌缝材料等相关费用</p>	m2	1				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010902002130	隔离层	1. 材料:满铺0.4厚聚乙烯膜 2. 综合考虑:隔离层材料种类、规格、平面尺寸、搭接方式等 3. 计价包括:基层整平、铺设、固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
3	011001001049	保温隔热层	1. 材料:保温隔热层粘贴在挂瓦条之间粘贴挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板,厚度:110 2. 计价综合考虑:保温隔热材料规格、隔气层材料品种和厚度、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法、铺设方式、砂浆种类、配合比、厚度等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、拍实、平整、找坡、刷粘结材料、铺粘保温层、铺刷(喷)防护材料、砂浆制作、运输、抹平压实等相关费用 4. 当保温材料厚度、种类发生变更时,只调整材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1				0
4	010902001083	卷材防水	1. 材料:1.5mm(非沥青)强力交叉膜自粘防水卷材 2. 计价综合考虑卷材规格、防水层做法、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷底油、铺防水卷材、接缝、保护层铺设等相关费用	m2	1				0

			4. 当防水卷材材料品种、厚度发生变更时，只调整防水卷材材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		D4-金属板瓦坡（原建筑屋面）合计							
		D2b-涂料(无防潮层)							
1	011407002052	天棚涂料	1. 材料:水性无机内墙涂料一底二道面 2. 刮腻子:满刮腻子一遍分道施工,砂纸磨平 3. 材料标准:《绿色产品评价涂料》GB/T35602-2017 4. 基层配套界面处理剂 5. 计价综合考虑遍数、腻子种类;基底类型、防护材料种类 6. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 7. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时,调整油漆、涂料、裱糊材料价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	107.26				0
		D2b-涂料(无防潮层)合计							
		外立面装饰工程							
		外立面装饰工程合计							
		W2-水泥漆外墙(外保温)							
1	011201001184	墙面一般抹灰	1. 材料:15厚DPM15/WPM15抹灰砂浆打底(加气砼墙则用专用抹灰砂浆),分两次抹灰找平 2. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	959.68				0

			类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010904002290	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑:涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚度发生变更时,只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	959.68				0
3	011001003033	保温隔热墙面	1. 材料:15.0mm厚玻化微珠保温砂浆(仅剪力墙及梁柱设置) 2. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚),中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g/m}^2$),塑料锚栓固定 3. 计价综合考虑:保温隔热部位、方式、做法、保温隔热材料规格和性能、粘结材料种类和做法、防护材料种类和做法等 4. 计价包括:材料费用、材料运输、基层清理、刷界面剂、安装龙骨、填贴保温材料、保温板安装、铺设增强格网、抹抗裂、嵌缝、铺刷(喷)防护材料、砂浆	m2	95.968				0

			制作、运输、抹平压实等相关费用 5. 当保温材料厚度、种类、龙骨材料品种发生变更时，只调整材料价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011407001075	外墙涂料	1. 材料:水泥漆外墙涂料(底涂、主涂、面涂二遍)，刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 2. 刮腻子:抗裂柔性耐水腻子一遍分二道施工,细砂纸磨平 3. 5厚抗裂纤维防水砂浆(Ⅱ型)(首层10厚)，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布(单位面积质量 $\geq 160\text{g}/\text{m}^2$)，塑料锚栓固定 4. 计价综合考虑遍数、腻子种类；基底类型、防护材料种类 5. 计价包括基层、面层、刮腻子、油漆、涂料、裱糊、材料运输等相关费用 6. 当油漆、涂料、裱糊种类发生变更时，调整油漆、涂料、裱糊材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	959.68				0
		W2-水泥漆外墙(外保温)合计							
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)							
1	011201002005	水刷石墙面	1. 半凝固后用水冲刷饰面,露出石子成活 2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层 3. 5.0mm聚合物水泥防	m2	192.78				0

			水砂浆抹平 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等相关费用 6. 当水刷石种类发生变更时，调整水刷石材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011201002006	水刷石墙面-独立柱	1. 半凝固后用水冲刷饰面, 露出石子成活 2. 8厚1:1.5水泥石子(小八厘)或8厚1:2.5水泥石子(中八厘)面层 3. 5.0mm聚合物水泥防水砂浆抹平 4. 计价综合考虑遍数、基底类型、防护材料种类 5. 计价包括清扫、砂浆运输、打底、刷水泥浆、调制(砂石子)浆、弹线、嵌条、抹灰、起线、分格、刷石、清洗等相关费用 6. 当水刷石种类发生变更时，调整水刷石材料价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.72				0
3	010904002291	涂膜防水	1. 材料:1.5mm聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 计价综合考虑: 涂膜遍数、平、立面等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、基层处理、刷基层处理剂、铺布、涂刷防水膜、保护层铺设等相关费用 4. 当涂膜材料品种、厚	m2	192.78				0

			度发生变更时，只调整涂膜材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	011201001185	墙面一般抹灰	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	192.78				0
5	011201001186	墙面一般抹灰-独立柱	1. 12厚DPM15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛或划出纹道 2. 界面剂1道 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 4. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.72				0
		W7-水刷石墙面(详23J9096-9页)合计							
		其它装饰工程							
1	011210006016	其他隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚抗倍特板隔断 2. 隔断顶部距蹲位地面高度为2000mm, 隔断底部距蹲位地面高度为100mm 3. 计价综合考虑基层种类、规格, 龙骨规格、中距, 隔离层材料种类	m2	53.36				0

			、规格，面层材料规格、颜色，压条种类规格 4. 计价包括龙骨、隔离层、基层、面层、压条、材料运输等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	011505001020	洗漱台	1. 材料:人造石 2. 计价综合台面的规格、厚度，支架（含石材、砖砌体、钢架、钢筋砼墙或板）类型、规格、中距等 3. 计价包括洗漱台的台面、上下裙边，磨边、开孔及支架、防护材料、运输等相关费用 4. 当面层材料种类厚度发生变更时，只调整面层材料的价差 5. 计算规则:按水平投影面积计算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1.32				0
3	011505002039	成品挂衣钩	1. 材料品种、规格、颜色:成品挂衣钩 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
4	011505002040	取纸器	1. 材料品种、规格、颜色:取纸器 2. 支架、配件品种、规格:距地1600mm高 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
5	011505010020	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:6厚不锈钢框银镜 2. 安装高度:镜子距地1100mm安装 4. 计价综合考虑镜框规格、饰面、花纹，镜底衬板材质、厚度，防雾贴种类、镜面玻璃磨边、倒角，固定配件、小	m2	3.84				0

			五金，油漆，安装方式、高度，防护材料种类等 5. 计价包括镜框、镜底衬板、防雾贴、油漆、镜面玻璃、镜面清理；防护、运输等相关费用 6. 当镜框材质，镜面玻璃厚度、种类发生变更时，调整镜框及镜面材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011503001089	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格：坐便器安全抓杆 2. 做法参考：13ZJ301 3. 计价综合栏杆（栏板）样式、栏杆规格，栏板平面尺寸、固定配件种类，油漆，防护材料种类等 4. 计价包括栏杆（栏板）的制作、安装、油漆、防护、运输等相关费用 5. 当栏杆（栏板）材质、栏板厚度发生变更时，只调整栏杆（栏板）材料的价差；当相同材质的栏杆（栏板）高度发生变更时，其结算单价按相邻高度的清单子目综合单价折算成平方米的单价取低值者进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5.4				0
7	031004003022	成品陶瓷清洁池	1. 成品陶瓷清洁池 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范	套	4				0
		其它装饰工程合计							
		加固工程							
		加固工程合计							

		墙柱加固							
1	070104038003	其他加固工程 外包混凝土 墙	1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	143.69				0
2	070104039003	其他加固工程 外包混凝土 柱	1. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 2. 计价综合考虑: 柱的截面形式(矩形、多边形、异形、圆形)、类型(独立柱、构造柱)、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、	m3	6.74				0

			<p>或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	070104057003	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 10$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 10$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	7.4916				0
4	070104058003	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内	<p>1. 钢筋种类、规格：$\phi 25$以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒</p>	t	15.678				0

			<p>运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	010515001165	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ10以内III级箍筋</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.195				0
6	070104002003	补强加固工程 混凝土植筋 Φ8	<p>1. 植筋种类:III级钢 Φ8mm</p> <p>2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	根	4298				0
7	070104004003	补强加固工程 混凝土植筋 Φ12	<p>1. 植筋种类:III级钢 Φ12mm</p> <p>2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸及相关规范</p> <p>3. 完成本清单项目所需</p>	根	770				0

			的一切相关工作						
8	070104009003	补强加固工程 混凝土植筋 Φ22	1. 植筋种类:III级钢 Φ22mm 2. 综合考虑完成该工艺的所有施工内容, 详见设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	1				0
		墙柱加固合计							
		梁板加固							
1	070104047008	其他加固工程 钢材加固 梁粘贴U形扁钢箍	1. 材料:Q235B钢压条、U形扁钢 2. 计价综合考虑: 箍板与混凝土之间的间隙采用环氧砂浆填实, 角钢与混凝土之间的间隙压力灌注结构胶、钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100.17				0
2	070104047009	其他加固工程 钢材加固 梁底受力钢板	1. 材料:Q235B梁底受力钢板 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作	m2	26.58				0

			、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	070104047010	其他加固工程 钢材加固 板底受力H型钢	1. 材料:Q235B板底受力H型钢 2. 计价综合考虑: 钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈(非设计图纸要求, 设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列)、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	8.196				0
4	070104052003	其他加固工程 凿除混凝土保护层 凿除保护层	1. 部位: 楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件 2. 凿除构件已锈蚀钢筋部位的混凝土保护层, 露出钢筋; 用钢丝刷清理混凝土基面, 再用脱脂棉沾丙酮对钢筋进行除锈并擦拭干净 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	172.91				0
5	011301001019	天棚抹灰	1. 基层类型: 楼板加固、梁加固及对于钢筋锈蚀较轻的构件 2. 抹灰厚度、材料种类: 用掺有改性聚丙烯纤维(1kg/m3即每立方米水泥砂浆中掺入1公斤改性聚丙烯纤维)的1:2.5的水泥砂浆, 采用	m2	172.91				0

			<p>压抹的方法逐层施工,每层5mm左右,抹平至原构件保护层厚度,适当养护</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	010516001017	高强螺栓	<p>1. 材料种类:高强螺栓</p> <p>2. 材料规格:M22</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	288				0
7	010516001018	高强螺栓	<p>1. 材料种类:高强螺栓</p> <p>2. 材料规格:M20</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	784				0
8	010516001019	化学锚栓	<p>1. 材料种类:化学锚栓</p> <p>2. 材料规格:M12</p> <p>3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等</p> <p>4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	2766				0

9	010516001020	对拉螺栓	1. 材料种类:对拉螺栓 2. 材料规格:M16 3. 计价综合考虑: 规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、探伤要求、场内外运距等 4. 计价包括: 材料费用、材料运输、除锈等所有辅助材料计入综合单价内。 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	300				0
10	011405001014	金属面油漆	1. 材料:环氧富锌底漆 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	445.014				0
11	011405001015	金属面油漆	1. 材料:厚涂型防火材料(2h) 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	445.014				0
		梁板加固合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008029	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费	m2	1839.99				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00192	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00033	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002033	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000033	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000192	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	623302.79		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	623302.79	
合计			623302.79	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂土建及装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力系统							
1	030404017330	保留礼堂照明箱	1. 名称:保留礼堂照明箱 2. 型号:B11ALG1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017331	保留礼堂配电箱	1. 名称:保留礼堂配电箱 2. 型号:B11AP1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017332	消防应急照明配电箱	1. 名称:消防应急照明	台	1				0

			配电箱 2. 型号:B11ALE1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030408001246	电力电缆 WDZN-YJY-3X2.5	1. 名称及规格:电力电缆WDZN-YJY-3X2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	30.03				0
5	030408001247	电力电缆 WDZC-YJY-5X16	1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-5X16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连	m	8.97				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030408001248	电力电缆 WDZC-YJY-4X35+1X16	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X35+1X16</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	9.27				0
7	030408001249	电力电缆 WDZC-YJY-4X150+1X70	<p>1. 名称及规格:电力电缆WDZC-YJY-4X150+1X70</p> <p>2. 材质:铜芯</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电</p>	m	6.4				0

			缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030408001250	矿物绝缘电缆 BTLY-5X4	1. 名称及规格:矿物绝缘电缆BTLY-5X4 2. 材质:柔性 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.17				0
9	030411001368	塑料管 PC25	1. 名称及规格:塑料管PC25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	225.53				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030411001369	塑料管 PC40	1. 名称及规格:塑料管 PC40 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.01				0
11	030411001370	塑料管 PC80	1. 名称及规格:塑料管 PC80 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.51				0
12	030411001371	塑料管 PC150	1. 名称及规格:塑料管 PC150 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修	m	3.71				0

			补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411003084	槽式封闭金属桥架 CT100X100 1.2mm	1. 名称及材质:槽式封闭金属桥架 2. 规格: :CT100X100 1.2mm 3. 包含线槽及附件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	135.32				0
14	030413001062	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	163.88				0
15	031002003354	防水套管PC80	1. 名称及规格:防水套管PC80 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031002003355	防水套管PC50	1. 名称及规格:防水套管PC50 2. 材质:钢材	个	1				0

			3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	031002003356	防水套管PC40	1. 名称及规格:防水套管PC40 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
18	031002003357	防水套管SC32	1. 名称及规格:防水套管SC32 2. 材质:钢材 3. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3				0
		动力系统合计							
		照明系统							
1	030412005094	LED支架双管灯	1. 名称:LED支架双管灯 2. 规格:3600lm, 220V2x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 链吊 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
2	030412005095	LED圆形磨砂罩吸顶灯	1. 名称:LED圆形磨砂罩吸顶灯 2. 规格:1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7	套	35				0

			3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412005096	防潮节能LED吸顶灯	1. 名称:防潮节能LED吸顶灯 2. 规格: :1600lm, 220V1x18W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 吸顶 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	8				0
4	030412001026	LED壁装灯	1. 名称:LED壁装灯 2. 规格: :600lm, 220V8W4500kUGR=19Ra=80Uo=0.7 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
5	030404035054	暗装二三极插座(安全	1. 名称: 暗装二三极插	个	21				0

		型)	座(安全型) 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含插座及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030404034097	暗装单联单控开关	1. 名称: 暗装单联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体安装, 接线, 接地, 于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补, 焊、压接线端子等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
7	030404034098	暗装双联单控开关	1. 名称: 暗装双联单控开关 2. 规格型号: 220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装, 本体	个	2				0

			<p>安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030404034099	暗装三联单控开关	<p>1. 名称：暗装三联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	个	5				0
9	030404034100	暗装四联单控开关	<p>1. 名称：暗装四联单控开关</p> <p>2. 规格型号：220V-10A</p> <p>3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用</p> <p>4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p>	个	3				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	030404034101	空调温控器	1. 名称：空调温控器 2. 规格型号：220V-10A 3. 包含开关及其配件安装、各类预埋件留设、接线底盒安装、接线、接地、焊压接线端子等相关费用 4. 包含底盒安装，本体安装，接线，接地，于砖墙或有找平层的地面上的刨槽、砖墙开孔、修补，焊、压接线端子等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
11	030411004289	配线 WDZC-BYJ-2.5	1. 名称及规格：配线 WDZC-BYJ-2.5 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1379.43				0
12	030411004290	配线 WDZC-BYJ-4	1. 名称及规格：配线 WDZC-BYJ-4 2. 敷设方式：综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	693.08				0

13	030411001372	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	438.72				0
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030904016026	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:11JDA1 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
2	030904016027	A型应急照明集中电源箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:11JDA2 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸	套	1				0

			考虑及预留安装电源监控、火灾监控、漏电报警等其他系统模块和智能照明系统的控制器 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030412004233	楼层标志灯 A型灯具	1. 名称:楼层标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
4	030412004234	安全出口指示灯 A型灯具	1. 名称:安全出口指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30, 材质:不锈钢 3. 安装方式: 墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	7				0
5	030412004235	疏散出口指示灯 A型	1. 名称:疏散出口指示	套	4				0

		灯具	灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式:墙装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030412004236	双面多信息复合标志灯 A型灯具	1. 名称:双面多信息复合标志灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式:吊装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	4				0
7	030412004237	单面单向疏散指示灯 A型灯具	1. 名称:单面单向疏散指示灯A型灯具 2. 规格:DC36V1WLED不带蓄电池,持续性,防护等级:IP30,材质:不锈钢 3. 安装方式:壁装 4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、	套	10				0

			接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
8	030412004238	单面地面指示灯	1. 名称:单面地面指示 灯 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	22				0
9	030412004239	双面地面指示灯	1. 名称:双面地面指示 灯 2. 规格:DC36V1WLED不 带蓄电池,持续性,防护 等级:IP30, 材质:不锈 钢 3. 安装方式: 壁装 4. 包含各类预埋件留设 、接线盒安装、成套灯 具(含光源)及配件安 装、金属软管、接线、 接地、焊压接线端子、 支架、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	套	2				0
10	030412004240	双面双向 A型灯具	1. 名称:双面双向A型灯 具 2. 规格:DC36V1WLED不	套	4				0

			<p>带蓄电池, 持续性, 防护等级: IP30, 材质: 不锈钢</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	030412004241	消防应急照明灯 A型 壁装灯具 集中电源集中控制型	<p>1. 名称: 消防应急照明灯 A型壁装灯具集中电源集中控制型</p> <p>2. 规格: DC36V8WLED不带蓄电池, 非持续性, 防护等级: IP67, 材质: 阻燃材料</p> <p>3. 安装方式: 壁装</p> <p>4. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具 (含光源) 及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	47				0
12	030411004291	配线 WDZN-BYJ-2.5	<p>1. 名称及规格: 配线 WDZN-BYJ-2.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体 (夹板、绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	1814.39				0

			的一切相关工作						
13	030411001373	镀锌电线管 JDG20	1. 名称及规格:镀锌电线管JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	563.41				0
		应急照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003028	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 规格及材质:利用钢筋混凝土柱内的竖向主筋作为引下线,当钢筋直径 $\geq 16\text{mm}$ 时,应将两根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线;当钢筋直径 $\geq 10\text{mm}$ 且 $\leq 16\text{mm}$ 时,应将四根钢筋绑扎或焊接在一起作为一组引下线 3. 要求:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	114.39				0
2	030409005037	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格及材质: $\Phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	281.86				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030409006025	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 规格及材质:Φ20热镀锌圆钢L=500mm 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	2				0
4	030409008115	设备接地端子	1. 名称:设备接地端子 2. 规格及材质:在地板面高度利用钢筋焊接热镀锌扁钢40X4 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
5	030409008116	断接卡子	1. 名称:断接卡子 2. 规格及材质:在室外地坪下-0.8米处由基础基地装置焊出一根-40*4mm热镀锌扁钢,埋深1米引出外墙1.5米,作为接地电阻不满足时增打人工接地极使用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	20				0
6	030409008117	局部等电位端子	1. 名称:局部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
7	030409008118	总部等电位端子	1. 名称:总部等电位端子 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	台	1				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030409002025	接地线	1. 名称:接地线 2. 规格及材质:利用基础地梁或底板内两主钢筋(Φ16)焊接连通,形成水平接地网并与引下线可靠焊接 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	257.4				0
9	030414011027	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
10	030409008119	人工接地极热镀锌角钢	1. 名称:人工接地极热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm 2. 规格及材质:人工接地极,在室外地坪下0.6m处,打2.5米长热镀锌角钢 L50mmx50mmx5mm到地下 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
		防雷系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017160	脚手架搭拆费		项	1				0

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00193	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010160	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011160	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF160	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008160	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002160	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF160	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009160							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF160	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000193	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	18623.7		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		18623.7	
合计			18623.7	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂改造电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络系统							
1	031002003358	套管 PVC125	1. 名称及规格:套管 PVC125 2. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
2	030411003085	金属线槽 MR300x100 1.5mm	1. 名称及材质:金属线槽 2. 规格 :MR300x1001.5mm 3. 包含线槽及配件、配件安装、除锈、刷油（含刷防火涂料）、接地、防火堵洞、刷防火漆等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	57.74				0
3	030413001063	桥架、线槽支架	1. 名称:桥架、线槽支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:桥架、线槽支架除锈刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	69.93				0

		信息网络系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017161	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00194	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010161	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011161	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF161	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008161	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002161	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF161	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009161							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF161	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000194	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1380.77		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1380.77	
合计			1380.77	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂改造智能化预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001006260	PP-R给水管 DN15	1. 名称及规格：PP-R给水管DN15 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	36.63				0
2	031001006261	PP-R给水管 DN20	1. 名称及规格：PP-R给水管DN20 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	50.8				0
3	031001006262	PP-R给水管 DN25	1. 名称及规格：PP-R给水管DN25 2. 连接方式：热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿（压）槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	6.31				0
4	031001006263	PP-R给水管 DN32	1. 名称及规格：PP-R给	m	41.32				0

			水管DN32 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001006264	PP-R给水管 DN40	1. 名称及规格: PP-R给水管DN40 2. 连接方式:热熔接式连接 3. 管道、管件（含阻火圈）的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	17.71				0
6	031001003093	薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称及规格: 薄壁不锈钢管DN50 2. 连接方式:卡压式连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道试压、消毒、冲洗 5. 凿(压)槽及修补 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.19				0
7	031002001201	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢（综合） 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	15.45				0
8	031003001334	截止阀 DN25	1. 名称及规格:截止阀DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	7				0

			的一切相关工作						
9	031003001335	截止阀 DN32	1. 名称及规格:截止阀 DN32 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
10	031003001336	自动排气阀 (含截止阀) DN20	1. 名称及规格:自动排气阀 (含截止阀) DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003013069	水表 DN50	1. 安装部位(室内外):室内 2. 名称及规格:水表 DN50 3. 附件配置:含1个闸阀 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
12	031003006057	可调式减压阀 DN25	1. 名称及规格:可调式减压阀DN25 2. 材质:球墨铸铁 3. 连接方式:螺纹连接 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	3				0
13	031003001337	真空破坏器DN20	1. 名称及规格:真空破坏器DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003001338	真空破坏器 DN25	1. 名称及规格:真空破坏器DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				0
15	040504004002	阀门井套筒	1. 名称及规格:阀门井套筒 2. 本体及附件安装	m	3				0

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	031002003359	穿楼板套管 DN32	1. 名称及规格:穿楼板套管DN32 2. 材质:钢材 3. 穿管道规格:DN25 4. 包含套管的制作、安装、防火封堵等相关费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		给水系统合计							
		排水系统							
		排水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006265	UPVC排水管 DN50	1. 名称及规格: UPVC排水管DN50 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.8				0
2	031001006266	UPVC排水管 DN75	1. 名称及规格: UPVC排水管DN75 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8.98				0
3	031001006267	UPVC排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽	m	29.68				0

			、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. . 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031002001202	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	26.01				0
5	031004003023	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗手盆 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	3				0
6	031004006036	蹲便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲便器 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	6				0
7	031004008005	拖布池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:拖布池 3. 附件名称、数量:含配套安装附件 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 符合《绿色产品评价厨卫五金产品》 GB/T42065-2022要求	组	1				0
8	031004014097	地漏 DN75	1. 名称及规格:地漏	个	3				0

			DN75 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031004014098	地漏 DN100	1. 名称及规格:地漏 DN100 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	031004014099	地漏 DN150	1. 名称及规格:地漏 DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031004014100	地面扫除口 DN100	1. 名称及规格:地面扫除口DN100 2. 本体及其附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006268	UPVC塑料排水管 DN100	1. 名称及规格: UPVC塑料排水管DN100 2. 安装部位:室内 3. 连接方式:粘接 4. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈的制作、安装 5. 水压及泄漏试验 6. 凿(压)槽及修补 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.03				0
2	031002001203	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 规格:型钢(综合) 3. 除锈、刷油:管道支架除锈刷油 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	kg	23.58				0
3	031004014101	87式雨水斗 DN150	1. 名称及规格:87式雨水斗DN150 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需	个	4				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00195	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010162	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011162	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF162	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008162	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002162	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF162	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009162							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF162	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000195	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4143.16		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		4143.16	
合计			4143.16	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂改造给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消火栓系统							
1	030901013050	灭火器放置箱	1. 灭火器放置箱（含MF/ABC5灭火器2具） 2. 本体及附件安装 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	具	3				0
		消火栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017163	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00196	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010163	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011163	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF163	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008163	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002163	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF163	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009163							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF163	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000196	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	145.05		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		145.05	
合计			145.05	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂改造消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调风系统							
1	030701003119	天花嵌入式多联室内机N-T-3.2	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-3.2 2. 型号及规格：制冷量:3.2KW制热量:3.6KW额定耗电量:17w最大风量:790m³/h运转音:≤30dB(A)重量:24.0kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软接头）制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030701003120	天花嵌入式多联室内机N-T-7.1	1. 名称：天花嵌入式多联室内机N-T-7.1 2. 型号及规格：制冷量:7.1KW制热量:8.0KW额定耗电量:86w最大风量:1000m³/h运音:≤34dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口（含防火软	台	3				0

			接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030701003121	天花嵌入式多联室内机N-T-9.0	1. 名称: 天花嵌入式多联室内机N-T-9.0 2. 型号及规格: 制冷量:9.0KW 制热量:10.0KW 额定耗电量:111w 最大风量:1400m³/h 运转音:≤38dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				0
4	030701003122	超薄吊装新风处理机X-6.0	1. 名称: 超薄吊装新风处理机X-6.0 2. 型号及规格 : L=6000M/HQ冷=56KWQ热=34.8KW N=1.5KW/380V机外静压300Pa 噪音≤45dB(A) 3. 含温控器、软管接口制作安装 4. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 5. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 6. 电机检查接线	台	1				0

			7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030701003123	柱射流空调器N-S-25	1. 名称: 柱射流空调器N-S-32 2. 型号及规格: 制冷量:23.5KW制热量:36.0KW额定耗电量:1.9kw最大风量:4800m³/h运转音:≤55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	10				0
6	030701003124	多联式风冷室外机W-12	1. 名称: 多联式风冷室外机W-12 2. 型号及规格: 制冷量:33.5Kw制热量:37.5Kw额定功率=8.09/8.56KwAPF≥4.32重量:195kg噪声≤55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030701003125	多联式风冷室外机W24	1. 名称: 多联式风冷室外机 2. 型号及规格: 制冷量:68.5Kw制热量:76.5Kw额定功率=17.1/17.4KwAPF \geq 4.64重量:378kg 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
8	030701003126	多联式风冷室外机W-44	1. 名称: 多联式风冷室外机W-44 2. 型号及规格: 制冷量:123.0Kw制热量:138.0Kw额定功率=35.6/34.0KwAPF \geq 4.11重量:406kg噪声 \leq 55dB(A) 3. 减震垫(器)、支架制作、安装、除锈、刷油 4. 本体和配件(含厂家配套控制箱及设备到控制箱之间的电缆)安装 5. 软管接口(含防火软接头)制作安装 6. 电机检查接线 7. 调试 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需	台	2				0

			的一切相关工作						
9	030703020025	消声器 1100*420*1500	1. 名称:消声器 1100*420*15000 2. 本体及其配件安装 (含保温) 3. 支架制作、安装、除锈和刷油 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
10	030404033059	天花排气扇P3 (自带止回阀)	1. 名称: 天花排气扇P3 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:300m³ /h输入电功率:36w全压:220Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	4				0
11	030404033060	天花排气扇P4 (自带止回阀)	1. 名称: 天花排气扇P3 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量:400m³ /h输入电功率:40w全压:250Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
12	030404033061	天花排气扇P6 (自带止回阀)	1. 名称: 天花排气扇P6 (自带止回阀) 2. 规格参数: 排风量	台	1				0

			:600m³/h输入电功率 :45w全压:280Pa 3. 本体和配件安装 4. 支架制作、安装、除锈、刷油 5. 电机检查接线 6. 调试 7. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030703007124	防雨百叶风口-250*200	1. 名称: 防雨百叶风口-250*200 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
14	030703007125	单层百叶风口-1000*800	1. 名称: 单层百叶风口-1000*800 2. 本体及其配件安装 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
15	030702001077	碳钢通风管道 (矩形) 0.5mm 长边长320mm以下	1. 名称: 镀锌风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 长边长: 320mm以下 4. 综合考虑: 接口形式、形状 5. 本体及配件制作安装 (含风管、管件、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 6. 支吊架、三通调节阀、过跨风管落地支架制作安装 7. 本体及配件、支架除锈、刷油 8. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m2	1				0

			要求综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030702001078	碳钢通风管道（矩形） 0.75mm 长边长1000mm以下	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：1000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作，风管套管 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	8.9				0
17	030702001079	碳钢通风管道（矩形） 1.5mm	1. 名称：镀锌风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 长边长：2000mm以下 5. 板材厚度： $\delta=1.5\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	11.9				0
18	030703019024	帆布接口	1. 名称:软接口	m2	0.83				0

			2. 材质:帆布 3. 其它:按照设计图纸规定及国标大样图集、技术规格书和招标文件、施工及验收规范施工至验收合格、综合考虑群控系统						
19	031208003032	空调房风管保温 难燃B1级铝箔-28	1. 名称: 风管保温难燃B1级铝箔-28 11. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.6				0
20	030704002030	风管漏光漏风试验	1. 风管漏光漏风试验 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14.7				0
21	030704001036	通风工程检测、调试	1. 通风管道风量测定、风压测定、温度测定 2. 各系统风口、阀门调整 3. 各系统通风管道漏光、漏风、严密性检测等 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	系统	1				0
		空调风系统合计							
		空调水系统							
1	031001004115	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-38.1 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配	m	49.52				0

			器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001004116	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-31.75 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	19.28				0
3	031001004117	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-28.58 2. 连接方式: 氮气置换	m	100.31				0

			焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001004118	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4	1. 名称及规格：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-25.4 2. 连接方式：氮气置换焊连接 3. 材质：去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热：材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管，厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	33.39				0

5	031001004119	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-19.05 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	71.47				0
6	031001004120	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-15.88 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	108.37				0

			要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031001004121	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-12.7 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	64.64				0
8	031001004122	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-9.53 2. 连接方式: 氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清	m	38.86				0

			洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	031001004123	去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4	1. 名称及规格: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管)-6.4 2. 连接方式:氮气置换焊连接 3. 材质: 去磷无缝紫铜管(脱氧铜管) 4. 管道、管件(含分配器)制作、安装 5. 套管(含防水套管、穿墙、楼板套管)制作、安装 6. 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 绝热: 材质难燃B1级发泡橡塑保温材料保温套管, 厚度15mm 7. 压力试验、吹扫与清洗按设计要求 8. 冷媒加注 9. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3.14				0
10	031003001339	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(38.1*38.1*25.4)(19.1*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
11	031003001340	分歧器	1. 名称及规格:分歧器(38.1*38.1*25.4*25.4)(19.1*19.1*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	个	1				0

			要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	031003001341	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (38.1*31.8*25.4) (19.1*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
13	031003001342	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*31.8*25.4) (19.1*19.1*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
14	031003001343	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (31.8*28.6*25.4) (19.1*15.9*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0
15	031003001344	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*25.4*25.4) (12.7*12.7*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
16	031003001345	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*28.6*15.9) (15.9*15.9*9.5) 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

17	031003001346	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*25.4*25.4) (15.9*12.7*12.7) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	2				0
18	031003001347	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (28.6*19.1*15.9) (12.7*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
19	031003001348	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (19.1*15.9*15.9) (9.5*9.5*9.5) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
20	031003001349	分歧器	1. 名称及规格:分歧器 (15.9*15.9*15.9) 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	1				0
21	031001001067	镀锌钢管-DN25-螺纹连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道、管件制作、安装 6. 套管(含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管)制作、安装 7. 管道支架制作安装及除锈刷油 8. 绝热:材质发泡橡塑保温管套,厚度15mm	m	53.9				0

			9. 泄漏试验 10. 凿(压)槽及修补 11. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 12. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
22	031001001068	镀锌钢管-DN32-螺纹 连接	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:镀锌钢 管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道配件:管件、管 卡等制作安装 6. 除锈、刷油、防腐、 保温绝热设计要求:依 据图纸规定 7. 支架制作与安装, 支 架除锈刷油漆 8. 刨沟槽及沟槽修补 9. 其他:未尽事项详见 图纸、招标文件、工程 量清单计价说明、国家 相关规范等	m	16.76				0
23	031009002011	空调水工程系统调试	1. 名称:空调水工程系 统调试 2. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	系统	1				0
		空调水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017164	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00197	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010164	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011164	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF164	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008164	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002164	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF164	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009164							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF164	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000197	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	65999.92		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		65999.92	
合计			65999.92	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B11保留礼堂改造暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		矿务局内部道路（沥青路）							
		矿务局内部道路（沥青路）合计							
		道路工程							
1	040203006001	沥青混凝土	1. 40厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘（透）层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	15631.25				0
2	040203006002	沥青混凝土	1. 60厚AC-20中粒式改性沥青混凝土 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘（透）层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生	m2	15631.25				0

			<p>变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040202003001	水泥稳定土	<p>1. 材料:5%水泥稳定碎石基层</p> <p>2. 厚度:20cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	15631.25				0
4	040202011001	碎石	<p>1. 级配碎石垫层</p> <p>2. 厚度:20cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	15631.25				0
		道路工程合计							
		路平石工程							

1	040204004001	花岗岩路缘石	1. 材料：烧面芝麻灰花岗岩路平石60*20*20cm 2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4466.07				0
		路平石工程合计							
		交通标线							
1	040205006002	标线	1. 材料品种：反光型材料 2. 工艺：热熔 3. 线型：15cm宽、1.8mm厚 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	837.39				0
2	040205006003	导向箭头	1. 材料品种：反光型材料 2. 工艺：热熔 3. 线型：线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生	m2	80.39				0

			变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		交通标线合计							
		一矿组团内部道路 (沥青路)							
		一矿组团内部道路 (沥青路) 合计							
		道路工程1							
1	040203006003	沥青混凝土	1. 40厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘(透)层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6440.8				0
2	040203006004	沥青混凝土	1. 60厚AC-20中粒式改性沥青混凝土 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘(透)层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算	m2	6440.8				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202003002	水泥稳定土	1. 材料:5%水泥稳定碎石基层 2. 厚度:20cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化,按厚度比进行换算;配合比发生变更时,只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6440.8				0
4	040202011002	碎石	1. 级配碎石垫层 2. 厚度:20cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化,按厚度比进行换算;配合比发生变更时,只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6440.8				0
		道路工程1合计							
		路平石工程1							
1	040204004002	花岗岩路缘石	1. 材料:烧面芝麻灰花岗岩路平石60*20*20cm 2. 水泥砂浆:M15水泥砂浆	m	1840.23				0

			3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		路平石工程1合计							
		交通标线1							
1	040205006004	标线	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:15cm宽、1.8mm厚 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	345.04				0
2	040205006005	导向箭头	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.12				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00200	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级

								文明工地 1.20%
2	050405002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.58 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
4	050405006002	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	QTFY00000200	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	960222.63		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	960222.63	
合计			960222.63	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：内部道路（沥青路）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		EPDM塑胶跑道							
1	011101005008	EPDM塑胶跑道	1. 5厚彩色EPDM安全胶垫+8厚彩色EPDM安全胶垫 2. 标线、划线等综合考虑 3. 满足设计图纸及相关规范 4. 当材料发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4177.06				0
2	040203006005	沥青混凝土	1. 70mm粗沥青混凝土 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4177.06				0
3	040202003003	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、	m2	4177.06				0

			铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040202011003	砂石垫层	1. 天然级配砂石垫层 2. 厚度:30cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4177.06				0
		EPDM塑胶跑道合计							
		沙池做法							
1	040101001001	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井	m3	251.55				0

			、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040103001001	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	53.03				0
3	040103002029	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需	m3	190.57				0

			的一切相关工作						
4	010501001067	垫层	1. 混凝土强度等级：C10 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.2				0
5	010401001021	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 2. 墙体类型：综合考虑 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2.7				0
6	011201001187	墙面一般抹灰	1. 15厚1:2.5水泥砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13.5				0
7	010404001003	碎石疏水层	1. 回填Φ10~30碎石疏水层 2. 厚度：综合考虑	m3	1.56				0

			3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040201021001	土工布	1. 材料品种、规格:透水土工布 2. 搭接方式:满足相关规范及要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	559				0
9	040103001002	回填黄色细河沙	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	10.89				0
		沙池做法合计							
		挡土墙做法							
1	010101003009	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等	m3	57.17				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001031	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	22.07				0
3	040103002030	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p>	m3	31.79				0

			3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010501001068	垫层	1. 混凝土强度等级: C15 2. 厚度: 100mm 3. 综合考虑: 混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.25				0
5	010403004001	石挡土墙	1. M7.5浆砌片石MU40 2. 综合考虑: 砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时, 只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	30.98				0
6	060105005001	反滤层铺筑	1. 300~400g/m2土工布 2. 粒径10mm砂砾层 3. 粒径20mm粗砾或碎石 4. 粘土夯实 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.83				0
7	031001006269	塑料管	1. 名称及规格: DN500PVC泄水管 2. 连接方式: 综合考虑 3. 管道、管件、卡箍的	m	13.28				0

			制作、安装 4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 水压及泄漏试验 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		挡土墙做法合计							
		毛石花池做法							
1	010101003010	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	47.25				0
2	010103001032	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可	m3	22.05				0

			<p>能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002031	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	21.89				0
4	040202003004	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	m2	9.45				0

			的一切相关工作						
5	010501001069	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	6.3				0
6	010403003021	毛石花池	1. M7.5浆砌毛石 2. 综合考虑：砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	29.4				0
		毛石花池做法合计							
		跑道排水沟							
1	010101003011	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒	m3	1059.64				0

			<p>运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001033	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	470.29				0
3	040103002032	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	518.81				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00201	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006003	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000201	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	255659.14		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		255659.14	
合计			255659.14	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：400田径场（跑道）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：篮球场

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局篮球场							
		矿务局篮球场合计							
		篮球场地面							
1	011101005009	丙烯酸涂料地面	1. 1.5mm丙烯酸涂料面层 2. 满足设计图纸及相关规范 3. 当材料发生变更时，只调整材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2803.3				0
2	010501001070	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	280.33				0
3	040202003005	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等	m2	420.5				0

			一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010904004002	伸缝	1. 伸缝20宽, 沥青填缝, 铺装层需设缝8宽 2. 满足图纸及相关规范要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	632.5				0
5	040205006006	标线	1. 材料品种: 漆白色 2. 工艺: 热熔 3. 线型: 线宽150/50 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	102.56				0
		篮球场地面合计							
		篮球场排水沟							
1	010101003012	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井	m3	34.19				0

			、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010103001034	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19				0
3	040103002033	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需	m3	12.34				0

			的一切相关工作						
4	040201022002	排水沟	1. M5砂浆砌MU20灰砂砖 2. 40厚C25钢筋混凝土沟盖板（预制） 3. 20厚1:2.5水泥砂浆批荡抹光 4. 100厚C15素混凝土垫层 5. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 6. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 7. 当材料发生变更时，只调整材料的价差 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	93.12				0
		篮球场排水沟合计							
		一矿组团篮球场							
		一矿组团篮球场合计							
		篮球场地面1							
1	011101005010	丙烯酸涂料地面	1. 1.5mm丙烯酸涂料面层 2. 满足设计图纸及相关规范 3. 当材料发生变更时，只调整材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	3040				0
2	010501001071	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌	m ³	304				0

			和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202003006	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	456				0
4	010904004003	伸缝	1. 伸缝20宽, 沥青填缝, 铺装层需设缝8宽 2. 满足图纸及相关规范要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	632.5				0
5	040205006007	标线	1. 材料品种:漆白色 2. 工艺:热熔 3. 线型:线宽150/50 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差	m2	102.56				0

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		篮球场地面1合计							
		篮球场排水沟1							
1	010101003013	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	190.8				0
2	010103001035	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支	m3	106				0

			付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002034	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	68.9				0
4	040201022003	排水沟	1. M5砂浆砌MU20灰砂砖 2. 40厚C25钢筋混凝土沟盖板（预制） 3. 20厚1:2.5水泥砂浆批荡抹光 4. 100厚C15素混凝土垫层 5. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 6. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 7. 当材料发生变更时，只调整材料的价差	m	519.6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：篮球场

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00202	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	050405006004	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000202	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：篮球场

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	119134.22		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：篮球场

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		119134.22	
合计			119134.22	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：篮球场

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：篮球场

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：篮球场

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：篮球场

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：篮球场

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局地面铺装							
		矿务局地面铺装合计							
		石板碎拼铺装							
		石板碎拼铺装合计							
		石板碎拼铺装1							
1	040204002001	人行道块料铺设	1. 材料：毛石 2. 找平层厚度、砂浆配合比：30厚M15干硬性水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6331.99				0
2	010501001072	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发	m3	633.2				0

			生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202003007	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6331.99				0
		石板碎拼铺装1合计							
		石板碎拼铺装(顶板上)							
1	040204002002	人行道块料铺设	1. 材料：毛石 2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚M15干硬性水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1054.2				0
2	010501001073	垫层	1. 混凝土强度等级	m3	105.42				0

			: C20 2. 厚度: 100mm 3. 综合考虑: 混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202003008	水泥石屑	1. 材料: 6%水泥石屑 2. 厚度: 15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化, 按厚度比进行换算; 配合比发生变更时, 只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1054.2				0
4	010902001084	疏水板	1. 20高凹凸型疏水板 2. 搭接方式: 满足相关规范及要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1054.2				0
		石板碎拼铺装(顶板上)合计							
		混凝土拉毛地面							
		混凝土拉毛地面合计							
		混凝土拉毛地面1							
1	040203007002	水泥混凝土	1. 材料: C25混凝土(施工同时找平并撒水泥粉抹平拉毛)	m2	10243.09				0

			2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑混凝土规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040202003009	水泥石屑	1. 材料:6%水泥碎石垫层 2. 厚度:20cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10243.09				0
		混凝土拉毛地面1合计							
		混凝土拉毛地面（顶板上）							
1	040203007003	水泥混凝土	1. 材料:C25混凝土（施工同时找平并撒水泥粉抹平拉毛） 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑混凝土规格、拌和方式、摊铺	m2	632.9				0

			<p>方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	040202003010	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥碎石垫层</p> <p>2. 厚度:20cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	632.9				0
3	040201021002	土工布	<p>1. 材料品种、规格:土工布（两层）200g/m²</p> <p>2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等</p> <p>3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 当土工布品种发生变更时，只调整材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	632.9				0
4	010902001085	疏水板	1. 20高凹凸型疏水板	m2	632.9				0

			2. 搭接方式:满足相关规范及要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		混凝土拉毛地面（顶板上）合计							
		汀步（非顶板）							
1	011102002001	碎石材楼地面	1. L1200当地石块（厚度>60mm） 2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚M15干硬性水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	89.43				0
		汀步（非顶板）合计							
		散置煤矸石地面							
1	050202003001	散置煤矸石	1、100厚煤矸石 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差	m2	108.9				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001074	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	10.89				0
3	040202003011	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	108.9				0
		散置煤矸石地面合计							
		砾石地面							
1	050202003002	砾石地面	1、砾石 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等	m2	528.02				0

			一切相关费用 4. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001075	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	52.8				0
3	040202003012	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	528.02				0
		砾石地面合计							
		沙地路面							
1	040202011004	沙地路面	1. 100厚红土层（掺盐8%以下） 2. 100厚细砂滤层	m2	1155.91				0

			3. 50厚瓜米石 4. 100厚碎石排水层 （粒径20-50） 5. 300厚碎石层 6. 300X300碎石盲沟 @3m，Φ100穿孔双壁波 纹盲管 7. 素土夯实（夯实系数 0.91） 8. 计价综合考虑石料规 格、拌和方式、摊铺方 式、养护方式、材料运 距等 9. 计价包括路床（槽 ）整形、拌和、运输、 铺筑、找平、碾压、养 护、材料及材料运输等 一切相关费用 10. 当基层厚度发生变 化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时 ，只调整相应材料的价 差 11. 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
		沙地路面合计							
		石板碎拼台阶							
1	040202003013	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规 格、拌和方式、摊铺方 式、养护方式、材料运 距等 4. 计价包括路床（槽 ）整形、拌和、运输、 铺筑、找平、碾压、养 护、材料及材料运输等 一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化 ，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时 ，只调整相应材料的价 差 6. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m2	1026.68				0

2	010507004002	台阶	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	102.67				0
3	010515001166	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: $\Phi 10$以内圆钢制安</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头(综合接头形式)、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	3.08				0
4	011107001001	石材台阶面	1. 材料: 毛石	m2	1026.68				0

			2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚M20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时, 调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		石板碎拼台阶合计							
		拉毛台阶							
1	040202003014	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化, 按厚度比进行换算: 配合比发生变更时, 只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9.31				0
2	010507004003	台阶	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝	m3	0.93				0

			<p>土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		拉毛台阶合计							
		一矿组团地面铺装							
		一矿组团地面铺装合计							
		石板碎拼铺装2							
		石板碎拼铺装2合计							
		非车行铺装							
1	040204002003	人行道块料铺设	<p>1. 材料：300X300X30厚烧面芝麻灰花岗岩</p> <p>2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚M15干硬性水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用</p> <p>5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	6639.94				0
2	010501001076	垫层	<p>1. 混凝土强度等级：C20</p> <p>2. 厚度：100mm</p>	m3	663.99				0

			3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202003015	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	876.32				0
		非车行铺装合计							
		车行道块材铺装							
1	040204002004	人行道块料铺设	1. 材料：300X300X60厚烧面芝麻灰花岗岩 2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚M15干硬性水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用	m2	5123.65				0

			5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001077	垫层	1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：150mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	512.37				0
3	040202003016	水泥石屑	1. 材料：6%水泥石屑 2. 厚度：20cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5123.65				0
		车行道块材铺装合计							
		红色烧结砖人行道							
1	040204002005	人行道块料铺设	1. 材料：红色烧结砖 2. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚M15干硬性水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种	m2	68.61				0

			类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010501001078	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：150mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	10.29				0
		红色烧结砖人行道合计							
		沙地路面1							
1	040202011005	红土训练场地地面	1. 100厚红土层（掺盐8%以下） 2. 100厚细砂滤层 3. 50厚瓜米石 4. 100厚碎石排水层（粒径20-50） 5. 300厚碎石层 6. 300X300碎石盲沟@3m，Φ100穿孔双壁波纹盲管 7. 素土夯实（夯实系数0.91） 8. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方	m2	9194.87				0

			<p>式、养护方式、材料运距等</p> <p>9. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>10. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>11. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		沙地路面1合计							
		毛石台阶							
1	040202003017	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1054.3				0
2	010507004004	台阶	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费</p>	m3	105.43				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010515001167	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：$\Phi 10$以内圆钢制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	3.16				0
4	011107001002	石材台阶面	<p>1. 材料：毛石</p> <p>2. 找平层厚度、砂浆配合比：30厚M20水泥砂浆</p> <p>3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等</p> <p>4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用</p>	m ²	1054.3				0

			5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		毛石台阶合计							
		花岗岩台阶							
1	040202003018	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	29.3				0
2	010507004005	台阶	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝	m3	2.93				0

			土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010515001168	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： ：Φ10以内圆钢制安 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.09				0
4	011107001003	石材台阶面	1. 材料：300X300X30厚烧面芝麻灰花岗岩 2. 找平层厚度、砂浆配合比：30厚M20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	29.3				0
		花岗岩台阶合计							

		集装箱基础							
1	040202003019	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化,按厚度比进行换算:配合比发生变更时,只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	28.8				0
2	010501006001	设备基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 计价综合考虑:基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括:混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.76				0
3	010515001169	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ10以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑:钢筋规格、混凝土浇筑方式	t	0.86				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00203	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010005	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006005	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000203	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1329103.87		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1329103.87	
合计			1329103.87	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场（铺装）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场（铺装）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：广场（铺装）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广场（铺装）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局（景墙等单体）							
		矿务局（景墙等单体）合计							
		J-1.1入口景墙							
1	010101003014	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.72				0
2	010103001036	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运	m3	3.72				0

			<p>等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002035	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5.44				0
4	040202003020	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算</p> <p>：配合比发生变更时</p>	m2	14.4				0

			，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010501001079	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.44				0
6	010403004002	石挡土墙	1. M7.5浆砌毛石 2. 综合考虑：砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	26.4				0
7	011508004001	景墙LOGO	1. 2厚304#不锈钢板烤红色氟碳漆，由专业厂家制作及安装 2. 字体名称：召之即来战之必胜 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		J-1.1入口景墙合计							
		J-1.2漏空景墙							
1	010101003015	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比	m3	10.94				0

			<p>例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001037	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5.03				0
3	040103002036	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按</p>	m3	5.16				0

			照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040202003021	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	14.58				0
5	010501001080	垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.46				0

6	010403004003	石挡土墙	1. M7.5浆砌毛石 2. 综合考虑：砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19.22				0
7	011102001007	景墙压顶	1. 材料：800*600*80厚烧面黄锈石 2. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚M20水泥砂浆 3. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、嵌缝材料种类、防护材料种类、酸洗、打蜡要求等 4. 计价包括基层处理、找平层、结合层、面层、磨边、嵌缝、刷防护材料、酸洗、打蜡、材料运输等相关费用 5. 当石材种类、石材规格、石材厚度发生变更时，调整石材材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.96				0
8	011207001018	墙面装饰板	1. 2厚耐候钢板烤红褐色氟碳漆 2. 骨架及配件：□70*70*3厚热镀锌方钢、预埋Φ8III级钢筋制安 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	29.11				0
		J-1.2漏空景墙合计							
		J-1.3知学园景墙							
1	010101003016	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类	m3	14.99				0

			<p>别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001038	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	7.37				0
3	040103002037	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按	m3	6.51				0

			<p>照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040202003022	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	19.04				0
5	010501001081	垫层	<p>1. 混凝土强度等级：C20</p> <p>2. 厚度：100mm</p> <p>3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂</p> <p>4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它</p> <p>5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需</p>	m3	1.9				0

			的一切相关工作						
6	010403004004	石挡土墙	1. M7.5浆砌毛石 2. 综合考虑：砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	28.56				0
7	011508004002	景墙LOGO	1. 2厚304#不锈钢，烤白色氟碳漆H40广告字体，由专业厂家制作及安装 2. 字体名称：知学园及五角星 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
8	011508004003	景墙LOGO	1. 2厚耐候钢板上刻字，由专业厂家制作及安装 2. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	10				0
9	011207001019	墙面装饰板	1. 3厚耐候钢板烤红褐色氟碳漆 2. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	17.64				0
		J-1.3知学园景墙合计							
		J-2.1升旗台							
1	010101004026	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距	m3	6.12				0

			<p>、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001039	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能</p>	m3	0.81				0

			带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002038	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.19				0
4	040202011006	碎石垫层	1. 配碎石垫层 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化, 按厚度比进行换算: 配合比发生变更时, 只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.99				0
5	010501003003	独立基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运	m3	7.614				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010501006002	旗杆基础	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.216				0
7	011101001179	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1:2水泥砂浆 2. 计价综合考虑砂浆配合比、厚度、基底类型 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、嵌缝、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.8				0
8	011506002001	金属旗杆	1. 旗杆高度: 按设计图纸满足相关规范及要求	根	1				0

			2. 预埋件：12厚加强板、400x400x12底板、4-M18x600、红旗、绳索等其他配套五金配件综合考虑 3. 当旗杆发生变更时，只调整旗杆材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		J-2.1升旗台合计							
		J-4.1连廊翻新							
1	011101001180	修复水泥地面	1. 修复原有水泥地面 2. 部位：详看设计图纸，投标人综合考虑 3. 修复材料：按设计图纸及相关规范要求，综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	168				0
2	011301001020	修复天花	1. 破除原有批荡，批20厚水泥砂浆，喷白色外墙漆 2. 部位：详看设计图纸，投标人综合考虑 3. 修复材料：按设计图纸及相关规范要求，综合考虑 4. 新建及拆除材料搬、运综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	168				0
3	050101008001	清洗廊架	1. 类型：清洗现有廊架 2. 部位：详看设计图纸，投标人综合考虑 3. 按设计图纸及相关规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
		J-4.1连廊翻新合计							
		J-6.1看台、看台花池							
		J-6.1看台、看台花池合计							

		看台（西北两侧）							
1	010507004006	看台	1. 20厚1:2水泥砂浆抹面赶光 2. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 钢筋混凝土在连廊部分计算，此处不考虑 4. 150厚6%水泥石屑 5. 素土夯实，夯实系数 $\geq 95\%$ 6. 按设计图纸及相关规范要求综合考虑 7. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 8. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	2151.68				0
2	050305010001	塑料座椅	1. 420mm×420mm×180mm低靠背中空塑料座椅 2. 其他五金：螺丝、螺栓、配套无尽等按设计图纸满足其他规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	3519				0
		看台（西北两侧）合计							
		看台花池（西北两侧）							
1	010101003017	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运	m ³	109.44				0

			距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010103001040	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	27.19				0
3	040103002039	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算	m3	78.17				0

			<p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040202003023	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	105.6				0
5	010504001025	直形墙	<p>1. 混凝土强度等级：综合考虑</p> <p>2. 钢筋种类：综合考虑</p> <p>3. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>4. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护</p>	m3	81.46				0

			等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	011204003038	块料墙面	1. 面层材料:30厚冰裂纹仿毛石文化石贴面 2. 粘结层:20厚1:2水泥砂浆抹面赶光 3. 找平层:综合考虑 4. 计价综合考虑圆、弧、锯齿等不规则墙面、铺贴样式, 块料颜色、嵌缝材料种类、缝宽、砂浆种类、配合比、厚度、防护材料种类等 5. 计价包括基层清理、找平层、结合层、面层、嵌缝、防护、材料运输等相关一切费用 6. 当块料种类、规格发生变更时, 调整块料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	164.865				0
		看台花池(西北两侧)合计							
		看台(东侧)							
1	010507004007	看台	1. 50厚石板碎拼 2. 30厚WP/MPM20水泥砂浆 3. 100厚C20钢筋混凝土(配筋Φ8@200, 单层双向) 4. 150厚6%水泥石屑 5. 素土夯实, 夯实系数≥95% 6. 按设计图纸及相关规	m2	831.446				0

			<p>范要求综合考虑</p> <p>7. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>8. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	011104003001	3厚热镀锌钢板	<p>1. 3厚热镀锌钢板烤仿木纹漆</p> <p>2. □10*10热镀锌实心钢条孔径：80*80，烤白色氟碳漆</p> <p>3. 内嵌%c100~150碎石</p> <p>4. MU10砖DMM7.5水泥砂浆砌筑</p> <p>5. 100厚C20钢筋混凝土（配筋Φ08@200，单层双向）</p> <p>6. 150厚6%水泥石屑</p> <p>7. 素土夯实，夯实系数≥95%</p> <p>8. 按设计图纸及相关规范要求综合考虑</p> <p>9. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>10. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施</p>	m2	54.35				0

			工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 11. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		看台（东侧）合计							
		看台花池（东侧）							
1	010101003018	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	144				0
2	010103001041	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内	m3	76.73				0

			<p>可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002040	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	55.76				0
4	040202003024	水泥石屑	<p>1. 材料:6%水泥石屑</p> <p>2. 厚度:15cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	36.72				0
5	010501001082	垫层	<p>1. 混凝土强度等级：C20</p> <p>2. 厚度：100mm</p>	m3	3.67				0

			3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010402001075	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:240mm厚外墙 3. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、砖规格、砂浆等级、砂浆配合比等 4. 计价包括砂浆制作、运输、砌砖、砖压顶砌筑、材料、材料运输等相关费用 5. 当砌体材料发生变更时，只调整砌体材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	26.73				0
7	011201001188	墙面一般抹灰	1. 材料:20厚 WP/MPM20水泥砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	89.1				0
8	011201001189	墙面一般抹灰	1. 材料:20厚 WP/MPM20水泥砂浆 2. 计价综合考虑砂浆种类、配合比、厚度、墙体类型、挂网增加人工	m2	89.1				0

			降效 3. 计价包括基层处理、找平层、面层、分格缝制作、材料运输等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	011207001020	墙面装饰板	1. 3厚耐候钢板，M6膨胀螺栓固定@500 2. 安装、配套五金详看设计图纸及满足相关规范要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	41.04				0
		看台花池（东侧）合计							
		看台（南侧）							
1	010507004008	看台	1. 100厚C20钢筋混凝土（配筋Φ8@200，单层双向） 2. 150厚6%水泥石屑 3. 素土夯实，夯实系数≥95% 4. 按设计图纸及相关规范要求综合考虑 5. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 6. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	33.159				0
		看台（南侧）合计							

		J-9.1生态停车位、装饰井盖							
1	050201005001	植草砖	1. 80厚浅灰色井字植草砖（内填30%中粗砂15%碎石55%耕作土） 2. 30厚中粗沙结合层 3. 100厚C30无砂大孔混凝土基层（浇筑混凝土前先将级配砂石用水湿润） 4. 300厚天然级配砂石碾压实 5. 素土夯实，夯实系数 ≥ 0.93 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	495				0
2	040204004003	芝麻灰车档	1. 850X300X170机切面芝麻灰车档 2. 30厚WSM15干硬性水泥砂浆 3. 150厚C20素混凝土 4. 300厚天然级配砂石碾压实（在植草砖已计取，此处不计算） 5. 素土夯实，夯实系数 ≥ 0.93 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	72				0
3	040204004004	花岗岩路侧石	1. 600X150X200芝麻灰花岗岩侧石（R20倒角）、C15后座 2. 30厚WPM20水泥砂浆 3. 100厚C20素混凝土 4. 100厚6%水泥碎石垫层 5. 素土夯实，夯实系数 ≥ 0.95 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	90				0
4	050201004001	装饰井盖	1. 50厚C20钢筋混凝土板双向10@150 2. 20厚DPM20干硬性水泥砂浆 3. LX50X5厚304不锈钢边框	套	5				0

			4. 100X50X5厚304不锈钢边框 5. 规格：900mm*900mm 6. 其他配套五金、螺栓综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		J-9.1生态停车位、装饰井盖合计							
		J-10.1导视牌、指引牌、坐凳							
		J-10.1导视牌、指引牌、坐凳合计							
		导视牌、指引牌							
1	050307009001	导视牌	1. 2厚原色304#不锈钢, 由专业厂家制作及安装具体内容由甲方定 2. 2厚304#不锈钢烤暗红色氟碳漆 3. 内嵌Φ50~80碎石 4. 热镀锌钢网, 30*60孔, 丝径3 5. 其他配套五金、螺栓综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	17				0
2	050307009002	指引牌	1. 2厚304#白色发光字体字体厚10, 具体内容根据现场定 2. 3厚热镀锌钢板烤暗红色氟碳漆 3. 内嵌Φ50~80碎石 4. 热镀锌钢网, 30*60孔, 丝径3 5. 其他配套五金、螺栓综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	40				0
		导视牌、指引牌合计							
		坐凳							
1	011207001021	坐凳	1. 3厚热镀锌钢板烤仿木纹漆 2. □10*10热镀锌实心	m2	36				0

			钢 3. 孔径：80*80，烤白色氟碳漆 4. 内嵌100~150碎石 5. 100厚C20素砼 7. 按设计图纸及相关规范要求综合考虑 8. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 9. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 10. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		坐凳合计							
		J-11.1车轮小品							
1	010101004027	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可	m3	5.66				0

			能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010103001042	回填方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2. 11				0
3	040103002041	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加	m3	3. 23				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040202011007	碎石垫层	1. 配碎石垫层 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6.45				0
5	010501003004	独立基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1.29				0
6	010501006003	基础	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求	m3	0.9675				0

			、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	050307019001	车轮小品	1. 车轮小品 2. 外包3厚热镀锌钢板面喷迷彩漆 3. □100*100*3厚热镀锌方钢、□30*30*2厚热镀锌钢管面喷灰色氟碳漆、□20*20*2厚热镀锌钢管面喷灰色氟碳漆、□40*40*2厚热镀锌钢管面喷灰色氟碳漆 4. 200*200*6厚热镀锌钢板@1050、4*M6膨胀螺固定	个	32				0
		J-11.1车轮小品合计							
		YT-1.1垃圾桶							
1	050307017001	垃圾箱	1. 高1.3米，铝合金材质 2. 按设计图纸满足相关规范及要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	52				0
		YT-1.1垃圾桶合计							
		YT-1.3雨水盖板、旱溪、栏杆等							
		YT-1.3雨水盖板、旱溪、栏杆等合计							

		成品岗亭							
1	040205011001	成品岗亭	1. 尺寸为 L2.5xW2.5xH3.2米，由专业厂家定制安装，样式由业主确定，投标人综合考虑 2. 包含基础、电线、灯光、等配套五金综合考虑 3. 按设计图纸满足相关规范及要求 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		成品岗亭合计							
		智能车闸							
1	040205022001	智能车闸	1. 由专业厂家定制安装，样式由业主确定，投标人综合考虑 2. 含配套五金、遥控、线路、螺丝等五金综合考虑 3. 按设计图纸满足相关规范及要求 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
		智能车闸合计							
		雨水盖板							
1	040201022004	石材盖板排水沟	1. 600X300X50芝麻灰花岗岩，Φ30滤水孔 2. M7.5砌MU10砖（内侧抹20厚WMM20防水水泥砂浆） 3. 30厚WSM15水泥砂浆 4. 100厚C15混凝土 5. 素土夯实，夯实系数≥0.95 6. 按设计图纸满足相关规范及要求 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3854.52				0
		雨水盖板合计							
		旱溪							
1	040202011008	旱溪	1. Φ100-300mm当地石	m2	155.4				0

			块、Φ600-1200mm石块 2. 100厚级配碎石 3. 分层素土夯实，压实系数 ≥ 0.93 4. 按设计图纸满足相关规范及要求 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		旱溪合计							
		景观栏杆							
1	011503001090	景观栏杆	1. L*30*10厚热镀锌钢板 2. □60*100*3厚热镀锌方钢烤灰色氟碳漆 3. L*50*10厚热镀锌钢板 4. 成品卡扣 5. □60*100*3厚热镀锌方钢烤灰色氟碳漆漏空 6. 5*5灰色热镀锌钢丝网丝径3 7. L*50*10厚热镀锌钢板 8. L*30*10厚热镀锌钢板 9. 150*8厚热镀锌钢板通长M8膨胀螺栓@500固定 10. 按设计图纸满足相关规范及要求 11. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1107.44				0
		景观栏杆合计							
		一矿组团（景墙等单体）							
		一矿组团（景墙等单体）合计							
		J-1强军报国景墙							
1	010101003019	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土	m3	4.03				0

			<p>高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010103001043	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1.98				0
3	040103002042	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工</p>	m3	1.75				0

			效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040202003025	水泥石屑	1. 材料:6%水泥石屑 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化, 按厚度比进行换算: 配合比发生变更时, 只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5				0
5	010501001083	垫层	1. 混凝土强度等级: C20 2. 厚度: 100mm 3. 综合考虑: 混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.5				0
6	010403004005	石挡土墙	1. M7.5浆砌毛石 2. 综合考虑: 砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂	m3	5.6				0

			3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	011508004004	景墙LOGO	1. 2厚热镀锌钢板，D50烤暗红色氟碳漆 2. 字体名称：强军报国 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
		J-1强军报国景墙合计							
		J-2星星之火景墙							
1	011507001001	星星之火景墙	1. 3厚耐候钢由专业厂家制作及安装，投标人综合考虑 2. 20厚芝麻灰人造文化石，投标人综合考虑 3. 基础底座、配套五金、螺栓、土方开挖等综合考虑 4. 按设计图纸满足相关规范及要求 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	项	1				0
		J-2星星之火景墙合计							
		J-3宣传墙景墙							
1	010403003022	整石砌筑景墙	1. 30~50厚芝麻灰片石 2. 综合考虑：砂浆拌和片石料要求、混凝土掺加剂 3. 勾缝、制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它综合考虑 4. 当片石材料发生变更时，只调整片石材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	9.15				0

2	011508004005	景墙LOGO	1. 3厚耐候钢，D50由专业厂家制作及安装 2. 字体名称：宣传墙 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	011507001002	耐候钢广告牌	1. □200*150*4厚耐候钢、□80*80*3厚耐候钢 2. 3厚耐候钢板面贴宣传海报，具体内容由甲方定 3. 安装、其他五金配件综合考虑，满足设计图纸及相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	12.22				0
		J-3宣传墙景墙合计							
		J-4导视牌、指引牌、坐凳							
		J-4导视牌、指引牌、坐凳合计							
		导视牌、指引牌1							
1	050307009003	导视牌	1. 2厚原色304#不锈钢，由专业厂家制作及安装具体内容由甲方定 2. 2厚304#不锈钢烤暗红色氟碳漆 3. 内嵌Φ50~80碎石 4. 热镀锌钢网, 30*60孔，丝径3 5. 其他配套五金、螺栓综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
2	050307009004	指引牌	1. 2厚304#白色发光字体字体厚10，具体内容根据现场定 2. 3厚热镀锌钢板烤暗红色氟碳漆 3. 内嵌Φ50~80碎石 4. 热镀锌钢网, 30*60孔	个	22				0

			， 丝径3 5. 其他配套五金、螺栓 综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		导视牌、指引牌1合计							
		坐凳1							
1	011207001022	坐凳	1. 3厚热镀锌钢板烤仿 木纹漆 2. □10*10热镀锌实心 钢 3. 孔径：80*80，烤白 色氟碳漆 4. 内嵌100~150碎石 5. 100厚C20素砼 7. 按设计图纸及相关规 范要求综合考虑 8. 计价综合考虑：基础 形式、截面形式、规格 尺寸、混凝土拌和要求 、泵送、骨料粒径及普 通外加剂等 9. 计价包括：混凝土材 料、外加剂材料、混凝 土全部作业（制作、运 输、浇筑、振捣、养护 等相关费用）、泵送费 ，以及可能发生的预留 孔洞、浇水泥浆、施工 缝使用的橡胶止水带、 或遇水膨胀止水条（不 含设计图纸要求的止水 带）等相关费用 10. 完成本清单项目所 需的一切相关工作	m2	16.8				0
		坐凳1合计							
		J-7垃圾桶及其他							
1	050307017002	垃圾箱	1. 高1.3米，铝合金材 质 2. 按设计图纸满足相关 规范及要求 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	个	17				0
		J-7垃圾桶及其他合计							

		J-8雨水盖板、人行道等							
		J-8雨水盖板、人行道等合计							
		成品岗亭1							
1	040205011002	成品岗亭	1. 尺寸为L2.5xW2.5xH3.2米，由专业厂家定制安装，样式由业主确定，投标人综合考虑 2. 包含基础、电线、灯光、等配套五金综合考虑 3. 按设计图纸满足相关规范及要求 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		成品岗亭1合计							
		智能车闸1							
1	040205022002	智能车闸	1. 由专业厂家定制安装，样式由业主确定，投标人综合考虑 2. 含配套五金、遥控、线路、螺丝等五金综合考虑 3. 按设计图纸满足相关规范及要求 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
		智能车闸1合计							
		雨水盖板1							
1	040201022005	石材盖板排水沟	1. 600X300X50芝麻灰花岗岩，Φ30滤水孔 2. M7.5砌MU10砖（内侧抹20厚WMM20防水水泥砂浆） 3. 30厚WSM15水泥砂浆 4. 100厚C15混凝土 5. 素土夯实，夯实系数≥0.95 6. 按设计图纸满足相关规范及要求 7. 完成本清单项目所需	m	194.8				0

			的一切相关工作						
2	040201022006	300净宽混凝土篦子排水沟	1. 40厚C25钢筋混凝土沟盖板（预制） 2. C20素混凝土 3. M5砂浆砌MU20灰砂砖 4. 20厚1:2.5水泥砂浆批荡抹光 5. 100厚C15素混凝土垫层 6. 基土平整分层夯实,密实度>94% 7. 按设计图纸满足相关规范及要求 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	681.65				0
3	040201022007	600净宽混凝土篦子排水沟	1. 60厚C25钢筋混凝土沟盖板 2. C20素混凝土 3. 20厚DPM20水泥砂浆 4. 180C25钢筋混凝土(Φ10@150) 5. 100厚C20素混凝土 6. 素土夯实（夯实系数0.94） 7. 按设计图纸满足相关规范及要求 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2784.58				0
		雨水盖板1合计							
		人行道路侧石							
1	040204004005	花岗岩路缘石	1. 材料：烧面芝麻白花 花岗岩路平石60*15*35cm 2. 水泥砂浆：M15水泥 砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需	m	23.43				0

			的一切相关工作						
2	040204004006	混凝土预制路侧石	1. 材料 : 500*150*150C40混凝土预制路侧石 2. 水泥砂浆: M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时, 只调整材料的价差; 当侧(平、缘)石的规格发生变更时, 按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	26.8				0
		人行道路侧石合计							
		J-9生态停车位、装饰井盖							
1	050201005002	植草砖	1. 80厚浅灰色井字植草砖(内填30%中粗砂15%碎石55%耕作土) 2. 30厚中粗沙结合层 3. 100厚C30无砂大孔混凝土基层(浇筑混凝土前先将级配砂石用水湿润) 4. 300厚天然级配砂石碾压 5. 素土夯实, 夯实系数 ≥ 0.93 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	481.25				0
2	040204004007	芝麻灰车档	1. 850X300X170机切面芝麻灰车档 2. 30厚WSM15干硬性水泥砂浆 3. 150厚C20素混凝土 4. 300厚天然级配砂石碾压(在植草砖已计取, 此处不计算) 5. 素土夯实, 夯实系数 ≥ 0.93	块	70				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040204004008	花岗岩路侧石	1. 600X150X200芝麻灰花岗岩侧石（R20倒角）、C15后座 2. 30厚WPM20水泥砂浆 3. 100厚C20素混凝土 4. 100厚6%水泥碎石垫层 5. 素土夯实，夯实系数 ≥ 0.95 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	87.5				0
4	050201004002	装饰井盖	1. 50厚C20钢筋混凝土板双向10@150 2. 20厚DPM20干硬性水泥砂浆 3. LX50X5厚304不锈钢边框 4. 100X50X5厚304不锈钢边框 5. 规格：900mm*900mm 6. 其他配套五金、螺栓综合考虑 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
		J-9生态停车位、装饰井盖合计							
		J-10景观栏杆							
1	011503001091	景观栏杆	1. 3厚镀锌钢管, 沉头自攻螺栓每点四颗 2. 6厚镀锌钢板通长焊接 3. 角钢L30x30x3厚 4. 对穿螺栓 5. 镀锌钢金属拉网焊接 6. -60x18镀锌钢板立柱 7. 对穿螺栓 8. . 按设计图纸满足相关规范及要求, 投标人综合考虑 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	378.1				0
		J-10景观栏杆合计							

		J-11挡土墙							
		J-11挡土墙合计							
		J-13 构架							
		J-13 构架合计							
		土石方工程							
1	010101004028	挖基坑土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、挖土方式（人工或机械）、干湿程度、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、桩间土、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、地下作业中的安全防护、施工单位自行的变形和安全监测、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	52				0
2	010103001044	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输	m3	43.3				0

			、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002043	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2.21				0
		土石方工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001084	垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑：部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费	m3	1.96				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010502001043	矩形柱	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：柱的截面形式（矩形、多边形、异形、圆形）、类型（独立柱、构造柱）、升板柱帽、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	0.98				0
3	010501003005	独立基础	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运</p>	m3	5.76				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010507007002	二次灌浆	1. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	0.06				0
5	010515001170	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 25以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	0.306				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010515001171	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.044				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		金属结构工程							
1	010603003001	钢管柱	1. 材料:Q235B 2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓	t	0.783				0

			<p>种类、探伤要求、场内 外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010604001018	钢梁	<p>1. 材料:Q235B</p> <p>2. 计价综合考虑：钢材品种、规格、厚度、单构件质量、连接方式、跨度、安装高度、螺栓种类、探伤要求、场内 外运距等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、除锈（非设计图纸要求，设计图纸要求的除锈按除锈清单项开列）、加工制作、运输、拼接、安装、探伤等相关费用。连接件、焊条、铆钉、螺栓（不含预埋螺栓、高强螺栓）等所有辅助材料计入综合单价内。刷油漆另行开项计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	0.93				0
3	010516001021	螺栓	<p>1. 材料:螺栓</p> <p>2. 计价综合考虑：螺栓类型、规格、尺寸、安装部位等</p> <p>3. 计价包括：预埋螺栓（不包括化学螺栓、高强螺栓等）、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用</p>	t	0.008				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010516002008	预埋铁件	1. 材料:预埋铁件 2. 计价综合考虑: 铁件类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 预埋铁件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.208				0
5	010606013003	零星钢构件	1. 材料:零星钢构件 2. 计价综合考虑: 零星钢构件类型、规格、尺寸、安装部位等 3. 计价包括: 零星钢构件、制做、运输、安装埋设、焊接固定等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.171				0
6	011405001016	金属面油漆	1. 材料:喷氟碳 2. 计价综合考虑遍数; 基底类型、防护材料种类 3. 计价包括基层、面层、油漆材料运输等相关费用 4. 当油漆、种类发生变更时, 调整油漆、材料价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	17.31				0
		金属结构工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011207001023	柱面装饰板	1. 2.5厚香槟金铝板, 投标人综合考虑 2. 0.6厚香槟金铝扣盖结构胶固定, 投标人综合考虑 3. 按设计图纸满足相关规范及要求	m2	21.67				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011302001025	构架天花	1. 构架天花, 计算规则按投影面积计算, 投标人综合考虑 2. 2.5厚香槟金铝板 3. 50X50X3镀镀锌方钢管龙骨@500, 专业公司深化 4. 50X50X3镀镀锌方钢管龙骨@500, 专业公司深化 5. 2.5厚香槟金铝板(密缝) 6. 按设计图纸满足相关规范及要求 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59.16				0
2	011302001026	排水天沟	1. 成品深灰色PVC格栅, 投标人综合考虑 2. 按设计图纸满足相关规范及要求 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	6.21				0
		天棚工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008030	综合钢脚手架	1. 搭设高度: 综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	560.32				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001038	垫层	1. 基础类型: 综合考虑 2. 完成本清单项目所需	m2	105.32				0

			的一切相关工作						
2	011702001039	后座基础	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	186.07				0
3	011702001040	基础	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	235.68				0
4	011702002056	矩形柱	1. 柱类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	120.36				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00204	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010006	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006006	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000204	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	832475.32		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		832475.32	
合计			832475.32	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：园林建筑（景墙等单体）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：挡土墙

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局							
		矿务局合计							
		悬臂式挡土墙							
1	040101001002	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	7794.24				0
2	040103001003	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输	m3	1259.94				0

			<p>、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040305001001	回填方	<p>1. 回填级配碎石, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	5294.16				0
4	040103002044	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	257.03				0
5	040303001001	垫层	<p>1. 混凝土强度等级：C20</p> <p>2. 厚度：100mm</p>	m3	157.55				0

			3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1647				0
7	010515001172	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ25以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	175.95				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	031001006270	塑料管	1. 名称及规格 : DN100PVC泄水管 2. 连接方式:综合考虑 3. 管道、管件、卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 水压及泄漏试验 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1195.5				0
9	060105005002	反滤层铺筑	1. 反滤包 2. 300~400g/m ² 土工布 3. 1~4mm砂砾或石屑 4. 20mm碎石 5. 夯实粘土 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ³	8.03				0
10	040601029001	沉降(施工)缝	1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm 2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等	m	147.47				0

			相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时，只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		悬臂式挡土墙合计							
		扶壁式挡土墙							
1	040101001003	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1046.56				0
2	040103001004	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内	m3	116.16				0

			<p>可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002045	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	912.98				0
4	040305001002	回填方	<p>1. 填石粉渣, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	19.26				0
5	040305001003	回填方	<p>1. 回填级配碎石, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、</p>	m3	14.34				0

			铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040305001004	回填方	1. 回填隔水层, 压实度满足相关规范 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	12.7				0
7	040303001002	垫层	1. 混凝土强度等级: C15 2. 厚度: 100mm 3. 综合考虑: 混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	119.93				0
8	040303015002	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级: C35 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费	m3	1612.92				0

			<p>，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	010515001173	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ25以内</p> <p>2. 计价综合考虑:混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括:材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	139.39				0
10	031001006271	塑料管	<p>1. 名称及规格: DN100PVC泄水管</p> <p>2. 连接方式:综合考虑</p> <p>3. 管道、管件、卡箍的制作、安装</p> <p>4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装</p> <p>5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>6. 水压及泄漏试验</p> <p>7. 凿(压)槽及修补</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	300.47				0

11	040201021003	土工合成材料	1. 材料品种、规格:二层土工布 2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时,只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	132.81				0
12	040601029002	沉降(施工)缝	1. 沉降缝,沥青麻筋或涂沥青木板,塞入深度不小于20cm 2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等 3. 计价包括:材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂,调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆,填塞、嵌缝、灌缝,材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时,只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	144.34				0
		扶壁式挡土墙合计							
		仰斜式挡土墙							
1	040101001004	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、	m3	271.52				0

			<p>废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	040103001005	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	77.57				0
3	040103002046	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p>	m3	182.31				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040303001003	垫层	1. 混凝土强度等级：C15 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	21.33				0
5	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1290.84				0
6	010515001174	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋Φ25以内 2. 计价综合考虑：混凝土浇筑方式、连接方式	t	49.55				0

			<p>、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	040601029003	沉降(施工)缝	<p>1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm</p> <p>2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用</p> <p>4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	45.64				0
		仰斜式挡土墙合计							
		抗滑桩							
1	010302001095	旋挖成孔灌注桩	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径(mm) 1200mm</p> <p>2. C35商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包</p>	m3	794.07				0

			<p>括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010302001096	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径(mm) 1200mm</p> <p>2. C35商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相</p>	m3	20.49				0

			关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010515004019	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	84.06				0
		抗滑桩合计							
		冠梁、桩间板							
1	010503001007	冠梁	1. 混凝土强度等级:C35 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用	m3	129.05				0

			<p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010504001026	直形墙	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费,以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	534.98				0
3	010515001175	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: ϕ 25以内III级钢筋</p> <p>2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头(综合接头形式)、浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综</p>	t	50.816				0

			合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010515001176	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： ：Φ10以内圆钢 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.18				0
5	010515001177	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： ：Φ10以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综	t	2.2				0

			合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010515001178	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： ：Φ10以外III级钢筋箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	2.587				0
		冠梁、桩间板合计							
		锚杆(索)格构梁支护							
1	010202010001	格构梁	1. 混凝土强度等级:C30 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、	m3	80.16				0

			浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010202007001	锚杆(锚索)	1. 杆体材料: $\Phi 28\text{mm}$ 锚索采用预应力钢绞线（详见设计图纸） 2. 水泥强度、含量: M30 纯水泥浆 3. 计价综合考虑: 地层情况（根据工程地质勘察报告综合考虑）、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式（机械或人工成孔）、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 4. 计价包括: 材料、材料运输、锚杆钻孔灌注、土钉成孔灌注、锚杆制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用 5. 当杆体材料、规格，水泥强度、含量发生变更时，只调整材料费价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	272				0
3	010202007002	成孔入岩增加费	1. 计价综合考虑: 地层情况（根据工程地质勘察报告综合考虑）、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式（机械或人工成孔）、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 2. 完成本清单项目所需	m	102				0

			的一切相关工作						
4	010202009001	梁间喷混植生	1. 草皮种类:混植生 2. 成活率: 100% 3. 计价综合考虑消耗量 (含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土 (综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护 (含成活保养和保存保养) 等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	127.84				0
5	010515001179	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: $\Phi 25$ 以内III级钢筋 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头(综合接头形式)、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	4.29				0
6	010515001180	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: $\Phi 10$ 以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	0.89				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		锚杆(索)格构梁支护合计							
		截水沟							
1	040101002001	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	390.26				0
2	040103001006	回填方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	94.42				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002047	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	281.68				0
4	040201022008	排水沟、截水沟	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m3	725.62				0

			的一切相关工作						
		截水沟合计							
		一矿							
		一矿合计							
		悬臂式挡土墙1							
1	040101001005	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2564.74				0
2	040103001007	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清	m3	389.16				0

			<p>运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040305001005	回填方	<p>1. 回填级配碎石, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1769.03				0
4	040103002048	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	82.82				0
5	040303001004	垫层	<p>1. 混凝土强度等级：C20</p> <p>2. 厚度：100mm</p> <p>3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂</p> <p>4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它</p> <p>5. 当混凝土强度等级发</p>	m3	51.93				0

			<p>生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	040303015004	混凝土挡墙墙身	<p>1. 混凝土强度等级:C35</p> <p>2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	607.34				0
7	010515001181	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ25以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件</p>	t	60.71				0

			<p>的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	031001006272	塑料管	<p>1. 名称及规格： DN100PVC泄水管</p> <p>2. 连接方式:综合考虑</p> <p>3. 管道、管件、卡箍的制作、安装</p> <p>4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装</p> <p>5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>6. 水压及泄漏试验</p> <p>7. 凿(压)槽及修补</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	366.31				0
9	060105005003	反滤层铺筑	<p>1. 反滤包</p> <p>2. 300~400g/m²土工布</p> <p>3. 1~4mm砂砾或石屑</p> <p>4. 20mm碎石</p> <p>5. 夯实粘土</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m ³	2.27				0
10	040601029004	沉降(施工)缝	<p>1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm</p> <p>2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等</p> <p>3. 计价包括: 材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用</p> <p>4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	48.47				0

		悬臂式挡土墙1合计							
		扶壁式挡土墙1							
1	040101001006	挖一般土(石)方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	379.48				0
2	040103001008	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p>	m3	35.58				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002049	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	338.56				0
4	040305001006	回填方	1. 填石粉渣, 压实度满足相关规范 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4.25				0
5	040305001007	回填方	1. 回填级配碎石, 压实度满足相关规范 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5.41				0
6	040303001005	垫层	1. 混凝土强度等级	m3	44.09				0

			: C15 2. 厚度: 100mm 3. 综合考虑: 混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040303015005	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑: 墙类型(直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等)、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	746.75				0
8	010515001182	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: : Φ 25以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢	t	71.61				0

			<p>筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	031001006273	塑料管	<p>1. 名称及规格：DN100PVC泄水管</p> <p>2. 连接方式:综合考虑</p> <p>3. 管道、管件、卡箍的制作、安装</p> <p>4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装</p> <p>5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>6. 水压及泄漏试验</p> <p>7. 凿(压)槽及修补</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	113.39				0
10	040601029005	沉降(施工)缝	<p>1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm</p> <p>2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等</p> <p>3. 计价包括：材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用</p> <p>4. 当沉降缝材料品种发生变更时，只调整沉降缝材料的价差</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	m	60.14				0

			的一切相关工作						
		扶壁式挡土墙1合计							
		仰斜式挡土墙1							
1	040101001007	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	725.62				0
2	040103001009	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用	m3	207.32				0

			等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103002050	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	487.2				0
4	040303001006	垫层	1. 混凝土强度等级：C15 2. 厚度：100mm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	57				0
5	040303015006	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C35 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运	m3	5512.52				0

			输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010515001183	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: $\Phi 25$ 以内III级钢筋制安 2. 计价综合考虑: 钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括: 材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头(综合接头形式)、浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	210.56				0
7	040601029006	沉降(施工)缝	1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm 2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥	m	202.05				0

			青砂浆,填塞、嵌缝、灌缝,材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时,只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		仰斜式挡土墙1合计							
		抗滑桩1							
1	010302001097	旋挖成孔灌注桩	1. 桩径:1200mm 2. C35水下商品混凝土 3. 计价综合考虑:地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等 4. 计价包括:材料、材料运输、旋挖灌注(包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等)、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障(孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等)、泥浆清理及外运、泥浆池(槽)砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时,仅调整砼价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1086.27				0
2	010302001098	旋挖成孔灌注桩	1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径(mm)1200mm 2. C35商品混凝土(水下砼) 3. 计价综合考虑:地质情况、桩径、混凝土扩	m3	416.28				0

			<p>散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用</p> <p>5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>					
3	010302001099	旋挖成孔灌注桩（空桩）	<p>1. 旋挖成孔灌注桩设计桩径(mm) 1200mm</p> <p>2. C35商品混凝土（水下砼）</p> <p>3. 计价综合考虑：地质情况、桩径、混凝土扩散系数、桩顶超灌、桩头截面、桩头高度等</p> <p>4. 计价包括：材料、材料运输、旋挖灌注（包括旋挖、清渣、成孔、泥浆制作、混凝土制作、运输、灌注等）、清孔、流砂、泉涌、桩头凿除及外运、排障（孤石、清除废旧基础、管线、管井、树根等）、泥浆清理及外运、泥浆池（槽）砌筑及拆除、旋挖灌注桩可能发生的塌孔、搭设支架和平台、混凝土振捣及混凝土</p>	m3	22.24			0

			扩散系数、清运浮浆、桩顶超灌费用、入岩增加费、自检、为桩机移动铺筑的临时道路等相关费用 5. 当砼强度等级发生变更时，仅调整砼价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010515004020	钢筋笼	1. 钢筋笼制作、安装 2. 计价综合考虑：砼浇筑方式、钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料费用、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、搭接、浇捣混凝土时钢筋笼维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，以及吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	156.33				0
		抗滑桩1合计							
		锚索							
1	010202007003	锚杆(锚索)	1. 杆体材料:4根 7Φ5@2500mm锚索采用预应力钢绞线（详见设计图纸） 2. 水泥强度、含量:M30纯水泥浆 3. 计价综合考虑：地层情况（根据工程地质勘察报告综合考虑）、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式（机械或人工成孔）、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 4. 计价包括：材料、材	m	660.86				0

			料运输、锚杆钻孔灌注、土钉成孔灌注、锚杆制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用 5. 当杆体材料、规格，水泥强度、含量发生变更时，只调整材料费价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010202007004	成孔入岩增加费	1. 计价综合考虑：地层情况（根据工程地质勘察报告综合考虑）、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式（机械或人工成孔）、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	169.45				0
3	031001006274	塑料管	1. 名称及规格：DN100PVC泄水管 2. 连接方式：综合考虑 3. 管道、管件、卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 水压及泄漏试验 7. 凿（压）槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	76.67				0
		锚索合计							
		截水沟1							
1	040101002002	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土	m3	138.81				0

			<p>高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	040103001010	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	33.58				0
3	040103002051	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工</p>	m3	100.19				0

			效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040201022009	排水沟、截水沟	1. 混凝土强度等级:C20 2. 计价综合考虑: 基础形式、截面形式、规格尺寸、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及普通外加剂等 3. 计价包括: 混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	258.09				0
		截水沟1合计							
		冠梁、桩间板1							
1	010503001008	冠梁	1. 混凝土强度等级:C35 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇	m3	101.09				0

			筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	010504001027	直形墙	1. 混凝土强度等级:C35 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	563.09				0
3	010515001184	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： Φ 25以内III级钢筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	52.377				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	010515001185	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内圆钢 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.132				0
5	010515001186	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： $\Phi 10$ 以内圆钢箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电	t	2.038				0

			渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	010515001187	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ10以外III级钢筋箍筋 2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等 3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	2.114				0
		冠梁、桩间板1合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001001	墙面脚手架	1. 搭设高度:综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用	m2	9868.26				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：挡土墙

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00205	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00035	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002035	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000035	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) *0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中 : δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000205	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：挡土墙

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2784681.81		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：挡土墙

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2784681.81	
合计			2784681.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：挡土墙

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：挡土墙

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：挡土墙

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：挡土墙

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：挡土墙

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：涵洞工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		1#2#箱涵2000×1500							
		1#2#箱涵 2000×1500合计							
		土方开挖							
1	040101001008	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	449.28				0
2	040103001011	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用	m3	67.6				0

			<p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002052	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	381.68				0
		土方开挖合计							
		箱涵工程							
1	040202009001	粗砂碎石垫层	<p>1. 粗砂碎石垫层, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	m2	83.2				0

			的一切相关工作						
2	040303001007	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	14.56				0
3	040306003001	箱涵底板	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	40.56				0
4	040306004001	箱涵侧墙	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺	m3	56.16				0

			<p>普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	040306005001	箱涵顶板	<p>1. 混凝土强度等级:C30P6</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	40.56				0
6	040303016001	压顶	<p>1. 混凝土强度等级:C30</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p>	m3	1.248				0

			<p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	040901001001	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ25以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	23.535				0
8	040601029007	沉降(施工)缝	<p>1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm</p> <p>2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等</p> <p>3. 计价包括：材料费用</p>	m	37.6				0

			、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		箱涵工程合计							
		3#4#箱涵2000×1500							
		3#4#箱涵 2000×1500合计							
		土方开挖1							
1	040101001009	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	956.45				0
2	040103001012	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	204.45				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103002053	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	721.33				0
		土方开挖1合计							
		箱涵工程1							
1	040202009002	粗砂碎石垫层	<p>1. 粗砂碎石垫层, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养</p>	m2	129.25				0

			护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040303001008	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	23.97				0
3	040306003002	箱涵底板	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等 3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	69.09				0
4	040306004002	箱涵侧墙	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 计价综合考虑：墙类型（直形、弧形、电梯井墙、短肢剪力墙、挡土墙等）、截面形式、	m3	96.35				0

			<p>规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	040306005002	箱涵顶板	<p>1. 混凝土强度等级：C30P6</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	69.09				0
6	040303016002	压顶	<p>1. 混凝土强度等级：C30</p> <p>2. 计价综合考虑：截面形式、规格尺寸、部位</p>	m3	2.352				0

			<p>、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及掺普通外加剂等</p> <p>3. 计价包括：混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	040901001002	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格：Φ25以内III级钢筋制安</p> <p>2. 计价综合考虑：钢筋规格、混凝土浇筑方式、连接方式、安装部位、钢筋抗震等级等</p> <p>3. 计价包括：材料、钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、焊接、电渣压力焊、钢筋机械连接等接头（综合接头形式）、浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	41.374				0
8	040601029008	沉降(施工)缝	<p>1. 沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm</p>	m	70.4				0

			2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		箱涵工程1合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001002	墙面脚手架	1. 搭设高度: 综合考虑 2. 综合考虑脚手架使用费 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	585				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001002	垫层模板	1. 构件类型: 综合考虑 2. 支撑高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	19.8				0
2	041102022001	箱涵滑(底)板模板	1. 构件类型: 综合考虑 2. 支撑高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59.4				0
3	041102023001	箱涵侧墙模板	1. 构件类型: 综合考虑 2. 支撑高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1023				0
4	041102024001	箱涵顶板模板	1. 构件类型: 综合考虑 2. 支撑高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需	m2	365.5				0

			的一切相关工作						
5	041102002001	压顶模板	1. 构件类型:综合考虑 2. 支撑高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	18				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：涵洞工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00206	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	14.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000206	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：涵洞工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	99967.71		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：涵洞工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		99967.71	
合计			99967.71	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：涵洞工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：涵洞工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：涵洞工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：涵洞工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：涵洞工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：充电桩工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	040205002001	电缆保护管 2*DN160	1. 名称及规格:电缆保护管2*DN160 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60.25				0
2	010101003020	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	54.23				0

3	040103001013	回填方	1. 名称: 石屑回填 2. 回填材料: 石屑 3. 回填后夯实 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	32.54				0
4	040103002054	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	54.23				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：充电桩工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00207	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010165	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011165	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF165	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008165	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002165	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF165	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009165							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF165	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000207	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：充电桩工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3731.63		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：充电桩工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3731.63	
合计			3731.63	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：充电桩工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：充电桩工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：充电桩工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：充电桩工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：充电桩工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		二十四线行人电缆沟							
		二十四线行人电缆沟合计							
		矿务局组团							
1	010507003002	电缆沟	1. 名称：电缆沟（行人） 2. 包含模板制作、安装、拆除；基础、垫层铺筑；混凝土搅拌、运输、浇筑、养护；侧墙浇筑或砌筑；勾缝、抹面；电缆支架、电缆套管及排水管预埋，盖板安装等相关费用 3. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	221.72				0
2	010507003003	电缆沟 三通井	1. 名称：电缆沟三通井（行车） 2. 类型：（砌筑井或混凝土井） 3. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用	个	1				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	010101003021	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1177.93				0
4	040103001014	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 回填材料:石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	362.44				0
5	040103002055	场内土方转运	1. 运距3km,超过3km按照3km计算,不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间:遵守建筑废弃物运输时间要求,综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、	m3	1177.93				0

			运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		矿务局组团合计							
		一矿							
1	010507003004	电缆沟	1. 名称: 电缆沟 (行人) 2. 包含模板制作、安装、拆除; 基础、垫层铺筑; 混凝土搅拌、运输、浇筑、养护; 侧墙浇筑或砌筑; 勾缝、抹面; 电缆支架、电缆套管及排水管预埋, 盖板安装等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	66				0
2	010507003005	电缆沟 三通井	1. 名称: 电缆沟三通井 (行车) 2. 类型: (砌筑井或混凝土井) 3. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖 (井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
3	010101003022	挖沟槽土 (石) 方	1. 计价综合考虑土壤类	m3	429.66				0

			<p>别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040103001015	回填方	<p>1. 名称：石屑回填</p> <p>2. 回填材料：石屑</p> <p>3. 回填后夯实</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术要求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	165.66				0
5	040103002056	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式（含陆运、水运）、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	429.66				0

		一矿合计							
		室外主干电缆及保护管							
		室外主干电缆及保护管合计							
		矿务局组团1							
1	030408001251	矿物绝缘电缆	1. 名称矿物质电缆 2. 规格:N-BTLY-B1-0.6/1kV-4x185+1X95 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3718.88				0
2	030408001252	矿物绝缘电缆	1. 名称矿物质电缆 2. 规格:N-BTLY-0.6/1kV-4X25+1X16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	4395.64				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030408001253	矿物绝缘电缆	1. 名称矿物物质电缆 2. 规格:NW-BTLY-B1-0.6/1KV-3X185+2X95 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.6				0
4	030408001254	矿物绝缘电缆	1. 名称矿物物质电缆 2. 规格:NW-BTLY-B1-0.6/1KV-4X25+1X16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	32.19				0
5	030408001255	矿物绝缘电缆	1. 名称：矿物绝缘电缆	m	32.39				0

			<p>2. 规格: NW-BTLY-B1-0.6/1KV-4X35+1X16</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	030408001256	电力电缆	<p>1. 名称: 电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X25+1X16</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2061.18				0
7	030408001257	电力电缆	<p>1. 名称: 电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X35+1X16</p> <p>3. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、</p>	m	710.48				0

			电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	030408001258	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1kV-4x50+1x25 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2406.8				0
9	030408001259	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X70+1X35 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连	m	49.07				0

			<p>接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030408001260	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X95+1X50</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1086.67				0
11	030408001261	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1kV-4X120+1X70</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试</p>	m	766.56				0

			、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030408001262	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X150+1X70 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	119.62				0
13	030408001263	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X185+1X95 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、	m	3076.6				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408001264	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X240+1X120 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	4073.44				0
15	030408001265	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZ-YJV-5x10 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2697				0
16	040205002002	电缆保护管	1. 名称及规格:电缆保	m	39.91				0

		10*DN160+8*DN80	护管2*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
17	040205002003	电缆保护管 2*DN160+6*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管2*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10.44				0
18	040205002004	电缆保护管 4*DN160+6*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.81				0
19	040205002005	电缆保护管 6*DN160+3*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管6*DN160+3*DN80 2. 材质:玻璃钢 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用	m	253.31				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	040205002006	电缆保护管 6*DN160+8*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管6*DN160+8*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	34.82				0
21	040205002007	电缆保护管 8*DN160+12*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管8*DN160+12*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	53.17				0
22	040205002008	电缆保护管 8*DN160+4*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管8*DN160+4*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48.46				0
23	040205002009	电缆保护管 8*DN160	1. 名称及规格:电缆保	m	1363.34				0

			护管8*DN160 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	040205002010	电缆保护管 6*DN160	1. 名称及规格:电缆保护管6*DN160 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	442				0
25	040205002011	电缆保护管 4*DN160	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	550.67				0
26	040205002012	电缆保护管 4*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用	m	11.42				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
27	010101003023	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2002.87				0
28	040103001016	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 回填材料:石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1201.72				0
29	040103002057	场内土方转运	1. 运距3km,超过3km按照3km计算,不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间:遵守建筑废弃物运输时间要求,综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、	m3	2002.87				0

			运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		矿务局组团1合计							
		一矿1							
1	030408001266	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物质电缆 2. 规格: N-BTLY-B1-0.6/1kV-4x185+1X95 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	487.44				0
2	030408001267	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 规格: N-BTLY-0.6/1kV-4X25+1X16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用	m	1364.37				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030408001268	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 规格: NS-BTLY-B1-0.6/1kV-3x240+2X120 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	63.61				0
4	030408001269	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 规格: NS-BTLY-B1-0.6/1kV-3x50+2X25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	538.39				0

			的一切相关工作						
5	030408001270	矿物绝缘电缆	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 规格：NW-BTLY-B1-0.6/1KV-3X185+2X95 3. 敷设方式：综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21.81				0
6	030408001271	矿物绝缘电缆	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 规格：NW-BTLY-B1-0.6/1KV-4X25+1X16 3. 敷设方式：综合考虑 4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	21.73				0
7	030408001272	矿物绝缘电缆	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 规格：NW-BTLY-B1-0.6/1KV-4X35+1X16	m	21.44				0

			<p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030408001273	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X25+1X16</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	820.22				0
9	030408001274	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X35+1X16</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等</p>	m	294.38				0

			<p>）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030408001275	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1kV-4x50+1x25</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	419.01				0
11	030408001276	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X70+1X35</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭（盖）盖板、电缆敷设、电缆头（含中间接头、T接头等）制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防</p>	m	199.19				0

			护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030408001277	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X95+1X50 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	514.12				0
13	030408001278	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1kV-4X120+1X70 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相	m	527.39				0

			关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
14	030408001279	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X150+1X70 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	172.18				0
15	030408001280	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X185+1X95 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	1229.96				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
16	030408001281	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: WDZC-YJY-B2-0.6/1KV-4X240+1X120 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1021.6				0
17	040205002013	电缆保护管 10*DN160+6*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管10*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	233.04				0
18	040205002014	电缆保护管 12*DN160+12*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管12*DN160+12*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	3.62				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
19	040205002015	电缆保护管 12*DN160+16*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管12*DN160+16*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	147.71				0
20	040205002016	电缆保护管 4*DN160+4*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160+4*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	79.96				0
21	040205002017	电缆保护管 4*DN160+6*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13.2				0
22	040205002018	电缆保护管 4*DN160+8*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160+8*DN80 2. 材质:玻璃钢管	m	43.78				0

			3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	040205002019	电缆保护管 6*DN160+6*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管6*DN160+6*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	77.86				0
24	040205002020	电缆保护管 8*DN160+8*DN80	1. 名称及规格:电缆保护管8*DN160+8*DN80 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	43.04				0
25	040205002021	电缆保护管 4*DN160	1. 名称及规格:电缆保护管4*DN160 2. 材质:玻璃钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	316.47				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	010101003024	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1725.63				0
27	040103001017	回填方	1. 名称：石屑回填 2. 回填材料：石屑 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1032.38				0
28	040103002058	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工	m3	1725.63				0

			作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		一矿1合计							
		电缆井							
		电缆井合计							
		矿务局组团2							
1	040504002001	中型90° 转角电缆井	1. 名称：电缆转角井 2. 规格：图集07sd101-8，117~119页 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	8				0
2	040504002002	中型三通型电缆井	1. 名称：电缆中型三通井 2. 规格：图集07sd101-8，46~47页 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安	座	7				0

			装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040504002003	中型直通型电缆井	1. 名称: 电缆中型直通井 2. 规格: 图集07sd101-8, 26~27页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	9				0
4	040504002004	中型直通型电缆井	1. 名称: 电缆中型直通井 2. 规格: 图集07sd101-8, 29~30页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安	座	9				0

			装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	040504002005	大型直通型电缆井	1. 名称: 大型直通型电缆井 2. 规格: 图集07sd101-8, 33~34页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	21				0
6	010101003025	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、	m3	472.71				0

			废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040103001018	回填方	1. 名称：石屑回填 2. 回填材料：石屑 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	189.83				0
8	040103002059	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	472.71				0
		矿务局组团2合计							
		一矿2							
1	040504002006	中型90° 转角电缆井	1. 名称：电缆转角井 2. 规格：图集07sd101-8, 117~119页 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾	座	12				0

			缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040504002007	中型三通型电缆井	1. 名称: 电缆中型三通井 2. 规格: 图集07sd101-8, 46~47页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
3	040504002008	小型直通型电缆井	1. 名称: 电缆小型直通井 2. 规格: 图集07sd101-8, 19~20页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾	座	6				0

			缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040504002009	小型直通型电缆井	1. 名称: 电缆小型直通井 2. 规格: 图集07sd101-8, 22~23页 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	7				0
5	010101003026	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费	m3	480.48				0

			用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040103001019	回填方	1. 名称：石屑回填 2. 回填材料：石屑 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	358.16				0
7	040103002060	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	480.48				0
		一矿2合计							
		景观照明							
		景观照明合计							
		矿务局组团3							
1	030404017333	配电箱	1. 名称：配电箱A-JGAL1 2. 型号：400*600*200 3. 包含接线箱安装，孔洞预留、支架制作、安	台	1				0

			装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	030404017334	配电箱	1. 名称: 配电箱A-JGAL2 2. 型号: 400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
3	030404017335	配电箱	1. 名称: 配电箱A-JGAL3 2. 型号: 400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	030404017336	配电箱	1. 名称: 配电箱A-JGAL4 2. 型号: 400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030408001282	电力电缆	1. 名称: 电力电缆	m	4637.15				0

			2. 规格: VV-3x10 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030408001283	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: VV-3x6 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3917.07				0
7	030411001374	配管	1. 名称及规格: (镀锌电线)管DN50 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上	m	4489.42				0

			<p>开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030411001375	配管	<p>1. 名称及规格:（镀锌电线）管DN32</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	3826.8				0
9	030412004242	埋地线性洗墙灯	<p>1. 名称:埋地线性洗墙灯</p> <p>2. 规格及尺寸:LED36W, 3000K, DC24V, IP67, 20° *40° 1000mm</p> <p>3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	113				0
10	030412004243	埋地线性洗墙灯	<p>1. 名称:埋地线性洗墙</p>	套	60				0

			灯 2. 规格及尺寸 :LED36W, 4000K, DC24V, IP67, 20° *40° 1000mm 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	030412004244	埋地线性洗墙灯	1. 名称:埋地线性洗墙灯 2. 规格及尺寸 :LED22W, 3000K, DC24V, IP67, 20° *40° 534mm 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	6				0
12	030412004245	埋地线性洗墙灯	1. 名称:埋地线性洗墙灯 2. 规格及尺寸 :LED15W, 3000K, DC24V, IP67, 20° *40° 380mm 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	套	14				0

			的一切相关工作						
13	030412004246	LED硅胶灯带	1. 名称:硅胶灯带 2. 规格及尺寸 :LEDSMD10W, 3000K, DC24V, IP67, 120° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	479.1				0
14	030412004247	LED硅胶灯带	1. 名称:硅胶灯带 2. 规格及尺寸 :LEDSMD10W, 4000K, DC24V, IP67, 120° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	141.17				0
15	030412004248	踏步台阶灯	1. 名称:踏步台阶灯 2. 规格及尺寸 :LED3W, 3000K, AC220V, IP67, 40° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	249				0

16	030412004249	嵌入式筒灯	1. 名称:嵌入式筒灯 2. 规格及尺寸 :LED15W, 3000K, AC220V , IP65, 50° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	24				0
17	030412004250	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯 2. 规格及尺寸 :LED12W, 3000K, AC120~227V, IP66, 25° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	37				0
18	030412004251	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯 2. 规格及尺寸 :LED20W3000K, AC120~227V, IP66, 25° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	156				0
19	030412004252	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯	套	1				0

			2. 规格及尺寸 :LED20W3000K, AC120~27V, IP66, 35° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030412004253	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯 2. 规格及尺寸 :LED30W3000K, AC120~27V, IP66, 20° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
21	030412004254	箍树照树灯	1. 名称:箍树照树灯 2. 规格及尺寸 :LED15W3000K, AC120~27V, IP65, 35° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
22	030412004255	草坪灯	1. 名称:草坪灯 2. 规格及尺寸	套	42				0

			:LED7W3000K, AC220V, I P65 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
23	040805004001	LED庭院灯	1. 名称:LED庭院灯 2. 型号、规格 :40W, 3000K, AC220V, IP 65, H=3.5米 4. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	87				0
24	040805004002	LED庭院灯	1. 名称:LED庭院灯 2. 型号、规格 :2*30W, 3000K, AC220V, IP65, H=3.5米 4. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	套	40				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
25	040805001001	LED路灯	1. LED单臂路灯 2. 型号 :H=6~7m90W, 3000K, AC 220V, IP66, 150° *60° 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	79				0
26	040805001002	LED高杆灯	1. LED单臂高杆灯 2. 型号 :H=12m400W, 4000K, AC 220V, IP65, 132° *16° 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	1				0
27	040805001003	LED高杆灯	1. LED单臂高杆灯 2. 型号 :H=12m600W, 4000K, AC 220V, IP65, 132° *16° 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安	套	10				0

			<p>装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
28	040805001004	LED高杆灯	<p>1. LED双臂高杆灯</p> <p>2. 型号 :H=12m2*600W, 4000K, AC220V, IP65, 132° *16°。</p> <p>3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	4				0
29	040805001005	LED高杆灯	<p>1. LED双臂高杆灯</p> <p>2. 型号 :H=25m1200W, 4000K, AC220V, IP65, 132° *16°。</p> <p>3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范</p>	套	8				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
30	030413005001	手孔井	1. 名称：手孔井 2. 类型：（砌筑井或混凝土井） 3. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	9				0
31	010101003027	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2910.67				0

32	040103001020	回填方	1. 名称: 石屑回填 2. 回填材料: 石屑 3. 回填后夯实 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1746.4				0
33	040103002061	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2910.67				0
		矿务局组团3合计							
		一矿3							
1	030404017337	配电箱	1. 名称: 配电箱A-JGAL1 2. 型号: 400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030404017338	配电箱	1. 名称: 配电箱A-JGAL2 2. 型号: 400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试	台	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	030404017339	配电箱	1. 名称:配电箱A-JGAL3 2. 型号:400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
4	030404017340	配电箱	1. 名称:配电箱A-JGAL4 2. 型号:400*600*200 3. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
5	030408001284	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV-3x10 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	3408.27				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	030408001285	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV-3x6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2813.59				0
7	030411001376	配管	1. 名称及规格:(镀锌电线)管DN50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3361.72				0
8	030411001377	配管	1. 名称及规格:(镀锌电线)管DN32 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内	m	2793.74				0

			<p>的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	030412004256	埋地线性洗墙灯	<p>1. 名称:埋地线性洗墙灯</p> <p>2. 规格及尺寸:LED36W, 3000K, DC24V, IP67, 20° *40° 1000mm</p> <p>3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	8				0
10	030412004257	LED硅胶灯带	<p>1. 名称:硅胶灯带</p> <p>2. 规格及尺寸:LEDSMD10W, 3000K, DC24V, IP67, 120°</p> <p>3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	554.06				0
11	030412004258	踏步台阶灯	<p>1. 名称:踏步台阶灯</p> <p>2. 规格及尺寸</p>	套	23				0

			:LED3W, 3000K, AC220V, IP67, 40° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030412004259	嵌入式筒灯	1. 名称:嵌入式筒灯 2. 规格及尺寸 :LED15W, 3000K, AC220V, IP65, 50° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	187				0
13	030412004260	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯 2. 规格及尺寸 :LED20W3000K, AC120~227V, IP66, 25° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	186				0
14	030412004261	插泥照树灯	1. 名称:插泥照树灯 2. 规格及尺寸 :LED20W3000K, AC120~2	套	7				0

			27V, IP66, 35° 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	030412004262	草坪灯	1. 名称:草坪灯 2. 规格及尺寸:LED7W3000K, AC220V, IP65 3. 包含各类预埋件留设、接线盒安装、成套灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	18				0
16	040805004003	LED庭院灯	1. 名称:LED庭院灯 2. 型号、规格:40W, 3000K, AC220V, IP65, H=3.5米 4. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	75				0
17	040805001006	LED路灯	1. LED单臂路灯	套	76				0

			<p>2. 型号 :H=6~7m90W, 3000K, AC 220V, IP66, 150° *60°</p> <p>3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
18	040805001007	LED高杆灯	<p>1. LED双臂高杆灯</p> <p>2. 型号 :H=12m2*600W, 4000K, AC220V, IP65, 132° *16°</p> <p>3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	套	30				0
19	040805001008	LED高杆灯	<p>1. LED双臂高杆灯</p> <p>2. 型号 :H=12m800W, 4000K, AC 220V, IP65, 132° *16°</p> <p>3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒（箱）安装、成套灯具（含灯杆、光源）及配件安装、金属软管、接线、接地</p>	套	12				0

			、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030413005002	手孔井	1. 名称: 手孔井 2. 类型: (砌筑井或混凝土井) 3. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				0
21	010101003028	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的	m3	2140.25				0

			塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
22	040103001021	回填方	1. 名称: 石屑回填 2. 回填材料: 石屑 3. 回填后夯实 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1284.15				0
23	040103002062	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2140.25				0
		一矿3合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041101005001	井字架	1. 井深: 综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	82				0
2	011702001041	基础	1. 垫层模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	63.08				0

3	011702015007	无梁板	1. 电缆井底板模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	111.59				0
4	011702011002	直形墙	1. 电缆井井墙模板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1381.31				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00208	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010166	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011166	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF166	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008166	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002166	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF166	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009166							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF166	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000208	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3207127.6		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3207127.6	
合计			3207127.6	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务组团							
		矿务组团合计							
		热水系统							
1	040501003001	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN150，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	125.34				0
2	040501003002	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN100，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗	m	125.34				0

			7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001007114	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN80, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1208.85				0
4	031001007115	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN65, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	115.59				0
5	031001007116	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN50, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装	m	12.13				0

			5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031003003214	闸阀DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	4				0
		热水系统合计							
		给水系统							
1	040501003003	铸铁管	1. 名称及规格:球墨铸铁管 DN200, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	785.56				0
2	040501003004	铸铁管	1. 名称及规格:球墨铸铁管 DN100, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装	m	1171.23				0

			5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001007117	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN80, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	363.32				0
4	031001007118	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN65, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	95.63				0
5	031001007119	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN50, 1.0Pa	m	144.25				0

			2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031003013070	远传水表组DN200	1. 名称及规格:远传水表组DN200 2. 附件配置:闸阀2个, 水表1个, 止回阀1个, Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
7	031003013071	远传水表组DN100	1. 名称及规格:远传水表组DN100 2. 附件配置:闸阀2个, 水表1个, 止回阀1个, Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
8	031003013072	远传水表组DN80	1. 名称及规格:远传水表组DN80 2. 附件配置:闸阀2个, 水表1个, 止回阀1个, Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
9	031003003215	闸阀DN100	1. 名称及规格:闸阀DN100 2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	2				0

10	040504001001	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 2. 类型: 圆型 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
		给水系统合计							
		污水系统							
1	040501004001	HDPE双壁波纹管DN200	1. 名称及规: HDPE双壁波纹管DN200 2. 连接方式: 胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑: 垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3254.02				0
2	040501004002	HDPE双壁波纹管DN300	1. 名称及规: HDPE双壁波纹管DN300 2. 连接方式: 胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑: 垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	678.86				0
3	040504008001	隔油池GG-4SF	1. 名称及规格: 隔油池GG-4SF3.4*1.4*1.6 2. 类型: 图集04S519 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
4	010507006003	化粪池G1-50SF	1. 名称及规格: 化粪池	座	2				0

			化粪池G1- 50SF8.8*2.9*2.5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	010507006004	化粪池G3-6SF	1. 名称及规格:化粪池G3-6SF4.6*1.4*1.5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
6	010507006005	化粪池G5-12SF	1. 名称及规格:化粪池G5-12SF4.6*1.9*2 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
7	010507006006	化粪池G7-20SF	1. 名称及规格:化粪池G7-20SF5.8*2.9*1.6 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
8	010507006007	化粪池G12-75SF	1. 名称及规格:化粪池	座	1				0

			化粪池G12-75SF12*3.2*3 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	010507006008	化粪池G13-100SF	1. 名称及规格:化粪池G13-100SF13*3.2*3.5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
10	040504002010	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	195				0
11	040504002011	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 2. 类型:图集06MS201-3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	8				0
		污水系统合计							
	q	雨水系统							

1	040501004003	HDPE双壁波纹排水管 DN100	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN100 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	99.39				0
2	040501004004	HDPE双壁波纹排水管 DN150	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN150 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1183.11				0
3	040501004005	HDPE双壁波纹排水管 DN200	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	2201.49				0
4	040501004006	HDPE双壁波纹排水管 DN300	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	962.77				0
5	040501004007	HDPE双壁波纹排水管 DN400	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN400 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装	m	389.76				0

			4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040501001001	II级钢筋混凝土管 dn500	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn500 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	298.45				0
7	040501001002	II级钢筋混凝土管 dn600	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn600 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	334.48				0
8	040501001003	II级钢筋混凝土管 dn800	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn800 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	290.8				0
9	040501001004	II级钢筋混凝土管 dn1000	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1000 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	322.77				0

10	040501001005	II级钢筋混凝土管 dn1200	1. 名称及规：:II级钢筋混凝土管dn1200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	153.6				0
11	040504002012	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	107				0
12	040504002013	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 2. 类型:图集06MS201-3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
13	040504002014	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页124 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	16				0
14	040504009001	雨水口	1. 名称及规格:雨水口 2. 类型:图集16S518	座	146				0

			3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	031004014102	给、排水附(配)件	1. 名称及规格:地漏DN200 2. 材质:不锈钢 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	84				0
		雨水系统合计							
		雨水回用系统							
1	031001006275	UPVC塑料排水管DN65	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN65 4. 连接形式:粘接	m	36.75				0
2	031001006276	UPVC塑料排水管DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN50 4. 连接形式:粘接	m	24.6				0
3	031001006277	UPVC塑料排水管DN32	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN32 4. 连接形式:粘接	m	14.82				0
4	040504008002	截污井及挂篮装置	1. 名称: 截污井及挂篮装置 2. 规格、材质:PE+304不锈钢, Φ700	套	1				0
5	040504008003	弃流井及过滤装置	1. 名称: 弃流井及过滤装置 2. 规格、材质:PE+304不锈钢, Φ700	套	1				0
6	040504008004	弃流装置	1. 名称: 弃流过滤装置 2. 规格、材质:DN300, 外壳全304不锈钢, IP68级防水, 电动全	套	1				0

			自动运行						
7	040504008005	雨水提升泵	1. 名称: 雨水提升泵 2. 规格、材质: 潜污泵, Q=25m³/h, H=28m, N=4.0kw	套	2				0
8	040504008006	雨水排泥泵	1. 名称: 雨水排泥泵 2. 规格、材质: 潜污泵, Q=20m³/h, H=10m, N=1.5kw	套	1				0
9	040504008007	雨水回用泵	1. 名称: 雨水回用泵 2. 规格、材质: 潜污泵, Q=20m³/h, H=35m, N=4.0kw	套	2				0
10	030503006001	传感器	1. 名称: 水位传感器 2. 规格、材质: 0~5m量程, 比重: 0.95-1.05, 最高温度: 60℃。	套	4				0
11	040504008008	雨水深度处理系统	1. 名称: 雨水深度处理系统 2. 规格、材质: 1000*1000*800mm	套	1				0
12	040504008009	雨水蓄水池	1. 名称: 雨水深度处理系统 2. 规格、材质: PP模块: 10000*10000*2000mm(有效水深)	套	1				0
13	040504008010	雨水回用水池	1. 名称: 雨水回用水池 2. 规格、材质: 6660*2850*2850mm成品	套	1				0
14	040504008011	超滤系统	1. 名称: 超滤系统 2. 规格、材质: 多介质雨水过滤器, 处理水量10m³/173/h	套	1				0
15	040504008012	智能消毒装置	1. 名称: 智能消毒装置 2. 规格、材质: 内置DN50过流式加药装置	套	1				0
16	040504008013	市政补水电磁阀	1. 名称: 市政补水电磁阀 2. 规格、材质: DN65	套	2				0
17	040504008014	智慧管家系统	1. 名称: 智慧管家系统 2. 规格、材质: 一体化	套	1				0

			电控系统,全自动运行						
		雨水回用系统合计							
		中水回用系统							
1	040504008015	玻璃钢调节池	1. 名称: 玻璃钢调节池 2. 规格、材质 :5100x2850x2850mm	套	1				0
2	040504008016	一体化中水回用系统	1. 名称: 一体化中水回用系统 2. 规格、材质 :8700x3100x3200mm;采用高强度耐腐蚀特种钢制作,内外经防锈防腐处理	套	2				0
3	040504008017	调节池提升泵	1. 名称: 调节池提升泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程10m, 0.75kw	套	2				0
4	040504008018	污泥回流泵	1. 名称: 污泥回流泵 2. 规格、材质:8t/h, 扬程10m, 0.55kw	套	2				0
5	040504008019	硝化液回流泵	1. 名称: 硝化液回流泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程10m, 0.75kw	套	2				0
6	040504008020	污泥泵	1. 名称: 污泥泵 2. 规格、材质:8t/h, 扬程10m, 0.75kw	套	2				0
7	040504008021	回用水泵	1. 名称: 回用水泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程28m, 2.2kw	套	2				0
8	040504008022	产水泵	1. 名称: 产水泵 2. 规格、材质 :10t/h, 3相2级, 马力5, 25m, 2.2kw	套	2				0
9	040504008023	反洗泵	1. 名称: 反洗泵 2. 规格、材质 :10t/h, 3相2级, 马力5, 25m, 2.2kw	套	2				0
10	040504008024	MBR膜	1. 名称: MBR膜 2. 规格、材质:陶瓷材质, 包含中央集水管、组装膜组件用的悬挂	套	1				0

			件、曝气系统、产水管、及其它相关配件						
11	040504008025	MBR膜定制支架	1. 名称: MBR膜定制支架 2. 规格、材质: SUS304, 定制	套	1				0
12	040504008026	电动阀组件	1. 名称: 电动阀组件 2. 规格、材质: $\Phi 100$ 、 $\Phi 80$ 、 $\Phi 65$	套	10				0
13	040504008027	自动控制装置	1. 名称: 自动控制装置 2. 规格、材质: 蒙道斯12003, 220V, 50HZ, ≤ 30 0mPa. s, 0. 75kw	套	2				0
14	040504008028	智能反洗装置	1. 名称: 智能反洗装置 2. 规格、材质: 带不锈钢安装台, 6mm厚, 0. 75kw, 必须配过滤底阀	套	2				0
15	040504008029	全自动消毒装置	1. 名称: 全自动消毒装置 2. 规格、材质: N=0. 75KW	套	1				0
16	040504008030	回转风机	1. 名称: 回转风机 2. 规格、材质: 百事德, 50HZ, N=2. 2KW	套	2				0
17	040504008031	曝气管道、链接管件	1. 名称: 曝气管道、链接管件 2. 规格、材质: 风管及连接件, 地上采用镀锌钢管, 水下采用PVC管	套	1				0
18	040504008032	纳米曝气系统	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: $\Phi 215$	套	55				0
19	040504008033	水位智能控制装置	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: 详图纸	套	8				0
20	040504008034	余氯在线检测仪器	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: 测量范围0-20mg/L, 含控制器, 柜机	套	1				0
21	040504008035	PH在线检测仪	1. 名称: PH在线检测仪 2. 规格、材质: 控制器电极20米静电屏蔽线安装支	套	1				0

			架护杆防水盒2瓶校准液						
22	040504008036	多参数在线检测仪	1. 名称: 多参数在线检测仪 2. 规格、材质: 0-500mg, 分辨率, 316L不锈钢0.1mg/L, 0-45℃、<0.2MPa, IP68	套	1				0
23	040504008037	H2S在线检测仪	1. 名称: H2S在线检测仪 2. 规格、材质: 控制器电极20米静电屏蔽线安装支架护杆防水盒	套	1				0
24	040504008038	自动藕合装置	1. 名称: 自动藕合装置 2. 规格、材质: 详图纸	套	10				0
25	040504008039	流量计	1. 名称: 流量计 2. 规格、材质: SUS316, 智能计量, 计量准确, 安装方便	套	2				0
26	040504008040	智慧管家系统	1. 名称: 智慧管家系统 2. 规格、材质: PLC智能控制, 不锈钢三级电箱, 人机界面, 可接通讯模块远程控制管理	套	1				0
		中水回用系统合计							
		土方工程							
1	010101003029	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的	m3	20649.68				0

			塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040103001022	回填方	1. 名称: 中砂回填 2. 回填材料: 中砂 3. 回填后夯实 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	7603.77				0
3	040103001023	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等, 包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	11961.8				0
4	040103002063	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、	m3	8687.88				0

			运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	粤 040101006001	打拔钢板桩 6m	1. 陆上打3型拉森钢板桩6m内 2. 拔拉森钢板桩 3. 钢板桩支撑安、拆宽度4m内 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1848.78				0
6	粤 040101006002	打拔钢板桩 9m	1. 陆上打3型/4型拉森钢板桩9m内 2. 拔拉森钢板桩 3. 钢板桩支撑安、拆宽度4m内 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	1699.92				0
7	粤 040101007001	挡土板支护	1. 名称: 支密板挡土板双面 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	32586.56				0
		土方工程合计							
		一矿							
		一矿合计							
		热水系统1							
1	040501003005	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN150, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装	m	495.51				0

			4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001007120	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格：钢丝骨架PE复合管 DN80，1.0Pa 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	794.92				0
3	031001007121	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格：钢丝骨架PE复合管 DN65，1.0Pa 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	47.62				0
4	031001007122	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格：钢丝骨	m	249.98				0

			架PE复合管 DN50, 1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	031001007123	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN32, 1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	152.49				0
6	031003003216	闸阀DN80	1. 名称及规格: 闸阀 DN80 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
		热水系统1合计							
		热水系统2							
1	040501003006	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN150, 1.0Pa, K9级管	m	495.51				0

			材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	031001007124	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格：钢丝骨架PE复合管 DN80，1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	794.92				0
3	031001007125	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格：钢丝骨架PE复合管 DN65，1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类	m	47.62				0

			及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001007126	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN50, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	249.98				0
5	031001007127	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN32, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	152.49				0
6	031003003217	闸阀DN80	1. 名称及规格: 闸阀 DN80 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
		热水系统2合计							

		给水系统1							
1	040501003007	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN200，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.18				0
2	040501003008	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN150，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	894.45				0
3	040501003009	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN100，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装	m	326.53				0

			5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	031001007128	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN80, 1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	435.29				0
5	031001007129	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN65, 1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11.86				0
6	031003013073	远传水表组DN200	1. 名称及规格:远传水表组DN200 2. 附件配置:闸阀2个	组	1				0

			，水表1个，止回阀1个 ，Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	031003013074	远传水表组DN150	1. 名称及规格:远传水表组DN150 2. 附件配置: 闸阀2个，水表1个，止回阀1个，Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
8	031003013075	远传水表组DN80	1. 名称及规格:远传水表组DN80 2. 附件配置: 闸阀2个，水表1个，止回阀1个，Y型过滤器1个 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	组	1				0
9	031003003218	闸阀DN80	1. 名称及规格:闸阀DN80 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
10	040504001002	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 2. 类型: 圆型 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
		给水系统1合计							
		污水系统1							
1	040501004008	HDPE双壁波纹排水管DN200	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN200 2. 连接方式: 胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的	m	2087.48				0

			制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040501004009	HDPE双壁波纹排水管DN300	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1925.86				0
3	040501004010	HDPE双壁波纹排水管DN400	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN400 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	190.45				0
4	040501001006	II级钢筋混凝土管dn500	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn500 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	353.92				0
5	040501001007	顶进II级钢筋混凝土管dn800	1. 名称及规: 顶进II级钢筋混凝土管dn800 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需	m	135				0

			的一切相关工作						
6	040504008041	隔油池GG-1SF	1. 名称及规格:隔油池GG-1SF 2. 类型:图集04S519 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
7	040504008042	隔油池GG-4SF	1. 名称及规格:隔油池GG-4SF3. 4*1. 4*1. 6 2. 类型:图集04S519 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
8	010507006009	化粪池G1-50SF	1. 名称及规格:化粪池化粪池G1-50SF8. 8*2. 9*2. 5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
9	010507006010	化粪池G3-6SF	1. 名称及规格:化粪池G3-6SF4. 6*1. 4*1. 5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需	座	1				0

			的一切相关工作						
10	010507006011	化粪池G5-12SF	1. 名称及规格:化粪池G5-12SF4. 6*1. 9*2 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
11	010507006012	化粪池G7-20SF	1. 名称及规格:化粪池G7-20SF5. 8*2. 9*1. 6 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
12	010507006013	化粪池G13-100SF	1. 名称及规格:化粪池G13-100SF13*3. 2*3. 5 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	4				0
13	040504002015	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	156				0
14	040504002016	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井	座	3				0

			2. 类型:图集06MS201-3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
15	040504002017	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页124 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
		污水系统1合计							
	q	雨水系统1							
1	040501004011	HDPE双壁波纹排水管 DN150	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN150 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.04				0
2	040501004012	HDPE双壁波纹排水管 DN200	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1734.31				0

3	040501004013	HDPE双壁波纹排水管 DN300	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	1115.21				0
4	040501004014	HDPE双壁波纹排水管 DN400	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN400 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	602.08				0
5	040501001008	II级钢筋混凝土管 dn500	1. 名称及规: :II级钢 筋混凝土管dn500 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	368.53				0
6	040501001009	II级钢筋混凝土管 dn600	1. 名称及规: :II级钢 筋混凝土管dn600 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	193.34				0
7	040501001010	II级钢筋混凝土管 dn800	1. 名称及规: :II级钢 筋混凝土管dn800 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装	m	270.8				0

			4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040501001011	II级钢筋混凝土管dn1000	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1000 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	81.2				0
9	040501001012	II级钢筋混凝土管dn1200	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	47.6				0
10	040504002018	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	110				0
11	040504002019	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 2. 类型:图集06MS201-3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需	座	118				0

			的一切相关工作						
12	040504002020	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页124 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	22				0
13	040504009002	雨水口	1. 名称及规格:雨水口 2. 类型:图集16S518 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	139				0
		雨水系统1合计							
		雨水回用系统1							
1	031001006278	UPVC塑料排水管DN65	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑 料排水管DN65 4. 连接形式:粘接	m	18.38				0
2	031001006279	UPVC塑料排水管DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑 料排水管DN50 4. 连接形式:粘接	m	24.6				0
3	031001006280	UPVC塑料排水管DN32	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC塑 料排水管DN32 4. 连接形式:粘接	m	14.82				0
4	040504008043	截污井及挂篮装置	1. 名称: 截污井及挂篮 装置 2. 规格、材质 :PE+304不锈钢, Φ700	套	1				0

5	040504008044	弃流井及过滤装置	1. 名称: 弃流井及过滤装置 2. 规格、材质: :PE+304不锈钢, Φ700	套	1				0
6	040504008045	弃流装置	1. 名称: 弃流过滤装置 2. 规格、材质: :DN300, 外壳全304不锈钢, IP68级防水, 电动全自动运行	套	1				0
7	040504008046	雨水提升泵	1. 名称: 雨水提升泵 2. 规格、材质:潜污泵, Q=25m³/h, H=28m, N=4.0kw	套	2				0
8	040504008047	雨水排泥泵	1. 名称: 雨水排泥泵 2. 规格、材质:潜污泵, Q=20m³/h, H=10m, N=1.5kw	套	1				0
9	040504008048	雨水回用泵	1. 名称: 雨水回用泵 2. 规格、材质:潜污泵, Q=20m³/h, H=35m, N=4.0kw	套	2				0
10	030503006002	传感器	1. 名称: 水位传感器 2. 规格、材质:0~5m量程, 比重:0.95-1.05, 最高温度:60℃。	套	4				0
11	040504008049	雨水深度处理系统	1. 名称: 雨水深度处理系统 2. 规格、材质: :1000*1000*800mm	套	1				0
12	040504008050	雨水蓄水池	1. 名称: 雨水深度处理系统 2. 规格、材质:PP模块:10000*10000*2000mm(有效水深)	套	1				0
13	040504008051	雨水回用水池	1. 名称: 雨水回用水池 2. 规格、材质: :6660*2850*2850mm成品	套	1				0
14	040504008052	超滤系统	1. 名称: 超滤系统 2. 规格、材质:多介质雨水过滤器, 处理水量10m³/173/h	套	1				0
15	040504008053	智能消毒装置	1. 名称: 智能消毒装置	套	1				0

			2. 规格、材质:内置 DN50过流式加药装置						
16	040504008054	市政补水电磁阀	1. 名称: 市政补水电磁 阀 2. 规格、材质: DN65	套	2				0
17	040504008055	智慧管家系统	1. 名称: 智慧管家系统 2. 规格、材质: 一体化 电控系统, 全自动运行	套	1				0
		雨水回用系统1合计							
		中水回用系统1							
1	040504008056	玻璃钢调节池	1. 名称: 玻璃钢调节池 2. 规格、材质 :5100x2850x2850mm	套	1				0
2	040504008057	一体化中水回用系统	1. 名称: 一体化中水回 用系统 2. 规格、材质 :8700x3100x3200mm; 采 用高强度耐腐 蚀特种钢制作, 内外经 防锈防腐处理	套	2				0
3	040504008058	调节池提升泵	1. 名称: 调节池提升泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程 10m, 0.75kw	套	2				0
4	040504008059	污泥回流泵	1. 名称: 污泥回流泵 2. 规格、材质: 8t/h, 扬 程10m, 0.55kw	套	2				0
5	040504008060	硝化液回流泵	1. 名称: 硝化液回流泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程 10m, 0.75kw	套	2				0
6	040504008061	污泥泵	1. 名称: 污泥泵 2. 规格、材质: 8t/h, 扬 程10m, 0.75kw	套	2				0
7	040504008062	回用水泵	1. 名称: 回用水泵 2. 规格、材质 :10t/h, 扬程28m, 2.2kw	套	2				0
8	040504008063	产水泵	1. 名称: 产水泵 2. 规格、材质 :10t/h, 3相2级, 马力 5, 25m, 2.2kw	套	2				0

9	040504008064	反洗泵	1. 名称: 反洗泵 2. 规格、材质: 10t/h, 3相2级, 马力5, 25m, 2. 2kw	套	2				0
10	040504008065	MBR膜	1. 名称: MBR膜 2. 规格、材质: 陶瓷材质, 包含中央集水管、组装膜组件用的悬挂件、曝气系统、产水管、及其它相关配件	套	1				0
11	040504008066	MBR膜定制支架	1. 名称: MBR膜定制支架 2. 规格、材质: SUS304, 定制	套	1				0
12	040504008067	电动阀组件	1. 名称: 电动阀组件 2. 规格、材质: $\Phi 100$ 、 $\Phi 80$ 、 $\Phi 65$	套	10				0
13	040504008068	自动控制装置	1. 名称: 自动控制装置 2. 规格、材质: 蒙道斯12003, 220V, 50HZ, ≤ 30 0mPa. s, 0. 75kw	套	2				0
14	040504008069	智能反洗装置	1. 名称: 智能反洗装置 2. 规格、材质: 带不锈钢安装台, 6mm厚, 0. 75kw, 必须配过滤底阀	套	2				0
15	040504008070	全自动消毒装置	1. 名称: 全自动消毒装置 2. 规格、材质: N=0. 75KW	套	1				0
16	040504008071	回转风机	1. 名称: 回转风机 2. 规格、材质: 百事德, 50HZ, N=2. 2KW	套	2				0
17	040504008072	曝气管道、链接管件	1. 名称: 曝气管道、链接管件 2. 规格、材质: 风管及连接件, 地上采用镀锌钢管, 水下采用PVC管	套	1				0
18	040504008073	纳米曝气系统	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: $\Phi 215$	套	55				0
19	040504008074	水位智能控制装置	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: 详图纸	套	8				0

20	040504008075	余氯在线检测仪器	1. 名称: 纳米曝气系统 2. 规格、材质: 测量范围0-20mg/L, 含控制器, 柜机	套	1				0
21	040504008076	PH在线检测仪	1. 名称: PH在线检测仪 2. 规格、材质: 控制器电极20米静电屏蔽线安装支架护杆防水盒2瓶校准液	套	1				0
22	040504008077	多参数在线检测仪	1. 名称: 多参数在线检测仪 2. 规格、材质: 0-500mg, 分辨率, 316L不锈钢0.1mg/L, 0-45℃、<0.2MPa, IP68	套	1				0
23	040504008078	H2S在线检测仪	1. 名称: H2S在线检测仪 2. 规格、材质: 控制器电极20米静电屏蔽线安装支架护杆防水盒	套	1				0
24	040504008079	自动耦合装置	1. 名称: 自动耦合装置 2. 规格、材质: 详图纸	套	10				0
25	040504008080	流量计	1. 名称: 流量计 2. 规格、材质: SUS316, 智能计量, 计量准确, 安装方便	套	2				0
26	040504008081	智慧管家系统	1. 名称: 智慧管家系统 2. 规格、材质: PLC智能控制, 不锈钢三级电箱, 人机界面, 可接通讯模块远程控制管理	套	1				0
		中水回用系统1合计							
		土方工程1							
1	010101003030	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不	m3	12281.68				0

			含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040103001024	回填方	1. 名称：中砂回填 2. 回填材料：中砂 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3711.51				0
3	040103001025	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	7777.7				0
4	040103002064	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按	m3	4503.98				0

			照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	粤 040101006003	打拔钢板桩 6m	1. 陆上打3型拉森钢板桩6m内 2. 拔拉森钢板桩 3. 钢板桩支撑安、拆宽度4m内 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	532.8				0
6	粤 040101006004	打拔钢板桩 9m	1. 陆上打3型/4型拉森钢板桩9m内 2. 拔拉森钢板桩 3. 钢板桩支撑安、拆宽度4m内 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	552.96				0
7	粤 040101007002	挡土板支护	1. 名称: 支密板挡土板双面 2. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	25953.4				0
		土方工程1合计							
		矿务组团(A15-A18)							

		矿务组团 (A15-A18) 合计							
		给水系统2							
1	031001007130	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN40, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管 (含防水套管) 制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	7.46				0
2	031001007131	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN65, 1.0Pa 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管 (含防水套管) 制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12.06				0
		给水系统2合计							
		污水系统2							
1	031001006281	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 污水 3. 材质、规格: UPVC塑料排水管DN100 4. 连接形式: 粘接	m	42.96				0

2	040501004015	HDPE双壁波纹排水管 DN300	1. 名称及规: HDPE双壁 波纹排水管DN300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类 及厚度 7. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	75.01				0
3	040504002021	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工,具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	6				0
4	010507006014	化粪池有效容积12M3	1. 名称及规格:化粪池 有效容积12M3 2. 类型:图集220702 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工,具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	1				0
		污水系统2合计							
		雨水系统2							
1	031001006282	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压 PVC排水管DN100 4. 连接形式:粘接	m	60.16				0
2	031001006283	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压 PVC排水管DN150 4. 连接形式:粘接	m	78.1				0
3	040501004016	HDPE双壁波纹排水管	1. 名称及规: HDPE双壁	m	78.91				0

		DN200	波纹排水管DN200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040501004017	HDPE双壁波纹排水管DN300	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	151.4				0
5	040501004018	HDPE双壁波纹排水管DN400	1. 名称及规: HDPE双壁波纹排水管DN400 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	72.2				0
6	040501001013	II级钢筋混凝土管dn500	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn500 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107				0
7	040501001014	II级钢筋混凝土管dn600	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn600 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验	m	3				0

			6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040504002022	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 2. 类型:图集06MS201-3 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	14				0
9	040504009003	雨水口	1. 名称及规格:雨水口 2. 类型:图集16S518 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工,具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	15				0
		雨水系统2合计							
		土石方工程2							
1	010101003031	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措	m3	593.28				0

			施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040103001026	回填方	1. 名称: 中砂回填 2. 回填材料: 中砂 3. 回填后夯实 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	514.57				0
3	040103002065	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	593.28				0
		土石方工程2合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017165	脚手架搭拆费		项	1				0
2	041101005002	井字架	1. 井深: 综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	745				0
3	041102002002	基础模板	1. 管沟基础模版 2. 完成本清单项目所需	m3	628.27				0

			的一切相关工作						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00209	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010167	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011167	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF167	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008167	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002167	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF167	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009167							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF167	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000209	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3649782.3		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3649782.3	
合计			3649782.3	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务组团							
		矿务组团合计							
		室外智能化							
1	040205001001	弱电手孔井	1. 名称：弱电手孔井 2. 规格：图集05X101-2第45, 46页 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	34				0
2	040205002022	弱电管群16孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管16孔SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	604. 85				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040205002023	弱电管群12孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管12孔SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	201.17				0
4	040205002024	弱电管群6孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管6孔SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	540.99				0
5	040205002025	弱电管群9孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管9孔SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	54.06				0
6	040205002026	弱电管群2孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管2孔SC100 2. 材质:钢管	m	899				0

			3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040101002003	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2522.65				0
8	040103001027	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 回填材料:石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1513.59				0
9	040103002066	场内土方转运	1. 运距3km,超过3km按照3km计算,不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间:遵守建筑废弃物运输	m3	2522.65				0

			时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		室外智能化合计							
		景观智能化							
1	040205002027	弱电管群SC100	1. 名称及规格:电缆保护管SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	486.66				0
2	040205002028	弱电管群SC40	1. 名称及规格:电缆保护管SC40 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	486.66				0
3	040101002004	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土	m3	875.99				0

			<p>高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040103001028	回填方	<p>1. 名称：石屑回填</p> <p>2. 回填材料：石屑</p> <p>3. 回填后夯实</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	525.59				0
5	040103002067	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	875.99				0
		景观智能化合计							
		一矿							
		一矿合计							

		室外智能化1							
1	040205001002	弱电手孔井	1. 名称：弱电手孔井 2. 规格：图集05X101-2第45, 46页 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	23				0
2	040205002029	弱电管群16孔SC100	1. 名称及规格：电缆保护管16孔SC100 2. 材质：钢管 3. 敷设方式：埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	697.36				0
3	040205002030	弱电管群12孔SC100	1. 名称及规格：电缆保护管12孔SC100 2. 材质：钢管 3. 敷设方式：埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范	m	75.13				0

			要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040205002031	弱电管群6孔SC100	1. 名称及规格:电缆保护管6孔SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	472.78				0
5	010101003032	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2241				0
6	040103001029	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 回填材料:石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m3	1344.6				0

			的一切相关工作						
7	040103002068	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2241				0
		室外智能化1合计							
		景观智能化1							
1	040205002032	弱电管群SC100	1. 名称及规格:电缆保护管SC100 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	180.75				0
2	040205002033	弱电管群SC40	1. 名称及规格:电缆保护管SC40 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	180.75				0

3	010101003033	挖沟槽土（石）方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	325.33				0
4	040103001030	回填方	<p>1. 名称：石屑回填</p> <p>2. 回填材料：石屑</p> <p>3. 回填后夯实</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	195.2				0
5	040103002069	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式（含陆运、水运）、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	m3	325.33				0

			的一切相关工作						
		景观智能化1合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017166	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00210	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010168	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011168	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF168	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008168	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002168	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF168	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009168							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF168	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000210	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	746868.05		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		746868.05	
合计			746868.05	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外弱电预埋工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务组团							
		矿务组团合计							
		消火栓系统							
1	040501003010	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN200，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑：垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1239.26				0
2	040501003011	铸铁管	1. 名称及规格：球墨铸铁管 DN150，1.0Pa，K9级管材 2. 连接方式：承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗	m	917				0

			7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040501003012	铸铁管	1. 名称及规格:球墨铸铁管 DN100, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐,管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	394.68				0
4	030901011001	室外消火栓	1. 名称及规格:室外消火栓(含检修阀门)SS100/65-1.6 2. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	14				0
5	030901012024	消防水泵接合器	1. 名称及规格:消防水泵接合器SSQS×100-1.6 2. 附件配置:带闸阀、止回阀、安全阀 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	11				0
6	031003003219	闸阀DN150	1. 名称及规格:闸阀DN150 2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				0
7	031003003220	闸阀DN200	1. 名称及规格:闸阀DN200	个	1				0

			2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040504001003	闸阀井	1. 名称及规格:阀门井 2. 类型:方型2m*1.5m 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
9	040504001004	闸阀井	1. 名称及规格:阀门井 2. 类型:方型4m*2m 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	040501003013	铸铁管	1. 名称及规格:球墨铸铁管 DN150, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	618.87				0

2	030901012025	消防水泵接合器	1. 名称及规格:消防水泵接合器SSQS×100-1.6 2. 附件配置:带闸阀、止回阀、安全阀 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	2				0
		喷淋系统合计							
		土方工程							
1	010101003034	挖沟槽土方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2535.84				0
2	040103001031	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 回填材料:石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1521.5				0
3	040103002070	场内土方转运	1. 运距3km,超过3km按照3km计算,不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间	m3	2535.84				0

			<p>: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		土方工程合计							
		一矿							
		一矿合计							
		消火栓系统1							
1	040501003014	铸铁管	<p>1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN200, 1.0Pa, K9级管材</p> <p>2. 连接方式:承插连接</p> <p>3. 管道、管件及卡箍的制作、安装</p> <p>4. 套管(含防水套管)制作、安装</p> <p>5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油</p> <p>6. 管道试压、消毒、冲洗</p> <p>7. 综合考虑:垫层种类及厚度</p> <p>8. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	1060.82				0
2	040501003015	铸铁管	<p>1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN150, 1.0Pa, K9级管材</p> <p>2. 连接方式:承插连接</p> <p>3. 管道、管件及卡箍的制作、安装</p> <p>4. 套管(含防水套管)制作、安装</p> <p>5. 管道除锈、刷油、防</p>	m	993.43				0

			腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040501003016	铸铁管	1. 名称及规格:球墨铸铁管 DN100, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐,管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	275.49				0
4	030901011002	室外消火栓	1. 名称及规格:室外消火栓(含检修阀门)SS100/65-1.6 2. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	10				0
5	031003003221	闸阀DN150	1. 名称及规格:闸阀DN150 2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	14				0
6	031003003222	闸阀DN200	1. 名称及规格:闸阀DN200 2. 材质:铸铁 3. 连接形式:法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需	个	2				0

			的一切相关工作						
7	040504001005	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 2. 类型: 圆型 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	18				0
8	040504001006	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 2. 类型: 方型2m*1m 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
		消火栓系统1合计							
		喷淋系统1							
1	040501003017	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN150, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐, 管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	732.18				0
2	040501003018	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN100, 1.0Pa, K9级管	m	197.2				0

			材 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031001007132	钢丝骨架PE复合管	1. 名称及规格: 钢丝骨架PE复合管 DN40, 1.0Pa 2. 连接方式:承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管）制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	28.85				0
4	030901012026	消防水泵接合器	1. 名称及规格:消防水泵接合器SSQS×100-1.6 2. 附件配置:带闸阀、止回阀、安全阀 3. 本体及附件安装 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	3				0
		喷淋系统1合计							
		土方工程1							
1	010101003035	挖沟槽土方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运	m3	1615.06				0

			距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040103001032	回填方	1. 名称：石屑回填 2. 回填材料：石屑 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	969.03				0
3	040103002071	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	646.03				0
		土方工程1合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00211	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010169	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011169	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF169	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008169	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002169	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF169	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009169							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF169	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000211	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	252652.41		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		252652.41	
合计			252652.41	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外消防水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外消防水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消防水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外消防水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局							
1	040501004019	埋地聚乙烯PE管	1. 材质及规格 :SDR11De200x11.4mm 2. 连接形式:全自动电 热熔焊接 3. 铺设深度:1.2m 4. 管道检验及试验要求 :按设计图纸要求	m	273.11				0
2	040501004020	埋地聚乙烯PE管	1. 材质及规格 :SDR11D315*28.6mm 2. 连接形式:全自动电 热熔焊接 3. 铺设深度:1.2m 4. 管道检验及试验要求 :按设计图纸要求	m	814.4				0
3	040502014001	落地式调压柜	1. 规格:RTZ-21/50500Q 2. 型号:调压柜 3. 连接方式:法兰连接 4. 基础形式:砖基础	组	1				0
4	040503001001	阀门安装	1. 聚乙烯阀门De200 2. 含阀门井	套	2				0
5	040101002005	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类 别（含淤泥）、土石比 例、挖土深度、场内运 距、干湿程度、挖土方 式（含人工、机械、爆 破）、运输方式、运土 高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土 板安拆、基底钎探（不 含文物保护）、排地表 水、场内运输等相关费 用，为完成土方开挖所 做的错台开挖、斜坡开 挖、排障（清除孤石、	m3	1189.31				0

			<p>废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	040103001033	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	452.95				0
7	040103002072	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p>	m3	736.36				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	03B001	弯头、三通、转换头等管件及地面标志	1. 弯头、三通、转换头等管件及地面标志	m	1087.51				0
		矿务局合计							
		一矿							
1	040501004021	埋地聚乙烯PE管	1. 材质及规格 :SDR11De200x11.4mm 2. 连接形式:全自动电热熔焊接 3. 铺设深度:1.2m 4. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求	m	291				0
2	040501004022	埋地聚乙烯PE管	1. 材质及规格 :SDR11D315*28.6mm 2. 连接形式:全自动电热熔焊接 3. 铺设深度:1.2m 4. 管道检验及试验要求:按设计图纸要求	m	627.96				0
3	040502014002	落地式调压柜	1. 规格:RTZ-21/50500Q 2. 型号:调压柜 3. 连接方式:法兰连接 4. 基础形式:砖基础	组	1				0
4	040503001002	阀门安装	1. 聚乙烯阀门De200 2. 含阀门井	套	2				0
5	040101002006	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的	m3	997.46				0

			塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040103001034	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	465.56				0
7	040103002073	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	531.9				0
8	03B001001	弯头、三通、转换头等管件及地面标志	1. 弯头、三通、转换头等管件及地面标志	m	323				0

		一矿合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017168	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00212	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010170	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011170	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF170	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008170	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002170	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF170	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009170							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF170	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000212	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	115191.68		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		115191.68	
合计			115191.68	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外燃气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外燃气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外燃气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外燃气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局组团							
1	010101002012	挖一般土方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式（人工或机械）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	161619.4962765				0
2	010102001001	挖一般石方	1. 计价综合考虑岩石类别(不含极软岩)、开挖部位、开挖深度、开挖方式（含爆破）、运输方式、场内运距、运输高度、排地表水等相关费用 2. 计价包括开挖、爆破、解小等相关费用，爆	m3	69628.89				0

			<p>破过程的各项安全防护措施、石块解小、石方爆破的超挖量、转堆、石方爆破方案的论证或审查所发生的费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖石、防排水措施及为方便开挖而修筑的临时道路, 以及为石方开挖所做的翻挖、倒运、整修的费用、环保费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001027	回填方（利用挖出土方回填）	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	161619.5				0
4	010103001028	回填方（利用场地内土方回填）	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	72868.9				0
5	040103002027	场内石方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间</p>	m3	69628.89				0

			<p>: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		矿务局组团合计							
		一矿组团							
1	010101002013	挖一般土方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、极软岩、挖土深度、场内运距、预制管桩桩头场内外运距、干湿程度、挖土方式(人工或机械)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用、预制管桩桩头场内外运输费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	55674.2 65264				0
2	010102001002	挖一般石方	<p>1. 计价综合考虑岩石类别(不含极软岩)、开挖部位、开挖深度、开挖方式(含爆破)、运输方式、场内运距、运输</p>	m3	54310.4 5				0

			<p>高度、排地表水等相关费用</p> <p>2. 计价包括开挖、爆破、解小等相关费用，爆破过程的各项安全防护措施、石块解小、石方爆破的超挖量、转堆、石方爆破方案的论证或审查所发生的费用、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖石、防排水措施及为方便开挖而修筑的临时道路，以及为石方开挖所做的翻挖、倒运、整修的费用、环保费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001029	回填方（利用挖出土方回填）	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	55674.27				0
4	010103001030	回填方（利用场地内土方回填）	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	32938.58				0

5	040103002028	场内石方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	54310.45				0
		一矿组团合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程1

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00198	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00034	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002034	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000034	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000198	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土石方工程1

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3404011.78		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程1

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	3404011.78	
合计			3404011.78	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程1

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土石方工程1

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程1

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程1

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：土石方工程1

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		矿务局							
		矿务局合计							
		整理绿化用地							
1	050101009001	种植土回(换)填	1. 填方材料品种:种植土 2. 填方粒径要求:综合考虑 3. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 4. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	24212.7				0
		整理绿化用地合计							
		栽植乔木							
1	050102001001	栽植乔木 木棉B	1. 乔木种类:木棉B 2. 乔木胸（地）径（cm）:18-20 3. 自然高(m):6.0-7.0 4. 冠幅(m):3.5-4.0 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>6轮分层去刺 7. 计价按综合苗木消耗	株	9				0

			<p>量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	050102001002	栽植乔木 苹婆	<p>1. 乔木种类:苹婆</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-6.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p>	株	63				0

			<p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	050102001003	栽植乔木 凤凰木B	<p>1. 乔木种类:凤凰木B</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-6.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的</p>	株	11				0

			，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	050102001004	栽植乔木 无患子	1. 乔木种类:无患子 2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18 3. 自然高(m):6.0-7.0 4. 冠幅(m):3.5-4.0 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝 7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中 8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	12				0
5	050102001005	栽植乔木 美丽异木棉	1. 乔木种类:美丽异木棉 2. 乔木胸（地）径（cm）:20-22 3. 自然高(m):6.0-6.5 4. 冠幅(m):>4.5 5. 养护期:养护期1年	株	10				0

			<p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>6轮分层去刺</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目,按相近胸径(胸径差在5cm以内,含5cm)清单子目的综合单价取低值者进行换算,只调整主材的价差;没有相同或相近胸径清单子目的,按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	050102001006	栽植乔木 香樟B	<p>1. 乔木种类:香樟B</p> <p>2. 乔木胸(地)径(cm):16-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-6.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机</p>	株	15				0

			<p>肥、树木支撑、养护 （含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	050102001007	栽植乔木 人面子B	<p>1. 乔木种类:人面子B</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:12-14</p> <p>3. 自然高(m):4.0-4.5</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护 （含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差</p>	株	16				0

			在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	050102001008	栽植乔木 复羽叶栎树B	1. 乔木种类:复羽叶栎树B 2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18 3. 自然高(m):5.0-5.5 4. 冠幅(m):>3.0 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝 7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中 8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	44				0
9	050102001009	栽植乔木 秋枫	1. 乔木种类:秋枫	株	18				0

			<p>2. 乔木胸（地）径（cm）:14-16</p> <p>3. 自然高(m):4.0-4.5</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	050102001010	栽植乔木 火焰木	<p>1. 乔木种类:火焰木</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:12-14</p> <p>3. 自然高(m):4.0-4.5</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损</p>	株	34				0

			<p>耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护</p> <p>(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8.当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目,按相近胸径(胸径差在5cm以内,含5cm)清单子目的综合单价取低值者进行换算,只调整主材的价差;没有相同或相近胸径清单子目的,按新增综合单价计算</p> <p>9.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	050102001011	栽植乔木 白兰	<p>1.乔木种类:白兰</p> <p>2.乔木胸(地)径(cm):10-12</p> <p>3.自然高(m):3.5-4.0</p> <p>4.冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5.养护期:养护期1年</p> <p>6.苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7.计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护</p> <p>(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8.当苗木种类、规格发</p>	株	10				0

			<p>生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	050102001012	栽植乔木 荔枝	<p>1. 乔木种类:荔枝</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:12-14</p> <p>3. 自然高（m）:3.5-4.0</p> <p>4. 冠幅（m）:2.0-2.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p>	株	12				0

			9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	050102001013	栽植乔木 红花羊蹄甲	1. 乔木种类:红花羊蹄甲 2. 乔木胸(地)径(cm):14-16 3. 自然高(m):4.0-5.0 4. 冠幅(m):2.5-3.0 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝 7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中 8. 当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目,按相近胸径(胸径差在5cm以内,含5cm)清单子目的综合单价取低值者进行换算,只调整主材的价差;没有相同或相近胸径清单子目的,按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	91				0
		栽植乔木合计							
		栽植灌木							
1	050102001014	栽植乔木 宫粉紫荆	1. 乔木种类:宫粉紫荆 2. 乔木胸(地)径(cm):8-10 3. 自然高(m):3.5-4.0	株	33				0

			<p>4. 冠幅(m):>3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时,按相同规格(苗高、冠幅)清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同规格清单子目时,按相似清单子目(苗高、冠幅差在20cm以内,含20cm)的综合单价取低值者进行换算,只调整主材价差。当种植密度发生变更时,按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	050102002001	栽植灌木 大叶紫薇	<p>1. 灌木种类:大叶紫薇</p> <p>2. 灌木胸(地)径(cm):8-10</p> <p>3. 自然高(m):3.0-3.5</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖</p>	株	34				0

			<p>方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护</p> <p>（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含20cm）的综合单价取低值者进行换算，只调整主材价差。当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	050102002002	栽植灌木 黄槐	<p>1. 灌木种类:黄槐</p> <p>2. 灌木胸（地）径（cm）:6-8</p> <p>3. 自然高(m):2.5-3.0</p> <p>4. 冠幅(m):>2.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然型保留顶端生长点</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护</p> <p>（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发</p>	株	10				0

			<p>生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含20cm）的综合单价取低值者进行换算，只调整主材价差。当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	050102002003	栽植灌木 桃花	<p>1. 灌木种类:桃花</p> <p>2. 灌木胸（地）径（cm）:6-8</p> <p>3. 自然高(m):2.5-3.0</p> <p>4. 冠幅(m):>2.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然型保留顶端生长点</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含20cm）的综合单价取低值者进行换算，只调整主材价差。当种植密度</p>	株	25				0

			发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		栽植灌木合计							
		栽植地被							
1	050102008001	栽植花卉 矮蒲苇	1. 地被种类:矮蒲苇 2. 高度(m):0.4-0.5 3. 冠幅(m):0.3-0.4 4. 种植密度(袋/m ²):16/m ² 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:) 50芽/袋，成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、栽植方式(单一、混栽、图案等)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算 8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	1922				0
2	050102008002	栽植花卉 鸢尾	1. 地被种类:鸢尾 2. 高度(m):0.20-0.25 3. 冠幅(m):0.15-0.2 4. 种植密度(袋/m ²):49/m ² 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:袋苗，多分枝，枝叶茂密，成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、	m ²	938				0

			<p>栽植方式（单一、混栽、图案等）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	050102008003	栽植花卉 翠芦莉	<p>1. 地被种类:翠芦莉</p> <p>2. 高度(m):0.25-0.30</p> <p>3. 冠幅(m):0.15-0.2</p> <p>4. 种植密度(袋/m²):49/m²</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 形态、苗木种植等要求:袋苗，多分枝，枝叶茂密，成片种植不露土</p> <p>7. 计价综合消耗量（含成活率及运输损耗）、栽植方式（单一、混栽、图案等）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m ²	1508				0
4	050102008004	栽植花卉 鸭脚木	<p>1. 地被种类:鸭脚木</p> <p>2. 高度(m):0.25-0.30</p> <p>3. 冠幅(m):0.2-0.3</p> <p>4. 种植密度(袋</p>	m ²	455				0

			/m2):36/m2 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:袋苗, 多分枝, 枝叶茂密, 成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、栽植方式(单一、混栽、图案等)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算 8. 当苗木规格、种类发生变更时, 只调整主材价差; 当种植密度发生变更时, 按实调整主材的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	050102008005	栽植花卉 麦冬	1. 地被种类:麦冬 2. 高度(m):0.15-0.2 3. 冠幅(m):0.1-0.15 4. 种植密度(袋/m2):49/m2 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:袋苗, 多分枝, 枝叶茂密, 成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、栽植方式(单一、混栽、图案等)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算 8. 当苗木规格、种类发生变更时, 只调整主材价差; 当种植密度发生变更时, 按实调整主材	m2	1456				0

			的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	050102012001	草地 马尼拉	1. 地被种类:马尼拉草 (规格0.3*0.3m), 满铺 2. . 养护期:养护期1年 3. 计价综合考虑消耗量 (含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土 (综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护 (含成活保养和保存保养)等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	59065				0
7	050102012002	草地 大叶油草	1. 地被种类:大叶油草 (规格0.3*0.3m), 满铺 2. . 养护期:养护期1年 3. 计价综合考虑消耗量 (含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土 (综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护 (含成活保养和保存保养)等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	10279				0
8	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 地被种类:草籽马尼拉黑麦草混播草籽, 10g/m2 2. . 养护期:养护期1年 3. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、施工方式 (喷播或撒播)、草籽种类及比例、运费、坡地细整、肥泥、种植土 (综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、草籽喷	m2	5086				0

			播、撒播、覆土、覆盖 秸秆或无纺布、养护 (含成活保养和保存保 养)等相关费用计算 4. 计价包括挖填、平整 种植床、坡地细整、清 除原土地面坡面的石块 和杂物、翻耕、铺种前 轻振坡面、洒水湿润坡 面、施放有机肥、熟耕 土、草籽喷播、撒播、 覆土、覆盖秸秆或无纺 布、淋水、养护、除虫 、清理场地, 回填土、 余土场内运输, 回填的 种植土质须满足设计要 求, 并按图纸和规范要 求实施、完成和维护等 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		栽植地被合计							
		一矿							
		一矿合计							
		整理绿化用地1							
1	050101009002	种植土回(换)填	1. 填方材料品种:种植 土 2. 填方粒径要求:综合 考虑 3. 计价综合考虑密实度 、回填方式(人工或机 械)、垂直运土高度、 运输方式、场内运距、 夯实方式、为满足回填 发生的翻晒及倒运、可 能发生的场内二次转运 等相关费用 4. 计价包括装卸、运输 、回填、分层碾压及可 能发生的挖土、整修等 产生的费用 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m3	22164.6				0
		整理绿化用地1合计							
		栽植乔木1							

1	050102001015	栽植乔木 木棉B	<p>1. 乔木种类:木棉B</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:18-20</p> <p>3. 自然高(m):6.0-7.0</p> <p>4. 冠幅(m):3.5-4.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>6轮分层去刺</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	株	8				0
2	050102001016	栽植乔木 苹婆	<p>1. 乔木种类:苹婆</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-6.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗</p>	株	87				0

			<p>量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	050102001017	栽植乔木 凤凰木B	<p>1. 乔木种类:凤凰木B</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-6.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p>	株	6				0

			<p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	050102001018	栽植乔木 无患子	<p>1. 乔木种类:无患子</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:15-18</p> <p>3. 自然高（m）:6.0-7.0</p> <p>4. 冠幅（m）:3.5-4.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的</p>	株	52				0

			，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	050102001019	栽植乔木 美丽异木棉	1. 乔木种类:美丽异木棉 2. 乔木胸（地）径（cm）:20-22 3. 自然高(m):6.0-6.5 4. 冠幅(m):>4.5 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>6轮分层去刺 7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中 8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	8				0
6	050102001020	栽植乔木 香樟B	1. 乔木种类:香樟B 2. 乔木胸（地）径（cm）:16-18 3. 自然高(m):5.0-6.0 4. 冠幅(m):>3.0 5. 养护期:养护期1年	株	6				0

			<p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目,按相近胸径(胸径差在5cm以内,含5cm)清单子目的综合单价取低值者进行换算,只调整主材的价差;没有相同或相近胸径清单子目的,按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	050102001021	栽植乔木 复羽叶栎树B	<p>1. 乔木种类:复羽叶栎树B</p> <p>2. 乔木胸(地)径(cm):15-18</p> <p>3. 自然高(m):5.0-5.5</p> <p>4. 冠幅(m):>3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设</p>	株	80				0

			<p>计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护 (含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8.当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目,按相近胸径(胸径差在5cm以内,含5cm)清单子目的综合单价取低值者进行换算,只调整主材的价差;没有相同或相近胸径清单子目的,按新增综合单价计算</p> <p>9.完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	050102001022	栽植乔木 秋枫	<p>1.乔木种类:秋枫</p> <p>2.乔木胸(地)径(cm):14-16</p> <p>3.自然高(m):4.0-4.5</p> <p>4.冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5.养护期:养护期1年</p> <p>6.苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7.计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护 (含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8.当苗木种类、规格发生变更时,按相同胸径清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同胸径清单子目</p>	株	44				0

			，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	050102001023	栽植乔木 火焰木	1. 乔木种类:火焰木 2. 乔木胸（地）径（cm）:12-14 3. 自然高(m):4.0-4.5 4. 冠幅(m):2.5-3.0 5. 养护期:养护期1年 6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝 7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中 8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	15				0
10	050102001024	栽植乔木 白兰	1. 乔木种类:白兰	株	12				0

			<p>2. 乔木胸（地）径（cm）:10-12</p> <p>3. 自然高(m):3.5-4.0</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
11	050102001025	栽植乔木 红花羊蹄甲	<p>1. 乔木种类:红花羊蹄甲</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:14-16</p> <p>3. 自然高(m):4.0-5.0</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗</p>	株	26				0

			<p>量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
12	050102001026	栽植乔木 落羽杉A	<p>1. 乔木种类:落羽杉A</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:10-12</p> <p>3. 自然高(m):4.0-5.0</p> <p>4. 冠幅(m):>2.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p>	株	30				0

			<p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同胸径清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同胸径清单子目，按相近胸径（胸径差在5cm以内，含5cm）清单子目的综合单价取低值者进行换算，只调整主材的价差；没有相同或相近胸径清单子目的，按新增综合单价计算</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		栽植乔木1合计							
		栽植灌木1							
1	050102001027	栽植乔木 宫粉紫荆	<p>1. 乔木种类:宫粉紫荆</p> <p>2. 乔木胸（地）径（cm）:8-10</p> <p>3. 自然高(m):3.5-4.0</p> <p>4. 冠幅(m):>3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含</p>	株	121				0

			<p>20cm) 的综合单价取低值者进行换算, 只调整主材价差。当种植密度发生变更时, 按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	050102002004	栽植灌木 大叶紫薇	<p>1. 灌木种类:大叶紫薇</p> <p>2. 灌木胸(地)径(cm):8-10</p> <p>3. 自然高(m):3.0-3.5</p> <p>4. 冠幅(m):2.5-3.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然冠型饱满紧凑保留顶端生长点>3主枝</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算, 打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时, 按相同规格(苗高、冠幅)清单子目综合单价换算, 只调整主材价差; 没有相同规格清单子目时, 按相似清单子目(苗高、冠幅差在20cm以内, 含20cm)的综合单价取低值者进行换算, 只调整主材价差。当种植密度发生变更时, 按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	株	38				0

3	050102002005	栽植灌木 丛生小叶紫薇	<p>1. 灌木种类:丛生小叶紫薇</p> <p>2. 灌木胸(地)径(cm):-</p> <p>3. 自然高(m):1.8-2.2</p> <p>4. 冠幅(m):>2.0</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:树形优美树冠饱满容器苗</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类,并满足设计和规范要求)、有机肥、树木支撑、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算,打凿地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时,按相同规格(苗高、冠幅)清单子目综合单价换算,只调整主材价差;没有相同规格清单子目时,按相似清单子目(苗高、冠幅差在20cm以内,含20cm)的综合单价取低值者进行换算,只调整主材价差。当种植密度发生变更时,按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	株	16				0
4	050102002006	栽植灌木 黄槐	<p>1. 灌木种类:黄槐</p> <p>2. 灌木胸(地)径(cm):6-8</p> <p>3. 自然高(m):2.5-3.0</p> <p>4. 冠幅(m):>2.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然型保留顶端生长点</p>	株	17				0

			<p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿地面、障碍物凿运费包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含20cm）的综合单价取低值者进行换算，只调整主材价差。当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	050102002007	栽植灌木 桃花	<p>1. 灌木种类:桃花</p> <p>2. 灌木胸（地）径（cm）:6-8</p> <p>3. 自然高(m):2.5-3.0</p> <p>4. 冠幅(m):>2.5</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 苗木种植、形态等要求:全冠容器苗自然型保留顶端生长点</p> <p>7. 计价按综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、起挖方式、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、树木支撑、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算，打凿</p>	株	40				0

			<p>地面、障碍物凿运费用包含在综合单价中</p> <p>8. 当苗木种类、规格发生变更时，按相同规格（苗高、冠幅）清单子目综合单价换算，只调整主材价差；没有相同规格清单子目时，按相似清单子目（苗高、冠幅差在20cm以内，含20cm）的综合单价取低值者进行换算，只调整主材价差。当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		栽植灌木1合计							
		栽植地被1							
1	050102008006	栽植花卉 矮蒲苇	<p>1. 地被种类:矮蒲苇</p> <p>2. 高度(m):0.4-0.5</p> <p>3. 冠幅(m):0.3-0.4</p> <p>4. 种植密度(袋/m²):16/m²</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 形态、苗木种植等要求:) 50芽/袋，成片种植不露土</p> <p>7. 计价综合消耗量（含成活率及运输损耗）、栽植方式（单一、混栽、图案等）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	1177				0

2	050102008007	栽植花卉 鸢尾	1. 地被种类:鸢尾 2. 高度(m):0.20-0.25 3. 冠幅(m):0.15-0.2 4. 种植密度(袋/m ²):49/m ² 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:袋苗, 多分枝, 枝叶茂密, 成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、栽植方式(单一、混栽、图案等)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算 8. 当苗木规格、种类发生变更时, 只调整主材价差; 当种植密度发生变更时, 按实调整主材的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	288				0
3	050102008008	栽植花卉 翠芦莉	1. 地被种类:翠芦莉 2. 高度(m):0.25-0.30 3. 冠幅(m):0.15-0.2 4. 种植密度(袋/m ²):49/m ² 5. 养护期:养护期1年 6. 形态、苗木种植等要求:袋苗, 多分枝, 枝叶茂密, 成片种植不露土 7. 计价综合消耗量(含成活率及运输损耗)、栽植方式(单一、混栽、图案等)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算	m2	182				0

			<p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	050102008009	栽植花卉 鸭脚木	<p>1. 地被种类:鸭脚木</p> <p>2. 高度(m):0.25-0.30</p> <p>3. 冠幅(m):0.2-0.3</p> <p>4. 种植密度(袋/m²):36/m²</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 形态、苗木种植等要求:袋苗，多分枝，枝叶茂密，成片种植不露土</p> <p>7. 计价综合消耗量（含成活率及运输损耗）、栽植方式（单一、混栽、图案等）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m ²	313				0
5	050102008010	栽植花卉 麦冬	<p>1. 地被种类:麦冬</p> <p>2. 高度(m):0.15-0.2</p> <p>3. 冠幅(m):0.1-0.15</p> <p>4. 种植密度(袋/m²):49/m²</p> <p>5. 养护期:养护期1年</p> <p>6. 形态、苗木种植等要求:袋苗，多分枝，枝叶茂密，成片种植不露土</p> <p>7. 计价综合消耗量（含成活率及运输损耗）、</p>	m ²	558				0

			<p>栽植方式（单一、混栽、图案等）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>8. 当苗木规格、种类发生变更时，只调整主材价差；当种植密度发生变更时，按实调整主材的数量和相应的价差</p> <p>9. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
6	050102012003	草地 马尼拉	<p>1. 地被种类: 马尼拉草（规格0.3*0.3m），满铺</p> <p>2. . 养护期: 养护期1年</p> <p>3. 计价综合考虑消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	38482				0
7	050102012004	草地 大叶油草	<p>1. 地被种类: 大叶油草（规格0.3*0.3m），满铺</p> <p>2. . 养护期: 养护期1年</p> <p>3. 计价综合考虑消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	13228				0
8	050102013002	喷播植草(灌木)籽	1. 地被种类: 草籽马尼	m2	18154				0

			<p>拉黑麦草混播草籽，10g/m²</p> <p>2. 养护期: 养护期1年</p> <p>3. 计价综合消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、施工方式（喷播或撒播）、草籽种类及比例、运费、坡地细整、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、草籽喷播、撒播、覆土、覆盖秸秆或无纺布、养护（含成活保养和保存保养）等相关费用计算</p> <p>4. 计价包括挖填、平整种植床、坡地细整、清除原土地面坡面的石块和杂物、翻耕、铺种前轻振坡面、洒水湿润坡面、施放有机肥、熟耕土、草籽喷播、撒播、覆土、覆盖秸秆或无纺布、淋水、养护、除虫、清理场地，回填土、余土场内运输，回填的种植土质须满足设计要求，并按图纸和规范要求实施、完成和维护等</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
9	050102010001	垂直墙体绿化种植 爬山虎	<p>1. 攀爬植物种类: 爬山虎</p> <p>2. 高度(m): 0.5-1</p> <p>3. 冠幅(m): 0.3</p> <p>4. 种植密度(袋/m²): 16/m²</p> <p>5. 养护期: 养护期1年</p> <p>6. 计价综合苗木消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、攀缘支架、养护（含成活保养</p>	m ²	1500				0

			和保存保养)等费用计算 7. 计价包括挖穴、装卸运输、苗木排列、修剪(摘叶)、种植(施放有机肥、熟耕土)、开窝、淋定根水、淋水、防寒防日灼、立支架、养护、除虫、清理场地, 回填土、余土场内运输, 回填的种植土质须满足设计要求, 并按图纸和规范要求实施、完成和维护等 8. 当苗木种类、规格发生变更时, 只调整主材价差; 单位长度株数发生变更时, 按实调整主材的数量和相应的价差 9. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		栽植地被1合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00199	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006001	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000199	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1628480.39		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	1628480.39	
合计			1628480.39	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：现状场地整治提升（绿化工程）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101001004	30cm清表（回填）	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	31913.67				0
2	040101001010	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所	m3	174481.55				0

			<p>做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040103001035	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	111253.41				0
4	040103002074	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工</p>	m3	63228.14				0

			作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土石方工程合计							
		填挖交界处理							
1	040101001011	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	5462.85				0
2	040103001036	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清	m3	5462.85				0

			运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040201021004	土工格栅	1. 材料品种、规格:土工格栅 2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工格栅品种发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m ²	5439.2				0
4	010515001188	锚钉	1. Φ10钢筋锚钉 2. 计价综合考虑：地层情况（根据工程地质勘察报告综合考虑）、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式（机械或人工成孔）、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等 3. 计价包括：材料、材料运输、锚杆钻孔灌注、土钉成孔灌注、锚杆制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用 4. 当杆体材料、规格，水泥强度、含量发生变更时，只调整材料费价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	0.165				0
5	040201023007	盲沟	1. 碎石盲沟40×50cm 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运	m	641				0

			距等 3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040201021005	盲沟防渗土工布	1. 材料品种、规格：防渗土工布 2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	295.5				0
7	040201021006	盲沟反滤土工布	1. 材料品种、规格：反滤土工布 2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	769.2				0
		填挖交界处理合计							
		高路堤处理							
1	040103001037	沉降补方	1. 按利用原土回填考虑， 2. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 3. 计价包括装卸、运输	m3	13840				0

			、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040201001001	压路机碾压	1. 冲击式压路机补强压实 2. 计价综合考虑密实度、夯实方式等相关费用 3. 计价包括夯实、平整的费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	13840				0
3	040101001012	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2200				0
4	040103001038	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可	m3	2200				0

			<p>能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
5	040201021007	土工格栅	<p>1. 材料品种、规格:土工格栅</p> <p>2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等</p> <p>3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 当土工格栅品种发生变更时，只调整材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	27060				0
6	040201023008	盲沟	<p>1、碎石盲沟80×80cm</p> <p>2、Φ15软式透水管</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	168.9				0
7	040201021008	盲沟反滤土工布	<p>1. 材料品种、规格：反滤土工布</p> <p>2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等</p> <p>3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 当土工布品种发生变</p>	m2	540.48				0

			更时，只调整材料的价格 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040103001039	回填方	1. 回填煤矸石(利用原有) 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	16733.08				0
9	040103002075	场内土方转运(石方)	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	16733.08				0
		高路堤处理合计							
		边坡防护							
		边坡防护合计							
		喷播草籽							
1	050102013003	喷播植草	1. 草皮种类: 喷播植草 2. 成活率: 100% 3. 计价综合考虑消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类	m2	6505.4				0

			，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		喷播草籽合计							
		三维网植草							
1	050102013004	喷播植草(灌木)籽	1. 草皮种类:喷播植草 2. 成活率: 100% 3. 计价综合考虑消耗量（含成活率及运输损耗）、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土（综合考虑厚度、种类，并满足设计和规范要求）、有机肥、养护（含成活保养和保存保养）等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	206				0
2	050102015001	挂三维网	1. 规格:按设计图纸要求 2. 种类:三维网 3. 其他:采用钢钉、锚钉和方木桩等固定 4. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 5. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	206				0
		三维网植草合计							
		人字形骨架							
1	010503001009	人字形骨架	1. 混凝土强度等级:C20 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含	m3	2974.22				0

			<p>抗裂纤维)等</p> <p>3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	010503001010	护坡护脚	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	748.42				0
3	040101001013	挖一般土(石)方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆</p>	m3	3644.78				0

			<p>破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040103002076	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	3644.78				0
5	050102013005	喷播植草(灌木)籽	<p>1. 草皮种类:狗牙草+1.5%山毛豆</p> <p>2. 成活率: 100%</p> <p>3. 计价综合考虑消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算</p>	m2	36685.86				0

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040601029009	沉降(施工)缝	1、沉降缝, 沥青麻筋或涂沥青木板, 塞入深度不小于20cm 2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等 3. 计价包括: 材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	5314.66				0
		人字形骨架合计							
		锚杆(索)格梁客土喷播植草防护							
1	010503001011	锚杆格梁	1. 混凝土强度等级:C25 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需	m3	3563.78				0

			的一切相关工作						
2	040302006001	锚杆(索)	<p>1. 杆体材料: Φ32mm螺纹钢粘结锚杆</p> <p>2. 水泥强度、含量:M30纯水泥浆</p> <p>3. 计价综合考虑: 地层情况(根据工程地质勘察报告综合考虑)、部位、钻孔深度、钻孔直径、钻孔方式(机械或人工成孔)、水泥浆配合比、浆体强度、锚固方式、预应力施加等</p> <p>4. 计价包括: 材料、材料运输、锚杆钻孔灌注、土钉成孔灌注、锚杆制安、张拉、锚固、操作平台安拆、入岩增加费及按图纸和规范要求而实施、完成、维护等相关费用</p> <p>5. 当杆体材料、规格, 水泥强度、含量发生变更时, 只调整材料费价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	37975.68				0
3	040101001014	挖一般土(石)方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措</p>	m3	4667.45				0

			施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040103002077	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	4667.45				0
5	050102013006	喷播植草(灌木)籽	1. 草皮种类:狗牙草+1.5%山毛豆 2. 成活率: 100% 3. 计价综合考虑消耗量(含成活率及运输损耗)、开挖土质、运费、种植、肥泥、种植土(综合考虑厚度、种类, 并满足设计和规范要求)、有机肥、养护(含成活保养和保存保养)等费用计算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	11867.4				0
6	050102015002	挂镀锌铁丝网	1. 规格:按设计图纸要求 2. 种类:挂镀锌铁丝网 3. 其他:采用钢钉、锚钉、钢筋等固定 4. 计价综合考虑: 钢筋规格、钢筋等级、连接方式、安装部位等 5. 计价包括: 材料、钢筋网制作、运输、损耗、挂网、绑扎、焊接、搭接等相关费用	m2	11867.4				0

			6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		锚杆（索）格梁客土 喷播植草防护合计							
		边坡观测							
1	040303002001	位移观测边桩	1. 混凝土强度等级:C15 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业（制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用）、泵送费，以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条（不含设计图纸要求的止水带）等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	91				0
2	040301012001	斜侧管	1. 名称及规格 ：DN200PVC斜侧管 2. 连接方式:综合考虑 3. 管道、管件、卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 水压及泄漏试验 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107				0
		边坡观测合计							

		路基换填							
1	040101001015	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	116836.51				0
2	040103001040	回填方	1. 回填煤矸石(利用原有) 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	105872.91				0
3	040103002078	场内土方转运(石方)	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、	m3	105872.91				0

			<p>装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040201007001	抛石挤淤	<p>1. 抛石挤淤, 压实度满足相关规范</p> <p>2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>3. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	114				0
5	040103002079	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	105872.91				0
6	040201021009	土工格栅	<p>1. 材料品种、规格: 土工格栅</p> <p>2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等</p> <p>3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>4. 当土工格栅品种发生变更时, 只调整材料的价差</p>	m2	35884.81				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		路基换填合计							
		直立式路堤墙							
1	040101001016	挖一般土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1860.01				0
2	040103001041	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支	m3	555.63				0

			付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040305001008	回填方	1. 回填碎石, 压实度满足相关规范 2. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 3. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	726				0
4	040103002080	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑: 土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1796.04				0
5	010403004006	石挡土墙	1. 石料种类、规格: 片石 2. 勾缝要求: 综合考虑 3. 砂浆强度等级、配合比: M10水泥浆 4. 计价同时综合考虑墙体类型、厚度、高度、石料规格、石表面加工要求、勾缝、砂浆种类及配合比等 5. 计价包括砂浆制作、运输、吊装、砌石、变	m3	2965.47				0

			形缝、泄水孔、压顶抹灰、滤水层、勾缝、材料、材料运输等相关费用 6. 当砌体材料种类发生变更时，只调整砌体材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	031001006284	塑料管	1. 名称及规格：DN100PVC泄水管 2. 连接方式:综合考虑 3. 管道、管件、卡箍的制作、安装 4. 套管（含防水套管、穿墙、穿梁、楼板套管）制作、安装 5. 管道刷油，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 水压及泄漏试验 7. 凿(压)槽及修补 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	732.776				0
7	040201021010	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布 2. 计价综合考虑材料规格、颜色、铺设方式等 3. 计价包括基层清理、结合层、材料及材料运输等一切相关费用 4. 当土工布品种发生变更时，只调整材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	21.78				0
8	040202009003	中粗砂反滤层	1. 材料种类:中粗砂反滤层 2. 厚度:30cm厚 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	304.92				0
9	040601029010	沉降(施工)缝	1、沉降缝,沥青麻筋或涂沥青木板,塞入深度不小于20cm 2. 计价综合考虑材料种类、填缝方式等	m	145.2				0

			3. 计价包括：材料费用、材料运输、熬制沥青、玛蹄脂, 调配沥青麻丝、浸木丝板、拌和沥青砂浆, 填塞、嵌缝、灌缝, 材料场内运输等相关费用 4. 当沉降缝材料品种发生变更时, 只调整沉降缝材料的价差 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		直立式路堤墙合计							
		排水沟							
		排水沟合计							
		排水沟60cm*60cm							
1	010507003006	排水沟60cm*60cm	1. 混凝土强度等级:C20 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	3920				0
2	010101003036	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方	m3	4410				0

			<p>式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001045	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1764				0
4	040103002081	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间</p>	m3	2646				0

			<p>: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		排水沟60cm*60cm合计							
		截水沟60cm*60cm							
1	010507003007	截水沟60cm*60cm	<p>1. 混凝土强度等级:C20</p> <p>2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等</p> <p>3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用</p> <p>4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2600				0
2	010101003037	挖沟槽土(石)方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等</p>	m3	5410.08				0

			<p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001046	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	1770.08				0
4	040103002082	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p>	m3	3640				0

			3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		截水沟60cm*60cm合计							
		平台排水沟40cm*30cm							
1	010507003008	平台排水沟40cm*30cm	1. 混凝土强度等级:C20 2. 综合考虑构件截面形式、规格、尺寸、部位、施工高度、混凝土拌和要求、泵送、骨料粒径及因施工工艺需要掺普通外加剂类型(不含抗裂纤维)等 3. 包括混凝土材料、外加剂材料、混凝土全部作业(制作、运输、浇筑、振捣、养护等相关费用)、泵送费, 以及可能发生的预留孔洞、浇水泥浆、施工缝使用的橡胶止水带、或遇水膨胀止水条(不含设计图纸要求的止水带)等相关费用 4. 当混凝土强度等级发生变更时, 只调整混凝土材料的价差 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1600				0
2	010101003038	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表	m3	612				0

			<p>水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	010103001047	利用土方回填一般土方	<p>1. 计价综合考虑密实度、回填方式（人工或机械）、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	216				0
4	040103002083	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、</p>	m3	396				0

			运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		平台排水沟 40cm*30cm合计							
		拆除迁改							
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除内容;22cmC35水泥混凝土路面, 具体按现场实际要求为准 2. 综合考虑:拆除的类型及规格、拆除方式、转堆、残值回收、运输方式等 3. 包括拆除及拆除后场地整平清理、转运等可循环利用物资的回收等 4. 投标人根据现场踏勘的情况综合考虑 5. 未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范等	m2	1487.9				0
2	041001003001	拆除基层	1. 拆除内容;20cm水泥稳定碎石, 具体按现场实际要求为准 2. 综合考虑:拆除的类型及规格、拆除方式、转堆、残值回收、运输方式等 3. 包括拆除及拆除后场地整平清理、转运等可循环利用物资的回收等 4. 投标人根据现场踏勘的情况综合考虑 5. 未尽事项详见招标图纸、招标文件、国家相关规范等	m2	1487.9				0
3	040103002084	场内石方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工	m3	624.92				0

			效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		拆除迁改合计							
		道路工程							
		道路工程合计							
		北部主路东段							
		北部主路东段合计							
		车行道							
1	040203006006	细粒式改性沥青混凝土	1. 4cm厚SBS改性AC-13C 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘(透)层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时, 只调整材料的价差; 沥青面层铺装厚度发生变化, 按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18312.56				0
2	040203006007	中粒式沥青混凝土	1. 8cm厚AC-25 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘(透)层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生	m2	18312.56				0

			<p>变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	<p>1. 材料:5%水泥稳定碎石基层</p> <p>2. 厚度:18cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	18859.974				0
4	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	<p>1. 材料:4.5%水泥稳定碎石基层</p> <p>2. 厚度:18cm</p> <p>3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等</p> <p>4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m2	20540.01				0
5	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	<p>1. 材料:3.5%水泥稳定碎石基层</p>	m2	21624.48				0

			2. 厚度:18cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化,按厚度比进行换算;配合比发生变更时,只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040202011009	碎石垫层	1. 未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化,按厚度比进行换算;配合比发生变更时,只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	22618.89				0
7	040202001001	路床(槽)整形	1. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	22618.89				0
		车行道合计							
		人行道							
1	040204002006	人行道块料铺设	1. 材料:红色烧结砖	m2	5343.89				0

			(24*5.3*11.5cm) 2. 找平层厚度、砂浆配合比:M10水泥砂浆 3. 计价综合考虑块料规格、颜色;铺贴部位、方式;砂浆种类、配合比;图形图案等 4. 计价包括砂垫层(结合层)、人行道砖铺设、嵌缝、材料及材料运输等相关费用 5. 当人行道砖品种发生变更时,只调整材料的价差;当块料厚度发生变更时,按厚度比进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	粤 040202017001	人行道垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:15cm 3. 综合考虑:混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时,只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	5343.89				0
		人行道合计							
		花岗岩车行道平石1							
1	040204004009	花岗岩车行道平石	1. 材料:花岗岩车行道平石50×20×10cm 2. 水泥砂浆:M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时,只调整材	m	3882.34				0

			料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		花岗岩车行道平石1合计							
		花岗岩路缘石（含现浇后座）1							
1	040204004010	花岗岩路缘石	1. 材料：花岗岩路侧石100×15×35cm 2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1971.53				0
		花岗岩路缘石（含现浇后座）1合计							
		花岗岩人行道平石（含现浇后座）1							
1	040204004011	花岗岩人行道平石	1. 材料：花岗岩人行道平石120*15*16cm 2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需	m	1896.55				0

			的一切相关工作						
		花岗岩人行道平石 (含现浇后座) 1合计							
		花岗岩止车石 (含基础)							
1	040205017001	花岗岩止车石	1. 材料: 花岗岩车止石 $\Phi 32\text{cm} \times 60\text{cm}$ 2. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 3. 当侧(平、缘)石材质发生变更时, 只调整材料的价差; 当侧(平、缘)石的规格发生变更时, 按截面比进行换算 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	21				0
		花岗岩止车石 (含基础) 合计							
		连接线2东段							
		连接线2东段合计							
		车行道1							
1	040203006008	细粒式改性沥青混凝土	1. 4cm厚SBS改性AC-13C 2. 计价综合考虑石料粒径、掺和料、支模方式、粘(透)层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时, 只调整材料的价差; 沥青面层铺装厚度发生变化, 按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3326.33				0
2	040203006009	中粒式沥青混凝土	1. 8cm厚AC-25 2. 计价综合考虑石料粒	m2	3326.33				0

			径、掺和料、支模方式、粘（透）层油、材料运输等 3. 计价包括清理下承面、沥青混凝土加工、运输、喷油、布料、面层铺筑、压实、整型等相关费用 4. 当沥青面层种类发生变更时，只调整材料的价差；沥青面层铺装厚度发生变化，按厚度比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040202015004	水泥稳定碎(砾)石	1. 材料:5%水泥稳定碎石基层 2. 厚度:18cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算；配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3483.90 07				0
4	040202015005	水泥稳定碎(砾)石	1. 材料:4.5%水泥稳定碎石基层 2. 厚度:18cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床（槽）整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用	m2	3832.05				0

			5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 材料:3.5%水泥稳定碎石基层 2. 厚度:18cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4042.89				0
6	040202011010	碎石垫层	1. 未筛分碎石 2. 厚度:15cm 3. 计价综合考虑石料规格、拌和方式、摊铺方式、养护方式、材料运距等 4. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 5. 当基层厚度发生变化，按厚度比进行换算 ：配合比发生变更时，只调整相应材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	4236.84				0
7	040202001002	路床(槽)整形	1. 计价包括路床(槽)整形、拌和、运输、	m2	4236.84				0

			铺筑、找平、碾压、养护、材料及材料运输等一切相关费用 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		车行道1合计							
		人行道1							
1	040204002007	人行道块料铺设	1. 材料：红色烧结砖(24*5.3*11.5cm) 2. 找平层厚度、砂浆配合比:M10水泥砂浆 3. 计价综合考虑块料规格、颜色；铺贴部位、方式；砂浆种类、配合比；图形图案等 4. 计价包括砂垫层（结合层）、人行道砖铺设、嵌缝、材料及材料运输等相关费用 5. 当人行道砖品种发生变更时，只调整材料的价差；当块料厚度发生变更时，按厚度比进行换算 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1086.46				0
2	粤 040202017002	人行道垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 厚度：15cm 3. 综合考虑：混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂 4. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、其它 5. 当混凝土强度等级发生变更时，只调整混凝土材料的价差 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	1086.46				0
		人行道1合计							
		花岗岩车行道平石							
1	040204004012	花岗岩车行道平石	1. 材料：花岗岩车行道平石50×20×10cm	m	749.22				0

			2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		花岗岩车行道平石合计							
		花岗岩路缘石（含现浇后座）							
1	040204004013	花岗岩路缘石	1. 材料：花岗岩路侧石 100×15×35cm 2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	374.91				0
		花岗岩路缘石（含现浇后座）合计							
		花岗岩人行道平石（含现浇后座）							
1	040204004014	花岗岩人行道平石	1. 材料：花岗岩人行道平石 120*15*16cm 2. 水泥砂浆：M15水泥砂浆 3. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安	m	375.74				0

			装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当侧(平、缘)石材质发生变更时，只调整材料的价差；当侧(平、缘)石的规格发生变更时，按截面比进行换算 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		花岗岩人行道平石 (含现浇后座) 合计							
		交通设施							
		交通设施合计							
		北部主路东段1							
		北部主路东段1合计							
		交通标线							
1	040205006008	标线	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:1.8mm厚 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	535.66				0
2	040205006009	人行横道线	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:白色线宽40cm、红色线宽60cm、长500cm、线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用	m2	395.19				0

			6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040205006010	导向箭头	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	23.93				0
4	040205007003	人行道预告标示	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时，只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	18.24				0
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205004001	人行指示牌	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:A=80 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装	块	4				0

			<p>、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
2	040205004002	无障碍标志	<p>1. 类型:3mm厚铝合金板</p> <p>2. 材质、规格尺寸:0.64×0.44m</p> <p>3. 板面反光膜等级:按设计图纸</p> <p>4. 计价综合考虑安装部位、高度等</p> <p>5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	块	4				0
3	040205004003	限速15	<p>1. 类型:3mm厚铝合金板</p> <p>2. 材质、规格尺寸:D=80</p> <p>3. 板面反光膜等级:按设计图纸</p> <p>4. 计价综合考虑安装部位、高度等</p> <p>5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用</p> <p>6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算</p> <p>7. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	块	7				0

4	040205004004	让行标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸: $\triangle=90$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只调整材料的价差;当标志板规格尺寸发生变更时,按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	4				0
5	040205004005	上坡警示标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸: $\triangle=90$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只调整材料的价差;当标志板规格尺寸发生变更时,按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	040205004006	下坡警示标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸: $\triangle=90$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用	块	2				0

			6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040205004007	急弯警标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸: $\triangle=90$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	5				0
8	040205004008	路名牌	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸: $80\times 40\text{cm}$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	4				0
9	040205004009	指路标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸	块	4				0

			:4m×2.6m 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只调整材料的价差;当标志板规格尺寸发生变更时,按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	040205003001	交通设施杆1	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格:1.45m×1m 4. 立杆材质、规格:Φ140×4.5×3740mm 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	5				0
11	040205003002	交通设施杆2	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格:1.45m×1m 4. 立杆材质、规格:Φ140×4.5×5360mm 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方	根	1				0

			挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	040205003003	交通设施杆3	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格 :1. 25m×0. 8m 4. 立杆材质、规格 : φ 76×3. 75×3050mm 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	17				0
13	040205003004	交通设施杆4	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格 :2. 5m×1. 4m 4. 立杆材质、规格 : φ 299×10×7980mm 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用	根	4				0

			8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		交通标志合计							
		防撞护栏							
1	040205012001	波形梁护栏	1. 波形梁护栏, Gr-A-4E型护栏 2. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当波形梁护栏发生变更时, 只调整材料的价差; 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	555.19				0
2	040205012002	人行护栏	1. 人行护栏 2. 综合考虑基础、垫层、后座的材料品种、安装部位、方式、砂浆种类、强度等级、配合比等 4. 当波形梁护栏发生变更时, 只调整材料的价差; 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	791.14				0
		防撞护栏合计							
		连接线2东段1							
		连接线2东段1合计							
		交通标线1							
1	040205006011	标线	1. 材料品种: 反光型材料 2. 工艺: 热熔 3. 线型: 1.8mm厚 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时, 只调整材料的	m ²	112.57				0

			价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040205006012	导向箭头	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时, 只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	3.28				0
3	040205007004	人行道预告标示	1. 材料品种:反光型材料 2. 工艺:热熔 3. 线型:线厚1.8mm 4. 计价综合考虑线型、涂料厚度、材料运距等 5. 计价包括清扫、放样、画线、护线、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标线材料品种发生变更时, 只调整材料的价差 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	2.28				0
		交通标线1合计							
		交通标志1							
1	040205004010	人行指示牌	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:A=80 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用	块	1				0

			6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040205004011	无障碍标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:0.64×0.44m 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	1				0
3	040205004012	限速15	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:D=80 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时，只调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
4	040205004013	让行标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸	块	1				0

			: $\Delta=90$ 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只调整材料的价差;当标志板规格尺寸发生变更时,按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	040205004014	路名牌	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:80×40cm 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只调整材料的价差;当标志板规格尺寸发生变更时,按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	2				0
6	040205004015	指路标志	1. 类型:3mm厚铝合金板 2. 材质、规格尺寸:4m×2.6m 3. 板面反光膜等级:按设计图纸 4. 计价综合考虑安装部位、高度等 5. 计价包括制作、安装、材料及材料运输等一切相关费用 6. 当标志板材质、反光膜等级发生变更时,只	块	2				0

			调整材料的价差；当标志板规格尺寸发生变更时，按标志板面积比进行换算 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040205003005	交通设施杆1	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格:1.45m×1m 4. 立杆材质、规格: $\phi 140 \times 4.5 \times 3740\text{mm}$ 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	1				0
8	040205003006	交通设施杆3	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格:1.25m×0.8m 4. 立杆材质、规格: $\phi 76 \times 3.75 \times 3050\text{mm}$ 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、垫层材料品种及厚度、除锈、防腐、油漆、底座、法兰加劲板、雨帽板、基础预埋件、土方挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层铺筑、制作、喷漆或镀锌、底盘、拉盘、卡盘及杆件安装、材料及材料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	5				0
9	040205003007	交通设施杆4	1. 混凝土种类:基础	根	2				0

			2. 混凝土强度等级:C25 3. 基础规格 :2.5m×1.4m 4. 立杆材质、规格 :Φ299×10×7980mm 5. 立杆安装:综合考虑 6. 计价综合考虑基础、 垫层材料品种及厚度、 除锈、防腐、油漆、底 座、法兰加劲板、雨帽 板、基础预埋件、土方 挖填及场内运输等 7. 计价包括基础、垫层 铺筑、制作、喷漆或镀 锌、底盘、拉盘、卡盘 及杆件安装、材料及材 料运输等一切相关费用 8. 完成本清单项目所需 的一切相关工作						
		交通标志1合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001042	后座	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	1256.52				0
2	011702001043	基础	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	940.74				0
3	011702005007	基础梁	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	8909.46				0
4	011702026001	截水沟	1. 基础类型:综合考虑 2. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m2	18700				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00213	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000213	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6338047.9		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6338047.9	
合计			6338047.9	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路及交通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路及交通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：道路及交通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：道路及交通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电力照明工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		北部主路							
		北部主路合计							
		电力工程							
1	040504002023	三通工井	1. 名称：电缆排管三通型工井 2. 规格：大样参考设计图纸 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	6				0
2	040504002024	转角工井	1. 名称：电缆排管转角工井 2. 规格：大样参考设计图纸 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、	座	1				0

			<p>养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
3	040504002025	直线工井	<p>1. 名称：电缆排管直线工井</p> <p>2. 规格：大样参考设计图纸</p> <p>3. 类型：（砌筑井或混凝土井）</p> <p>4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	座	57				0
4	040504002026	直线长井	<p>1. 名称：电缆排管直线长井</p> <p>2. 规格：大样参考设计图纸</p> <p>3. 类型：（砌筑井或混凝土井）</p> <p>4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、</p>	座	8				0

			养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411001378	配管	1. 名称及规格:电缆保护管6孔DN150 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	58				0
6	030411001379	配管	1. 名称及规格:电缆保护管4孔DN150 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	38				0
7	030411001380	配管	1. 名称及规格:电缆保护管6孔DN160 2. 材质:PVC管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线	m	1967				0

			用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	010101003039	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2838.6				0
9	040103001042	回填方	1. 名称: 石粉回填 2. 回填材料: 石粉 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	2437.65				0
10	040103002085	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土	m3	2838.6				0

			石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		电力工程合计							
		照明工程							
1	030404017341	配电箱	1. 名称:路灯配电控制箱 2. 包含接线箱安装, 孔洞预留、支架制作、安装, 除锈、刷油, 接地等相关费用 3. 接地、调试 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	040805001009	路灯	1. 单臂LED路灯 2. 型号:H=9m75WLED灯 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒(箱)安装、成套灯具(含灯杆、光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	81				0
3	040805001010	投光路灯	1. 单臂LED路灯 2. 型号:H=12m3*100WLED灯 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒(箱)安装、成套灯具(含灯杆	套	1				0

			、光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040803002001	电缆保护管	1. 名称及规格:电缆保护管DN50 2. 材质:CPVC管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2146				0
5	040803002002	电缆保护管	1. 名称及规格:电缆保护管DN80 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	80				0
6	030408001286	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: YJV-0.6/1kV, 4*35 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测	m	90				0

			<p>试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
7	030408001287	电力电缆	<p>1. 名称:电力电缆</p> <p>2. 规格: YJV-0.6/1kV, 4*16</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用</p> <p>5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>6. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	2389				0
8	030411004292	配线	<p>1. 名称及规格:RVV-0.45/0.75kV, 3*2.5mm²</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	810				0
9	030411004293	配线	<p>1. 名称及规格:RVV-0.45/0.75kV, 5*2.5mm²</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体(夹板、</p>	m	15				0

			绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
10	040504001007	接线井	1. 名称: 接线井 2. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 3. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	15				0
11	010101003040	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需	m3	1084.21				0

			的一切相关工作						
12	040103001043	回填方	1. 名称：石粉回填 2. 回填材料：石粉 3. 回填后夯实 4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	770.07				0
13	040103002086	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1084.21				0
		照明工程合计							
		通信工程							
1	040504002027	三通工井	1. 名称：电缆排管三通型工井 2. 规格：大样参考设计图纸 3. 类型：（砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用	座	4				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040504002028	直线工井	1. 名称: 电缆排管直线工井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	36				0
3	030411001381	配管	1. 名称及规格: 电缆保护管9孔DN110 2. 材质: 钢管 3. 敷设方式: 埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	108				0
4	030411001382	配管	1. 名称及规格: 电缆保护管6孔DN110 2. 材质: 钢管 3. 敷设方式: 埋地 4. 包含基础浇筑、管枕	m	50				0

			浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	030411001383	配管	1. 名称及规格:电缆保护管9孔DN110 2. 材质:PVC 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1879				0
6	010101003041	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3247.44				0
7	040103001044	回填方	1. 名称:石粉回填 2. 回填材料:石粉	m3	2917.14				0

			3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040103002087	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3247.44				0
		通信工程合计							
		连接线路段							
		连接线路段合计							
		电力工程1							
1	040504002029	三通工井	1. 名称: 电缆排管三通型工井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用	座	1				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040504002030	直线工井	1. 名称: 电缆排管直线工井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	8				0
3	040504002031	直线长井	1. 名称: 电缆排管直线长井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖(井板)、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用	座	2				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411001384	配管	1. 名称及规格:电缆保护管6孔DN160 2. 材质:PVC管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	385				0
5	010101003042	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用,为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	646.8				0
6	040103001045	回填方	1. 名称:石粉回填 2. 回填材料:石粉 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范	m3	575.2				0

			要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040103002088	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	646.8				0
		电力工程1合计							
		照明工程1							
1	040805001011	路灯	1. 单臂LED路灯 2. 型号:H=9m75WLED灯 3. 包含基础制作安装及基础浇筑、各类预埋件留设、接线盒(箱)安装、成套灯具(含灯杆、光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、支架、除锈刷油、灯杆编号、调试等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	20				0
2	040803002003	电缆保护管	1. 名称及规格:电缆保护管DN50 2. 材质:CPVC管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用	m	443				0

			5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040803002004	电缆保护管	1. 名称及规格:电缆保护管DN80 2. 材质:钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12				0
4	030408001288	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格: YJV-0.6/1kV, 4*16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	475				0
5	030411004294	配线	1. 名称及规格:RVV-0.45/0.75kV, 3*2.5mm ² 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端	m	810				0

			子、接地等费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040504001008	接线井	1. 名称:接线井 2. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 3. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
7	010101003043	挖沟槽土（石）方	1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	502.09				0
8	040103001046	回填方	1. 名称：石粉回填 2. 回填材料：石粉	m3	356.66				0

			3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	040103001047	回填方	1. 名称: 石粉回填 2. 回填材料: 石粉 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	575.2				0
10	040103002089	场内土方转运	1. 运距3km, 超过3km按照3km计算, 不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间: 遵守建筑废弃物运输时间要求, 综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	502.09				0
		照明工程1合计							
		通信工程1							
1	040504002032	三通工井	1. 名称: 电缆排管三通型工井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: (砌筑井或混凝土井) 4. 包含基础铺筑及养护, 模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护, 模板制作、安装、拆除, 井身砌筑、勾缝及抹面, 流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖	座	1				0

			（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
2	040504002033	直线工井	1. 名称: 电缆排管直线工井 2. 规格: 大样参考设计图纸 3. 类型: （砌筑井或混凝土井） 4. 包含基础铺筑及养护，模板制作安装、混凝土制作、运输、浇筑、养护，模板制作、安装、拆除，井身砌筑、勾缝及抹面，流槽砌筑、井口板浇筑、井圈井盖（井板）、爬梯制作安装、电缆支架、电缆套管及排水管预埋、防水、止水、防火堵洞和标识等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
3	030411001385	配管	1. 名称及规格: 电缆保护管9孔DN110 2. 材质: PVC 3. 敷设方式: 埋地 4. 包含基础浇筑、管枕浇筑、管道敷设、穿线用牵引铁线、管件及配件安装、等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	405				0

4	010101003044	挖沟槽土（石）方	<p>1. 计价综合考虑土壤类别（含淤泥）、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式（含人工、机械、爆破）、运输方式、运土高度等产生的费用等</p> <p>2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探（不含文物保护）、排地表水、场内运输等相关费用，为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障（清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等）、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用</p> <p>3. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	632.81				0
5	040103001048	回填方	<p>1. 名称：石粉回填</p> <p>2. 回填材料：石粉</p> <p>3. 回填后夯实</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	552.44				0
6	040103002090	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑：土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式（含陆运、水运）、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需</p>	m3	632.81				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力照明工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00214	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010171	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011171	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF171	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008171	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002171	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF171	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009171							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF171	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000214	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	899420.02		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：电力照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		899420.02	
合计			899420.02	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电力照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电力照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：电力照明工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：电力照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：电力照明工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水工程							
		给水工程合计							
		消防给水							
1	040504001009	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 1300*1300 2. 类型: 图集07MS101-2, 页66 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
2	040504001010	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 1100*1100 2. 类型: 图集07MS101-2, 页66 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	4				0
3	040504001011	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 ϕ 1500 2. 类型: 图集07MS101-2, 页24 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等	座	4				0

			4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	040504001012	闸阀井	1. 名称及规格: 阀门井 Φ1200 2. 类型: 图集07MS101-2, 页24 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	24				0
5	040504001013	排气阀井	1. 名称及规格: 排气阀井1200*1200 2. 类型: 图集07MS101-2, 页162 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
6	040504001014	排泥阀井	1. 名称及规格: 排泥阀井Φ800 2. 类型: 图集07MS101-2, 页58 3. 综合考虑: 井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	5				0
7	040502005001	闸阀	1. 名称及规格: 闸阀DN250 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装	个	9				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
8	040502005002	闸阀	1. 名称及规格: 闸阀 DN200 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	24				0
9	040502005003	排气阀	1. 名称及规格: 排气阀 DN65 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
10	040502005004	排泥阀	1. 名称及规格: 排泥阀 DN75 2. 材质: 铸铁 3. 连接形式: 法兰 4. 本体及附件安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	5				0
11	030901011003	室外消火栓	1. 名称: 室外消火栓 (含检修阀门) SS100/65-1.6 2. 类型: 图集 13S201, 页15; 图集 07MS101-1, 页26 3. 本体安装(带弯管底座、法兰接管) 4. 含闸阀、短管甲、短管乙、铸铁管、闸阀套筒、C20混凝土支墩 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	套	17				0
12	040501003019	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN65, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管(含防水套管)制作、安装	m	1				0

			5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑:垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	040501003020	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN75, 1.0Pa, K9级管材, 承插连接 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管 (含防水套管) 制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. . 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	15				0
14	040501003021	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸铁管 DN200, 1.0Pa, K9级管材 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 套管 (含防水套管) 制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防腐，管道支架制作安装及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲洗 7. 综合考虑: 垫层种类及厚度 8. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1				0
15	040501003022	铸铁管	1. 名称及规格: 球墨铸	m	1064				0

			铁管 DN250, 1.0Pa, K9级管 材, 承插连接 2. 连接方式: 承插连接 3. 管道、管件及卡箍的 制作、安装 4. 套管 (含防水套管) 制作、安装 5. 管道除锈、刷油、防 腐, 管道支架制作安装 及除锈刷油 6. 管道试压、消毒、冲 洗 7. 综合考虑: 垫层种类 及厚度 8. . 完成本清单项目所 需的一切相关工作						
		消防给水合计							
		土方工程							
1	010101003045	挖沟槽土 (石) 方	1. 计价综合考虑土壤类 别 (含淤泥)、土石比 例、挖土深度、场内运 距、干湿程度、挖土方 式 (含人工、机械、爆 破)、运输方式、运土 高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土 板安拆、基底钎探 (不 含文物保护)、排地表 水、场内运输等相关费 用, 为完成土方开挖所 做的错台开挖、斜坡开 挖、排障 (清除孤石、 废旧基础、管线、管井 、树根等)、翻挖、倒 运、整修的费用、环保 费用、以及可能发生的 塌方、沉降、防排水措 施及为方便土方挖运而 修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m3	2681.12				0
2	040305001009	垫层	1. 名称: 石屑垫层 2. 回填材料: 中砂 3. 回填后夯实	m3	375.66				0

			4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	040103001049	回填方	1. 名称: 中沙回填 2. 回填材料: 中沙 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	372.51				0
4	040103001050	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用 2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用 3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等,包括前置施工可能带来的相关费用增加 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	1779.71				0
5	040103002091	场内土方转运	1. 运距3km,超过3km按照3km计算,不足3km按照实际公里数计算 2. 每天运输及作业时间:遵守建筑废弃物运输时间要求,综合考虑工效 3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、	m3	904.4				0

			运输方式(含陆运、水运)、场外道路等, 工作内容包括但不限于运输、排障、协调等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		土方工程合计							
		雨污工程							
		雨污工程合计							
		北部主路							
1	040501001015	II级钢筋混凝土管dn800	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn800 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	450				0
2	040501001016	II级钢筋混凝土管dn1000	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1000 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	356				0
3	040501001017	II级钢筋混凝土管dn1200	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1200 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	166				0
4	040501001018	II级钢筋混凝土管dn1350	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn1350 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的	m	220				0

			制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	040501001019	I级钢筋混凝土管 dn300	1. 名称及规: :I级钢筋混凝土管dn300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	545				0
6	040504002034	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页124 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	6				0
7	040504002035	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1250mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页126 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	7				0
8	040504002036	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1500mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页17 3. 综合考虑:井深、垫	座	1				0

			层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
9	040504002037	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 1700*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
10	040504002038	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 1800*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
11	040504002039	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1650mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页60 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
12	040504002040	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 2100*1000mm	座	6				0

			2. 类型:图集06MS201-3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	040504002041	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=800mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	8				0
14	040504002042	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	6				0
15	040504002043	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=1200mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0

16	040504002044	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=1350mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
17	040504002045	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页12 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	30				0
18	040504002046	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1250mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页15 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	6				0
19	040504002047	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1500mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页17 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集	座	3				0

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	040504002048	混凝土井	1. 名称及规格:检查井1300*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
21	040504002049	混凝土井	1. 名称及规格:检查井1700*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
22	040504002050	混凝土井	1. 名称及规格:检查井1800*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	2				0
23	040504002051	混凝土井	1. 名称及规格:检查井2000x1500mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场	座	1				0

			内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
24	040504002052	混凝土井	1. 名称及规格:检查井2200x1700mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页59 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
25	040504002053	混凝土井	1. 名称及规格:检查井2630*2630mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页34 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
26	040504006001	砌体出水口	1. 排出口 2. D=600 1. 名称及规格:排出口D=600 2. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 3. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
27	040504006002	砌体出水口	1. 名称及规格:排出口D=800 2. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽	座	2				0

			、井筒、盖板、材料场内外运输等 3. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
28	040504006003	砌体出水口	1. 名称及规格:排出口 D=1000 2. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 3. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
29	040504006004	砌体出水口	1. 名称及规格:排出口 D=1350 2. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 3. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
30	040504009004	雨水口	1. 名称:雨水口 2. 综合考虑:垫层种类及厚度、井圈及盖板等 3. 按图纸设计施工，具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	111				0
		北部主路合计							
		连接线路段							
1	040501001020	II级钢筋混凝土管 dn500	1. 名称及规: :II级钢筋混凝土管dn500 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需	m	435				0

			的一切相关工作						
2	040501001021	II级钢筋混凝土管 dn600	1. 名称及规：:II级钢筋混凝土管dn600 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	185				0
3	040501001022	II级钢筋混凝土管 dn800	1. 名称及规：:II级钢筋混凝土管dn800 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	138				0
4	040501001023	II级钢筋混凝土管 dn1000	1. 名称及规：:II级钢筋混凝土管dn1000 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	68				0
5	040501001024	I级钢筋混凝土管 dn300	1. 名称及规：:I级钢筋混凝土管dn300 2. 连接方式:胶圈接口 3. 管道、管件及卡箍的制作、安装 4. 管道闭水试验 6. 综合考虑:垫层种类及厚度 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	107				0
6	040504002054	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页124	座	1				0

			3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	040504002055	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1250mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页126 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	3				0
8	040504002056	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 D=1500mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页17 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
9	040504002057	混凝土井	1. 名称及规格:沉泥井 1800*1100mm 2. 类型:图集06MS201-3, 页32 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
10	040504002058	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井	座	3				0

			2100*1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页104 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
11	040504002059	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=800mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
12	040504002060	混凝土井	1. 名称及规格:跌水井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页111 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				0
13	040504002061	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1000mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页12 3. 综合考虑:井深、垫层、井室、爬梯、流槽、井筒、盖板、材料场内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需	座	13				0

			的一切相关工作						
14	040504002062	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1250mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页15 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	1				0
15	040504002063	混凝土井	1. 名称及规格:检查井 D=1500mm 2. 类型:图集06MS201- 3, 页17 3. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 4. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 5. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	2				0
16	040504006005	砌体出水口	1. 名称及规格:排出口 D=800 2. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 3. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	1				0
17	040504006006	砌体出水口	1. 名称及规格:排出口 D=1000 2. 综合考虑:井深、垫 层、井室、爬梯、流槽 、井筒、盖板、材料场 内外运输等 3. 按图纸设计施工, 具 体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	座	1				0

18	040504009005	雨水口	1. 名称:雨水口 2. 综合考虑:垫层种类及厚度、井圈及盖板等 3. 按图纸设计施工, 具体做法详见设计图集 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	20				0
		连接线路段合计							
		土方工程1							
1	010101003046	挖沟槽土(石)方	1. 计价综合考虑土壤类别(含淤泥)、土石比例、挖土深度、场内运距、干湿程度、挖土方式(含人工、机械、爆破)、运输方式、运土高度等产生的费用等 2. 计价包括开挖、挡土板安拆、基底钎探(不含文物保护)、排地表水、场内运输等相关费用, 为完成土方开挖所做的错台开挖、斜坡开挖、排障(清除孤石、废旧基础、管线、管井、树根等)、翻挖、倒运、整修的费用、环保费用、以及可能发生的塌方、沉降、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路费用 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	19012.65				0
2	040103001051	回填方	1. 名称: 石屑 2. 回填材料: 石屑 3. 回填后夯实 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	7057.98				0
3	040103001052	利用土方回填一般土方	1. 计价综合考虑密实度、回填方式(人工或机械)、垂直运土高度、运输方式、场内运距、夯实方式、为满足回填	m3	1779.71				0

			<p>发生的翻晒及倒运、可能发生的场内二次转运等相关费用</p> <p>2. 计价包括装卸、运输、回填、分层碾压及可能发生的挖土、整修等产生的费用</p> <p>3. 包括协助总包获取余泥排放证、项目范围内可能存在的管线迁移、旧建筑、基础破除及清运、协调维护与政府主管部门的关系及协助支付有关工作所需的费用等，包括前置施工可能带来的相关费用增加</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
4	040103002092	场内土方转运	<p>1. 运距3km, 超过3km按照3km计算，不足3km按照实际公里数计算</p> <p>2. 每天运输及作业时间：遵守建筑废弃物运输时间要求，综合考虑工效</p> <p>3. 综合考虑:土质、土石比例、淤泥、废料、装卸方式、垂直运输、运输方式(含陆运、水运)、场外道路等，工作内容包括但不限于运输、排障、协调等</p> <p>4. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m3	19012.65				0
5	粤 040101006005	打拔钢板桩 6m	<p>1. 陆上打3型拉森钢板桩6m内</p> <p>2. 拔拉森钢板桩</p> <p>3. 钢板桩支撑安、拆宽度4m内</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	t	4985.28				0
6	粤 040101006006	打拔钢板桩 9m	<p>1. 陆上打3型/4型拉森钢板桩9m内</p>	t	436.02				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00215	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010172	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011172	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF172	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008172	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002172	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF172	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009172							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF172	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000215	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1712369.34		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1712369.34	
合计			1712369.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		B1风雨操场光伏发电系统							
1	030404001001	光伏瓦组件	1. 名称:BIPV(钢化双玻夹胶高效单晶硅瓦) 2. 规格:92WP光伏瓦 3. 本体及附件安装调试 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	块	1934				0
2	030401003001	单相组串式逆变器	1. 名称:单相组串式逆变器 2. 型号:GW6000T-DS 3. 本体及附件安装调试 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	26				0
3	030404017342	并网光伏配电箱	1. 名称:并网光伏配电箱 2. 型号:内含1个XT3N-400/3300350A/3P, 26个S201-C32预留供电公司计量电表表位 3. 包含基础型钢制作安装、箱体安装、接地、单机调试、接线等相关费用 4. 配电箱应按设计图纸考虑及预留安装电源监控、漏电报警等其他系统模块的位置 5. 其他:按设计图纸、	台	1				0

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030408001289	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4x240+1x120	1. 名称及规格:电力电缆YJV-0.6/1kV-4x240+1x120 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	8				0
5	030408001290	电力电缆 YJV-0.6/1kV-3×4	1. 名称及规格:电力电缆YJV-0.6/1kV-3×4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、电缆敷设、电缆头(含中间接头、T接头等)制作及安装、电缆T接箱的制作安装、连接体、接地、试压、测试、防火堵洞、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试、电缆穿刺线夹制作及安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需	m	208				0

			的一切相关工作						
6	030408001291	光伏专用电缆 PV1-F 1×4	1. 名称及规格:光伏专 用电缆PV1-F1×4 2. 材质:PVC 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含揭(盖)盖板、 电缆敷设、电缆头(含 中间接头、T接头等)制作及安装、电缆 T接箱的制作安装、连 接体、接地、试压、测 试、防火堵洞、电缆防 护、电缆防火隔板、电 缆防火涂料、单体调试 、电缆穿刺线夹制作及 安装、电缆标识牌等相关费用 5. 其他:按设计图纸、 技术需求书及施工规范 要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需 的一切相关工作	m	5200				0
		B1风雨操场光伏发电系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007068	高层施工增加		项	1				0
2	031301017169	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00216	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010173	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011173	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF173	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008173	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002173	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF173	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009173							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF173	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000216	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	417564.02		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		417564.02	
合计			417564.02	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：B1风雨操场光伏发电系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		矿务局组团							
1	030113008001	柴油发电机 常用功率 800KW	1. 名称:柴油发电机组（含消声及环保设施） 2. 型号:800KW（包括配件、附件及附属配套工具）[详细的技术数据参数见图纸及招标技术文件要求] 3. 发电机接线、调试、并机柜、减震垫安装 4. 地脚螺栓、二次灌浆 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030406001001	发电机系统调试 800KW	1. 名称:发电机系统调试 2. 型号:综合考虑 3. 容量(kW):800KW 4. 接线端子材质、规格:综合考虑	系统	1				0
3	030414002021	送配电装置系统 1kV	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1kV	系统	1				0
4	030404036003	安建环设施	1. 名称: 安建环设施 2. 工作内容: 含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验)、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、“高压危险”警示牌、“有电危险”小警示牌、“未经允许，禁止进入”警	项	1				0

			示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止堆放”警示牌等 3. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		矿务局组团合计							
		一矿							
1	030113008002	柴油发电机 常用功率800KW	1. 名称:柴油发电机组(含消声及环保设施) 2. 型号:800KW(包括配件、附件及附属配套工具)[详细的技术数据参数见图纸及招标技术文件要求] 3. 发电机接线、调试、并机柜、减震垫安装 4. 地脚螺栓、二次灌浆 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				0
2	030406001002	发电机系统调试800KW	1. 名称:发电机系统调试 2. 型号:综合考虑 3. 容量(kW):800KW 4. 接线端子材质、规格:综合考虑	系统	1				0
3	030414002022	送配电装置系统 1kV	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1kV	系统	1				0
4	030404036004	安建环设施	1. 名称:安建环设施 2. 工作内容:含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验)、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、“高压危险”警示牌、“有电危险”小警示牌、“未经允许,禁止进入”警示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止	项	1				0

			堆放”警示牌等 3. 未尽事项详见图纸、 工程量清单计价说明、 国家相关规范等						
		一矿合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00217	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010174	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011174	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF174	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008174	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002174	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF174	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009174							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF174	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000217	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	189171.84		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		189171.84	
合计			189171.84	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：柴油发电机采购安装及环保工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----