

市教育局新增专门学校花山校区一期维护维修项目工程

招标工程量清单

招标人： 广州市教育基建和装备中心

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

市教育局新增专门学校花山校区一期维护维修项目工程

招标工程量清单

招标人： 广州市教育基建和装备中心

造价咨询人：

单位盖章

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

单位盖章

编 制 人：

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		砖砌体及混凝土构件拆除							
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体材质:拆除砖墙（含抹灰层及面层） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	329.59				
2	011601001002	拆除花池、台阶	1. 拆除花池、台阶（含抹灰层及面层） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	17.17				
3	011601001003	拆除砖砌讲台	1. 拆除砖砌讲台 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	18.36				
4	011601001004	开门窗洞	1. 开门窗洞（含抹灰层及面层） 2. 综合考虑加固处理 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	7.12				

5	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 拆除钢筋混凝土构件（含抹灰层及面层） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	166.44				
6	011615001001	开孔(打洞)	1. 楼板开洞 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	16				
		砖砌体及混凝土构件拆除合计							
		门窗拆除							
1	011610002001	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:2. 5m2以内 2. 运送到指定位置堆放 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	321.93				
2	011610002002	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以内 2. 运送到指定位置堆放 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	15.75				
3	011610002003	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:超过4m2 2. 运送到指定位置堆放 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m2	1166.6				

			所有费用						
4	011610002004	防盗网拆除	1. 防盗网拆除 2. 运送到指定位置堆放 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	712.2				
		门窗拆除合计							
		地面拆除							
1	011605001001	地面块料拆除	1. 饰面材料种类:拆除40mm厚抛光砖地面至楼板结构层 2. 拆除的基层类型:拆除找平层 3. 拆除厚度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4400.04				
2	011604001001	铲除水泥砂浆面层	1. 饰面材料种类:拆除40mm厚水泥地面至楼板结构层 2. 拆除的基层类型:拆除找平层 3. 拆除厚度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	16.35				
3	011601001005	拆除陶粒回填层	1. 拆除300厚陶粒回填层及水泥砂浆找平层砖面层至结构层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	17.27				

4	011606001001	木地板拆除	1. 饰面材料种类:拆除10厚木地板及至楼板结构层 2. 拆除的基层类型:拆除40mm厚砂浆找平层 3. 拆除厚度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	649.94				
5	011607001001	屋面拆除	1. 拆除面层、粘贴层、防水层、找平层及细石混凝土刚性防水层、保温层、找平层至结构屋面 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	692.04				
6	011605002001	块料踢脚线拆除	1. 拆除的基层类型:拆除找平层 2. 饰面材料种类:拆除陶瓷块料 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	88.37				
7	011606002001	木踢脚拆除	1. 拆除的基层类型:拆除找平层 2. 饰面材料种类:木踢脚拆除 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.27				
		地面拆除合计							
		墙面拆除							

1	011605002002	拆除立面块料	1. 拆除25厚瓷砖、水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5986.95				
2	011608001001	铲除油漆面	1. 铲除涂料饰面层、腻子至墙面批荡层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	402.27				
3	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 铲除涂料饰面层腻子及水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	280.63				
4	011606002002	拆除黑板	1. 拆除25mm厚黑板 (20厚加班+5mm厚磁性彩涂钢板) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	57.6				
		墙面拆除合计							
		天棚拆除							
1	011606003001	拆除吊顶天棚	1. 拆除的基层类型:金属龙骨吊件 2. 龙骨及饰面种类:拆除铝扣板天花、硅酸钙板天花、石膏板天花 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	995.58				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011604003001	铲除天棚涂料面	1. 铲除天棚涂料饰面层及腻子、批荡层至结构层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7328.25				
		天棚拆除合计							
		其他杂项拆除							
1	011605001002	拆除洗手台	1. 拆除大理石洗手台 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.56				
2	010101002001	覆土铲除	1. 花池覆土铲除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	23.76				
3	011611005001	变形缝拆除	1. 变形缝拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	183				
4	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 金属栏杆拆除 2. 运送到指定位置堆放 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1030.28				
5	011609001002	拆除钢梯栏杆	1. 拆除钢梯栏杆	m	8.26				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	123880.56		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	消纳费	0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		123880.56	
合计			123880.56	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	A. 4	砌筑工程							
1	010401012001	灰砂砖砌筑花池	1. 零星砌砖名称、部位：灰砂砖砌筑花池 2. 砖品种、规格、强度等级：450mm高 3. 砂浆强度等级、配合比：M10砌筑砂浆 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	3. 21				
2	010401012002	灰砂砖砌筑台阶	1. 零星砌砖名称、部位：砖灰砂砖砌筑台阶 2. 砂浆强度等级、配合比：M10砌筑砂浆 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	8. 11				
3	010401012003	灰砂砖砌筑坡道	1. 零星砌砖名称、部位：灰砂砖砌筑坡道 2. 砂浆强度等级、配合比：M10砌筑砂浆 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0. 81				
4	010401012004	灰砂砖砌筑门垛	1. 零星砌砖名称、部位：灰砂砖砌筑门垛	m3	0. 44				

			2. 砂浆强度等级、配合比:M10砌筑砂浆 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	399.76				
6	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:100mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	71.45				
7	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	226.27				
8	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强	m3	14.96				

			度等级:100mm蒸压加气 混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M10砌 筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
9	010401012005	砖砌围边	1. 零星砌砖名称、部位 :砖砌围边 2. 砂浆强度等级、配合 比:M10砌筑砂浆 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m3	4.15				
		砌筑工程合计							
	A.5	混凝土及钢筋混凝土 工程							
1	010503004001	C20圈梁	1. 部位:系梁 2. 混凝土种类:商品混 凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m3	6.6				
2	010503004002	C20细石混凝土圈梁	1. 部位:门槛、反坎 2. 混凝土种类:细石混 凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m3	0.1				

3	010503004003	C25细石混凝土圈梁	1. 部位:反坎 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	69.7				
4	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.85				
5	010510003001	C25预制过梁	1. 混凝土种类:预制过梁 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.54				
6	010512001001	C25预制板	1. 混凝土种类:预制板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.95				
7	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	26.41				

8	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	4.17				
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ 10内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.337				
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	5.623				
11	010515001003	现浇构件箍筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	1.946				
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
	A.8	门窗工程							
1	010802003001	甲级钢质防火门(单扇)	1. 门框、扇材质:2厚钢质甲级防火门(仿木纹)(单扇) 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用	m2	20.44				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	010802003002	甲级钢质防火门(单扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃)	1. 门框、扇材质:2厚钢质甲级防火门(仿木纹)(单扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃) 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	4.84				
3	010802003003	甲级钢质防火门(双扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃)	1. 门框、扇材质:2厚钢质甲级防火门(仿木纹)(双扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃) 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6.6				
4	010802003004	乙级钢质防火门(单扇)	1. 门框、扇材质:2厚钢质乙级防火门(仿木纹)(单扇) 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	2.2				

5	010802003005	乙级钢质防火门（单扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃）	1. 门框、扇材质:2厚钢质乙级防火门（仿木纹）（单扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃） 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	26.62				
6	010802003006	乙级钢质防火门（双扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃）	1. 门框、扇材质:2厚钢质乙级防火门（仿木纹）（双扇带9+0.76+9mm厚钢化夹胶玻璃） 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	19.8				
7	010801002001	齿接橡木实木门	1. 门框、扇材质:齿接橡木实木门 2. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	99.66				
8	010801002002	齿接橡木实木门（1.2厚不锈钢护门板）	1. 门框、扇材质:齿接橡木实木门（1.2厚不锈钢护门板，详标准图集03J926-8/37、10/37）	m2	14.52				

			<p>2. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
9	010802001001	2厚钢质复合门(仿木纹)	<p>1. 门框、扇材质:2.0厚钢制复合门,中间高密度板填充(仿木纹),宿舍门只可外部机械锁开启,内部不设门锁及把手</p> <p>2. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	m2	176.66				
10	010807001001	断热铝合金固定+平开窗	<p>1. 框、扇材质:55系列断热铝合金固定窗+平开窗</p> <p>2. 玻璃品种、厚度:中透光单银6Low-E+12空气+6透明玻璃</p> <p>3. 壁厚:详图纸型材表</p> <p>4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	m2	410.6				

11	010807001002	断热铝合金平开窗	1. 框、扇材质:55系列断热铝合金平开窗 2. 玻璃品种、厚度:中透光单银6Low-E+12空气+6透明玻璃 3. 壁厚:详图纸型材表 4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.6				
12	010807001003	断热铝合金固定窗	1. 框、扇材质:55系列断热铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:中透光单银6Low-E+12空气+6透明玻璃 3. 壁厚:详图纸型材表 4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	12.2				
13	010802001002	断桥铝门联窗	1. 框、扇材质:70系列断桥铝合金固定窗+平开窗 2. 玻璃品种、厚度:10+1.52+10厚安全夹胶钢化玻璃 3. 壁厚:详图纸型材表,门扇双面2.2厚铝板中间蜂窝铝板填充 4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、	m2	182.64				

			<p>两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
14	穗 011209003001	断热铝落地窗	<p>1. 框、扇材质:70系列断热铝合金窗</p> <p>2. 玻璃品种、厚度:中透光单银-6Low-E+12空气+6透明玻璃</p> <p>3. 壁厚:详图纸型材表</p> <p>4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	395.37				
15	010807003001	镀锌方通空调百叶	<p>1. 框、扇材质:50X50X3.0厚镀锌钢方通框架白色氟碳喷涂</p> <p>2. 2.0厚菱形穿孔铝板白色氟碳喷涂</p> <p>3. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	141.18				
16	010807004001	防盗网及纱窗	<p>1. 框、扇材质:防盗网及纱窗</p> <p>2. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、</p>	m2	140.8				

			<p>两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
17	010807001004	红外感应电动玻璃推拉门	<p>1. 窗代号及洞口尺寸:DTM2931</p> <p>2. 框、扇材质:红外感应电动玻璃推拉门</p> <p>3. 玻璃品种、厚度:70系列黑色不锈钢门框-10+1.52+10厚安全夹胶钢化玻璃</p> <p>4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	8.99				
18	010802001003	消防栓门	<p>1. 框、扇材质:消防栓门, 25mm厚白色蜂窝铝板门板贴醒目“消防栓箱”牌</p> <p>2. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	16.8				
		门窗工程合计							
	A.9	屋面及防水工程							
1	010903002001	墙面涂膜防水 W7	1. 涂膜厚度、遍数	m2	3786.44				

			:1.5厚聚合物防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:5厚 聚合物水泥防水砂浆 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
2	010903002002	墙面涂膜防水 N5	1. 涂膜厚度、遍数:2厚 聚合物水泥防水涂料 (II型),高度2.5米 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	1250.86				
3	010904002001	楼地面防水 L3	1. 防水层:2.0厚聚合物 水泥防水涂料(II型),门槛两侧及四周上 反至地面完成面高 300mm,遇门洞平铺 500mm 2. 防水层:1.5厚聚氨酯 (单组分)防水涂料,沿 四周墙身上翻高于地面 完成面300mm 3. 聚氨酯防水层配套底 涂材料一遍 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	925.2				
4	010904002002	楼(地)面涂膜防水 L8A	1. 防水层:1.5厚聚氨酯 (单组分)防水涂料,沿 四周墙身上翻高于地面 完成面300mm 2. 最薄处20厚DSM20防 水砂浆找平找坡层,找 1%坡,坡向排水口 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属	m2	1298.38				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	010904002003	楼(地)面涂膜防水 L6	1. 防水层:1.5厚聚氨酯(单组分)防水涂料,沿四周墙身上翻高于地面完成面300mm 2. 聚氨酯防水层配套底涂材料一遍 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	489.67				
6	010902003001	屋面刚性层 (R5)	1. 50厚C20细石砼保护层(内配 Φ 4@150双向钢筋网,每6 \times 6m留分格缝宽20,钢筋在分格缝切断,面嵌建筑防水油膏封严) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	598.66				
7	011102003001	块料楼地面 (R5)	1. 面层材料品种、规格、颜色:600x600x10厚防滑地砖,铺平拍实 2. 嵌缝材料种类:缝宽5~8,1:1水泥砂浆填缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	598.66				
8	011101001001	水泥砂浆楼地面 (R6)	1. 20厚DSM20水泥砂浆找平,表面抹平压光 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	136.38				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	010902003002	屋面刚性层（R5）	1. DSM20水泥砂浆修补找平, 平均厚度7厚 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	598.66				
10	010902003003	屋面刚性层（R5、R6）	1. 30厚(最薄处)C20细石混凝土找坡2%(注: 结构找坡取消此层) 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	735.05				
11	010902002001	屋面涂膜防水（R5）	1. 卷材防水层: 3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎), 遇墙上返不少于600mm 2. 卷材防水层: 1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎), 遇墙上返不少于600mm 3. 涂料防水层: 2厚非固化橡胶沥青防水涂料, 遇墙上返不少于600mm 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	702.48				
12	010902002002	屋面涂膜防水（R6）	1. 卷材防水层: 卷材防水层: 1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘沥青防水卷材, 遇墙上返不少于400mm 2. 卷材防水层: 1.5厚自粘聚合物改性沥青防水	m2	163.34				

			卷材(无胎),遇墙上返不少于400mm(反坎不足400的则上返至反坎顶) 3. 涂料防水层:2厚非固化橡胶沥青防水涂料,遇墙上返不少于400mm(反坎不足400的则上返至反坎顶) 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
13	011001001001	保温隔热屋面(R5、R6)	1. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一层(0.4厚聚乙烯薄膜) 2. 保温层:计算值80厚,施工值按干铺100厚挤塑型聚苯乙烯泡沫塑料板,耐火B2级,压缩强度 $\geq 150\text{kPa}$,导热系数 $\leq 0.03\text{W/mK}$ 3. 干铺无纺聚酯纤维布一层(或0.4厚聚乙烯薄膜) 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	735.05				
14	010904002004	天棚涂膜防水(D1b)	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物防水涂料 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	2358.31				
		屋面及防水工程合计							
	A.11	楼地面装饰工程							
1	011101001002	地面硬化	1. 150厚C20细石混凝土,抹面压光	m ²	62.64				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 基础面25mm厚 1:2.5水泥砂浆抹面压光 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.46				
3	011107001001	石材台阶面	1. 1200X300X25厚火烧面花岗岩台阶踏步面,侧板25厚火烧面花岗岩 2. 台阶设5X5@20防滑拉槽 3. 25mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 100厚C20细石混凝土垫层 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	26.58				
4	011102001001	石材坡道	1. 1200X600X25厚火烧面花岗岩坡道 2. 坡道满拉5X5@20防滑拉槽 3. 50厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 100厚C20细石混凝土垫层 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.48				

5	011102001002	石材坡道 波打	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色光面花岗岩压顶、侧面贴25厚灰色光面花岗岩 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:50厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.62				
6	011108001001	门槛石	1. 25厚深灰色光面花岗岩门槛石,纯水泥浆擦缝 2. 25厚1:4干硬性水泥砂浆 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.36				
7	011108001002	门槛石	1. 25厚深灰色光面花岗岩门槛石,纯水泥浆擦缝 2. 25厚DSM20P6防水砂浆 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	33.85				
8	011102003002	块料楼地面 L7A	1. 面层材料品种、规格、颜色:800X800X12厚灰色抛光砖 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:4干硬性水	m2	1061.88				

			泥砂浆或DSM15水泥砂浆粘贴 4. 钢筋混凝土楼板, 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	011102003003	块料楼地面 L7A登记区	1. 面层材料品种、规格、颜色:1200X600X12厚灰色仿大理石纹釉面砖 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:4干硬性水泥砂浆或DSM15水泥砂浆粘贴 4. 钢筋混凝土楼板, 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	76.94				
10	011102003004	块料楼地面 L7B	1. 面层材料品种、规格、颜色:800X800X12厚灰色抛光砖 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚DSM20(1:2.5)水泥砂浆粘贴 4. ≥30厚隔音砂浆(每平方米用量视厂家产品的具体性能确定) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	1539.32				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	011102001003	石材楼地面 L8A	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色火烧面花岗岩 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	563.34				
12	011102001004	石材楼地面波导线 L8A	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色光面波导线、排水沟(对缝铺设) 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	59.63				
13	011102001005	石材楼地面波导线 L8A	1. 面层材料品种、规格、颜色:600X150X25厚深灰色光面花岗岩波打 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	57.32				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	011106001001	石材楼梯面层 L8A	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色火烧面花岗岩，综合考虑5*5@20两道防滑拉槽 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	153.96				
15	011106001002	石材楼梯面层波导线 L8A	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色光面波导线(对缝铺设)，综合考虑5*5@20两道防滑拉槽 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	45.94				
16	011102001006	石材楼地面 L8B	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色火烧面花岗岩 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸	m2	195.3				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
17	011102001007	石材楼地面波打 L8B	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚灰色光面波导线(对缝铺设) 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	20.99				
18	011106001003	石材楼梯面层 L8B	1. 面层材料品种、规格、颜色:300X300X25厚光面花岗岩，综合考虑提示盲道块材，5*5@20两道防滑拉槽 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:50厚1:4干硬性水泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	171.38				
19	011106001004	石材楼梯面层波导线 L8B	1. 面层材料品种、规格、颜色:25厚深灰色光面波导线(对缝铺设)，综合考虑5*5@20两道防滑拉槽 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:50厚1:4干硬性水	m2	57.6				

			泥砂浆 4. 钢筋混凝土楼板 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
20	011102003005	块料楼地面 L3	1. 面层材料品种、规格、颜色:300X600X10厚灰色防滑砖铺实拍平,瓷砖胶铺粘 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝。 3. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:4干硬性水泥砂浆找坡及粘贴 4. 保护层: 20厚DSM20水泥砂浆保护层 5. 找平层: 最薄处20厚DSM20水泥砂浆找平,找2%坡,坡向排水口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	500.67				
21	010103001001	回填陶粒	1. LC10陶粒混凝土回填至设计标高(仅抬高处设) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	47.4				
22	011101003001	卫生间混凝土层	1. 60厚C20混凝土(仅抬高处设) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	400.31				

23	011101001004	水泥砂浆楼地面 L1a	1. 40厚DSM20(1:2.5)水泥砂浆,面撒适量水泥粉抹面压光 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	50.09				
24	011102003006	块料楼地面 L6	1. 面层材料品种、规格、颜色:1200X600X12厚灰色仿大理石纹釉面砖 2. 嵌缝材料种类:纯水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:4干硬性水泥砂浆或DSM15水泥砂浆粘贴 4. 找平层:最薄处15厚DSM15(1:3)水泥砂浆按1%找平兼找坡 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	312.72				
25	011105003001	块料踢脚线 T3	1. 面层材料品种、规格、颜色:10厚釉面砖 2. 嵌缝材料种类:白水泥勾缝 3. 结合层厚度、砂浆配合比:刷素水泥浆一遍,配套瓷砖胶镶贴 4. 找平层:15厚DMP15(1:3)水泥砂浆,分二次抹灰 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	140.95				
26	011108001003	窗台石	1. 20厚啡网大理石窗台	m2	66.79				

			, 5mm倒角 2. 10厚白水泥粘贴找平层 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		楼地面装饰工程合计							
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001001	墙面一般抹灰 W7	1. 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚WPM15水泥砂浆 3. 专用界面剂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2919.46				
2	011201001002	墙面一般抹灰-柱 W7	1. 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚WPM15水泥砂浆 3. 专用界面剂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	226.83				
3	011201001003	墙面一般抹灰	1. 刷素水泥浆一遍 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚DMP15(1:3)水泥砂浆, 分二次抹灰 3. 专用界面剂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3229.01				

4	011201001004	墙面一般抹灰 (N2a、N2b)	1. 刷素水泥浆一遍 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚 DPM20 (1:0.5:2.5) 水泥石灰砂浆分两次抹灰 3. 专用界面剂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6386.6				
5	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网, 0.9厚 127*127的钢丝网拉结 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	132.6				
6	011201001005	保温砂浆墙面	1. 15厚玻化微珠保温砂浆 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	1754.51				
7	011001003001	30厚岩棉板	1. 3厚硅酸钙板+17厚岩棉+10厚硅酸钙板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	1546.31				
8	011204003001	块料墙面 Q3	1. 300X600X10厚内墙釉面砖 2. 白水泥勾缝, 阳角处采用25X25实心人造石倒角线条收口 3. 配套瓷砖胶镶贴 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	898.38				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	011204003002	块料墙面 Q7	1. 45X95X8厚外墙砖 2. 白水泥勾缝, 阳角处采用25X25实心人造石倒角线条收口 3. 配套瓷砖胶镶贴 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	660.73				
10	011204003003	块料墙面 N4	1. 300X600X10厚内墙釉面砖 2. 白水泥勾缝 3. 配套瓷砖胶镶贴 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1345.28				
11	011204003004	块料墙面 N5	1. 300X600X10厚内墙釉面砖 2. 白水泥勾缝, 阳角处采用25X25实心人造石倒角线条收口 3. 配套瓷砖胶镶贴 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2249.07				
12	011207001001	防撞软包 N7	1. 1200X600X50厚A级防火布面防撞软包(燃烧性能等级B1级) 2. 10厚石膏基高性能纤维板(燃烧性能等级A级) 3. 50系列轻钢龙骨(双向中距500)与膨胀螺栓	m2	277.08				

			固定 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
13	011207001002	穿孔板吸音墙面 N8A	1. 15mm厚防火基材槽木吸音板,四面三槽,自攻螺丝固定(燃烧性能等级A级) 2. 配套轻钢龙骨框架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	112.18				
14	010808004001	电梯门金属门套	1. 面层: 1.2mm厚不锈钢饰面 2. 基层: 详图集参标准图集13J404-6/40 4. 根据图纸及要求以及技术规范要求满足达到完成面所需的一切材料、工序 5. 其他:按招标图纸及相关设计规范、招标文件要求	m2	8.06				
15	011204001001	20厚光面花岗岩压顶	1. 20厚光面花岗岩压顶 2. 白水泥勾缝,阳角处采用25X25实心人造石倒角线条收口 3. 配套瓷砖胶镶贴 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	143.67				
16	011204001002	花池石材墙面	1. 面层: 25厚火烧面花岗岩 2. 结合层: 10mm厚水泥油粘结层 3. 找平层: 25mm厚	m2	22.76				

			1:2.5水泥砂浆找平层 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	A.13	天棚工程							
1	011302001001	吊顶天棚 D5a	1. 面层材料品种、规格:铝合金方形面板(1.5x1200x600) 2. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨,龙骨吊件用膨胀螺丝或预留钢筋吊件与钢筋混凝土顶板固定 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	500.51				
2	011302001002	吊顶天棚 D6	1. 面层材料品种、规格::9厚硅酸钙板(燃烧性能等级A级) 2. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨,龙骨吊件用膨胀螺丝与钢筋混凝土顶板固定 3. 基层:采用10厚石膏基高性能纤维板(燃烧性能等级A级)造型 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	241.51				
3	010810002001	窗帘盒	1. 涂刷2道白色无机涂料 2. 涂刷1道底漆 3. 9mm硅酸钙板 4. 轻钢龙骨	m	178.99				

			5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		天棚工程合计							
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001001	抹灰面油漆 D1b、D2b、D6	1. . 油漆品种、刷漆遍数:防霉无机涂料,一底两面(燃烧性能等级A级) 2. 3厚底层抗裂腻子分遍刮平,2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	5626.08				
2	011406001002	抹灰面油漆 D2c	1. . 油漆品种、刷漆遍数:外墙无机涂料,一底两面(燃烧性能等级A级) 2. 3厚底层抗裂腻子分遍刮平,2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	187.9				
3	011405001001	金属面油漆	1. 钢材表面除锈等级不低于Sa2.5级 2. 涂铁红环氧底漆一道 50 μ m 3. 涂丙烯酸树脂漆一道 60 μ m 4. 涂FEVE磁漆二道 120 μ m 5. 涂薄型防火涂料3厚,耐火极限≥1.5h	m2	22.25				

			6. 涂灰色水性丙烯酸乳液涂料一道 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011406001003	抹灰面油漆 N2a	1. 喷涂透明亚光罩面水性漆一道 2. 喷涂2-3厚真石漆 3. 抗碱封闭底漆一道 4. 满刮内墙3.0厚基层抗裂腻子分遍刮平,2厚面层耐水腻子分遍刮平 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1991.77				
5	011406001004	抹灰面油漆 N2b	1. 防霉无机涂料(A级)一底二面 2. 满刮内墙3.0厚基层抗裂腻子分遍刮平,2厚面层耐水腻子分遍刮平 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5348.83				
6	011406001005	抹灰面油漆 W7	1. 喷涂透明亚光罩面水性漆一道 2. 喷涂2-3厚真石漆 3. 放样标线,粘贴线条美纹纸胶带分格 3. 抗碱封闭底漆一道 4. 刮3厚弹性腻子,打磨平整 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3786.44				

		油漆、涂料、裱糊工程合计							
	A. 15	其他装饰工程							
1	011210005001	卫生间成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:25mm厚仿木纹蜂窝铝板隔断(含门) 2. 配件品种、规格:含成品拉手、铰链门锁、指示器、门栓、底座及配套五金等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	265.51				
2	011503001001	无障碍扶手	1. 扶手材料种类、规格:Φ40*2不锈钢扶手 2. 栏杆材料种类、规格:Φ40*3不锈钢立管, Φ20*3不锈钢管 3. 固定配件种类:预埋件固定 4. 参标准图集12J5926-1/H1 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12				
3	011503001002	钢梯1.2米高不锈钢栏杆扶手	1. 扶手材料种类、规格:Φ60*3钢管扶手 2. 栏杆材料种类、规格:Φ60*3钢管立管, Φ25*1钢管, Φ38*1.2钢管 3. 固定配件种类:预埋件固定 4. 参标准图集15J403-1-A5/B16 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	9.01				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	011503001003	护窗栏杆	1. 扶手材料种类、规格:成品铝合金扶手 2. 栏杆材料种类、规格:19*19或Φ19竖杆, 40*25横杆 3. 固定配件种类:M8膨胀螺栓连接固定 4. 详见图集:16J509-F5-L1C 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	133.41				
5	011210002001	梯段防护隔断	1. 栏杆材料种类、规格:25X25X2厚不锈钢管、不锈钢管加强筋 2. 栏板材料种类、规格、颜色:白色304不锈钢1.0厚金钢纱窗应与不锈钢杆件进行刚性连接,固定点间隔不应大于200mm 3. 固定配件种类:直径不低于12mm的膨胀螺栓安装固定,固定间隔不应大于1米,安装完毕后应确保牢固可靠,固定基座不应产生破损等情况 4. 防护材料种类:涂刷一道ED1000环氧底漆,喷涂白色氟碳漆 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m ²	66.6				
6	011210002002	梯段防护隔断(超3米)	1. 栏杆材料种类、规格:50X50X2厚不锈钢管、25X25X2厚不锈钢管、不锈钢管加强筋	m ²	28.77				

			<p>2. 栏板材料种类、规格、颜色:精钢纱窗网应与不锈钢杆件进行刚性连接,固定点间隔不应大于200mm</p> <p>3. 固定配件种类:直径不低于12mm的膨胀螺栓安装固定,固定间隔不应大于1米,安装完毕后应确保牢固可靠,固定基座不应产生破损等情况</p> <p>4. 防护材料种类:涂刷一道ED1000环氧底漆,喷涂白色氟碳漆</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
7	011503006001	靠墙榉木硬木扶手	<p>1. 扶手材料种类、规格:高150榉木硬木扶手</p> <p>2. $\phi 30 \times 2$钢管</p> <p>3. 固定配件种类:法兰用粘结剂粘牢,预埋件固定</p> <p>4. 图集: 06J403-1-K2型/75、2/157、M1/161</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	229.07				
8	010810001001	百叶遮阳	<p>1. 窗帘材质:百叶遮阳(百叶随窗开启)</p> <p>2. 图集: 中南标 11ZJ903-1\2/J8-25</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m ²	489.2				

9	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:填缝胶 2. 止水带材料种类:止水带 3. 盖缝材料:铝合金盖板 4. 图集: 14J936-3、4/AD4 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	46.2				
10	010903004001	墙面、顶棚变形缝	1. 嵌缝材料种类:铝合金基座 2. 止水带材料种类:阻火带 3. 盖缝材料:铝合金盖板 4. 图集: 14J936-3、4/AN2 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	108.8				
11	010903004002	外墙面变形缝	1. 嵌缝材料种类:防水胶条 2. 止水带材料种类:热塑性折线形橡胶条 3. 盖缝材料:铝合金盖板 4. 图集: 14J936-3、4/AQ1 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	28				
12	010103001002	回填种植土	1. 回填种植土 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m ³	15.65				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
13	050102008001	金叶女贞	1. 单位面积株数:12 2. 花卉种类:金叶女贞 3. 株高或蓬径:高500mm，冠幅300mm 4. 养护期:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	37.84				
14	011503001004	1.4厚不锈钢扶手-洗手盆	1. 1.4厚不锈钢扶手-洗手盆 2. 抓杆详标准图集12J926-1/J14 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	7				
15	011503001005	1.4厚不锈钢竖向扶手-坐厕	1. 1.4厚不锈钢竖向扶手-坐厕 2. 抓杆详标准图集12J926-1/J9 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				
16	011503001006	1.4厚不锈钢横向扶手-坐厕	1. 1.4厚不锈钢横向扶手-坐厕 2. 抓杆详标准图集12J926-1/J10 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	10				
17	011505004001	成品无障碍折叠浴凳	1. 成品无障碍折叠浴凳	个	1				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
18	011505008001	纸巾盒	1. 纸巾盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				
19	011505006001	成品不锈钢低位挂衣钩	1. 成品不锈钢低位挂衣钩 2. 尺寸: L290 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	7				
20	011505006002	2.0厚不锈钢搁物架	1. 2.0厚不锈钢搁物架 2. 尺寸: L450*144 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	7				
21	011505003001	Φ25成品免打孔高碳钢可伸缩杆晾衣(2.1米)	1. Φ25成品免打孔高碳钢可伸缩杆晾衣(2.1米), 梁侧安装, 承重35公斤 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				
22	011505003002	Φ25成品免打孔高碳钢可伸缩杆晾衣(2.3米)	1. Φ25成品免打孔高碳钢可伸缩杆晾衣(2.3米), 梁侧安装, 承重35公斤 2. 其他:包括根据图纸	个	80				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
23	011505001001	人造石洗手台	1. 20厚云朵人造石洗手台，10厚云朵灰人造石挡水 2. 人造石立板支撑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	60.69				
24	011505010001	8mm防雾化银镜	1. 8mm防雾化银镜，1.0厚40mm宽黑色不锈钢边框 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.48				
25	011505010002	8mm防雾化银镜	1. 8mm防雾化银镜，车边 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	164.52				
26	011506003001	玻璃雨篷	1. 9+1.52+9厚钢化夹胶玻璃雨棚 2. 参标准图集07J501-1-JP1-B1830(a)-H型钢/8 3. JP1-B1830(a)采用第八页 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	26.03				

27	010606012001	双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼	1. 钢材品种、规格:BT0-30双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼 2. 直径、间距:螺旋直径500mm、间距100mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	65.63				
28	010607004001	防护网栏	1. 边框及立柱型钢品种、规格:75X75X2.5厚不锈钢立柱白色氟碳喷涂、50X50X2.5厚不锈钢框架白色氟碳喷涂、35X35X1.5厚不锈钢V型支架白色氟碳喷涂、20X2.0厚不锈钢网片边框压条白色氟碳喷涂 2. 刺网网片75X150菱形网孔丝径2.5mm,白色氟碳喷涂 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	111.82				
29	010607004002	敞开楼梯平台防盗网	1. 边框及立柱型钢品种、规格:50X50X5厚镀锌钢管棕褐色氟碳喷涂 2. 8厚X50镀锌扁钢棕褐色氟碳喷涂 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	45.5				
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)40.5 2. 综合考虑加固及拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4942.78				
2	粤 011701009001	单排钢脚手架	1. 单排钢脚手架搭拆高度(m以内)10 2. 综合考虑加固及拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	125.1				
3	粤 011701012001	活动脚手架	1. 天棚活动脚手架 2. 综合考虑加固及拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5973.31				
4	粤 011701012002	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑加固及拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	12916.42				
5	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 屋面楼梯5.2m以内 2. 综合考虑加固及拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	340.69				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001001	设备基础	1. 设备基础模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	36.2				
2	011702003001	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m)支模高度4.51.2内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	36.34				
3	011702003002	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内 1.2内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	245.55				
4	011702009001	过梁模板	1. 过梁模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	151.82				
5	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	920.94				

6	粤 011703002002	单独装饰装修工程垂直运输	1. 多层建筑物垂直运输高度20m以上40m以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的(人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
4	QTFY00000002	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	636845.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		636845.44	
合计			636845.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-加固工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	070104039001	外包混凝土 基础	1. 名称:外包混凝土基础 2. 混凝土强度等级:C40P8细石混凝土 3. 高度:3.6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作及的所有费用	m3	42.38				
2	070104039002	外包混凝土 柱	1. 名称:外包混凝土柱 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:3.6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	12.72				
3	070104039003	外包混凝土 柱	1. 名称:外包混凝土柱 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:4.5m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、	m3	7.31				

			养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	070104039004	外包混凝土 柱	1. 名称:外包混凝土柱 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.49				
5	070104040001	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:3.6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	47.06				
6	070104040002	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:4.5m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m3	5.16				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	070104040003	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35细石混凝土 3. 高度:6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	14.17				
8	070104040004	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35高强无收缩灌浆料 3. 高度:3.6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	18.09				
9	070104040005	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35高强无收缩灌浆料 3. 高度:4.5m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土（制作）运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	2.53				

10	070104040006	外包混凝土 梁	1. 名称:外包混凝土梁 2. 混凝土强度等级:C35高强无收缩灌浆料 3. 高度:6m内 4. 工程内容:混凝土凿毛、模板制安、混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.4				
11	010501006002	设备基础	1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	4.61				
12	010504001001	直形墙	1. 混凝土强度等级:C40细石混凝土 2. 混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	9.97				
13	010505003001	平板	1. 混凝土强度等级:C25混凝土(浮筑楼板) 2. 混凝土(制作)运输、浇捣、养护、泵送 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.44				

14	011103001001	橡胶板楼地面	1. 面层：采用50mm厚橡胶减振垫 2. 部位：设备基础 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.94				
15	070104026001	板粘贴碳纤维布	1. 名称：板粘贴碳纤维布 2. 种类、规格：采用高强I级碳纤维布，弹性模量 $\geq 2.3 \times 10 \text{MPa}$ 、抗拉强度 $> 2000 \text{MPa}$ 、片材厚度=0.167mm、规格为300g/m2 3. 层数：二层 4. 工程内容：混凝土表面打磨清洁、粘贴纤维布、表面处理 5. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	624.77				
16	070104024001	梁粘贴碳纤维布	1. 名称：梁粘贴碳纤维布 2. 种类、规格：采用高强I级碳纤维布，弹性模量 $\geq 2.3 \times 10 \text{MPa}$ 、抗拉强度 $> 2000 \text{MPa}$ 、片材厚度=0.167mm、规格为300g/m2 3. 层数：二层 4. 工程内容：混凝土表面打磨清洁、粘贴纤维布、表面处理 5. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	318.61				
17	011301001001	天棚抹灰	1. 抹灰厚度、材料种类	m2	943.38				

			:20厚. 1:2. 5的掺改性聚丙烯纤维水泥砂浆保护层(掺加比例为1. 0kg/m3) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
18	011101001005	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:25mm厚1:2. 5水泥砂浆抹面压光 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	0. 26				
19	040901008001	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢筋 2. 材料规格:Φ8 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	7566				
20	040901008002	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢筋 2. 材料规格:Φ10 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	4598				
21	040901008003	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢筋 2. 材料规格:Φ12 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	根	746				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
22	040901008004	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢 2. 材料规格:Φ14 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	156				
23	040901008005	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢 2. 材料规格:Φ16 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	1854				
24	040901008006	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢 2. 材料规格:Φ18 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	334				
25	040901008007	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢 2. 材料规格:Φ20 3. 植入深度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	557				
26	040901008008	植筋	1. 材料种类:Ⅲ级螺纹钢	根	272				

			钢筋 2. 材料规格: Φ22 3. 植入深度: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
27	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: III级螺纹钢 Φ25 以内 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	21.675				
28	010515001005	现浇构件箍筋	1. 钢筋种类、规格: III级螺纹钢 Φ10 以内 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	8.141				
29	011201001006	凿槽	1. 部位: 梁、柱、墙 2. 凿槽深度 30mm 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	40.96				
30	011201001007	原砼保护层恢复	1. 聚合物水泥砂浆恢复保护层 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	41.84				
31	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土	m ³	472.37				

			2. 挖土深度:2m内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
32	010103001003	回填方	1. 填方材料品种:素土 2. 密实度要求:夯实系数>0.93 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	336.55				
33	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	86.8				
34	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	49.02				
35	011605001003	地坪基础拆除	1. 拆除的基层类型:200厚素混凝土 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	245.09				
36	010503004004	地坪基础修复	1. 混凝土种类:地坪基础 2. 混凝土强度等级:C30	m3	49				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
37	040202015001	水泥石屑稳定层	1. 水泥含量:掺6%水泥粉 2. 石料规格:石粉 3. 厚度:200mm 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	245.09				
38	040202001001	路床(槽)整形	1. 地基土分层夯实,压实系数 $\geq 93\%$ 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	245.09				
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	基础	1. 基础类型:设备基础模板 2. 模板制作 3. 模板安装、维护、拆除、整理堆放及场内外运输 4. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 5. 其他完成此项工作的一切费用	m2	39.29				
2	011702006001	矩形梁	1. 构件类型:梁模板 2. 支模高度:模板超高	m2	37.45				

			增加费在综合单价中考虑 3. 梁宽：综合考虑 4. 模板制作 5. 模板安装、维护、拆除、整理堆放及场内外运输 6. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 7. 其他完成此项工作的一切费用						
3	011702011001	直形墙	1. 构件类型:直行墙模板 2. 支模高度:模板超高增加费在综合单价中考虑 3. 墙体厚度：综合考虑 4. 模板制作 5. 模板安装、维护、拆除、整理堆放及场内外运输 6. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 7. 其他完成此项工作的一切费用	m2	106.82				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-加固工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000003	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-加固工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	194065.51		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-加固工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		194065.51	
合计			194065.51	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-加固工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-加固工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-加固工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-加固工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-加固工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		配电箱							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:1AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030404017002	配电箱	1. 名称:2AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
3	030404017003	配电箱	1. 名称:3AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
4	030404017004	配电箱	1. 名称:4AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030404017005	配电箱	1. 名称:5AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
6	030404017006	配电箱	1. 名称:6AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
7	030404017007	配电箱	1. 名称:7AL 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
8	030404017008	配电箱	1. 名称:1APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
9	030404017009	配电箱	1. 名称:2APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	030404017010	配电箱	1. 名称:3APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
11	030404017011	配电箱	1. 名称:4APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
12	030404017012	配电箱	1. 名称:5APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
13	030404017013	配电箱	1. 名称:6APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
14	030404017014	配电箱	1. 名称:7APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
15	030404017015	配电箱	1. 名称:8APK 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
16	030404017016	配电箱	1. 名称:1AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
17	030404017017	配电箱	1. 名称:2AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
18	030404017018	配电箱	1. 名称:3AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
19	030404017019	配电箱	1. 名称:4AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
20	030404017020	配电箱	1. 名称:5AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
21	030404017021	配电箱	1. 名称:6AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
22	030404017022	配电箱	1. 名称:7AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
23	030404017023	配电箱	1. 名称:8AT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
24	030404017024	配电箱	1. 名称:AL1 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	19				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
25	030404017025	配电箱	1. 名称:ALct 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
26	030404017026	配电箱	1. 名称:ALE1 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	8				
27	030404017027	配电箱	1. 名称:ALE2 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
28	030404017028	配电箱	1. 名称:ALG 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
29	030404017029	配电箱	1. 名称:ALjt 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
30	030404017030	配电箱	1. 名称:ALjx1 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	4				
31	030404017031	配电箱	1. 名称:ALjx2 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
32	030404017032	配电箱	1. 名称:ALss 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	4				
33	030404017033	配电箱	1. 名称:ALzb 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	6				
34	030404017034	配电箱	1. 名称:ALzs 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
35	030404017035	配电箱	1. 名称:APDT 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
36	030404017036	配电箱	1. 名称:APKZ 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
37	030404017037	配电箱	1. 名称:APZ 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
38	030404017038	配电箱	1. 名称:ATAF 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
39	030404017039	配电箱	1. 名称:ATxfz 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
40	030404017040	配电箱	1. 名称:ATxfez 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
41	030404017041	配电箱	1. 名称:RFATWB 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
42	030404017042	配电箱	1. 名称:RFAPtyn 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
		配电箱合计							
		灯具、开关插座							
1	030412001001	1200*600嵌入式LED灯盘	1. 名称:1200*600嵌入式LED灯盘 2. 规格:32W/4000K/1000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	123				
2	030412001002	单管LED支架灯	1. 名称:单管LED支架灯 2. 规格	套	18				

			:28W/6500K/3000lm 3. 安装方式:壁装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030412001003	单管LED支架灯	1. 名称:单管LED支架灯 2. 规格 :40W/6500K/5000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 采用非玻璃罩设置安全防爆装置并带防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	118				
4	030412001004	双管LED支架灯	1. 名称:双管LED支架灯 2. 规格 :2*28W/6500K/6500lm 3. 安装方式:吊装 4. 采用非玻璃罩设置安全防爆装置并带防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	103				
5	030412001005	防水防尘吸顶灯	1. 名称:防水防尘吸顶灯 2. 规格 :12W/4000K/1000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	70				

6	030412001006	防水防尘吸顶灯	1. 名称:防水防尘吸顶灯 2. 规格 :12W/4000K/1000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 采用直径3mm的不锈钢,横竖间隔80mm,对灯进行全面遮罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	108				
7	030412001007	紫外线消毒灯	1. 名称:紫外线消毒灯 2. 安装方式:吊装 4. 采用非玻璃罩设置安全防爆装置并带防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	276				
8	030412001008	A型壁挂式应急灯	1. 名称:A型壁挂式应急灯 2. 规格:36V7W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	108				
9	030412001009	安全出口指示灯	1. 名称:安全出口指示灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时	套	14				

			间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	030412001010	单向疏散指示灯	1. 名称:单向疏散指示灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	78				
11	030412001011	多信息复合标志灯	1. 名称:多信息复合标志灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	13				
12	030412001012	楼层标志灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	17				

13	030412001013	疏散出口指示灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	8				
14	030404034001	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				
15	030404034002	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	50				
16	030404034003	单联双控开关	1. 名称:单联双控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
17	030404034004	双联双控开关	1. 名称:双联双控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	29				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
18	030404034005	三联单控开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	66				
19	030404034006	四联单控开关	1. 名称:四联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				
20	030404034007	紫外线消毒灯开关	1. 名称:紫外线消毒灯开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	44				
21	030404035001	单相二、三极插座	1. 名称:单相二、三极插座 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	379				
22	030404035002	风筒插座	1. 名称:风筒插座 2. 规格:16A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸	个	6				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
23	030404035003	广播插座	1. 名称:广播插座 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	9				
24	030404035004	电视机插座	1. 名称:电视机插座 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	48				
25	030404035005	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	101				
26	030404034008	无障碍厕所光报警器	1. 名称:无障碍厕所光报警器（自带220/12v开关电源，自带备用电池） 2. 安装方式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	6				
27	030404034009	无障碍厕所光报警器按钮	1. 名称:无障碍厕所光报警器按钮（防水型报	套	12				

			警按钮IP67) 2. 安装方式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
28	030411006001	塑料接线盒	1. 名称:塑料接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1821				
		灯具、开关插座合计							
		线槽桥架、配管配线							
1	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:BTZ-5*4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	451.62				
2	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-5*6 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	230.78				
3	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*150+1*70 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	6.38				

			所有费用						
4	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*185+1*95 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6.96				
5	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*70+1*35 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	30.05				
6	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*25+1*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	154.93				
7	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6.53				
8	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*6 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	1566.44				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*10 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12.79				
10	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	542.42				
11	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	16586.12				
12	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	14332.29				
13	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	2333.26				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	104.68				
15	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 型号:RVV-2*0.75 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	46.35				
16	030411004006	配线	1. 名称:配线 2. 型号:RVVP-7*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	114.45				
17	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	648.44				
18	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	288.57				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
19	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC32 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	146.84				
20	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC40 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6				
21	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC50 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	39.77				
22	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	27.11				
23	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	132.2				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
24	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC32 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	130.87				
25	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC70 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7.68				
26	030411001010	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2114.18				
27	030411001011	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	645.34				
28	030411001012	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	1089.7				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
29	030411001013	金属软管	1. 名称:金属软管 2. 规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	440.3				
30	030411003001	镀锌喷塑桥架	1. 名称:镀锌喷塑桥架 2. 型号:100*100*1.0 3. 材质:镀锌 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	99.62				
31	030411003002	镀锌喷塑桥架	1. 名称:镀锌喷塑桥架 2. 型号:200*100*1.2 3. 材质:镀锌 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	272.93				
32	030411003003	强电桥架	1. 名称:强电桥架 2. 型号:300*200*1.2 3. 材质:镀锌 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	82.46				
33	030411003004	消防强电桥架	1. 名称:消防强电桥架 2. 型号:100*100*1.0 3. 材质:镀锌	m	26.1				

			4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
34	030411002001	PVC线槽	1. 名称:PVC线槽 2. 型号:20*12 3. 材质:塑料 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2811.8				
35	031002002001	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 制作及安装、除锈、刷漆等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	488.02				
36	030413002001	开槽补槽 (砖结构)	1. 名称:开槽补槽 (砖结构) 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	568.55				
37	030413002002	开槽补槽 (混凝土结构)	1. 名称:开槽补槽 (混凝土结构) 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	744.19				
38	030413003001	楼板开孔	1. 名称:楼板开孔	个	310				

			2. 规格:DN65以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
39	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	42				
40	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
41	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
42	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:185mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
		线槽桥架、配管配线合计							
		抗震支架							
1	031002002002	抗震支架	1. 名称:抗震支架	套	42				

			2. 规格:KZQ300-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		抗震支架合计							
		拆除工程							
1	030404017043	拆除配电箱	1. 名称:拆除配电箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	78				
2	030408001011	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:10m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2268.16				
3	030408001012	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:35m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	697.35				
4	030408001013	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:120m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	30.05				
5	030408001014	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:240m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	13.34				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030411004007	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33517.35				
7	030411001014	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2762.62				
8	030411001015	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN40以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1086.75				
9	030411001016	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN65以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	39.77				
10	030411001017	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1116.81				

11	030411001018	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN40以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	263.07				
12	030411001019	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN100以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7.68				
13	030412001014	拆除灯盘	1. 名称:拆除灯盘 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	123				
14	030412001015	拆除单管LED支架灯	1. 名称:拆除单管LED支架灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	136				
15	030412001016	拆除双管LED支架灯	1. 名称:拆除双管LED支架灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	103				
16	030412001017	拆除吸顶灯	1. 名称:拆除吸顶灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	套	178				

			所有费用						
17	030404035006	拆除开关、插座	1. 名称:拆除开关、插座 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	749				
18	030411003005	拆除桥架	1. 名称:拆除桥架 2. 规格:(宽+高mm以下)200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	125.72				
19	030411003006	拆除桥架	1. 名称:拆除桥架 2. 规格:(宽+高mm以下)600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	355.39				
20	030411002002	拆除塑料线槽	1. 名称:拆除塑料线槽 2. 规格:断面周长(mm以内)360 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2811.8				
21	031002002003	拆除桥架支架	1. 名称:拆除桥架支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	488.02				
		拆除工程合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		项	1				
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	92353.92		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	92353.92	
合计			92353.92	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		综合布线系统							
1	030502012001	网络插座	1. 名称:网络插座 2. 规格:信息模块采用六类原厂产品，可向下支持五类、超五类、六类定义的所有应用。插针材质采用铜镀合金。 背面IDC打线端配备防尘盖，且满足至少1000次插拔和250次的重复端接。 端接（压接）：可采用8芯一次打线工具打线，满足快速安装需要。六类信息插座频率带宽不小于250MHz。 满足TSB-15510GbE要求，通过IEEE802.3btPoE电流容量要求。 应符合TIA/EIA568、ISO/IEC11801相关标准。 六类非屏蔽，RJ45模块插座，选用铜镀合金插针，直流电阻：0.3Ω，电流：1.5A，绝缘阻抗：不低于500MΩ；符合TIA-568-C.2-1及ISO/IEC11801:2002Ed2.0或国际通用标准。 3. 含端接、标签、扎线带、福禄克扫描仪测试 4. 其他:包括根据图纸	个	162				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030502012002	电话插座	<p>1. 名称:电话插座</p> <p>2. 规格:信息模块采用六类原厂产品，可向下支持五类、超五类、六类定义的所有应用。插针材质采用铜镀合金。</p> <p>背面IDC打线端配备防尘盖，且满足至少1000次插拔和250次的重复端接。</p> <p>端接（压接）：可采用8芯一次打线工具打线，满足快速安装需要。</p> <p>六类信息插座频率带宽不小于250MHz。</p> <p>满足TSB-15510GbE要求，通过IEEE802.3btPoE电流容量要求。</p> <p>应符合TIA/EIA568、ISO/IEC11801相关标准。</p> <p>六类非屏蔽，RJ45模块插座，选用铜镀合金插针，直流电阻：0.3Ω，电流：1.5A，绝缘阻抗：不低于500MΩ；符合TIA-568-C.2-1及ISO/IEC11801:2002Ed2.0或国际通用标准。</p> <p>3. 含端接、标签、扎线带、福禄克扫描仪测试</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	27				
3	030502012003	探视终端	1. 名称:探视终端	台	5				

			<p>2. 规格:显示屏: 7寸彩色TFTLCD 分辨率: 1024×600 操作方式: 电容式触摸屏 音质: 支持噪声抑制和回声消除处理 以太网: 10M/100M自适应 网络协议: TCP/IP、SIP2.0、RTSP 报警输入: 支持8路有线防区接入 网口: 1个 RJ4510M/100M自适应以太网口 电源: 对讲专用交换机网线供电或DC12V</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	030502001001	42U机柜	<p>1. 名称:42U机柜 2. 规格 :600x600x200042U, 标准19英寸制式, 含固定托盘、PDU电源。 标准: GB/T2423.7-2018, GB/T6462-2005, GB/T9286-2021, GB/T4208-2017; 防护等级: IP20 静态负载: ≤800KG 工作温度: -20℃~+60℃ 选用冷扎钢板, 表面喷塑黑色, 防锈美观, 可选用网孔门或玻璃门, 优美大方; 四面开放式, 机柜侧门、前后门可以拆开, 方便调试安装; 立柱规格2.0mm; 良好的自然通风散热性</p>	台	7				

			<p>能；</p> <p>工艺精湛，结构坚固，结实耐用；</p> <p>产品满足GB/T2423.7-2018标准对机柜跌落试验的要求，GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求</p> <p>，GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求</p> <p>，GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求，需提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告；</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	030501012001	8口电话交换机	<p>1. 名称:8口电话交换机</p> <p>2. 规格:系统可以支持H.323IP电话、SIP电话、数字电话、模拟电话、软电话等全部终端类型</p> <p>系统支持虚拟化部署</p> <p>系统支持多种通信网络接口和应用协议</p> <p>具备在线自我诊断及恢复，支持远端告警</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	1				
6	030502010001	24口光纤配线架	<p>1. 名称:24口光纤配线架</p> <p>2. 规格:19英寸宽度，机柜式安装，配光纤耦合器、光纤管理器、</p>	个	4				

			<p>色标和固定附件</p> <p>24口模块化结构，有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部件</p> <p>不少于60mm前端空间用于跳线的管理和保护，便于布置跳线。须提供架空的电缆支承结构以支撑所有进出架的电缆</p> <p>接线盒及配线架应由下列主要部件组成，但不局限于此</p> <p>光导分配框架：应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头</p> <p>接线盒应能提供终接、交接、互接功能，并能容纳6/12/24/48芯光缆</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
7	030502010002	12口光纤配线架	<p>1. 名称:12口光纤配线架</p> <p>2. 规格:19英寸宽度，机柜式安装，配光纤耦合器、光纤管理器、色标和固定附件。</p> <p>24口模块化结构，有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部件。</p> <p>不少于60mm前端空间用</p>	个	8				

			<p>于跳线的管理和保护，便于布置跳线。须提供架空的电缆支承结构以支撑所有进出架的电缆。</p> <p>接线盒及配线架应由下列主要部件组成，但不局限于此：</p> <p>光导分配框架：应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头。接线盒应能提供终接、交接、互接功能，并能容纳6/12/24/48芯光缆。</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
8	030501012002	24口交换机	<p>1. 名称：24口交换机</p> <p>2. 规格：交换容量：670Gbps，包转发率：170Mpps；</p> <p>实配：10/100/1000BASE-T以太网端口≥24个，万兆SFP+≥4个；</p> <p>支持MAC地址自动学习和老化；</p> <p>支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；</p> <p>支持Telemetry技术；</p> <p>光口满配光模块。</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	12				

9	030501012003	24口POE交换机	1. 名称:24口POE交换机 2. 规格:交换容量:670Gbps, 包转发率:170Mpps 实配 : 10/100/1000BASE-T以太网端口 \geq 24个, 万兆SFP+ \geq 4个 支持PoE+ 支持MAC地址自动学习和老化 支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3 支持Telemetry技术 光口满配光模块 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	19				
10	030502010003	24口集线器	1. 名称:24口集线器 2. 规格:理线槽带有金属“手指”, 及封盖 底座涂有粉沫, 可防灰和防刮伤 配线架宽度尺寸标准为EIA19寸 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	30				
11	030502010004	24口配线架	1. 名称:24口配线架 2. 规格:配线架应符合EIA/TIA-568标准对UTP配线的要求, 合乎该配线架的应用需要及所接驳的UTP铜线 配线架为前端接入式安装设计 配线架以RJ45插座作配线模块, 支持双绞线连接 配线架宽度尺寸标准为	个	30				

			<p>EIA19寸</p> <p>配线架须带有可拆卸的背部理线杆，并带有图像及颜色指示</p> <p>配线架背部应对RJ45插座的电气线路板提供金属罩封闭保护功能</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
12	030502010005	25口110语音配线架	<p>1. 名称:25口110语音配线架</p> <p>2. 规格:配线架应符合ANSI/TIA568-C. 2-2009标准要求</p> <p>配线架为前端接入式设计</p> <p>配线架宽度尺寸标准为EIA19寸，高度1U</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	8				
13	030504001001	平台服务器	<p>1. 名称:平台服务器</p> <p>2. 规格:CPU: 配置2颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz</p> <p>内存: 配置64GDDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存</p> <p>硬盘: 配置2块</p> <p>1. 2T10K2.5寸SAS硬盘；最高支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SAS/SATA硬盘，支持可选2块后置热插拔2.5寸硬盘</p> <p>阵列卡: 配置SAS+HBA卡，支持</p>	台	1				

			RAID0/1/10 PCIE扩展：支持6个 PCIE扩展插槽 网口：板载2个千兆电 口；支持选配10GbE、 25GbESFP+等多种网络 接口 其他接口：1个RJ45管 理接口，后置2个 USB3.0接口，前置2个 USB2.0接口，1个VGA接 口 电源：550W（1+1）高 效铂金CRPS冗余电源 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用					
14	030504001002	视频储存服务器(容量 不少于：16T)	1. 名称:视频储存服务 器(容量不少于：16T) 2. 规格:人脸识别：支 持32路图片流或16路视 频流（4MP） 支持50个人脸库，库容 20万张人脸图片；另有 路人库，库容10万张人 脸抓拍图片；支持人脸 抓拍库（存储于硬盘中 ）存储1000万条人脸历 史记录 支持陌生人报警、人员 频次报警、目标1V1比 对； 接入能力：32路 H.264、H.265格式高清 码流接入 盘位数：8个，支持满 配12TB硬盘 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	台	1			

15	030502005001	双绞线缆	<p>1. 名称:双绞线缆</p> <p>2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽(U/UTP) 双绞线</p> <p>性能: 保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求</p> <p>带宽: $\geq 250\text{MHz}$</p> <p>应用: 支持1000BASE-T</p> <p>线规: 需采用23AWG</p> <p>导体材料: 需采用99. 99%的无氧铜</p> <p>绝缘层材料: 需采用高密度聚乙烯(HDPE)</p> <p>线对隔离结构: 需采用十字构龙骨芯结构</p> <p>3. 配线形式:综合考虑</p> <p>4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	7641. 16				
16	030502007001	4芯室内单模光纤	<p>1. 名称:4芯室内单模光纤</p> <p>2. 规格:室内用OS2单模主干光缆</p> <p>标准/性能: 需符合YD/T1258. 4标准中的各项技术要求</p> <p>纤芯规格/直径: OS2 (G. 652D) /9. 2$\pm 0. 4\mu\text{m}$, 包层直径: 125$\pm 1. 0\mu\text{m}$</p> <p>结构: 层绞型-900μm紧套光纤, 芳纶加强元件</p> <p>光缆衰减: $\leq 0. 40\text{dB/km}@1310\text{nm}$; $\leq 0. 30\text{dB/km}@1550\text{nm}$</p> <p>允许拉伸力: 长期200N, 短期660N</p>	m	116. 51				

			允许压扁力：长期 300N/100mm，短期 1000N/100mm 弯曲半径：动态 20*D，静态 10*D（D：光缆直径） 存储、使用温度：- 20~60℃ 外护套(阻燃等级)：B1 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
17	030502014001	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	芯	64				
18	030502020001	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	芯	64				
19	030502006001	大对数电缆	1. 名称:大对数电缆 2. 型号规格:CAT3- 1*25-UTP 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记 、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	110.77				
20	030411001020	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸	m	176.12				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
21	030411001021	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	28.5				
22	030411001022	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	449.6				
23	030411001023	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG25 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	148.47				
24	030411002003	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:100*50*0.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	31.21				
25	030411002004	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:100*100*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸	m	380.71				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
26	030411002005	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:200*100*1.2 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	29.14				
27	031002002004	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 制作及安装、除锈、刷漆等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	398.58				
28	030413002003	开槽补槽（砖结构）	1. 名称:开槽补槽（砖结构） 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	282.16				
29	030411006002	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	194				
30	030501015001	综合布线系统调试	1. 名称:综合布线系统调试 2. 包含整个项目的综合布线系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	系统	1				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		综合布线系统合计							
		广播系统							
1	030502001002	广播机柜42U	<p>1. 名称:广播机柜42U</p> <p>2. 规格</p> <p>:600x600x200042U, 标准19英寸制式, 含固定托盘、PDU电源。</p> <p>标准: GB/T2423. 7-2018, GB/T6462-2005, GB/T9286-2021, GB/T4208-2017;</p> <p>防护等级: IP20</p> <p>静态负载: ≤800KG</p> <p>工作温度: -20℃~+60℃</p> <p>选用冷扎钢板, 表面喷塑黑色, 防锈美观, 可选用网孔门或玻璃门, 优美大方;</p> <p>四面开放式, 机柜侧门、前后门可以拆开, 方便调试安装;</p> <p>立柱规格2. 0mm;</p> <p>良好的自然通风散热性能;</p> <p>工艺精湛, 结构坚固, 结实耐用;</p> <p>产品满足GB/T2423. 7-2018标准对机柜跌落试验的要求, GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求</p> <p>, GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求</p> <p>, GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求, 需提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告;</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络</p>	台	1				

			<p>机柜检测报告;</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030506001001	IP网络广播主机	<p>1. 名称:IP网络广播主机</p> <p>2. 规格:屏幕尺寸:17.3英寸</p> <p>屏幕颜色:24位全彩色</p> <p>显示屏:17.3" 高分辨率LED液晶屏</p> <p>(1920*1080)</p> <p>触摸屏:10点电容触摸屏</p> <p>屏幕比例:16:9</p> <p>工作环境温度:-10℃~50℃</p> <p>储存温度:-20℃~60℃</p> <p>相对湿度:10%~95%, 非凝结状态</p> <p>标准接口:1×PS/2接口;6×串口</p> <p>;1×VGA;1×HDMI,8×USB接口;2×千兆网口</p> <p>; 1×Audio</p> <p>硬盘:支持3.5"、2.5"、mSATA硬盘;标配:mSATA256GB</p> <p>内存:标配: 8G/DDR</p> <p>网卡:Intel双千兆网络接口网卡</p> <p>网络协议:支持IPV6、IPV4网络协议</p> <p>CPU:IntelCorei7四核</p> <p>系统音频信号信噪比:LINE: 70dB; MIC: 60dB</p> <p>系统音频信号失真度:1KHz<0.5%</p> <p>系统音频信号标准输入电平:LINE: 300mV; MIC: 5mV</p>	台	1				

			<p>系统音频信号标准输出电平:0dBV</p> <p>电源:输入电压: AC100V-240V</p> <p>软件操作平台: WindowsServer2008R2Standard(x64), WindowsServer2012R2Standard(x64)及以上</p> <p>尺寸</p> <p>(W×D×H): 484×339.5×353.5mm</p> <p>重量:18.4kg</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
3	030501017001	数字化IP网络广播客户端管理软件	<p>1. 名称:数字化IP网络广播客户端管理软件</p> <p>2. 规格:软件是整个系统的运行核心,统一管理系统内所有音频终端,包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备,实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态</p> <p>支撑各音频终端的运行,负责音频流传输管理,响应各音频终端播放请求和音频全双工交换,支持B/S架构,通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能</p> <p>管理节目库资源,为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务,响应各终端的节目播放请求,为各音频工作站提供数据接口服务提供全双工语音数据交</p>	套	1				

			<p>换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音</p> <p>支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间0-180S或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声</p> <p>支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等</p> <p>编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）</p> <p>支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案</p> <p>支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能</p> <p>支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间0-30s。支持外接无锁按键短路开关（带3.3V的LED提示灯）</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>支持今日任务列表查看，轻松管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态</p> <p>支持终端防拆报警，终端拆卸触发警报或其他终端联动触发警报；支持报警任务自动解除报警功能</p> <p>支持音频终端外控电源管理，支持定时打开和延时关闭；支持对灯光控制功能，可对灯光模式进行配置</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	030501003001	消防信号采集器	<p>1. 名称:消防信号采集器</p> <p>2. 规格:网络接口：标准RJ45输入</p> <p>传输速率：100Mbps</p> <p>支持协议：TCP/IP，UDP</p> <p>短路输入：32路</p> <p>功耗：20W</p> <p>工作温度：5℃～40℃</p> <p>工作湿度：20%～80%相对湿度，无结露</p> <p>电源：～190V-240V50Hz-60Hz</p> <p>尺寸：484×303×88mm</p> <p>重量：4.1kg</p> <p>3. 包含数字IP网络平台终端嵌入软件技术参数：</p> <p>软件内嵌于数字化IP网络终端设备，支撑设备各项基本功能的运行</p> <p>支持采集短路信号接口，设定触发任务</p> <p>支持触发分区/全区广播功能</p> <p>4. 其他:包括根据图纸</p>	台	1				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030506001002	IP网络音箱	1. 名称:IP网络音箱 2. 规格:网络接口：标准RJ45输入 传输速率：100Mbps 支持协议：TCP/IP、UDP 网络协议：支持IPv6、IPv4网络协议 音频格式：MP3 音频模式：16位CD音质 采样率：8KHz～48KHz 辅助线路输入电平：350mV工业标准压线接线端子 频率响应：150Hz～16KHz (+1/-3dB) 输出功率：2×20W（MAX）（含主箱和副箱） 谐波失真：≤1% 信噪比：>65dB 整机功耗：≤50W 工作环境温度：5℃～40℃ 工作环境湿度：20%～80%相对湿度，无结露 输入电源：～190-240V50-60Hz（电源适配器）；DC12V 尺寸（L×W×H）：135×125×250mm 重量：1.88kg 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	9				

6	030506001003	IP寻呼话筒	1. 名称:IP寻呼话筒 2. 规格:网络接口: 标准RJ45输入 支持协议 : TCP/IP, UDP 网络协议: 支持IPv6、IPv4网络协议 音频格式: MP3 采样率: 8KHz~48KHz 传输速率: 100Mbps 音频模式: 16位CD音质 显示屏尺寸: 7英寸 屏幕分辨率 : 800x480像素 屏幕类型: 65K色 DGUS屏 键盘类型: 虚拟 QWERTY键盘 键盘输入方式: 触控 内接扬声器阻抗及额定功率: 4 Ω , 2W 总谐波失真: $\leq 1\%$ 内置喇叭频率响应 : 317Hz~3.4KHz+1/-3dB LIENOUT频率响应 : 80Hz~16KHz+1/-3dB 信噪比: >65dB PHONEOUT输出阻抗及额定功率: 32 Ω , 2mW LINEOUT输出电平 : 1000mV工业标准压线 接线端子 LINEOUT输出阻抗 : 470 Ω LINEIN输入灵敏度 : 350mV工业标准压线 接线端子 MIC输入灵敏度(非平衡): 10mV 短路输入: 干接点输入 短路输出: 最大 1A/30VDC干接点 工作温度: 5℃~40℃ 工作湿度: 20%~80%相对湿度, 无结露 整机功耗: $\leq 6W$	台	5			
---	--------------	--------	--	---	---	--	--	--

			<p>输入电源：~190V-240V50Hz-60Hz (电源适配器);DC24V/1.5A</p> <p>尺寸：200×160×60mm</p> <p>净重：1.2kg</p> <p>3. 含话筒呼叫控制嵌入软件软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。</p> <p>授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。</p> <p>支持新配置注册智能语音提示功能。</p> <p>支持多种呼叫策略，包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。</p> <p>支持双向对讲功能，可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。</p> <p>可实现分区/全区进行喊话/广播功能。</p> <p>支持单独调节音量</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
7	030503003001	控制器	<p>1. 名称:控制器</p> <p>2. 规格:网络接口：标准RJ45输入</p> <p>传输速率：100Mbps</p> <p>支持协议：TCP/IP，UDP，IGMP(组播)，IETF SIP</p> <p>电源：~190V-240V50Hz-60Hz；DC24V/1A</p> <p>功耗：20W</p> <p>待机功率：<3W</p> <p>工作温度：5℃~40℃</p> <p>工作湿度：20%~80%相对湿度，无结露</p> <p>尺寸：484x310x44mm</p> <p>净重：2Kg</p>	台	1				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030904008001	网络电话模块	1. 名称:网络电话模块 2. 规格:支持SIP协议和MGCP协议 FXS和FXO接口卡模块化配置 端口自定义、白名单、加密等安全策略 IP/PSTN经济路由选择 T. 30和T. 38高速传真, 语音/传真自动切换 FXO口反极性检测和忙音检测 支持自动管理、 TR069/SNMP网管平台 支持高可靠性(HA)、断电/断网逃生 提供一级防雷保护 兼容CallManager、Lync、Asterisk等业务平台 尺寸: 35*228*135.5mm 重量: 0.825Kg 电源规格: 12V/1.5A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
9	030904003001	报警按钮	1. 名称:报警按钮 2. 规格:报警方式:本地按键+拉绳,双报警方式 防护等级: IP54 安装方式: 壁挂 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				

			所有费用						
10	030501002001	一键求助终端	1. 名称:一键求助终端 2. 规格:非可视报警盒 双麦克风阵列, 支持智能噪声抑制和回声消除处理, 音质更清晰 支持关键词语音报警 支持最高 256G MicroSD 存储卡 支持2路I/O输入, 2路I/O输出, 支持警灯警号独立控制 支持2个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 支持IP54 防护等级 支持 PoE (802.3af), DC12V 支持防拆报警/喧哗报警等功能 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	60				
11	030506004001	壁挂式音响	1. 名称:壁挂式音响 2. 规格:额定功率 (100V): 3W, 6W, 10W 额定功率 (70V): 1.5W, 3W, 5W 灵敏度: 91dB±3dB 阻抗 : COM/3.3KΩ/1.7KΩ/1KΩ 频率响应: 130Hz-18kHz 喇叭单元: 6.5"×1 防护等级: IP5X 尺寸 : 185×275×105mm 重量: 1.4kg 材料: 塑料 3. 各音响带IP地址, 各值班室应能实现呼叫功能	台	107				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	030506001004	IP网络功放终端	<p>1. 名称:IP网络功放终端</p> <p>2. 规格:标准19英寸机架设计,黑色氧化铝拉丝面板,坚固的抽手,专业的机械组装工艺,机器外观非常高档。工业级3.4英寸LCD显示屏,可以清晰显示大多数点阵图案和机器工作</p> <p>1. 网络接口: 标准RJ45输入 传输速率: 100Mbps 支持协议: TCP/IP, UDP 音频格式: MP3 音频模式: 16位CD音质 采样率: 8KHz~48KHz EMC输入灵敏度: 775mV(非平衡) AUX输入灵敏度: 350mV(非平衡) MIC输入灵敏度: 5mV(非平衡) AUX输出幅度: 1000mV2路莲花座输出接口 AUX输出阻抗: 470Ω 高音提升、衰减: ±10dB 低音提升、衰减: ±10dB USB接口: 最大支持16G内存U盘接入 额定功率: 120W 整机功耗: 180W 待机功耗: <10W 频率响应: 80Hz~16KHz+1/-3dB 谐波失真: ≤1% 信噪比: >65dB</p>	台	8				

			<p>输出方式：100V定压输出</p> <p>短路输入：干接点输入</p> <p>保护电路：直流输出、过载、过温、短路保护电路</p> <p>工作环境温度：5℃～40℃</p> <p>工作环境湿度：20%～80%相对湿度，无结露</p> <p>输入电源：~220V50Hz</p> <p>尺寸：484x346x88mm</p> <p>净重（kg）：6.8</p> <p>3. 含数字IP网络平台终端软件软件内嵌于数字IP网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行</p> <p>嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放</p> <p>4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
13	030502007002	4芯室内单模光纤	<p>1. 名称：4芯室内单模光纤</p> <p>2. 规格：室内用OS2单模主干光缆</p> <p>标准/性能：需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求</p> <p>纤芯规格/直径：OS2（G.652D）/9.2±0.4μm，包层直径：125±1.0μm</p> <p>结构：层绞型-900μm紧套光纤，芳纶加强元件</p> <p>光缆衰减：≤0.40dB/km@1310nm；≤0.30dB/km@1550nm</p> <p>允许拉伸力：长期</p>	m	62.78				

			200N，短期660N 允许压扁力：长期 300N/100mm，短期 1000N/100mm 弯曲半径：动态 20*D，静态 10*D（D：光缆直径） 存储、使用温度：- 20~60℃ 外护套(阻燃等级)：B1 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
14	030502014002	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	8				
15	030502020002	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	8				
16	030502005002	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用 十字隔离的室内用4对 Cat. 6类非屏蔽 （U/UTP）双绞线 性能：保证达到或超过 ANSI/TIA-568. 2- DCategory6、 ISO/IEC11801ClassE、 中的各项性能规范要求 带宽：≥250MHz 应用：支持1000BASE-T 线规：需采用23AWG 导体材料：需采用 99.99%的无氧铜 绝缘层材料：需采用高	m	2253.1				

			密度聚乙烯(HDPE) 线对隔离结构: 需采用 十字构龙骨芯结构 3. 配线形式: 综合考虑 4. 含水晶头制安、标记 、卡接、测试等 5. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
17	030411004008	配线	1. 名称: 配线 2. 型号: WDZB-RVSP- 2*1.5 3. 安装方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	2736.27				
18	030411001024	配管	1. 名称: 配管 2. 型号: JDG20 3. 安装方式: 明配 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	445.56				
19	030411001025	配管	1. 名称: 配管 2. 型号: JDG20 3. 安装方式: 暗配 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	165.06				
20	030413002004	开槽补槽(混凝土结构)	1. 名称: 开槽补槽(混 凝土结构) 2. 规格: 70*70 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单	m	10.4				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
21	030413002005	开槽补槽（砖结构）	1. 名称:开槽补槽（砖结构） 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	151.2				
22	030411006003	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	65				
23	030506003001	广播系统调试	1. 名称:广播系统调试 2. 包含整个项目的广播系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		广播系统合计							
		门禁系统							
1	030502001003	门禁机柜42U	1. 名称:门禁机柜42U 2. 规格:600x600x200042U，标准19英寸制式，含固定托盘、PDU电源。 标准：GB/T2423.7-2018，GB/T6462-2005，GB/T9286-2021，GB/T4208-2017； 防护等级：IP20 静态负载：≤800KG 工作温度：-	台	1				

			<p>20℃~+60℃</p> <p>选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，可选用网孔门或玻璃门，优美大方；</p> <p>四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装；</p> <p>立柱规格2.0mm；</p> <p>良好的自然通风散热性能；</p> <p>工艺精湛，结构坚固，结实耐用；</p> <p>产品满足GB/T2423.7-2018标准对机柜跌落试验的要求，GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求</p> <p>，GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求</p> <p>，GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求，需提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告；</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
2	030409008001	等电位联接箱	<p>1. 名称:等电位联接箱</p> <p>2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	台	1				
3	030501003002	多功能发卡器	<p>1. 名称:多功能发卡器</p> <p>2. 规格:3.97英寸触摸显示屏，屏幕分辨率800*480；</p> <p>采用200万双目摄像头</p>	台	1				

			<p>，有照片视频防假功能；</p> <p>支持人脸采集、卡片录入（ID/Mifare/普通CPU/国密CPU卡/二代身份证序列号）；</p> <p>支持有线网络、无线WiFi、USB口通信；</p> <p>支持在线采集，通过网络协议或USB口对接到平台，平台进行在线采集，采集信息实时上传；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	030501003003	门禁控制器	<p>1. 名称:门禁控制器</p> <p>2. 规格:存储容量: 支持10万张人脸, 50万张卡, 1万枚指纹、100万条事件记录;</p> <p>上行通信: 采用双网口有线网络通讯方式（10M/100M/1000M自适应）;</p> <p>下行通信: 支持RS485、Wiegand26/34、TCP/IP通讯方式;</p> <p>认证方式: 外接人脸读卡器可实现人脸、刷卡、二维码认证方式, 外接IC卡或ID卡读卡器可实现刷卡、密码（一人一码）认证方式, 外接指纹读卡器可实现指纹认证方式, 外接蓝牙读卡器可实现蓝牙开门, 外接二维码读卡器可实现访客二维码认证;</p> <p>硬件接口: LAN*2、POE*4、RS485*2、Wiegand*4、IO输入*4、IO输出*4、门磁</p>	台	24				

			<p>*2、开门按钮*2、门锁*2、USB2.0*2，SD卡槽*1，防拆*1；</p> <p>供电方式：AC220V；</p> <p>报警功能：支持读卡器防拆报警、门打开超时、认证失败超次报警、门异常打开报警、胁迫卡和胁迫码报警、黑名单报警等多种报警机制；</p> <p>消防联动：具备消防输入端子，检测到消防输入信号（短路/断路）时可联动门锁打开；</p> <p>黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
5	030501003004	电磁锁	<p>1. 名称:电磁锁</p> <p>2. 规格:最大静态直线拉力：280kg±15% 断电开锁，满足消防要求</p> <p>具有电锁状态指示灯（红灯为开锁状态，绿灯为上锁状态）</p> <p>支持锁状态侦测信号（门磁）输出</p> <p>：NO/NC/COM接点</p> <p>工作电压：12V/420mA或24V/210mA</p> <p>使用环境：室内（不防水）</p> <p>适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的</p>	台	26				

			所有费用						
6	030501003005	门禁面板（带人脸识别功能）	<p>1. 名称:门禁面板（带人脸识别功能）</p> <p>2. 规格:屏幕参数 ：4.3英寸LCD非触摸显示屏，屏幕分辨率272*480</p> <p>摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头</p> <p>认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare卡/IC卡、手机NFC卡、CPU卡、身份证卡序列号）、二维码认证方式</p> <p>人脸识别：抓拍照片上传至智能主机做人脸比对，支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能，1:N人脸识别速度$\leq 0.3s$，人脸验证准确率$\geq 99\%$</p> <p>通信方式：有线网络</p> <p>硬件接口：LAN*1、RS485*1、呼叫按钮*1、门铃按钮*1、报警输出*1、RESET*1</p> <p>供电方式：POE</p> <p>使用环境：IP65，室内外环境</p> <p>报警功能：设备支持防拆报警，支持通过事件联动1路报警输出</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	48				
7	030411004009	配线	<p>1. 名称:配线</p> <p>2. 型号:WDZB-RYY-4*1.0</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑</p>	m	75.27				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030411004010	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-2*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	909.86				
9	030502005003	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat.6类非屏蔽(U/UTP)双绞线 性能:保证达到或超过ANSI/TIA-568.2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求 带宽: $\geq 250\text{MHz}$ 应用:支持1000BASE-T 线规:需采用23AWG 导体材料:需采用99.99%的无氧铜 绝缘层材料:需采用高密度聚乙烯(HDPE) 线对隔离结构:需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	812.5				
10	030411001026	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	246.74				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030411001027	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	49.73				
12	030411006004	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	72				
13	030507017001	门禁系统调试	1. 名称:门禁系统调试 2. 包含整个项目的门禁系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				
		门禁系统合计							
		监控设备系统							
1	030502001004	监控机柜42U	1. 名称:监控机柜42U 2. 规格:600x600x200042U，标准19英寸制式，含固定托盘、PDU电源。 标准: GB/T2423. 7-2018, GB/T6462-2005, GB/T9286-2021, GB/T4208-2017; 防护等级: IP20 静态负载: ≤800KG 工作温度: -20℃~+60℃	台	1				

			<p>选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，可选用网孔门或玻璃门，优美大方；</p> <p>四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装；</p> <p>立柱规格2.0mm；</p> <p>良好的自然通风散热性能；</p> <p>工艺精湛，结构坚固，结实耐用；</p> <p>产品满足GB/T2423.7-2018标准对机柜跌落试验的要求，GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求</p> <p>，GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求</p> <p>，GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求，需提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告；</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030507014001	46寸显示屏	<p>1. 名称:46寸显示屏</p> <p>2. 规格:显示尺寸：46inch</p> <p>背光源类型：D-LED</p> <p>物理拼缝：3.5mm</p> <p>物理拼缝公差：±0.8mm</p> <p>物理分辨率：1920×1080@60Hz（向下兼容）</p> <p>亮度：500cd/m²</p> <p>可视角：178°（水平）/178°（垂直）</p> <p>对比度：1000：1</p>	台	14				

			音视频输入接口 : HDMI×1, DVI×1, VGA×1, USB×1 功耗: ≤170W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030507006001	32路NVR	1. 名称:32路NVR 2. 规格:存储接口: 9个SATA接口, 可满配12TB硬盘 视频接口 : 2×HDMI, 2×VGA 网络接口 : 2×RJ4510/100/1000Mbps自适应以太网口 报警接口: 16路报警输入, 4路报警输出 输入带宽: 320Mbps 输出带宽: 256Mbps 接入能力: 32路H.264、H.265格式高清码流接入 解码能力: 支持32×1080P 显示能力: 支持8K+1080P、2×4K异源输出 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	10				
4	030501003006	综合管理平台	1. 名称:综合管理平台 2. 规格:提供系统业务应用依赖的基础资源, 包括安保护用户管理、安保基础数据管理、安保区域管理、安保系统配置、物联网设备管理, 统一管理了组织、区域、人员、卡片、车辆	台	1				

			<p>和物联网等资源，并提供人车、人卡的关联关系配置能力。</p> <p>一、组织资源管理</p> <p>1、支持组织基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>二、区域资源管理</p> <p>1、支持区域基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>三、人员信息管理</p> <p>1、支持人员信息的增删改查、导入、导出，包括人脸、指纹采集；</p> <p>2、支持人员基础信息自定义扩展；</p> <p>四、卡片信息管理</p> <p>1、支持卡片基本信息的增删改查、导入、导出；</p> <p>2、支持人员开卡、退卡、挂失、解挂、换卡及卡扇区加密；</p> <p>五、车辆信息管理</p> <p>1、支持车辆基本信息的增删改查、导入、导出；</p> <p>六、设备信息管理</p> <p>1、提供设备统一接入管理，包括：视频设备、出入口设备、门禁设备、梯控设备、可视对讲设备、食堂消费设备、寻车诱导设备、卡口设备、车载设备、报警设备等。</p> <p>七、系统用户管理</p> <p>1、支持账户基本信息和角色信息的增删改查；</p> <p>2、支持配置不同角色权限，包括菜单权限、组织权限、区域权限、资源权限、功能控制权限；</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>3、支持用户组权限分配；</p> <p>4、支持用户安全管理，可绑定用户mac地址及IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码；</p> <p>5、支持从Windows域同步用户信息，用于域账户进行平台登录；</p> <p>八、核心参数配置</p> <p>1、支持首页菜单自定义展示设置；</p> <p>2、支持所有设备统一校时；</p> <p>3、提供账户安全设置，支持账户密码有效期设置。</p> <p>图上监控：</p> <p>图上监控应用以地图可视化模式为各类设备资源提供可视化展示及控制操作，在地图上可展示各类资源点的地理位置，通过接收资源点报警事件，实现报警信息可视化展示。</p> <p>1、支持地图配置能力，包含在线（高德）、离线GIS地图（高德、自定义）</p> <p>2、支持资源上图配置能力，实现资源的地图可视化展示及控制操作，资源类型包含监控点、报警输出、报警输入、门禁点、出入口、停车场、传感器、手持视频终端、园区卡口资源、防区、报警主机IO输出、消防设备；</p> <p>3、支持事件可视化监控能力，实时展示报警事件，支持历史报警事件查询；</p> <p>4、支持针对移动GPS设备的轨迹回放能力，如</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>单兵设备；</p> <p>事件联动：</p> <p>事件联动提供系统报警事件接收、事件处理、事件联动、事件检索能力，提供场景化的事件联动应用（在“特定条件”下执行“特定动作”），报警事件产生时，可以通过多种方式、多种联动场景提醒安保人员，保障报警事件通知的及时性，包括多种联动方式：视频弹窗、视频上墙、录像联动、云台联动、短信联动、邮箱联动、IO联动、抓图联动、门禁反控联动等。</p> <p>一、事件联动管理</p> <p>1、支持事件联动规则配置管理，包括规则增删改查；</p> <p>2、支持事件规则计划模板，包括全天候模式、工作日模式、周末模式及自定义模式；</p> <p>3、支持多种报警事件配置联动，包括：14种触发事件类型（包含：视频事件、入侵报警事件、IO事件、门禁事件、停车场事件、可视对讲事件、行车监控事件、梯控事件、动环事件、紧急报警事件、人脸识别事件、卡口事件、消防事件、测温事件）和21种事件联动动作配置；</p> <p>4、提供7种高级联动规则模版配置，支持配置满足在指定时间段存在多个触发事件类型而联动多个并发动作的场景。</p> <p>二、事件检索管理</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>1、支持报警事件自定义时间存储，最长支持36个月存储；</p> <p>2、支持多种维度检索报警事件，包括：区域、位置、事件源、事件等级、时间、状态等维度；</p> <p>3、支持事件详情查看，包括抓图、录像等；</p> <p>4、支持对报警事件进行标记、处理以及导出。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	030501012004	24口交换机	<p>1. 名称:24口交换机</p> <p>2. 规格:交换容量:670Gbps，包转发率:170Mpps 实配：10/100/1000BASE-T以太网端口≥24个, 万兆SFP+≥4个 支持MAC地址自动学习和老化 支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3 支持Telemetry技术 光口满配光模块</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	1				
6	030501012005	24口全光汇聚交换机	<p>1. 名称:24口全光汇聚交换机</p> <p>2. 规格:汇聚交换机，24个1/10GESFP+光接口，≥2个40QSFP+光口，实配双电源 交换容量≥2.5Tbps、</p>	台	1				

			包转发率≥1080Mpps 支持静态路由、 RIPv1/v2、OSPF、 BGP、策略路由 支持IPv6静态路由、 RIPv6、OSPFv3、BGP4+ 支持环网保护技术、 VRRP冗余技术、堆叠技术 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
7	030507001001	4路解码器	1. 名称:4路解码器 2. 规格:支持单面电视 墙拼接、开窗、窗口跨 屏漫游、场景轮巡和窗 口轮巡功能 视频解码格式 : H. 264, H. 265, MJPE G 解码分辨率: 最高 3200W像素 视频解码通道: 64 视频解码能力 : H. 264/H. 265: 支持 2路3200W, 或2路 2400W, 或4路 1200W, 或8路800W, 或 10路600W, 或12路 500W, 或16路400W, 或 20路300W, 或32路 1080P, 或64路720P及 以下分辨率实时解码 MJPEG: 4路1080P及以 下分辨率实时解码 单口画面分割数 : 1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16, 25 场景数量: 64 视频输出接口类型 : 4路HDMI1.4, 支持4K 视频输入接口: 2路 HDMI1.4, 最大支持 4K (仅奇数口)	套	4				

			<p>音频输入接口：2路HDMI内嵌</p> <p>音频输出接口数：4</p> <p>音频输出接口类型：HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出</p> <p>音频解码格式：G711-A, G711-U, G722.1, G726-16/U/A, MPEG, AAC-LC, PCM</p> <p>机箱接口：RJ4510M/100M/1000Mbps自适应以太网接口*1；光口100base-FX/1000base-X*1，支持光电自适应；报警输入*8；报警输出*8；232接口*1（RJ45）；485接口*1；USB2.0接口*2</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
8	030501013001	16路解码器	<p>1. 名称:16路解码器</p> <p>2. 规格:支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能</p> <p>视频解码格式：H.264, H.265, MJPEG</p> <p>解码分辨率：最高3200W像素</p> <p>视频解码通道：256</p> <p>视频解码能力：H.264/H.265：支持8路3200W，或8路2400W，或16路1200W，或32路800W，或40路600W，或48路500W，或64路400W，或80路300W，或128路1080P，或256路</p>	台	1				

			720P及以下分辨率实时解码（每4个输出口一组，共享解码能力） MJPEG：16路1080P及以下分辨率实时解码 单口画面分割数： ：1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16, 25 场景数量：64 视频输出接口类型： ：16路HDMI1.4，支持4K 视频输入接口：2路HDMI1.4，最大支持4K（仅奇数口） 音频输入接口：2路HDMI内嵌 音频输出接口：16路HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出 音频解码格式：G711-A，G711-U，G722.1，G726-16/U/A，MPEG，AAC-LC 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030507008001	半球型高清摄像头	1. 名称：半球型高清摄像头 2. 规格：400万星光半球型网络摄像机 最低照度：彩色： ：0.005Lux@（F1.2，AGCON），黑白： ：0LuxwithIR 宽动态：120dB 补光距离：最远可达30m 视频压缩标准：主码流： ：H.265/H.264 子码流： ：H.265/H.264/MJPEG 音频：1个内置麦克风 网络：1个	台	188				

			RJ4510M/100M自适应以太网口 供电方式 : DC: 12V±25%, 支持防反接保护 , PoE: 802.3af, Class3 防护: IP66 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030507008002	半球型高清摄像头(带拾音)	1. 名称:半球型高清摄像头(带拾音) 2. 规格:400万星光半球型网络摄像机 最低照度: 彩色 : 0.005Lux@ (F1.2, AGCON), 黑白 : 0LuxwithIR 宽动态: 120dB 补光距离: 最远可达30m 视频压缩标准: 主码流 : H.265/H.264 子码流 : H.265/H.264/MJPEG 支持1路报警输入, 1路报警输出, 1路音频输入, 1路音频输出 1个内置麦克风 网络: 1个 RJ4510M/100M自适应以太网口 供电方式 : DC: 12V±25%, 支持防反接保护 , PoE: 802.3af, Class3 防护: IP66 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的	台	48				

			所有费用						
11	030507008003	枪型高清摄像头	<p>1. 名称:枪型高清摄像头</p> <p>2. 规格:400万智能筒型网络摄像机</p> <p>支持越界侦测, 区域入侵侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测, 支持联动声音报警</p> <p>最低照度: 彩色 : 0.005Lux@ (F1.2, AGCON), 0LuxwithIR</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 120dB宽动态, 适应不同环境</p> <p>支持Smart265/264编码, 可根据场景情况自适应调整码率分配, 有效节省存储成本</p> <p>1个内置麦克风, 1个内置扬声器, 支持双向语音对讲</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外最远可达50m, 白光最远可达30m</p> <p>供电方式 : DC: 12V±25%, 支持防反接保护 , PoE: 802.3af, Class3</p> <p>符合IP66防尘防水设计, 可靠性高</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	71				
12	030502007003	4芯室内单模光纤	<p>1. 名称:4芯室内单模光纤</p> <p>2. 规格:室内用OS2单模主干光缆</p> <p>标准/性能: 需符合YD/T1258.4标准中的各</p>	m	495.49				

			项技术要求 纤芯规格/直径 : OS2 (G.652D) /9.2 $\pm 0.4 \mu\text{m}$, 包层直径 : $125 \pm 1.0 \mu\text{m}$ 结构: 层绞型- 900 μm 紧套光纤, 芳纶 加强元件 光缆衰减 : $\leq 0.40\text{dB/km@1310nm}$; $\leq 0.30\text{dB/km@1550nm}$ 允许拉伸力: 长期 200N, 短期660N 允许压扁力: 长期 300N/100mm, 短期 1000N/100mm 弯曲半径: 动态 20*D, 静态 10*D (D: 光缆直径) 存储、使用温度: - 20~60℃ 外护套(阻燃等级): B1 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
13	030502014003	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	64				
14	030502020003	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	64				
15	030502005004	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用 十字隔离的室内用4对 Cat. 6类非屏蔽	m	10217.3				

			<p>(U/UTP) 双绞线</p> <p>性能: 保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求</p> <p>带宽: $\geq 250\text{MHz}$</p> <p>应用: 支持1000BASE-T</p> <p>线规: 需采用23AWG</p> <p>导体材料: 需采用99. 99%的无氧铜</p> <p>绝缘层材料: 需采用高密度聚乙烯 (HDPE)</p> <p>线对隔离结构: 需采用十字构龙骨芯结构</p> <p>3. 配线形式:综合考虑</p> <p>4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
16	030502009001	网络跳线	<p>1. 名称:网络跳线</p> <p>2. 规格:跳线应是在制造厂组装好的电缆, 两端有插头, 适用于所提供的配线架。跳线的所有电缆芯应漆上指定的颜色。</p> <p>语音数据跳线均为RJ45型号, 提供多种长度以适合实际环境。</p> <p>跳线应有预先设计的拒插设施以防止误将电极弄反和将封子拆散。</p> <p>跳线的形式应符合并超过EIA/TIA-568标准对六类UTP的要求并适用于所配的接线屏。</p> <p>符合GB31247-2014B1防火等级要求。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑</p>	条	30			

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
17	030411001028	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	671.74				
18	030411001029	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1239.03				
19	030413003002	楼板开孔	1. 名称:楼板开孔 2. 规格:Φ65以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
20	030413003003	楼板开孔	1. 名称:楼板开孔 2. 规格:Φ108以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
21	030413002006	开槽补槽(混凝土结构)	1. 名称:开槽补槽(混凝土结构) 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	772.66				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
22	030411006005	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	307				
23	030507017002	监控设备系统调试	1. 名称:监控设备系统调试 2. 包含整个项目的监控设备系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				
		监控设备系统合计							
		离线电子巡更系统							
1	030507016001	巡更点	1. 名称:巡更点 2. 规格:NFC巡更打卡, 3M背胶设计,可直接粘贴于墙面,也可通过中间固定孔进行螺丝固定 识别距离:近距离 工作频率:13.56M 信号类别:无源 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	15				
2	030501003007	打印机	1. 名称:打印机 2. 规格:A4激光打印 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				

3	030507016002	手持巡更机	<p>1. 名称:手持巡更机</p> <p>2. 规格:支持二维码巡更方案</p> <p>支持NFC读卡巡更方案</p> <p>支持室外GPS定位+电子地图巡更方案</p> <p>支持远程巡更任务接收, 巡更任务管理</p> <p>支持巡更人员登录注册, 进行权限管理</p> <p>支持巡更任务查询, 巡更任务提醒等协助巡更的功能</p> <p>有网络环境下支持巡更记录实时上传;</p> <p>无网络环境下支持巡更记录断点续传;</p> <p>输出模式: 焦点、覆盖、广播、剪贴板</p> <p>支持NFC协议: 支持ISO15693、ISO14443A/B、ISO14443A</p> <p>图像采集: 前置摄像头500万像素; 后置摄像头1300万像素;</p> <p>5.5英寸高清触摸屏, 1440*720分辨率</p> <p>四核2.0GHz处理器, 2GBRAM, 32GBROM</p> <p>内置高灵敏度卫星定位模块, 支持北斗, GPS, Glonass定位;</p> <p>防水、防尘、防摔 (IP68), 支持1.5米防摔, 适合全天候野外作业</p> <p>4G全网通</p> <p>操作系统Android10.0</p> <p>CPU: 4核2.0GHz</p> <p>存储2GB+32GB;</p> <p>SIM接口NanoSIM*2 (双卡双待)</p> <p>存储扩展TF卡, 最大支持512GB</p> <p>电池容量4900mAh</p> <p>待机时间大于500小时</p>	台	3			
---	--------------	-------	--	---	---	--	--	--

			NFC支持 定位内置高灵敏度卫星定位模块，支持北斗、GPS、Glonass定位 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030507017003	离线电子巡更系统调试	1. 名称:离线电子巡更系统 2. 包含整个项目的离线电子巡更系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		离线电子巡更系统合计							
		音视频系统							
1	030506007001	视频会议主机	1. 名称:视频会议主机 2. 规格:采用分体式结构，内置硬件视频处理单元，采用嵌入式Linux操作系统，非Windows/安卓操作系统支持ITU-T H. 323、SIP标准协议，具有良好的兼容性；支持H. 239、BFCP双流协议，主辅流皆可达到1080P 主屏支持输出4K分辨率信号，单屏最大支持≥25路视频画面，支持单屏双显、双屏双显应用功能，可实现多画面布局，支持画中画等多种常用布局类型 支持辅流批注功能，发送辅流和接收辅流时都可在辅流画面上进行实	台	1				

			<p>时批注；可设置三种不同粗细的画笔，设置五种画笔颜色，设置圆形、方形、箭头、线条等批注图形；发送辅流时可设置是否开放批注权限给与会成员共同批注支持无线辅流功能，电脑只需安装一个软件，通过网络连接到终端即可实现无线共享辅流功能，无需外接硬件设备</p> <p>支持接入USB存储设备；支持会议录制功能，可以直接录制会议过程中的视频和音频</p> <p>支持通过2.4G遥控器、web、触控、鼠标键盘等方式来操控终端</p> <p>支持终端申请主席对会议中的其他参会终端从直播模式转到会议模式或者从会议模式转到直播模式，支持终端主动向主席申请从直播模式转到会议模式，会议模式支持电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能</p> <p>支持在终端上预约会议，可选择成员、设置会议密码、主席密码、直播密码、会议时间等，提交后MCU根据会议时间自动召开会议，会议支持电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能</p> <p>支持回声消除、噪声抑制、静音检测、自动增益功能，支持20KHz以上宽频语音</p> <p>支持IPV4和IPV6协议，支持NAT穿越，具备跨越路由器及防火墙的能力，保证系统安全</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>无需注册，只需输入会议号码即可加入相应的会议，并可选择以会议互动模式加入或直播模式加入</p> <p>支持在终端上一键召开立即会议即可在MCU上快速创建一个虚拟会议并自动加入会议，可在终端上邀请会场入会，会议支持电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>支持web交互电子白板功能，可在终端控制web上进行电子白板操作，可设置三种不同粗细的画笔，设置五种画笔颜色，设置圆形、方形、箭头、线条等批注图形；设置纯色背景或图片背景；web操作电子白板时，终端输出画面同步跟随显示电子白板内容；终端输出界面操作电子白板时，web同步跟随显示电子白板内容。电子白板支持分页，最多支持5页</p> <p>支持IP网络丢包时修复机制，30%网络丢包时，声音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿、无马赛克；80%网络丢包时，声音清晰流畅，可准确理解</p> <p>具备良好的管理及可维护性，支持本地音频、视频回路诊断功能；一键本地音视频测试；支持在操作界面上进行网络ping测试；支持呼叫日志和历史记录的查询</p> <p>具备接口类型：视频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>入：HDMI≥3路；视频输出：HDMI≥2路；音频输入：MICIN≥1路、LINEIN≥1路、HDMI≥1路；音频输出：HDMI≥1路、LINEOUT≥1路；网络：RJ45≥1路；1路WIFI网络（可选配为4G网络）；USB接口：≥2个USB2.0接口，可用于接扩展设备或在线升级</p> <p>支持拓展红外透传功能，支持红外遥控器通过摄像机为终端传输红外信号，从而实现红外遥控器远程控制终端的效果</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030507008004	视频会议摄像机	<p>1. 名称：视频会议摄像机</p> <p>2. 规格：高清摄像机具备≥20倍光学变倍镜头，支持≥10倍数字变焦；采用1/2.8英寸、≥207万有效像素的高品质HDCMOS传感器镜头支持≥55.4° 高品质超广角；镜头焦距f=4.7~94mm, 光圈系数F1.6~F3.5</p> <p>支持1080P60/50/30/25/59.94/29.97；1080I60/50/59.94；720P60/50/30/25/59.94/29.97分辨率，支持输出帧率60帧/秒。</p> <p>具备1路DVI（HDMI）高清视频输出接口、3G-SDI、有线LAN，3G-</p>	台	1				

			<p>SDI支持1080P60；视频编码标准：支持H. 265/H. 264视频压缩；支持高达1920x1080分辨率60帧/秒压缩；支持2路1920x1080分辨率30帧/秒压缩</p> <p>支持ONVIF、GB/T28181. RTSP、RTMP协议、RTP组播，同时支持RTMP推送模式，可实现轻松链接流媒体服务器(Wowza、FMS)</p> <p>支持RS232串口远程控制摄像机进行控制（带环通RS-232输出），支持VISCA、PELCO-D、PELCO-P协议，支持自动识别协议。支持网络全命令VISCA控制协议。支持多达255个预置位(遥控器设置调用为10个)</p> <p>水平视场角：$2.9^{\circ} \sim 55.4^{\circ}$；支持水平转动范围：$-170^{\circ} \sim +170^{\circ}$，垂直转动范围：$-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$，水平转动速度范围：$0.1 \sim 100^{\circ}/\text{秒}$，垂直转动速度范围：$0.1 \sim 45^{\circ}/\text{秒}$</p> <p>采用先进的2D、3D降噪技术，图像信噪比$>55\text{dB}$；支持16000、32000、44100、48000采样频率，支持AAC、MP3、G711音频编码。</p> <p>最低照度：0.5Lux (F1.8, AGCON)；支持低功耗休眠/唤醒，休眠时功耗低于400mW</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030506001005	视频混合矩阵	1. 名称:视频混合矩阵 2. 规格:输入接口 HDMI1.4×2: 最大支持3840*1080@60Hz分辨率视频源输入,支持自定义分辨率 DVI×1: 最大支持3840*1080@60Hz分辨率视频源输入,支持自定义分辨率 AUDIO×1: 3.5mm外部音频输入接口 输出接口 Port×10: RJ45, 10路千兆网口输出 HDMI1.3×1: 用于输出画面预监时,输出分辨率固定 1920×1080@60Hz,用于视频输出时,输出分辨率可调节 AUDIO×1: 3.5mm音频输出接口 控制接口: ETHERNET×1: 连接上位机和升级固件程序 USB(方口)×1: 连接PC, 调试设备 USB(扁口)×1: 用于设备级联输出 工作电源 : AC100V~240V50/60Hz 设备尺寸 : 482.6mm×250mm×50.1mm 设备净重: 3.5Kg 额定功率: 28W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030507014002	LED全彩显示屏2*7	1. 名称:LED全彩显示屏 2. 规格:LED封装形式 ： SMD1212黑灯 物理点间距： 1.53mm 分辨率： 422500点/m² 灯珠/IC： 国产优质铜线/高刷 发光点颜色组合 ： 1R1G1B 模组分辨率： 208*104 模组尺寸 （mm）： 320*160 模组重量 ： ≤0.48Kg/张 工作电压 ： DC+4.2V~+5V 主要参数 最佳视距： ≥4.6m 水平视角： ≥175° 垂直视角： ≥175° 维护方式： 前/后维护 控制方式： 同步控制 驱动器件： 恒流 刷新频率： ≥4200Hz 换帧频率： ≥60Hz 扫描方式： 52S 亮度： 200-800CD/m² 灰度等级 ： 12/14/16/18bit 对比度： ≥10000:1 衰减率（工作三年）： ≤15% 亮度调节方式： 自动/手动： 0-100% 平均无故障时间 ： ≥20000H 寿命： ≥100000H 杂点率： ≤1/100000且 无连续失控点 环境温度： 存储-35℃~+85℃ 工作温度 ： -20℃~+60℃ 工作电压 （AC）： 220V±10%/50	m2	14				

			<p>Hz/60Hz</p> <p>平均功耗：800CD/m² 时 ≤125W/m²（600CD/m² 时≤95W/m²）</p> <p>最大功耗：800CD/m² 时 ≤500W/m²（600CD/m² 时≤380W/m²）</p> <p>安装规格：磁吸</p> <p>亮度均匀性：≥99%</p> <p>防护等级：IP5X</p> <p>3. 含支架制作及安装</p> <p>4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>						
5	030506001006	中控主机	<p>1. 名称:中控主机</p> <p>2. 规格:处理器：32位 Cortex-A8ARM架构微处 理器，主频高达720MHZ 存储器 ：256MByteDDR3RAM，8 GByteEMMCFlash</p> <p>串口端口：8个终端模 块，每个模块7PIN排针 ，支持RS-232，RS- 485及RS-422信号</p> <p>红外IR端口：8个终端 模块，16PIN排针</p> <p>I/O端口：8个终端模块 ，9PIN排针，带保护电 路，支持0-5V数字输入 信号</p> <p>弱电继电器端口：8个 终端模块，16PIN排针 ，常开型独立继电器 ，额定1A/5V数字信号</p> <p>NET端口：1个终端模块 ，4PIN排针，支持 NET控制总线，提供 DC24V/2A输出电源</p> <p>USB口：1路</p> <p>封装方式：金属机箱 ，支持机架安装</p> <p>输入电源：AC~110- 240V50-60Hz</p>	台	1				

			<p>软件</p> <p>: ControlSystemBuilder, 中英文界面</p> <p>尺寸</p> <p>(L×W×H): 484×236×88mm</p> <p>重量: 4.3kg</p> <p>电源功耗: 12W</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
6	粤 030506010001	无线麦克风	<p>1. 名称:无线麦克风</p> <p>2. 规格:频率范围</p> <p>: 470-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz</p> <p>调制方式: pi/4-DQPSK</p> <p>频率响应</p> <p>: 20Hz~20kHz (±3dB)</p> <p>信噪比</p> <p>: ≥105dB (XLR)</p> <p>THD+N: <0.1%</p> <p>工作距离: 约80m</p> <p>接收机指标</p> <p>显示屏: TFT-LCD屏</p> <p>显示屏分辨率</p> <p>: 240×3RGB×320</p> <p>失真度: <0.05%</p> <p>天线接口: BNC/50Ω</p> <p>接收灵敏度: <-95dBm</p> <p>最大输出: 平衡输出500mV, 非平衡输出1000mV</p> <p>电源: DC12V/1A</p> <p>工作电流: ≤320mA</p> <p>体积</p> <p>(L×W×H): 443×212×44mm</p> <p>重量: 2.225kg</p> <p>发射机指标</p> <p>显示屏: OLED屏</p> <p>显示屏分辨率</p>	个	1				

			: 128×64 音头: 动圈式麦克风 (双手持话筒) 输出功率: ≥10dBm 工作电流: ≤200mA 电池: 2×1.5V(AA) 电池使用时长: >10H 体积(包括话筒头): 245mm×39mm 重量: 0.4kg(含电池) 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030506001007	音频处理器	1. 名称:音频处理器 2. 规格:处理器 : 48kHz采样频率, 64-bitDSP处理器; 32-bitA/D及D/A转换 幻象供电: DC48V 频率响应 : 20Hz~20KHz 总谐波失真+噪声 : ≤0.002%OUTPUT=18dBu/1kHz 信噪比 : ≥110dB@1kHz18dBu (A计权) 通道分离度 : ≥100dB@1kHz18dBu (A计权) 输入阻抗(平衡式): 平衡: 20KΩ 最大输出阻抗(平衡式): 平衡: 100Ω 输入范围: ≤+18dBu 啸叫寻找与抑制方式 : 全自动式陷波 陷波器: 24个(静态点和动态点可配) Q值范围: 10-50 频率分辨率: 1Hz 啸叫寻找时间 : 0.1—0.5S FFT长度: 1024	台	1				

			<p>传声增益：4—10dB</p> <p>系统增益：0dB</p> <p>分频器：具有巴特沃斯，贝塞尔，林克威治-瑞利三种高低通滤波器</p> <p>显示：2英寸IPS真彩显示屏，分辨率320*240</p> <p>供电范围：AC180V-240V50-60Hz</p> <p>电源功耗：≤40W</p> <p>工作温度：-10℃～+45℃</p> <p>相对湿度：20%～80%相对湿度，无结露</p> <p>冷却：风机强制散热</p> <p>产品尺寸</p> <p>（L×D×H）：484×298.2×45mm</p> <p>模/数动态范围：116dB</p> <p>数/模动态范围：120dB</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
8	030506001008	调音台	<p>1. 名称:调音台</p> <p>2. 规格:麦克风输入：10路（10个卡侬接口）</p> <p>线路输入：8路单插单声道/立体声自动切换混合接口</p> <p>立体声输入通道：2组（4路单声道）、4路RCA输入</p> <p>输出通道：2组立体主输出、4路编组输出、4路辅助输出、1组立体声监听输出、1个耳机监听输出、1个效果输出</p> <p>INSERT：1组主混音断点插入、8个断点插入</p> <p>USB接口：外接U盘播放音乐</p> <p>无线连接：内置蓝牙无</p>	台	1				

			<p>线收发器，可连接手机进行播放音乐</p> <p>效果器：24位DSP效果器（包括人声、小房子、大厅、回声、回声+回响、盘子、声乐板、合唱GTR，旋转GTR、颤音GTR类型），100种预设效果</p> <p>USB声卡端口：支持电脑录音/播放，通过CH13/14通道回放</p> <p>幻象电源：CH1-CH8每路通道带48V幻象开关独立控制</p> <p>频率响应：20Hz-20kHz，±2dB</p> <p>失真度：<0.03%at+0dB, 22Hz-22KHzA-weighted</p> <p>灵敏度：+20dB~-30dB</p> <p>信噪比：<-100dBrA-weighted</p> <p>单声道均衡：高频：+/-15dB@12KHz；中频：+/-15dB@100Hz-8KHz；低频：+/-15dB@80Hz</p> <p>立体声均衡：高频：+/-15dB@12KHz；中频：+/-15dB@3KHzor+/-15dB@500Hz；低频：+/-15dB@80Hz</p> <p>主混音串音：<-80dB@0dB20Hz-22KHzA-weighted，主输出：0dB, 其他通道：最小</p> <p>电平表：2x12-点距LED电平指示表</p> <p>供电电压：AC100-240V50/60Hz</p> <p>额定功率：30W</p> <p>尺寸（L×W×H）：440×480×108mm</p> <p>重量：7.5Kg</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
9	030506001009	功率放大器	<p>1. 名称:功率放大器</p> <p>2. 规格:功放具有直流、短路、过载、过热保护。</p> <p>面板有信号（绿）、削顶（橙）、保护指示灯（红）、电源指示灯（蓝）。</p> <p>支持XLR平衡式输入；SPEAKON音响插座输出。</p> <p>具备信号、功率、温度等压限功能。</p> <p>支持MONO/STEREO/BRIDGE三种模式,可选择切换。</p> <p>灵敏度支持1V/2V,可选择切换。</p> <p>带温控风机,开机即转,随着温度升高风扇加速,60摄氏度左右时全速。</p> <p>超强负载能力:支持8欧,4欧,最低2欧。</p> <p>技术参数:</p> <p>输出功率 (1KHz/THD≤1%):</p> <p>立体声</p> <p>8Ω: 4*700W; 立体声</p> <p>4Ω: 4*1200W; 立体声</p> <p>2Ω: 4*2250W; 桥接</p> <p>16Ω: 2*1400W; 桥接</p> <p>8Ω: 2*2400W; 桥接</p> <p>4Ω: 2*4500W;</p> <p>连接座: XLR接口</p> <p>电压增益 (@1KHz): 37.5dB</p> <p>输入灵敏度 : 2.2dBu(1V)、</p> <p>8.2dBu(2V)、</p> <p>输入阻抗: 10KΩ 非平</p>	台	1				

			<p>衡、20KΩ平衡 频率响应(@1W功率下)): 20Hz-20KHz/±1dB THD+N(@1/8功率下)): ≤0.01% 信噪比(A计权)): ≥102dB 阻尼系数 (@1KHz): ≥200@8ohms 分离度 (@1KHz): ≥85dB 保护方式: 过压保护、 欠压保护、过流保护、 直流保护、短路保护 指示灯: 电源、保护、 信号、失真 冷却方式: 风扇冷却 供电: ~22050Hz 整机功耗: 1100W 尺寸 (LxWxH): 483x353x44mm 重量: 8kg 说明: 输出功率: 是按CEA- 2006-B/CEA-490-A标准 使用20ms脉冲1kHz正弦 波在1%总谐波失真下测 量得出 整机功耗: 依据 GB4943.1-2022测试手 法: 在1kHz正弦波额定 负载1/8功率条件下测 得 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>					
10	030506004002	音响	<p>1. 名称: 音响 2. 规格: 类型: 二分频 线性阵列全频音箱 额定功率: 500W 峰值功率: 2000W 标称阻抗: 8Ω 频率范围: 70Hz-20kHz</p>	台	6			

			<p>灵敏度：100dB (1M/1W)</p> <p>最大声压级（额定/峰值）：127dB/133dB</p> <p>低频扬声器：8″*2</p> <p>高频扬声器</p> <p>：75mm（3″）压缩驱动器*1</p> <p>水平覆盖角（-6dB）：90°</p> <p>垂直覆盖角（-6dB）：10°</p> <p>净重：25Kg</p> <p>尺寸</p> <p>（H×W×D）：（270+180）×695×355mm</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
11	030507010001	天线分配器	<p>1. 名称:天线分配器</p> <p>2. 规格:具有2个信号输入接口，支持接收天线信号，实现放大射频信号的效果</p> <p>具有8个天线信号输出接口，可将一对天线分频至4台（一拖二）接收机达到扩展无线话筒系统的目的；还可放大射频信号，补偿因信号功率被分至多个输出而造成的插入损耗，保障设备稳定性</p> <p>具有2个天线级联接口；支持无限级级联分配器，可实现放大射频信号扩展无线话筒天线的目的</p> <p>具有4个直流电源接口，支持给4台接收机提供供电，免去繁琐布线</p> <p>技术参数：</p> <p>频率范围：470-950MHZ</p> <p>总增益：10dB</p> <p>输入/出阻抗：50 Ω</p>	台	1				

			<p>天线供电：9V 信号输入接口：BNC接口×2 信号输出接口：BNC接口×8 信号级联接口：BNC接口×2 直流输出接口 ：12VDC/3A（MAX）×4 组中央点为正极 电源：12VDC/3A 连接器端口：BNC 尺寸 （L×W×H）：482.6×209.2×45mm 重量：2.25kg 3. 含话筒天线频率范围：470～950MHz 最大增益：8.0dBi 电压驻波比：≤2.0 极化方式：线极化 输入阻抗：50Ω 接头型号：BNC接头 工作温度：-30～+60℃ 放大器OIP3：>25dBm 指向性：180°指向 供电电压：DC8～12V 天线尺寸 ：207×117×44.5mm 净重：0.440±0.005kg 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
12	030411004011	配线	<p>1. 名称：配线 2. 型号：WDZB-RVSP-2*2.5 3. 安装方式：综合考虑 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	48.18			

13	030411004012	HDMI高清线	1. 名称:HDMI高清线 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10				
14	030411001030	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	48.18				
15	030506003002	音视频系统调试	1. 名称:音视频系统调试 2. 包含整个项目的音视频系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		音视频系统合计							
		抗震支架							
1	031002002005	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ300-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	42				
		抗震支架合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007002	高层施工增加		项	1				
2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-弱电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	131617.95		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-弱电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	131617.95	
合计			131617.95	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-弱电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-弱电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-弱电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-弱电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-弱电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
1	031001006001	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:PP-R给水管DN40 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	84.49				
2	031001006002	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:PP-R给水管DN32 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	39.89				
3	031001006003	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:PP-R给水管DN25 5. 包含阀门等管道附件	m	149.88				

			、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031001006004	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:PP-R给水管DN20 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	103.18				
5	031001006005	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:PP-R给水管DN15 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12.54				
6	031001006006	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN80 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	1.75				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	031001006007	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN65 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	22.36				
8	031001006008	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN50 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	25.53				
9	031001006009	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN40 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	8.86				

10	031001006010	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN32 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	13.45				
11	031001006011	户内生活给水管拆除	1. 名称:户内生活给水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 材质、规格:内衬塑复合钢管DN25 5. 包含阀门等管道附件、管件拆除 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	59.2				
12	031004006001	蹲便器拆除	1. 名称:蹲便器拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	50				
13	031004006002	座便器拆除	1. 名称:座便器拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	6				
14	031004007001	小便器拆除	1. 名称:小便器拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	组	3				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	031004003001	洗脸盆拆除	1. 名称:洗脸盆拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	19				
16	031004014001	水龙头拆除	1. 名称:水龙头拆除 2. 规格:DN15 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	45				
17	031004014002	地漏拆除	1. 名称:地漏拆除 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	45				
18	031001006012	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN150 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	154.91				
19	031001006013	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m	45.8				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
20	031001006014	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN75 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	10.53				
21	031001006015	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN50 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	42.7				
22	031001006016	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN40 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	94.5				
23	031001006017	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	12				
		拆除工程合计							
		给排水系统							

		给排水系统合计							
		冷给水系统							
1	031001006018	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN40 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	252.72				
2	031001006019	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN32 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	199.43				
3	031001006020	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN25 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包含	m	284.43				

			<p>但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	031001006021	塑料管	<p>1. 名称:PP-R给水管</p> <p>2. 安装部位:室内</p> <p>3. 介质:给水</p> <p>4. 规格:DN20</p> <p>5. 连接形式:热熔连接</p> <p>6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配,包含但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	473.19				
5	031001006022	塑料管	<p>1. 名称:PP-R给水管</p> <p>2. 安装部位:室内</p> <p>3. 介质:给水</p> <p>4. 规格:DN15</p> <p>5. 连接形式:热熔连接</p> <p>6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配,包含但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	62.72				

			所有费用						
6	031001007001	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN80 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.45				
7	031001007002	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN65 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	75.1				
8	031001007003	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN50 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连	m	28.51				

			<p>接的管材相匹配，包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
9	031001007004	内衬塑复合钢管	<p>1. 名称:内衬塑复合钢管</p> <p>2. 安装部位:室内</p> <p>3. 介质:给水</p> <p>4. 规格:DN40</p> <p>5. 连接形式:螺纹连接</p> <p>6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配，包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m	11.17				
10	031001007005	内衬塑复合钢管	<p>1. 名称:内衬塑复合钢管</p> <p>2. 安装部位:室内</p> <p>3. 介质:给水</p> <p>4. 规格:DN32</p> <p>5. 连接形式:螺纹连接</p> <p>6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配，包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单</p>	m	37.86				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	031001007006	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN25 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	52.85				
12	031001007007	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN80 5. 连接形式:卡压连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.3				
13	031001007008	不锈钢管	1. 名称:不锈钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN65 5. 连接形式:卡压连接	m	36.71				

			6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	96.5				
15	031003001001	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
16	031003001002	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
17	031003001003	电磁阀	1. 名称:电磁阀 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	1				

			所有费用						
18	031003001004	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
19	031003001005	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
20	031003001006	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12				
21	031003001007	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN20 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
22	031003001008	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	6				

			所有费用						
23	031003001009	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN40 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				
24	031003001010	恒温阀	1. 名称:恒温阀 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	96				
25	031003010001	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
26	031003001011	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀(含截止阀) 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
27	031003001012	真空破坏器	1. 名称:真空破坏器 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
28	031003001013	浮球阀	1. 名称:浮球阀 2. 型号、规格:DN15 3. 连接方式:丝扣连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
29	031002003001	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN50(管径以下) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				
30	031002003002	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN65(管径大小) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
31	031002003003	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN32(管径大小) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				

32	031002003004	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN50(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
33	031002003005	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN65(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				
34	031003003001	可调式减压阀组	1. 名称:可调式减压阀组 2. 型号、规格:DN25 3. 组成: 详见图纸大样 4. 连接方式:螺纹连接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
35	031003003002	可调式减压阀组	1. 名称:可调式减压阀组 2. 型号、规格:DN40 3. 组成: 详见图纸大样 4. 连接方式:螺纹连接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
36	031006003001	稳压补偿式无负压供	1. 名称:稳压补偿式无	套	1				

		水设备	负压供水设备 2. 型号、规格:无负压加压水泵2台，一备一用，Q=8.5m ³ /h, H=39m, 1.1功率KW，无负压补偿罐1个，无负压流量控制器一个，能量储存器一个，双向补偿调节装置一个，变频器及控制柜各一个 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
37	031006011001	UV紫外线消毒器	1. 名称:UV紫外线消毒器 2. 型号、规格:功率0.75KW 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				
38	030413002007	凿(压)槽	1. 名称:凿槽修补 2. 规格:70×70mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	457.65				
		冷给水系统合计							
		冷凝水系统							
1	031001006023	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN40 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈、伸缩器/节的制作、	m	94.5				

			安装 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006024	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN25 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口、雨水斗、消能装置、卡箍、阻火圈、伸缩器/节的制作、安装 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12				
3	031002003006	热镀锌防攀爬套管 φ 40	1. 名称:热镀锌防攀爬套管 φ 40 2. 内容: 采用成品500mm高3.0厚热镀锌防攀爬套管(白色氟碳喷涂) 3. 安装: 底边离地2米安装, 安装方式采用卡环安装固定 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	20				
4	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	25.6				

		冷凝水系统合计							
		热给水系统							
1	031001006025	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN40 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	169.72				
2	031001006026	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN25 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温, 铝合金薄板 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	464.95				
3	031001006027	塑料管	1. 名称:PP-R给水管 2. 安装部位:室内	m	42.72				

			3. 介质:给水 4. 规格:DN20 5. 连接形式:热熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温, 铝合金薄板 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031001007009	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN50 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温, 铝合金薄板 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	99.15				
5	031001007010	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN40	m	33.11				

			5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温, 铝合金薄板 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031001007011	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN32 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温, 铝合金薄板 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	29.37				
7	031001007012	内衬塑复合钢管	1. 名称:内衬塑复合钢管 2. 安装部位:室内 3. 介质:给水 4. 规格:DN25 5. 连接形式:螺纹连接 6. 管件/配件:与其所连	m	243.13				

			<p>接的管材相匹配，包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等</p> <p>7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识</p> <p>8. 难燃类B1级泡沫橡塑制品25mm保温，铝合金薄板</p> <p>9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
8	031002001003	管道支架	<p>1. 名称:管道支架</p> <p>2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	kg	92.5				
9	031003003003	可调式减压阀组	<p>1. 名称:可调式减压阀组</p> <p>2. 型号、规格:DN20</p> <p>3. 组成: 详见图纸大样</p> <p>4. 连接方式:螺纹连接</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	个	5				
10	031003003004	可调式减压阀组	<p>1. 名称:可调式减压阀组</p> <p>2. 型号、规格:DN25</p> <p>3. 组成: 详见图纸大样</p> <p>4. 连接方式:螺纹连接</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	个	1				
11	031003003005	可调式减压阀组	<p>1. 名称:可调式减压阀</p>	个	4				

			组 2. 型号、规格:DN40 3. 组成: 详见图纸大样 4. 连接方式:螺纹连接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	031003001014	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
13	031003001015	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN40 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
14	031003001016	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN20 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				
15	031003001017	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	4				

			所有费用						
16	031003001018	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN32 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	12				
17	031003001019	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN40 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				
18	031003001020	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	10				
19	031003010002	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN40 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
20	031003010003	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	10				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
21	030901007001	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				
22	030901007002	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN40 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
23	030601002001	压力表	1. 名称:压力表 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	6				
24	031003001021	真空破坏器	1. 名称:真空破坏器 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
25	031006011002	UV紫外线消毒器	1. 名称:UV紫外线消毒器 2. 型号、规格:功率0.75KW 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
26	031006006001	空气源热泵热水机组	1. 名称:空气源热泵热水机组 2. 型号、规格:型号:NERS-G24B, 额定制热量:90.3kw, 额定输入功率:20.3kw, 最大输入功率:28.4kw, 运行重量:750kg/台;两台 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				
27	031006001001	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 型号、规格:流量:6m ³ /h, 扬程:10m, 功率:0.75kw;运行重量:40kg/台, 一备一用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				
28	031006001002	太阳能集热循环水泵	1. 名称:太阳能集热循环水泵 2. 型号、规格:流量:18m ³ /h, 扬程:20m, 功率:2.2kw;运行重量:55kg/台, 一备一用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				
29	031006001003	热泵制热循环水泵	1. 名称:热泵制热循环水泵 2. 型号、规格:流量:18m ³ /h, 扬程:17m, 功率:1.5kw;运行重量:55kg/台, 两台	套	1				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
30	031006004001	气压罐	1. 名称:气压罐 2. 型号、规格:500L, 1.0Mpa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
31	031006005001	太阳能集热装置	1. 名称:太阳能集热装置 2. 型号、规格:平板型太阳能集热器;尺寸:2000mm×1000mm;运行重量:45kg/台 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	36				
32	031006004002	热泵承压储热水罐	1. 名称:热泵承压储热水罐 2. 型号、规格:有效容积:5000L, 外形尺寸:ø1900mm×L2760mm;;内板304不锈钢,外板201不锈钢,中间50mm聚氨酯发泡保温,运行重量:7.5T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
33	031006004003	太阳能承压预热水罐	1. 名称:太阳能承压预热水罐 2. 型号、规格:有效容	台	2				

			<p>积:5000L, 外形尺寸:ø1900mm×L2760mm;; 内板304不锈钢, 外板201不锈钢, 中间50mm聚氨酯发泡保温, 运行重量:7.5T</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
34	031002003007	刚性防水套管	<p>1. 名称:刚性防水套管</p> <p>2. 规格:DN50(管径以下)</p> <p>3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	5				
35	031002003008	钢套管	<p>1. 名称:钢套管</p> <p>2. 规格:DN25(管径大小)</p> <p>3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	8				
36	031002003009	钢套管	<p>1. 名称:钢套管</p> <p>2. 规格:DN40(管径大小)</p> <p>3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	4				

37	030413002008	凿(压)槽	1. 名称:凿槽修补 2. 规格:70×70mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	231				
		热给水系统合计							
		污废水系统							
1	031001006028	消音内螺纹UPVC排水塑料管	1. 名称:消音内螺纹UPVC排水塑料管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN150 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	684.37				
2	031001006029	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN150 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	31.15				
3	031001006030	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸	m	228.98				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031001006031	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN75 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10.53				
5	031001006032	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN50 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	42.7				
6	031004006003	蹲便器	1. 名称:薄型脚踏式冲水蹲厕 2. 包含成套大便器、角阀、软管等及其他五金配件 3. 本体及附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	113				
7	031004007002	壁挂式小便器	1. 名称:壁挂式小便器 2. 包含成套小便器（含	组	5				

			感应电源)、角阀、软管等及其他五金配件 3. 本体及附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	031004006004	坐式大便器	1. 名称:坐式大便器 2. 包含成套大便器(含水箱、盖板)、角阀、软管等及其他五金配件 3. 本体及附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	6				
9	031004003002	洗手盆	1. 名称:洗手盆 2. 包含成套洗手盆、角阀、延时自闭式水嘴、软管等及其他五金配件 3. 本体及附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	18				
10	031004003003	洗涤盆	1. 名称:洗涤盆 2. 包含成套洗涤盆、角阀、水龙头、软管等及其他五金配件 3. 本体及附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2				
11	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 型号:冷热水 3. 本体及附件安装	套	102				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
12	031004014003	水龙头	1. 名称:水龙头 2. 规格: DN15 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	96				
13	031004014004	卫生间不锈钢地漏	1. 名称:卫生间不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	121				
14	031002003010	热镀锌防攀爬套管 Φ 160	1. 名称:热镀锌防攀爬套管 Φ 160 2. 内容: 采用成品500mm高3.0厚热镀锌防攀爬套管(白色氟碳喷涂) 3. 安装: 底边离地2米安装, 安装方式采用卡环安装固定 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	125				
15	031002001004	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	147.01				

		污废水系统合计							
		雨水系统							
1	031001006033	加厚UPVC塑料排水管	1. 名称:加厚UPVC塑料排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	149.72				
2	031001007013	内外涂塑钢管	1. 名称:内外涂塑钢管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100 4. 连接方式:沟槽连接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	214.54				
3	031001007014	方形PVC排水管	1. 名称:方形PVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100, 3mm厚 4. 管道、管件、通气帽、检查口 5. 水压及泄漏试验 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	214.54				
4	031004014005	87型雨水斗	1. 名称:87型雨水斗 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	8				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	031004014006	侧排雨水斗	1. 名称:侧排雨水斗 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				
6	031004014007	排水地漏	1. 名称:排水地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	107				
7	031002003011	热镀锌防攀爬套管 Φ110	1. 名称:热镀锌防攀爬套管 Φ110 2. 内容: 采用成品500mm高3.0厚热镀锌防攀爬套管(白色氟碳喷涂) 3. 安装: 底边离地2米安装, 安装方式采用卡环安装固定 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	90				
8	030413003004	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ108以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				
		雨水系统合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007003	高层施工增加		项	1				
2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009003							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000006	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	85542.47		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	85542.47	
合计			85542.47	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-给排水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-给排水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-给排水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-给排水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-给排水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
1	030701003001	离心风机拆除	1. 名称:离心风机拆除 2. 包括软管接口、设备支架、减震器等其他配件 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	3				
2	030701003002	镀锌钢板风管拆除 $\delta =0.5\text{mm}$	1. 名称:镀锌钢板风管拆除 2. 板材厚度:0.5mm 4. 包含风管及配件(管件弯头、导流叶片、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、百叶联箱、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	136.03				
3	030701003003	镀锌钢板风管拆除 $\delta =0.6\text{mm}$	1. 名称:镀锌钢板风管拆除 2. 板材厚度:0.6mm 3. 接口形式、形状:综合考虑 4. 包含风管及配件(管件弯头、导流叶片、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、百叶联	m2	73.71				

			箱、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		拆除工程合计							
		抗震支架工程							
1	031002002006	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZF-320X250-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				
2	031002002007	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZF-600X300-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2				
		抗震支架工程合计							
		通风系统							
1	030703011001	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:1000*250 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
2	030703011002	双层百叶风口	1. 名称:双层百叶风口 2. 规格:1000*150 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸	个	2				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030703011003	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:320*250 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
4	030702001001	镀锌钢板风管 $\delta=0.5\text{mm}$	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 板材厚度:0.5mm 3. 接口形式、形状:综合考虑 4. 风管及配件制作安装(包括风管、管件弯头、导流叶片、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、百叶联箱、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 5. 风管支吊架、法兰制作、安装 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	29.79				
5	030701003004	百叶窗式排气扇	1. 名称:百叶窗式排气扇 $\Phi 150(6")$ 2. 风量:270m ³ /h, 功率: 50W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	72				
6	030701003005	百叶窗式排气扇	1. 名称:百叶窗式排气	台	6				

			扇 $\phi 250(10'')$ 2. 风量: $750\text{m}^3/\text{h}$, 功率: 80W 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030703001001	70℃防火阀	1. 名称: 70℃防火阀 2. 规格: 150*150 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 包括支吊架制作、安装、除锈刷油、保温 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	15				
8	030413003005	开孔	1. 名称: 开孔 2. 规格: $\phi 150$ 以内 (砖墙) 3. 含孔洞封堵 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	72				
9	030413003006	开孔	1. 名称: 开孔 2. 规格: $\phi 250$ 以内 (砖墙) 3. 含孔洞封堵 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
10	031002001005	风管支架除锈刷油	1. 名称: 风管支架除锈刷油 2. 除轻锈、防锈漆两道、调和漆两道	kg	121.54				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030702001002	固定挡烟垂壁	1. 名称:固定挡烟垂壁 2. 材料: 采用6mm厚防火玻璃 3. 安装方式: 底部距地2.5米 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	5.6				
12	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				
		通风系统合计							
		空调系统							
1	031001004001	冷媒铜管	1. 名称:冷媒铜管 2. 材质:去磷无缝紫铜管 3. 规格:Φ9.52 4. 包括管道、管件、冷媒等 5. 包括管道冲洗、试压、吹扫 6. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温32mm厚、外表面为热熔铝箔 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	96.91				

2	031001004002	冷媒铜管	1. 名称:冷媒铜管 2. 材质:去磷无缝紫铜管 3. 规格:Φ15.88 4. 包括管道、管件、冷媒等 5. 包括管道冲洗、试压、吹扫 6. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温32mm厚、外表面为热熔铝箔 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	69.44				
3	031001004003	冷媒铜管	1. 名称:冷媒铜管 2. 材质:去磷无缝紫铜管 3. 规格:Φ19.05 4. 包括管道、管件、冷媒等 5. 包括管道冲洗、试压、吹扫 6. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温32mm厚、外表面为热熔铝箔 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	11.08				
4	031001004004	冷媒铜管	1. 名称:冷媒铜管 2. 材质:去磷无缝紫铜管 3. 规格:Φ22.22 4. 包括管道、管件、冷媒等 5. 包括管道冲洗、试压、吹扫 6. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温32mm厚、外表面为热熔铝箔 7. 其他:包括根据图纸	m	25.14				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	031001004005	冷媒铜管	1. 名称:冷媒铜管 2. 材质:去磷无缝紫铜管 3. 规格:Φ28.58 4. 包括管道、管件、冷媒等 5. 包括管道冲洗、试压、吹扫 6. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温32mm厚、外表面为热熔铝箔 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8.76				
6	031001001001	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.64				
7	031001006034	冷凝管	1. 名称:冷凝管 2. 材质:PVC塑料管 3. 规格:DN32 4. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温28mm厚、外表面为热熔铝箔 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	34.05				
8	031001006035	冷凝管	1. 名称:冷凝管 2. 材质:PVC塑料管	m	39.88				

			3. 规格:DN25 4. 难燃B1级柔性发泡橡塑复合保温28mm厚、外表面为热熔铝箔 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030703001002	冷媒分支管	1. 名称:冷媒分支管 2. 本体及其附件安装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
10	030701003006	四面出风机组	1. 名称:四面出风机组 2. 型号:8kW 3. 风量:1380m ³ /h, 制冷量:8kW, 静压:12Pa, 功率:200W 4. 包括软管接口、设备支架、减震器等其他配件 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	8				
11	030701003007	多联机空调(智能变频) 室外机	1. 名称:多联机空调(智能变频)室外机 2. 型号:24HP 3. 参数:制冷量: 67KW, 功率: 19.5KW 4. 落地安装, 包含设备支架、减震器、电机检查接线、试运行及调试 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1				

12	030704001002	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		空调系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007004	高层施工增加		项	1				
2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009004							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-通风空调工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12201.94		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-通风空调工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	12201.94	
合计			12201.94	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-通风空调工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-通风空调工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-通风空调工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-通风空调工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-通风空调工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		火灾自动报警系统							
1	030904003002	带电话插孔手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔手动报警按钮 2. 安装方式:壁装 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	15				
2	030904001001	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	142				
3	030904005001	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 安装方式:壁装 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	15				
4	030904008002	消防接线箱	1. 名称:消防接线箱 2. 安装方式:壁装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	7				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030904003003	手动火灾报警按钮	1. 名称:手动火灾报警按钮 2. 安装方式:壁装 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	37				
6	030904008003	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	16				
7	030904008004	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	30				
8	030904014001	吸顶式消防广播	1. 名称:吸顶式消防广播 2. 规格:3w 3. 安装方式:吸顶安装 4. 底座安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	60				
9	030904014002	消防电话分机	1. 名称:消防电话分机 2. 安装方式:底边距地 1. 3m 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	030904008005	总线断路隔离器	1. 名称:总线断路隔离器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	17				
11	030408002001	联动启泵线	1. 名称:联动启泵线 2. 型号:WDZN-KYJY-4*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	276.77				
12	030411004013	电源支线	1. 名称:电源支线 2. 型号:NH-BV-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1551.51				
13	030411004014	电源干线	1. 名称:电源干线 2. 型号:NH-BV-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	61.54				
14	030411004015	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 型号:NH-RVS-2*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	465.19				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
15	030411004016	消防广播线	1. 名称:消防广播线 2. 型号:NH-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	486.16				
16	030411004017	报警回路总线	1. 名称:报警回路总线 2. 型号:NH-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1192.92				
17	030411004018	应急照明信号线	1. 名称:应急照明信号线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	114.41				
18	030411004019	应急照明信号线	1. 名称:市电信号监测线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	366.08				
19	030411001031	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸	m	1669.75				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
20	030411001032	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	273.01				
21	030411001033	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	333.24				
22	030413003007	楼板开孔	1. 名称:楼板开孔 2. 规格:DN65以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	63				
23	030413002009	开槽补槽（混凝土结构）	1. 名称:开槽补槽（混凝土结构） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	66.61				
24	030411006006	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	296				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
25	030411003007	消防桥架	1. 名称:消防桥架 2. 型号:100*100*1.0 3. 材质:镀锌 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	32.81				
26	031002002008	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 制作及安装、除锈、刷漆等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	29.67				
		火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904008006	防火门监控区域分机	1. 名称:防火门监控区域分机 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
2	030904008007	双扇常开防火门监控模块	1. 名称:双扇常开防火门监控模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				
3	030507006002	门磁	1. 名称:门磁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	16				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030411004020	防火门信号线	1. 名称:防火门信号线 2. 型号:NH-RVS-4*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	119.93				
5	030411004021	防火门监控电源线	1. 名称:防火门监控电源线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	4.85				
6	030411001034	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	105.99				
7	030411006007	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	9				
		防火门监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030904008008	分离式电气火灾监控探测器	1. 名称:分离式电气火灾监控探测器 2. 规格、型号:WEFPT-nFR-300mA	个	5				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030904008009	电气火灾监控单元	1. 名称:电气火灾监控单元 2. 规格、型号:WEFPJ-8 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
3	030411004022	电气火灾监控线	1. 名称:电气火灾监控线 2. 型号:ZR-RVSP-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	122.28				
4	030411001035	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	93.68				
		电气火灾监控系统合计							
		消防电源监控系统							
1	030904008010	电压信号传感器	1. 名称:电压信号传感器 2. 规格、型号:RXPM-V 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	9				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030411004023	消防电源监控线	1. 名称:消防电源监控线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	219.85				
3	030411004024	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	109.93				
4	030411001036	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	71.73				
		消防电源监控系统合计							
		水位监控系统							
1	030411004025	水位监控传感信号线	1. 名称:水位监控传感信号线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	99.61				

			所有费用						
2	030411001037	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC15 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	73.11				
3	030503006001	水位传感器	1. 名称:水位传感器 2. 安装位置:水箱内安装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				
4	030904011001	液位显示装置	1. 名称:液位显示装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
		水位监控系统合计							
		拆除工程							
1	030904001002	拆除报警按钮	1. 名称:拆除报警按钮 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	52				
2	030904007001	拆除消防广播	1. 名称:拆除消防广播 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	60				
3	030904008011	拆除总线断路隔离器	1. 名称:总线断路隔离器	台	17				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030411004026	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	440.77				
5	030411004027	拆除多芯软导线	1. 名称:拆除多芯软导线 2. 规格:1m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	93.04				
6	030411004028	拆除多芯软导线	1. 名称:拆除多芯软导线 2. 规格:2.5m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	488.61				
7	030408002002	拆除控制电缆	1. 名称:拆除控制电缆 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	55.35				
8	030411001038	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	100.01				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030411001039	拆除镀锌电线管	1. 名称:拆除镀锌电线管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	409.75				
10	030411001040	拆除镀锌电线管	1. 名称:拆除镀锌电线管 2. 规格:DN32以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	14.35				
11	031002002009	拆除桥架支架	1. 名称:拆除桥架支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	5.93				
12	030411003008	拆除桥架	1. 名称:拆除桥架 2. 规格:(宽+高mm以下)200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	32.81				
		拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007005	高层施工增加		项	1				
2	031301017005	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009005							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000008	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14355.35		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	14355.35	
合计			14355.35	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-消防电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-消防电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-消防电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-消防电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-消防电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		抗震支架工程							
1	031002002010	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN65-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3				
2	031002002011	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN80-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	9				
3	031002002012	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN80-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	5				
4	031002002013	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN100-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	5				
5	031002002014	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN100-TL	套	2				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	031002002015	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN150-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	18				
7	031002002016	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:DN150-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	11				
		抗震支架工程合计							
		拆除工程							
1	030901002001	热浸锌镀锌钢管拆除	1. 名称:热浸锌镀锌钢管拆除 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:内外壁热镀锌钢管DN150 4. 包含阀门等管道附件、管件拆除 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	51.35				
2	030901002002	热浸锌镀锌钢管拆除	1. 名称:热浸锌镀锌钢管拆除 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:内外壁热镀锌钢管DN100 4. 包含阀门等管道附件、管件拆除	m	60.43				

			5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	031001006036	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN100 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	35.26				
4	031001006037	UPVC排水管拆除	1. 名称:UPVC排水管拆除 2. 安装部位:室内 3. 规格:DN75 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	2.08				
5	030901010001	室内消火栓拆除	1. 名称:室内消火栓拆除 2. 安装部位:室内 3. 包含阀门等管道附件、管件拆除 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	16				
		拆除工程合计							
		消防喷淋系统							
1	030901002003	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和	m	95.99				

			漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030901002004	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	99.94				
3	030901002005	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN80 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	82.8				
4	030901002006	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	130.17				
5	030901002007	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌	m	171.45				

			镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030901002008	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	97.04				
7	030901002009	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	507.95				
8	030901002010	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	960.58				

9	031001006038	塑料管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:De110 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、检查口的制作、安装 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	38.4				
10	031001006039	塑料管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室内 3. 规格:De75 4. 连接方式:粘接 5. 管道、管件、检查口的制作、安装 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2.09				
11	031002001006	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 刷油、除轻锈:红丹防锈漆、调和漆各两道 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	944.35				
12	031003001022	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
13	031003001023	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	2				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
14	030901007003	减压孔板	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
15	030901007004	减压孔板	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
16	031003001024	信号阀	1. 名称:信号阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
17	031003001025	信号阀	1. 名称:信号阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
18	031003001026	信号阀	1. 名称:信号阀	个	4				

			2. 规格:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
19	031003001027	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
20	031003001028	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
21	031003001029	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
22	030901007005	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
23	031003001030	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀(含截止阀) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
24	030901008001	末端试水装置	1. 名称:末端试水装置(带锁具) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	1				
25	030901008002	末端试水阀	1. 名称:末端试水阀(带锁具) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	7				
26	030601002002	压力表	1. 名称:压力表 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
27	030601004001	流量开关	1. 名称:流量开关 2. 内容: 动作值3.0L/S 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
28	030817005001	排水漏斗	1. 名称:排水漏斗 2. 规格:DN75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				
29	030901003001	直立型喷头	1. 名称:直立型喷头 2. 规格:DN15,K80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	504				
30	030901003002	下垂型喷头	1. 名称:下垂型喷头 2. 规格:DN15,K80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	161				
31	031002003012	塑料套管	1. 名称:塑料套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				
32	031002003013	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	7				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
33	031002003014	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN150(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				
34	031002003015	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN50(管径以下) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	19				
35	031002003016	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN65(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
36	031002003017	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN80(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
37	031002003018	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN150(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				
38	031002003019	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
39	030413003008	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ 150以内（混凝土） 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	15				
40	030413003009	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ 200以内（混凝土） 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	12				

41	030905002001	喷淋系统调试	1. 名称:消防栓系统调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	点	8				
		消防喷淋系统合计							
		消防栓系统							
1	030901002011	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	160.76				
2	030901002012	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	198.79				
3	030901002013	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN80 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	0.49				

			所有费用						
4	030901002014	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	38.32				
5	030901002015	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	5.52				
6	031002001007	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 刷油、除轻锈:红丹防锈漆、调和漆各两道 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	462				
7	031003001031	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
8	031003001032	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN50 3. 其他:包括根据图纸	个	2				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	031003001033	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				
10	031003001034	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				
11	031003001035	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN80 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
12	031003001036	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
13	031003001037	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸	个	2				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	031003001038	安全阀	1. 名称:安全阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
15	080902006001	玻璃管液位计	1. 名称:玻璃管液位计 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				
16	030804001001	异径管	1. 名称:异径管 2. 规格:DN50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
17	030804001002	18目不锈钢防虫网罩	1. 名称:18目不锈钢防虫网罩 2. 规格:DN80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
18	031003010004	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	4				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
19	030901007006	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
20	030901007007	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
21	031003001039	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀(含截止阀) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
22	030601004002	流量开关	1. 名称:流量开关 2. 内容: 动作值3.0L/S 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				
23	031002003020	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸	个	43				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
24	031002003021	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 规格:DN65(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
25	031002003022	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN150(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
26	031002003023	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				
27	031002003024	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN65(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	1				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
28	031002003025	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN50(管径以下) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				
29	031002003026	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN100(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
30	031002003027	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN50(管径大小) 3. 内容: 切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
31	030901010002	减压稳压消火栓箱	1. 名称:减压稳压消火栓箱 1800x700x200mm(高x宽x厚) 2. 附件材质、规格:室内消火栓SN65MM*1; 铝合金水枪 Φ65*19MM*1; 消防水	套	38				

			衬胶龙带口径DN65MM、长度25M*1；消防软管卷盘1套：口径Φ19MM，管长30M；带2具磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
32	030901013001	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱（2具磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	15				
33	030901010003	试验消火栓	1. 名称:试验消火栓 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				
34	031006002001	消火栓稳压泵组	1. 名称:消火栓稳压泵组 2. 型号:XW(L)-1-2.5-20-ADL,单泵参数:Q=2.5L/sH=20mN=1.1Kw2台,开泵压力:0.18MPa停泵,压力:0.22MPa,配1500L隔膜式气压罐一个,有效储水容积180L,包含泵组控制箱。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				

35	030413003010	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ 65以内 (混凝土) 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				
36	030413003011	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ 150以内 (混凝土) 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9				
37	030413003012	开孔	1. 名称:开孔 2. 规格: Φ 200以内 (混凝土) 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
38	030905002002	消防栓系统调试	1. 名称:消防栓系统调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	点	37				
		消防栓系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007006	高层施工增加		项	1				
2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010006	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011006	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009006							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000009	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	42998.51		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	42998.51	
合计			42998.51	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-消防水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-消防水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-消防水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-消防水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-消防水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-电梯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
1	030107001001	电梯拆除	1. 名称:电梯拆除 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	1				
		拆除工程合计							
		电梯工程							
1	030107001002	电梯	1. 名称:客梯兼无障碍电梯 2. 内容:速度1m/s，载重(kg)1050，1层~7层共7站 3. 包含安装及调试 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	1				
		电梯工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007007	高层施工增加		项	1				
2	031301017007	脚手架搭拆费		项	1				

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼-电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16591.88		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：综合楼-电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	16591.88	
合计			16591.88	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：综合楼-电梯工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		教学楼二层网络机房改造							
		教学楼二层网络机房改造合计							
		装饰装修工程							
1	010503005002	过梁	1. 部位:过梁 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.12				
2	010802003007	甲级钢质防火门（单扇）	1. 门框、扇材质:甲级钢质防火门（单扇） 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.84				
3	011104004001	防静电地板	1. 防静电地板L2B 2. 面层材料品种、规格、颜色:600X600X40厚铝合金防静电地板集成板/陶瓷贴面(带线槽模块款), 配套可调节支架(高度按设计需求) 3. 其他:包括根据图纸	m2	206.56				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011105003002	块料踢脚线	1. T3釉面砖 2. 踢脚线高度:100mm 3. 面层材料品种、规格、颜色:10厚灰色釉面砖, 白水泥勾缝 4. 粘贴层厚度、材料种类:配套瓷砖胶镶贴 5. 刷素水泥浆一遍 6. 15厚DMP15(1:3) 水泥砂浆, 分二次抹灰 7. 专用界面剂 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.61				
5	011201001008	无机涂料墙面	1. 部位:N2b 2. 防霉无机涂料(A级)一底二面 3. 满刮内墙3.0厚基层抗裂腻子分遍刮平, 2厚面层耐水腻子分遍刮平 4. 底层厚度、砂浆配合比:15厚DPM20(1:0.5:2.5) 水泥石灰砂浆分两次抹灰 5. 专用界面剂 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	189.83				
6	011204003005	块料墙面	1. 部位:W-2b 2. 面层材料品种、规格、颜色:45X45X8厚纸皮砖 3. 结合层:5厚专用瓷砖胶镶贴 4. 缝宽、嵌缝材料种类	m2	0.64				

			:专用瓷砖填缝料填缝 5. 5厚单组分聚合物水泥防水砂浆 6. 刷聚合物防水水泥素浆一遍 7. b. 15厚普通水泥防水砂浆(DWM15)找平, 分二次 抹灰(掺适量抗裂合成纤维0.9kg/m ³) 8. 外墙满挂金属中Φ9@12.7x12.7 9. 刷专用界面剂一道 10. 外墙面喷湿 11. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	011302001003	吊顶天棚	1. 部位:D5a 2. 面层材料品种、规格:铝合金方形面板(600x1200X1.5厚) 3. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨, 龙骨吊件用膨胀螺丝与钢筋混凝土顶板固定 4. 钢筋混凝土板底面清理干净 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	215.36				
		装饰装修工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701012003	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚	m2	334.89				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000011	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12223.43		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		12223.43	
合计			12223.43	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		余方弃置工程							
1	010103002004	拆除废料余方弃置	1. 废弃料品种:拆除废料 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	29.84				
		余方弃置工程合计							
		小单体拆除工程							
1	011601001006	砖砌体拆除	1. 砌体材质:拆除砖墙（（含抹灰层及面层）） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.13				
2	011610002005	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:2. 5m2以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.2				
3	011606001002	楼地面龙骨及饰面拆	1. 拆除150mm高架空	m2	110.11				

		除	40mm厚防静电地面至楼板饰面层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011604002002	立面抹灰层拆除	1. 铲除涂料饰面层腻子及水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	211.69				
5	011606003002	拆除吊顶天棚	1. 拆除的基层类型:金属龙骨吊件 2. 龙骨及饰面种类:拆除铝扣板天花、硅酸钙板天花、石膏板天花 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	113.77				
6	011608001002	铲除天棚涂料面	1. 铲除天棚涂料饰面层及腻子 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	113.77				
		小单体拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00012	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00005	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000012	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	731.96		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		731.96	
合计			731.96	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		配电箱							
1	030404017044	配电箱	1. 名称:ATjk 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030404017045	配电箱	1. 名称:ATxx 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
		配电箱合计							
		灯具、开关插座							
1	030412001018	双管LED支架灯	1. 名称:双管LED支架灯 2. 规格:2*28W/6500K/65001m 4. 采用非玻璃罩设置安全防爆装置并带防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	32				
2	030404034010	四联单控开关	1. 名称:四联单控开关	个	2				

			2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030404035007	单相二、三极插座	1. 名称:单相二、三极插座 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14				
4	030404035008	柜机空调接线盒	1. 名称:柜机空调接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				
5	030411006008	塑料接线盒	1. 名称:塑料接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	48				
		灯具、开关插座合计							
		线槽桥架、配管配线							
1	030411004029	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	912.21				

2	030411004030	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	432.06				
3	030408001015	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-4*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	32.09				
4	030411001041	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	159.94				
5	030411001042	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	80.91				
6	030411001043	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	26.24				

			所有费用						
7	030411002006	PVC线槽	1. 名称:PVC线槽 2. 型号:20*12 3. 材质:塑料 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	139.73				
8	030413002010	开槽补槽(砖结构)	1. 名称:开槽补槽(砖结构) 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	9				
9	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				
		线槽桥架、配管配线合计							
		拆除工程							
1	030404017046	拆除配电箱	1. 名称:拆除配电箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				
2	030412001019	拆除双管LED支架灯	1. 名称:拆除双管LED支架灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	套	32				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030404035009	拆除开关、插座	1. 名称:拆除开关、插座 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	16				
4	030408001016	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:10m ² 以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	32.09				
5	030411004031	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m ² 以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1344.27				
6	030411001044	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	240.85				
7	030411001045	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	26.24				
8	030411002007	拆除塑料线槽	1. 名称:拆除塑料线槽 2. 规格:断面周长(mm以	m	139.73				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00013	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009008							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000013	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2783.66		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	2783.66	
合计			2783.66	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		校园网络总机房							
1	030502001005	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 规格 :600x1000x200042U， 标准19英寸制式，含固定托盘、PDU电源 标准：GB/T2423. 7-2018，GB/T6462-2005，GB/T9286-2021，GB/T4208-2017 防护等级：IP20 静态负载：≤800KG 工作温度：-20℃~+60℃ 选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，可选用网孔门或玻璃门，优美大方 四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装 立柱规格2. 0mm 良好的自然通风散热性能 工艺精湛，结构坚固，结实耐用 产品满足GB/T2423. 7-2018标准对机柜跌落试验的要求，GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求，GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求，GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求，需提供CMA&CNAS中国认可	台	24				

			<p>检测机构出具的检测报告</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030502010006	12口光纤配线架	<p>1. 名称:12口光纤配线架</p> <p>2. 规格:19英寸宽度, 机柜式安装, 配光纤耦合器、光纤管理器、色标和固定附件</p> <p>24口模块化结构, 有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部件</p> <p>不少于60mm前端空间用于跳线的管理和保护, 便于布置跳线。须提供架空的电缆支承结构以支撑所有进出架的电缆</p> <p>接线盒及配线架应由下列主要部件组成, 但不局限于此</p> <p>光导分配框架: 应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头</p> <p>接线盒应能提供终接、交接、互接功能, 并能容纳6/12/24/48芯光缆</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑</p>	个	3				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030501011001	防火墙	1. 名称:防火墙 2. 规格:防火墙吞吐量 ≥15Gbps, 最大并发连接数≥1000万, 每秒新建连接数≥15万 千兆Combo接口≥4, 千兆电口≥4, 千兆光口≥4, 万兆光口≥4 支持URL识别能力和URL地址识别库 系统预定义IPS签名数量≥20000, CVE和CNNVD编号的签名条目数不得少于11000, 支持用户自定义签名规则, 支持正则表达式 可识别应用层协议数量≥3000种 实配: 3年*威胁防护 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
4	030501009001	路由器	1. 名称:路由器 2. 规格:包转发能力 ≥25Mpps, 模块插槽≥4个 接口: WAN: 2*GE电+2*GE光, LAN: 2*GE光+3*GE电 支持国密算法, SAC应用阻断, URL过滤, 防火墙功能 所有业务板卡支持直接热插拔 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
5	030501012006	24口汇聚交换机	1. 名称:24口汇聚交换	台	1				

			<p>机</p> <p>2. 规格:汇聚交换机，24个1/10GESFP+光接口，≥2个40QSFP+光接口，实配双电源</p> <p>交换容量≥2.5Tbps、包转发率≥1080Mpps；</p> <p>支持静态路由、RIPv1/v2、OSPF、BGP、策略路由；</p> <p>支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+；</p> <p>支持环网保护技术、VRRP冗余技术、堆叠技术；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
6	030501012007	核心交换机	<p>1. 名称:核心交换机</p> <p>2. 规格:框式核心交换机，支持不低于6个业务槽位；主控、电源、风扇等关键部件采用冗余备份</p> <p>交换容量≥76Tbps、包转发率≥8000Mpps</p> <p>支持虚拟化集群交换技术</p> <p>支持静态路由、RIPv1/v2、OSPF、BGP、策略路由</p> <p>支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+</p> <p>支持环网保护技术、VRRP冗余技术、堆叠技术</p> <p>配主控板*2，48端口万兆光业务板卡*1，交流电源冗余设计</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑</p>	台	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030502010007	144口光纤配线架	<p>1. 名称:144口光纤配线架</p> <p>2. 规格:标准19英寸机架式 冷轧钢板喷塑（白色）；标配热熔缩管和纤芯保护套管</p> <p>尺寸 ：430×300×355mm</p> <p>端口数量：72口（单模LC满配）</p> <p>工作温度：-30° C-45° C</p> <p>包含配件：12芯束状尾纤（12条）、72个LC耦合器、裸纤管、热缩管、理线扣、螺丝、熔纤盘、固定铁片</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	个	1				
8	030502010008	12口光纤配线架	<p>1. 名称:12口光纤配线架</p> <p>2. 规格:19英寸宽度，机柜式安装，配光纤耦合器、光纤管理器、色标和固定附件。</p> <p>24口模块化结构，有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部件。</p> <p>不少于60mm前端空间用于跳线的管理和保护，便于布置跳线。须提供架空的电缆支承结构以支撑所有进出架的电缆。</p> <p>接线盒及配线架应由下</p>	个	1				

			<p>列主要部件组成，但不局限于此：</p> <p>光导分配框架：应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头。接线盒应能提供终接、交接、互接功能，并能容纳6/12/24/48芯光缆。</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
9	030502010009	24口模块配线架	<p>1. 名称：24口模块配线架</p> <p>2. 规格：配线架应符合EIA/TIA-568标准对UTP配线的要求，合乎该配线架的应用需要及所接驳的UTP铜线。配线架为前端接入式设计。配线架以RJ45插座作配线模块，支持双绞线连接。配线架宽度尺寸标准为EIA19寸。配线架须带有可拆卸的背部理线杆，并带有图像及颜色指示。配线架背部应对RJ45插座的电气线路板提供金属罩封闭保护功能。</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	8				
10	030502017001	理线器	1. 名称：理线器	个	6				

			<p>2. 规格:理线槽带有金属“手指”,及封盖。底座涂有粉末,可防灰和防刮伤。</p> <p>配线架宽度尺寸标准为EIA19寸。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
11	030501012008	48口交换机	<p>1. 名称:48口交换机</p> <p>2. 规格:交换容量不低于430Gbps,整机包转发率不低于140Mpps 48个10/100/1000BASE-T电口,4个1G/10GBASE-XSFP+端口 光口满配光模块。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	台	2				
12	030501012009	24口交换机	<p>1. 名称:24口交换机</p> <p>2. 规格:交换容量:670Gbps,包转发率:170Mpps; 实配 : 10/100/1000BASE-T以太网端口≥24个,万兆SFP+≥4个; 支持MAC地址自动学习和老化; 支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3; 支持Telemetry技术; 光口满配光模块。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的</p>	台	2				

			所有费用						
13	030502010010	24口光纤配线架	<p>1. 名称:24口光纤配线架</p> <p>2. 规格:19英寸宽度，机柜式安装，配光纤耦合器、光纤管理器、色标和固定附件。</p> <p>24口模块化结构，有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部件。</p> <p>不少于60mm前端空间用于跳线的管理和保护，便于布置跳线。须提供架空的电缆支承结构以支撑所有进出架的电缆。</p> <p>接线盒及配线架应由下列主要部件组成，但不局限于此：</p> <p>光导分配框架：应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头。接线盒应能提供终接、交接、互接功能，并能容纳6/12/24/48芯光缆。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	12				
14	030502010011	110型配线架	<p>1. 名称:110型配线架</p> <p>2. 规格:配线架应符合ANSI/TIA568-C. 2-2009标准要求。</p> <p>配线架为前端接入式设计。</p>	个	1				

			配线架宽度尺寸标准为EIA19寸，高度1U。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	030411002008	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:400*200*2.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	34.25				
16	030411002009	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:200*100*1.2 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	19.91				
17	031002002017	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 制作及安装、除锈、刷漆等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	74.44				
18	030502007004	4芯室内单模光纤	1. 名称:4芯室内单模光纤 2. 规格:室内用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径: OS2 (G.652D) /9.2±0.4 μm, 包层直径	m	27.78				

			: $125 \pm 1.0 \mu\text{m}$ 结构: 层绞型- 900 μm 紧套光纤, 芳纶 加强元件 光缆衰减 : $\leq 0.40\text{dB/km@1310nm}$; $\leq 0.30\text{dB/km@1550nm}$ 允许拉伸力: 长期 200N, 短期660N 允许压扁力: 长期 300N/100mm, 短期 1000N/100mm 弯曲半径: 动态 20*D, 静态 10*D (D: 光缆直径) 存储、使用温度: - 20~60℃ 外护套(阻燃等级): B1 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
19	030502014004	光纤熔接	1. 名称: 光纤熔接 2. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	4				
20	030502020004	光纤测试	1. 名称: 光纤测试 2. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	4				
		校园网络总机房合计							
		拆除工程							
1	030502001006	拆除42U机柜	1. 名称: 拆除42U机柜 2. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑	台	24				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030501012010	拆除交换机	1. 名称:拆除交换机 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	6				
3	030502010012	拆除12口配线架	1. 名称:拆除12口配线架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
4	030502010013	拆除24口配线架	1. 名称:拆除24口配线架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	20				
5	030501011002	拆除防火墙	1. 名称:拆除防火墙 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
6	030501009002	拆除路由器	1. 名称:拆除路由器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
7	030502010014	拆除144口光纤配线架	1. 名称:拆除144口光纤配线架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030502017002	拆除理线器	1. 名称:拆除理线器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				
9	030502010015	拆除110型配线架	1. 名称:拆除110型配线架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
10	030411002010	拆除金属线槽	1. 名称:拆除金属线槽 2. 规格:宽+高(mm以内)300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	19.91				
11	030411002011	拆除金属线槽	1. 名称:拆除金属线槽 2. 规格:宽+高(mm以内)600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	34.25				
12	031002002018	拆除桥架支架	1. 名称:拆除桥架支架 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	74.44				
13	030502007005	拆除光纤	1. 名称:拆除光纤	m	27.78				

			2. 规格:12芯以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		拆除工程合计							
		校园总监控室							
		校园总监控室合计							
		综合布线系统							
1	030502001007	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 规格 :600x1000x200042U, 标准19英寸制式,含固定托盘、PDU电源 标准: GB/T2423. 7-2018, GB/T6462-2005, GB/T9286-2021, GB/T4208-2017 防护等级: IP20 静态负载: ≤800KG 工作温度: -20℃~+60℃ 选用冷扎钢板,表面喷塑黑色,防锈美观,可选用网孔门或玻璃门,优美大方 四面开放式,机柜侧门、前后门可以拆开,方便调试安装 立柱规格2. 0mm 良好的自然通风散热性能 工艺精湛,结构坚固,结实耐用 产品满足GB/T2423. 7-2018标准对机柜跌落试验的要求, GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求, GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求, GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求,需	台	8				

			<p>提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
2	030502001008	18U机柜	<p>1. 名称:18U机柜</p> <p>2. 规格</p> <p>:600x600x90018U，标准19英寸制式，含固定托盘、PDU电源。</p> <p>标准: GB/T2423. 7-2018, GB/T6462-2005, GB/T9286-2021, GB/T4208-2017;</p> <p>防护等级: IP20</p> <p>静态负载: ≤800KG</p> <p>工作温度: -20℃~+60℃</p> <p>选用冷扎钢板，表面喷塑黑色，防锈美观，可选用网孔门或玻璃门</p> <p>，优美大方；</p> <p>四面开放式，机柜侧门、前后门可以拆开，方便调试安装；</p> <p>立柱规格2. 0mm；</p> <p>良好的自然通风散热性能；</p> <p>工艺精湛，结构坚固，结实耐用；</p> <p>产品满足GB/T2423. 7-2018标准对机柜跌落试验的要求，GB/T6462-2005标准对机柜表面喷涂厚度的要求</p> <p>，GB/T9286-2021对机柜附着力测试的要求</p> <p>，GB/T4208-2017对机柜IP2X试验的要求，需</p>	台	9				

			<p>提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的检测报告；</p> <p>可提供CMA&CNAS中国认可检测机构出具的网络机柜检测报告；</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
3	030505004001	操作台	<p>1. 名称:操作台</p> <p>2. 规格:外形尺寸（长*宽*高mm）7600*1000*1140；定制</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	套	1				
4	030507006003	网络控制键盘	<p>1. 名称:网络控制键盘</p> <p>2. 规格:全触控网络键盘</p> <p>显示屏：10.1英寸 TFTLCD</p> <p>电源：DC12V/POE</p> <p>屏幕区和摇杆区采用分体设计</p> <p>支持在触控屏上预览图像或通过HDMI/DVI将图像投到外接显示屏上</p> <p>支持控制视频综合平台、解码器、多屏控制器或NVR&解码上墙一体机，直观展示电视墙布局</p> <p>支持云台控制，支持预置点、巡航设置与调用</p> <p>支持回放硬盘录像机上的录像文件，支持控制解码器回放</p> <p>两级用户权限，支持32个用户，1个admin管理员用户和31个操作员</p>	套	1				

			<p>用户</p> <p>支持语音识别，通过指定的语音指令实现快捷切换操作。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	030501012011	网络存储16盘位	<p>1. 名称:网络存储16盘位</p> <p>2. 规格:可接驳符合ONVIF、RTSP标准及众多主流厂商的网络摄像机</p> <p>支持H. 265、Smart265、H. 264、Smart264编码的前端设备自适应接入</p> <p>支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放</p> <p>支持热成像相机的接入、存储、报警</p> <p>解码性能强劲，支持16路1080P解码</p> <p>支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持4K高清分辨率输出</p> <p>支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘</p> <p>支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期</p> <p>支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能</p> <p>支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率</p>	台	9				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030501012012	核心交换机	1. 名称:核心交换机 2. 规格:框式核心交换机,支持不低于6个业务槽位;主控、电源、风扇等关键部件采用冗余备份; 交换容量 $\geq 76\text{Tbps}$ 、包转发率 $\geq 8000\text{Mpps}$; 支持虚拟化集群交换技术; 支持静态路由、RIPv1/v2、OSPF、BGP、策略路由; 支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+; 支持环网保护技术、VRRP冗余技术、堆叠技术; 配主控板*2,48端口万兆光业务板卡*1,交流电源冗余设计; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
7	030502010016	24口光纤配线架	1. 名称:24口光纤配线架 2. 规格:19英寸宽度,机柜式安装,配光纤耦合器、光纤管理器、色标和固定附件。 24口模块化结构,有足够的空间保证光纤的盘绕、固定和接续。须提供框架和有关的轨道、托架、色环以及现场组装接线屏所需的所有部	个	1				

			<p>件。</p> <p>不少于60mm前端空间用于跳线的管理和保护，便于布置跳线。须提供架空电缆的支撑结构以支撑所有进出架的电缆。</p> <p>接线盒及配线架应由下列主要部件组成，但不限于此：</p> <p>光导分配框架：应提供框架和有关的轨道、托架、护环以及现场组装配线架所需的所有部件。它应由光纤接头和特制的接线盒的设计应能容纳LC、FC、SC接头。接线盒应能提供终接、交接、互接功能，并能容纳6/12/24/48芯光缆。</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
8	030505003001	消防CRT工作站	<p>1. 名称：消防CRT工作站</p> <p>2. 规格：技术路线</p> <p>： Intel</p> <p>CPU： i510400</p> <p>内存： 8GB</p> <p>硬盘</p> <p>： 128GBSATASSD+1TB SATAHDD</p> <p>显示器： 21.5英寸</p> <p>显卡： R7430， 2G独显</p> <p>操作系统</p> <p>： Windows10IoT版</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	个	1				
9	030507014003	22寸液晶显示器	1. 名称：22寸液晶显示	台	4				

			<p>器</p> <p>2. 规格:22英寸安防显示器, 嵌入机房操作台安装</p> <p>支持8-bit/10-bit双路LVDS (1920×1080) 高清显示</p> <p>标准BNC接口, 支持一路BNC视频输入</p> <p>支持文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放</p> <p>支持SDI信号输入及输出</p> <p>支持SDI信号源输入时内嵌音频</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
10	030507014004	27寸液晶显示器	<p>1. 名称:27寸液晶显示器</p> <p>2. 规格:27英寸安防显示器FHD</p> <p>支持8-bit/10-bit双路LVDS (1920×1080) 高清显示</p> <p>标准BNC接口, 支持一路BNC视频输入</p> <p>支持文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放</p> <p>支持SDI信号输入及输出</p> <p>支持SDI信号源输入时内嵌音频</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	3				
11	030505003002	视频监控工作站	<p>1. 名称:视频监控工作站</p>	个	1				

			2. 规格:技术路线 : Intel CPU: i510400 内存: 8GB 硬盘 : 128GBSATASSD+1TB SATAHDD 显示器: 21.5英寸 显卡: R7430, 2G独显 操作系统 : Windows10IoT版 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	030505003003	慧云一机三屏工作站	1. 名称:慧云一机三屏工作站 2. 规格:技术路线 : Intel CPU: i510400 内存: 8GB 硬盘 : 128GBSATASSD+1TB SATAHDD 显示器: 21.5英寸 显卡: R7430, 2G独显 操作系统 : Windows10IoT版 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
13	030506001010	IP寻呼话筒	1. 名称:话筒 2. 规格:网络接口: 标准RJ45输入 支持协议 : TCP/IP, UDP 网络协议: 支持IPv6、IPv4网络协议 音频格式: MP3 采样率: 8KHz~48KHz 传输速率: 100Mbps	台	1				

			<p>音频模式：16位CD音质</p> <p>显示屏尺寸：7英寸</p> <p>屏幕分辨率</p> <p>：800x480像素</p> <p>屏幕类型：65K色</p> <p>DGUS屏</p> <p>键盘类型：虚拟</p> <p>QWERTY键盘</p> <p>键盘输入方式：触控</p> <p>内接扬声器阻抗及额定</p> <p>功率：4Ω，2W</p> <p>总谐波失真：≤1%</p> <p>内置喇叭频率响应</p> <p>：317Hz~3.4KHz+1/-</p> <p>3dB</p> <p>LIENOUT频率响应</p> <p>：80Hz~16KHz+1/-3dB</p> <p>信噪比：>65dB</p> <p>PHONEOUT输出阻抗及额</p> <p>定功率：32Ω，2mW</p> <p>LINEOUT输出电平</p> <p>：1000mV工业标准压线</p> <p>接线端子</p> <p>LINEOUT输出阻抗</p> <p>：470Ω</p> <p>LINEIN输入灵敏度</p> <p>：350mV工业标准压线</p> <p>接线端子</p> <p>MIC输入灵敏度（非平</p> <p>衡）：10mV</p> <p>短路输入：干接点输入</p> <p>短路输出：最大</p> <p>1A/30VDC干接点</p> <p>工作温度：5℃~40℃</p> <p>工作湿度：20%~80%相</p> <p>对湿度，无结露</p> <p>整机功耗：≤6W</p> <p>输入电源：~190V-</p> <p>240V50Hz-60Hz(电源适</p> <p>配器);DC24V/1.5A</p> <p>尺寸：200×160×60mm</p> <p>净重：1.2kg</p> <p>3. 其他:包括根据图纸</p> <p>及规范要求完成该清单</p> <p>项目所需要的其他附属</p> <p>工作内容，并综合考虑</p> <p>其他完成本工作涉及的</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			所有费用						
14	030411002012	金属线槽	1. 名称:金属线槽 2. 型号:200*100*1.2 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7.75				
		综合布线系统合计							
		防入侵系统							
1	030502007006	4芯室内单模光纤	1. 名称:4芯室内单模光纤 2. 规格:室内用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径: OS2 (G.652D) /9.2±0.4 μm, 包层直径: 125±1.0 μm 结构:层绞型-900 μm紧套光纤,芳纶加强元件 光缆衰减: : ≤0.40dB/km@1310nm : ≤0.30dB/km@1550nm 允许拉伸力:长期200N,短期660N 允许压扁力:长期300N/100mm,短期1000N/100mm 弯曲半径:动态20*D,静态10*D (D:光缆直径) 存储、使用温度:-20~60℃ 外护套(阻燃等级):B1 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	187.12				

			所有费用						
2	030411004032	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-3*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26.73				
3	030502014005	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	芯	28				
4	030502020005	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	芯	28				
		防入侵系统合计							
		围墙监控系统							
1	030502007007	4芯室内单模光纤	1. 名称:4芯室内单模光纤 2. 规格:室内用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径: OS2 (G.652D) /9.2±0.4 μm, 包层直径: 125±1.0 μm 结构:层绞型-900 μm紧套光纤, 芳纶加强元件 光缆衰减: ≤0.40dB/km@1310nm; ≤0.30dB/km@1550nm	m	342.7				

			允许拉伸力：长期 200N，短期660N 允许压扁力：长期 300N/100mm，短期 1000N/100mm 弯曲半径：动态 20*D，静态 10*D（D：光缆直径） 存储、使用温度：- 20～60℃ 外护套(阻燃等级)：B1 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
2	030411004033	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY- 3*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m	342.7				
3	030502014006	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	芯	48				
4	030502020006	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	芯	48				
		围墙监控系统合计							
		周界广播系统							
1	030502005005	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆	m	328.5				

			<p>2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽(U/UTP) 双绞线</p> <p>性能: 保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求</p> <p>带宽: $\geq 250\text{MHz}$</p> <p>应用: 支持1000BASE-T</p> <p>线规: 需采用23AWG</p> <p>导体材料: 需采用99.99%的无氧铜</p> <p>绝缘层材料: 需采用高密度聚乙烯(HDPE)</p> <p>线对隔离结构: 需采用十字构龙骨芯结构</p> <p>3. 配线形式:综合考虑</p> <p>4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等</p> <p>5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
		周界广播系统合计							
		UPS系统							
1	030405001001	模块化UPS主机	<p>1. 名称:模块化UPS主机</p> <p>2. 规格:单柜, 单电源, 三进三出, 配输入、输出、维修开关, 含旁路模块, 监控模块(支持并机功能)</p> <p>3. 包含2块50kVA功率模块</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	1				
2	030405001002	电池柜	<p>1. 名称:电池柜</p> <p>2. 规格:外形尺寸(宽</p>	台	2				

			*深*高 mm)970*1220*1550; 组 装, 6层2列 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
3	030405001003	蓄电池	1. 名称:蓄电池 2. 规格:12V200AH 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	节	40				
4	030404017047	UPS输出配电箱	1. 名称:UPS输出配电箱 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				
5	030411004034	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZ-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	293.61				
6	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY- 4*70+1*35 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	2.89				

7	030411001046	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15				
8	030411001047	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	71.87				
9	030411003009	UPS桥架	1. 名称:UPS桥架 2. 型号:100*100*1.0 3. 材质:镀锌 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.28				
10	030413003013	墙体开孔	1. 名称:墙体开孔 2. 规格:Φ108以内 3. 含孔洞封堵 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
		UPS系统合计							
		广播系统							
1	030502007008	4芯室内单模光纤	1. 名称:4芯室内单模光纤 2. 规格:室内用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合	m	13.89				

			YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径 : OS2 (G.652D) /9.2 $\pm 0.4\mu\text{m}$, 包层直径 : $125\pm 1.0\mu\text{m}$ 结构: 层绞型- 900 μm 紧套光纤, 芳纶 加强元件 光缆衰减 : $\leq 0.40\text{dB/km@1310nm}$; $\leq 0.30\text{dB/km@1550nm}$ 允许拉伸力: 长期 200N, 短期660N 允许压扁力: 长期 300N/100mm, 短期 1000N/100mm 弯曲半径: 动态 20*D, 静态 10*D (D: 光缆直径) 存储、使用温度: - 20~60℃ 外护套(阻燃等级): B1 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
2	030502014007	单模光纤熔接	1. 名称: 单模光纤熔接 2. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	4				
3	030502020007	光纤测试	1. 名称: 光纤测试 2. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	芯	4				
		广播系统合计							
		音视频系统							

1	030506007002	视频会议主机	<p>1. 名称:视频会议主机</p> <p>2. 规格:采用分体式结构，内置硬件视频处理单元，采用嵌入式Linux操作系统，非Windows/安卓操作系统。</p> <p>支持ITU-T H. 323、SIP标准协议，具有良好的兼容性；支持H. 239、BFCP双流协议，主辅流皆可达到1080P。</p> <p>主屏支持输出4K分辨率信号，单屏最大支持≥25路视频画面，支持单屏双显、双屏双显应用功能，可实现多画面布局，支持画中画等多种常用布局类型。</p> <p>支持辅流批注功能，发送辅流和接收辅流时都可在辅流画面上进行实时批注；可设置三种不同粗细的画笔，设置五种画笔颜色，设置圆形、方形、箭头、线条等批注图形；发送辅流时可设置是否开放批注权限给与会成员共同批注。</p> <p>支持无线辅流功能，电脑只需安装一个软件，通过网络连接到终端即可实现无线共享辅流功能，无需外接硬件设备。</p> <p>支持接入USB存储设备；支持会议录制功能，可以直接录制会议过程中的视频和音频。</p> <p>支持通过2.4G遥控器、web、触控、鼠标键盘等方式来操控终端。</p> <p>支持终端申请主席对会议中的其他参会终端从直播模式转到会议模式</p>	台	1				
---	--------------	--------	--	---	---	--	--	--	--

			<p>或者从会议模式转到直播模式，支持终端主动向主席申请从直播模式转到会议模式，会议模式支持电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能。</p> <p>支持在终端上预约会议，可选择成员、设置会议密码、主席密码、直播密码、会议时间等，提交后MCU根据会议时间自动召开会议，会议支电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能</p> <p>支持回声消除、噪声抑制、静音检测、自动增益功能，支持20KHz以上宽频语音。</p> <p>支持IPV4和IPV6协议，支持NAT穿越，具备跨越路由器及防火墙的能力，保证系统安全</p> <p>无需注册，只需输入会议号码即可加入相应的会议，并可选择以会议互动模式加入或直播模式加入</p> <p>支持在终端上一键召开立即会议即可在MCU上快速创建一个虚拟会议并自动加入会议，可在终端上邀请会场入会，会议支持电子白板、文件共享、电子投票、会议签到等功能。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>支持web交互电子白板功能，可在终端控制web上进行电子白板操作，可设置三种不同粗细的画笔，设置五种画笔颜色，设置圆形、方形、箭头、线条等批注图形；设置纯色背景或图片背景；web操作电</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>子白板时，终端输出画面同步跟随显示电子白板内容；终端输出界面操作电子白板时，web同步跟随显示电子白板内容。电子白板支持分页，最多支持5页</p> <p>支持IP网络丢包时修复机制，30%网络丢包时，声音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿、无马赛克；80%网络丢包时，声音清晰流畅，可准确理解</p> <p>具备良好的管理及可维护性，支持本地音频、视频回路诊断功能；一键本地音视频测试；支持在操作界面上进行网络ping测试；支持呼叫日志和历史记录的查询</p> <p>具备接口类型：视频输入：HDMI≥3路；视频输出：HDMI≥2路；音频输入：MICIN≥1路、LINEIN≥1路、HDMI≥1路；音频输出：HDMI≥1路、LINEOUT≥1路；网络：RJ45≥1路；1路WIFI网络（可选配为4G网络）；USB接口：≥2个USB2.0接口，可用于接扩展设备或在线升级</p> <p>支持拓展红外透传功能，支持红外遥控器通过摄像机为终端传输红外信号，从而实现红外遥控器远程控制终端的效果</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030506001011	视频混合矩阵	1. 名称:视频混合矩阵 2. 规格:输入接口 HDMI1.4×2: 最大支持3840*1080@60Hz分辨率 视频源输入, 支持自定义分辨率 DVI×1: 最大支持3840*1080@60Hz分辨率 视频源输入, 支持自定义分辨率 AUDIO×1: 3.5mm外部音频输入接口 输出接口 Port×10: RJ45, 10路千兆网口输出 HDMI1.3×1: 用于输出画面预览时, 输出分辨率固定 1920×1080@60Hz, 用于视频输出时, 输出分辨率可调节 AUDIO×1: 3.5mm音频输出接口 控制接口: ETHERNET×1: 连接上位机和升级固件程序 USB(方口)×1: 连接PC, 调试设备 USB(扁口)×1: 用于设备级联输出 工作电源 : AC100V~240V50/60Hz 设备尺寸 : 482.6mm×250mm×50.1mm 设备净重: 3.5Kg 额定功率: 28W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
3	030507014005	LED全彩显示屏2*8	1. 名称:LED全彩显示屏	m2	16				

			<div>2. 规格:LED封装形式 : SMD1212黑灯 物理点间距: 1.53mm 分辨率: 422500点/m² 灯珠/IC: 国产优质铜 线/高刷 发光点颜色组合 : 1R1G1B 模组分辨率: 208*104 模组尺寸 (mm): 320*160 模组重量 : ≤0.48Kg/张 工作电压 : DC+4.2V~+5V 主要参数 最佳视距: ≥4.6m 水平视角: ≥175° 垂直视角: ≥175° 维护方式: 前/后维护 控制方式: 同步控制 驱动器件: 恒流 刷新频率: ≥4200Hz 换帧频率: ≥60Hz 扫描方式: 52S 亮度: 200-800CD/m² 灰度等级 : 12/14/16/18bit 对比度: ≥10000:1 衰减率(工作三年) : ≤15% 亮度调节方式: 自动 /手动: 0-100% 平均无故障时间 : ≥20000H 寿命: ≥100000H 杂点率: ≤1/100000且 无连续失控点 环境温度: 存储- 35℃~+85℃ 工作温度 : -20℃~+60℃ 工作电压 (AC): 220V±10%/50 Hz/60Hz 平均功耗: 800CD/m²时 ≤125W/m² (600CD/m²</div>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>时$\leq 95\text{W}/\text{m}^2$)</p> <p>最大功耗: $800\text{CD}/\text{m}^2$ 时$\leq 500\text{W}/\text{m}^2$ ($600\text{CD}/\text{m}^2$ 时$\leq 380\text{W}/\text{m}^2$)</p> <p>安装规格: 磁吸</p> <p>亮度均匀性: $\geq 99\%$</p> <p>防护等级: IP5X</p> <p>3. 含支架制作及安装</p> <p>4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	030506001012	中控主机	<p>1. 名称: 中控主机</p> <p>2. 规格: 处理器: 32位Cortex-A8ARM架构微处理器, 主频高达720MHZ</p> <p>存储器</p> <p>: 256MByteDDR3RAM, 8GByteEMMCFlash</p> <p>串口端口: 8个终端模块, 每个模块7PIN排针, 支持RS-232, RS-485及RS-422信号</p> <p>红外IR端口: 8个终端模块, 16PIN排针</p> <p>I/O端口: 8个终端模块, 9PIN排针, 带保护电路, 支持0-5V数字输入信号</p> <p>弱电继电器端口: 8个终端模块, 16PIN排针, 常开型独立继电器, 额定1A/5V数字信号</p> <p>NET端口: 1个终端模块, 4PIN排针, 支持NET控制总线, 提供DC24V/2A输出电源</p> <p>USB口: 1路</p> <p>封装方式: 金属机箱, 支持机架安装</p> <p>输入电源: AC~110-240V50-60Hz</p> <p>软件</p> <p>: ControlSystemBuilder, 中英文界面</p>	台	1				

			尺寸 (L×W×H): 484×236 ×88mm 重量: 4.3kg 电源功耗: 12W 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
5	030506001013	调音台	1. 名称:调音台 2. 规格:麦克风输入 : 10路 (10个卡侬接口) 线路输入: 8路单插单 声道/立体声自动切换 混合接口 立体声输入通道: 2组 (4路单声道)、4路 RCA输入 输出通道: 2组立体主 输出、4路编组输出、 4路辅助输出、1组立体 声监听输出、1个耳机 监听输出、1个效果输 出 INSERT: 1组主混音断 点插入、8个断点插入 USB接口: 外接U盘播放 音乐 无线连接: 内置蓝牙无 线收发器,可连接手机 进行播放音乐 效果器: 24位DSP效果 器 (包括人声、小房子 、大厅、回声、回声 +回响、盘子、声乐板 、合唱GTR, 旋转GTR、 颤音GTR类型), 100种 预设效果 USB声卡端口: 支持电 脑录音/播放, 通过 CH13/14通道回放 幻象电源: CH1-CH8每 路通道带48V幻象开关 独立控制	台	1				

			<p>频率响应：20Hz-20kHz，±2dB</p> <p>失真度：<0.03%at+0dB, 22Hz-22KHzA-weighted</p> <p>灵敏度：+20dB~-30dB</p> <p>信噪比：<-100dBrA-weighted</p> <p>单声道均衡：高频：+/-15dB@12KHz；中频：+/-15dB@100Hz-8KHz；低频：+/-15dB@80Hz</p> <p>立体声均衡：高频：+/-15dB@12KHz；中频：+/-15dB@3KHzor+/-15dB@500Hz；低频：+/-15dB@80Hz</p> <p>主混音串音：<-80dB@0dB20Hz-22KHzA-weighted，主输出：0dB, 其他通道：最小电平表：2x12-点距LED电平指示表</p> <p>供电电压：AC100-240V50/60Hz</p> <p>额定功率：30W</p> <p>尺寸（L×W×H）：440×480×108mm</p> <p>重量：7.5Kg</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
6	<p>粤</p> <p>030506010002</p>	无线麦克风	<p>1. 名称:无线麦克风</p> <p>2. 规格:频率范围：470-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz</p> <p>调制方式：pi/4-DQPSK</p> <p>频率响应：20Hz~20kHz（±3dB</p>	个	1				

			<p>)</p> <p>信噪比</p> <p>: $\geq 105\text{dB}$ (XLR)</p> <p>THD+N: $< 0.1\%$</p> <p>工作距离: 约80m</p> <p>接收机指标</p> <p>显示屏: TFT-LCD屏</p> <p>显示屏分辨率</p> <p>: $240 \times 3\text{RGB} \times 320$</p> <p>失真度: $< 0.05\%$</p> <p>天线接口: BNC/$50\ \Omega$</p> <p>接收灵敏度: $< -95\text{dBm}$</p> <p>最大输出: 平衡输出</p> <p>500mV, 非平衡输出</p> <p>1000mV</p> <p>电源: DC12V/1A</p> <p>工作电流: $\leq 320\text{mA}$</p> <p>体积</p> <p>(L\timesW\timesH): 443×212</p> <p>$\times 44\text{mm}$</p> <p>重量: 2.225kg</p> <p>发射机指标</p> <p>显示屏: OLED屏</p> <p>显示屏分辨率</p> <p>: 128×64</p> <p>音头: 动圈式麦克风</p> <p>(双手持话筒)</p> <p>输出功率: $\geq 10\text{dBm}$</p> <p>工作电流: $\leq 200\text{mA}$</p> <p>电池: $2 \times 1.5\text{V}$ (AA)</p> <p>电池使用时长: $> 10\text{H}$</p> <p>体积(包括话筒头</p> <p>): $245\text{mm} \times 39\text{mm}$</p> <p>重量: 0.4kg(含电池)</p> <p>3. 其他:包括根据图纸</p> <p>及规范要求完成该清单</p> <p>项目所需要的其他附属</p> <p>工作内容,并综合考虑</p> <p>其他完成本工作涉及的</p> <p>所有费用</p>						
7	粤 030506010003	桌面式话筒	<p>1. 名称:桌面式话筒</p> <p>2. 规格:换能方式: 电</p> <p>容式</p> <p>指向性: 心形指向性</p> <p>频率响应: 20Hz-18KHz</p> <p>输出阻抗: $75\ \Omega$, 平衡</p> <p>灵敏度: $-40\text{dB} \pm 2\text{dB}$</p>	台	1				

			<p>动态范围 ： 109dB, 1KHzatmaxspl 信噪比 ： 65dB1KHzat1Pa 供电电压： DC3V/幻象 48V 开关： 电子轻触 咪杆长度： 410mm 线材配置： 8米双芯、 卡侬母+卡侬公 单支话筒重量： 0.78Kg 底座规格 (LxWxH)： 114×140 ×37mm 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>						
8	030506001014	音频处理器	<p>1. 名称:音频处理器 2. 规格:处理器 ： 48kHz采样频率， 64- bitDSP处理器； 32- bitA/D及D/A转换 幻象供电： DC48V 频率响应 ： 20Hz～20KHz 总谐波失真+噪声 ： ≤0.002%OUTPUT=18dBu/1kHz 信噪比 ： ≥110dB@1kHz18dBu (A计权) 通道分离度 ： ≥100dB@1kHz18dBu (A计权) 输入阻抗(平衡式)： 平衡： 20KΩ 最大输出阻抗(平衡式) ： 平衡： 100Ω 输入范围： ≤+18dBu 啸叫寻找与抑制方式 ： 全自动式陷波 陷波器： 24个(静态点 和动态点可配) Q值范围： 10-50</p>	台	1				

			<p>频率分辨率：1Hz 啸叫寻找时间 ：0.1—0.5S FFT长度：1024 传声增益：4—10dB 系统增益：0dB 分频器：具有巴特沃斯，贝塞尔，林克威治-瑞利三种高低通滤波器 显示：2英寸IPS真彩显示屏，分辨率320*240 供电范围：AC180V-240V50-60Hz 电源功耗：≤40W 工作温度：-10℃~+45℃ 相对湿度：20%~80%相对湿度，无结露 冷却：风机强制散热 产品尺寸 (L×D×H)：484×298.2×45mm 模/数动态范围：116dB 数/模动态范围：120dB 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
9	030506001015	功率放大器	<p>1. 名称:功率放大器 2. 规格:功放具有直流、短路、过载、过热保护。 面板有信号（绿）、削顶（橙）、保护指示灯（红）、电源指示灯（蓝）。 支持XLR平衡式输入；SPEAKON音响插座输出。 具备信号、功率、温度等压限功能。 支持MONO/STEREO/BRIDGE三种模式，可选择切换。 灵敏度支持1V/2V，可</p>	台	1			

			<p>选择切换。</p> <p>带温控风机，开机即转，随着温度升高风扇加速，60摄氏度左右时全速。</p> <p>超强负载能力：支持8欧，4欧，最低2欧。</p> <p>技术参数：</p> <p>输出功率</p> <p>（1KHz/THD≤1%）：</p> <p>立体声</p> <p>8Ω：4*700W；立体声</p> <p>4Ω：4*1200W；立体声</p> <p>2Ω：4*2250W；桥接</p> <p>16Ω：2*1400W；桥接</p> <p>8Ω：2*2400W；桥接</p> <p>4Ω：2*4500W；</p> <p>连接座：XLR接口</p> <p>电压增益</p> <p>(@1KHz)：37.5dB</p> <p>输入灵敏度</p> <p>：2.2dBu(1V)、</p> <p>8.2dBu(2V)、</p> <p>输入阻抗：10KΩ非平衡、20KΩ平衡</p> <p>频率响应(@1W功率下)</p> <p>：20Hz-20KHz/±1dB</p> <p>THD+N(@1/8功率下)</p> <p>：≤0.01%</p> <p>信噪比(A计权)</p> <p>)：≥102dB</p> <p>阻尼系数</p> <p>(@1KHz)：≥200@8ohms</p> <p>分离度</p> <p>(@1KHz)：≥85dB</p> <p>保护方式：过压保护、欠压保护、过流保护、直流保护、短路保护</p> <p>指示灯：电源、保护、信号、失真</p> <p>冷却方式：风扇冷却</p> <p>供电：~22050Hz</p> <p>整机功耗：1100W</p> <p>尺寸</p> <p>(LxWxH)：483x353x44mm</p> <p>重量：8kg</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>说明:</p> <p>输出功率: 是按CEA-2006-B/CEA-490-A标准使用20ms脉冲1kHz正弦波在1%总谐波失真下测量得出</p> <p>整机功耗: 依据GB4943.1-2022测试手法: 在1kHz正弦波额定负载1/8功率条件下测得</p> <p>3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
10	030506004003	音响	<p>1. 名称: 壁挂式音响</p> <p>2. 规格: 类型: 二分频线性阵列全频音箱</p> <p>额定功率: 500W</p> <p>峰值功率: 2000W</p> <p>标称阻抗: 8Ω</p> <p>频率范围: 70Hz-20kHz</p> <p>灵敏度: 100dB(1M/1W)</p> <p>最大声压级(额定/峰值): 127dB/133dB</p> <p>低频扬声器: 8"×2</p> <p>高频扬声器: 75mm(3")压缩驱动器×1</p> <p>水平覆盖角(-6dB): 90°</p> <p>垂直覆盖角(-6dB): 10°</p> <p>净重: 25Kg</p> <p>尺寸(H×W×D): (270+180)×695×355mm</p> <p>3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	4				
11	030507008005	视频会议摄像机	<p>1. 名称: 视频混合矩阵</p>	台	1				

			<p>2. 规格:高清摄像机具备≥20倍光学变倍镜头，支持≥10倍数字变焦；采用1/2.8英寸、≥207万有效像素的高品质HDCMOS传感器镜头支持≥55.4° 高品质超广角；镜头焦距f=4.7~94mm, 光圈系数F1.6~F3.5</p> <p>支持</p> <p>1080P60/50/30/25/59.94/29.97；1080I60/50/59.94；720P60/50/30/25/59.94/29.97分辨率，支持输出帧率60帧/秒。</p> <p>具备1路DVI（HDMI）高清视频输出接口、3G-SDI、有线LAN，3G-SDI支持1080P60；视频编码标准：支持H.265/H.264视频压缩；支持高达1920x1080分辨率60帧/秒压缩；支持2路1920x1080分辨率30帧/秒压缩</p> <p>支持ONVIF、GB/T28181. RTSP、RTMP协议、RTP组播，同时支持RTMP推送模式，可实现轻松链接流媒体服务器(Wowza、FMS)</p> <p>支持RS232串口远程控制摄像机进行控制（带环通RS-232输出），支持VISCA、PELCO-D、PELCO-P协议，支持自动识别协议。支持网络全命令VISCA控制协议。支持多达255个预置位(遥控器设置调用为10个)</p> <p>水平视场角：2.9° ~55.4° ；支</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>持水平转动范围：-170° ~+170°，垂直转动范围：-30° ~+30°，水平转动速度范围：0.1~100° /秒，垂直转动速度范围：0.1~45° /秒</p> <p>采用先进的2D、3D降噪技术，图像信噪比>55dB；支持16000、32000、44100、48000采样频率，支持AAC、MP3、G711音频编码。</p> <p>最低照度：0.5Lux (F1.8, AGCON)；支持低功耗休眠/唤醒，休眠时功耗低于400mW</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
12	030507010002	天线分配器	<p>1. 名称:天线分配器</p> <p>2. 规格:具有2个信号输入接口，支持接收天线信号，实现放大射频信号的效果</p> <p>具有8个天线信号输出接口，可将一对天线分频至4台（一拖二）接收机达到扩展无线话筒系统的目的；还可放大射频信号，补偿因信号功率被分至多个输出而造成的插入损耗，保障设备稳定性</p> <p>具有2个天线级联接口；支持无限制级联分配器，可实现放大射频信号扩展无线话筒天线的目的</p> <p>具有4个直流电源接口，支持给4台接收机提</p>	台	1				

			<p>供供电，免去繁琐布线</p> <p>技术参数：</p> <p>频率范围：470-950MHZ</p> <p>总增益：10dB</p> <p>输入/出阻抗：50Ω</p> <p>天线供电：9V</p> <p>信号输入接口：BNC接口×2</p> <p>信号输出接口：BNC接口×8</p> <p>信号级联接口：BNC接口×2</p> <p>直流输出接口</p> <p>：12VDC/3A（MAX）×4</p> <p>组中央点为正极</p> <p>电源：12VDC/3A</p> <p>连接器端口：BNC</p> <p>尺寸</p> <p>（L×W×H）：482.6×209.2×45mm</p> <p>重量：2.25kg</p> <p>3. 含话筒天线频率范围</p> <p>：470～950MHz</p> <p>最大增益：8.0dBi</p> <p>电压驻波比：≤2.0</p> <p>极化方式：线极化</p> <p>输入阻抗：50Ω</p> <p>接头型号：BNC接头</p> <p>工作温度：-30～+60℃</p> <p>放大器OIP3：>25dBm</p> <p>指向性：180° 指向</p> <p>供电电压：DC8～12V</p> <p>天线尺寸</p> <p>：207×117×44.5mm</p> <p>净重：0.440±0.005kg</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>					
13	030411004035	HDMI高清线	<p>1. 名称:HDMI高清线</p> <p>2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的</p>	m	10			

			所有费用						
14	030411004036	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RVSP-2*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33.94				
15	030411001048	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33.94				
16	030506003003	音视频系统调试	1. 名称:音视频系统调试 2. 包含整个项目的音视频系统调试 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		音视频系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007009	高层施工增加		项	1				
2	031301017009	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							

		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009009							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000014	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	79931.98		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	79931.98	
合计			79931.98	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-弱电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		火灾自动报警系统							
1	030904014003	消防电话分机	1. 名称:消防电话分机 2. 安装方式:底边距地 1. 3m 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				
2	030904001003	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
3	030411004037	报警回路总线	1. 名称:报警回路总线 2. 型号:NH-RVS-2*1. 5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12. 06				
4	030411004038	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 型号:NH-RVS-2*1. 0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m	4. 12				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030411001049	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	15.38				
6	030411006009	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
		火灾自动报警系统合计							
		气体灭火系统							
1	030904008012	放气指示灯	1. 名称:放气指示灯 2. 安装方式:壁装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
2	030904003004	风机控制启停按钮	1. 名称:风机控制启停按钮 2. 安装方式:壁装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
3	030904003005	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 安装方式:壁装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	1				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030904009001	气体灭火控制盘（自带手动/自动转换按钮）	1. 名称:气体灭火控制盘（自带手动/自动转换按钮） 2. 外形尺寸:500*380*140 3. 具有火灾探测报警和气体灭火控制双重功能,可配接各种编码火灾探测器、手动报警按钮、紧急启/停按钮、声光警报器、气体喷洒指示灯、手自动转换开关以及输出模块 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
5	030904003006	三合一装置	1. 名称:三合一装置 2. 安装方式:壁装 3. 带手自动控制状态显示功能 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
6	030904005002	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 安装方式:壁装 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
7	030904001004	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	2				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	030411004039	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB1N-RYJS-2x2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	157.96				
9	030411001050	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	152.56				
10	030411006010	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	15				
		气体灭火系统合计							
		拆除工程							
1	030904001005	拆除感烟、感温探测器	1. 名称:拆除感烟、感温探测器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
2	030904001006	拆除声光报警器	1. 名称:拆除声光报警器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	4				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030902009001	拆除GQQ自动灭火装置	1. 名称:拆除GQQ自动灭火装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3				
4	030904001007	拆除报警按钮	1. 名称:拆除报警按钮 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
5	030904009002	拆除气体灭火控制盘	1. 名称:拆除气体灭火控制盘 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
6	030904003007	拆除三合一装置	1. 名称:拆除三合一装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
7	030411004040	拆除多芯软导线	1. 名称:拆除多芯软导线 2. 规格:2.5m ² 以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	157.96				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00015	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008010	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009010							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000015	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1533.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	1533.44	
合计			1533.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030901013002	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱（2具磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2				
2	030902009002	无管网气体灭火装置	1. 名称:柜式七氟丙烷气瓶 2. 规格: GQQ:100KG 3. 内容: 含喷射短管、箱式喷头、启动装置、柜体、瓶箍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3				
3	030902009003	七氟丙烷药剂	1. 名称:七氟丙烷药剂 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	276				
4	030901014001	磷酸铵盐感温悬挂灭火器	1. 名称:磷酸铵盐感温悬挂灭火器10KG 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				

5	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 名称:气体灭火系统装置调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	点	3				
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007011	高层施工增加		项	1				
2	031301017011	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00016	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010011	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011011	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF011	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008011	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002011	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF011	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009011							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF011	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000016	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5661.26		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	5661.26	
合计			5661.26	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-消防水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		通风系统							
1	030703001003	70℃高气密风管全自动防烟防火阀(常开)	1. 名称:70℃高气密风管全自动防烟防火阀(常开) 2. 规格:800*800 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 包括支吊架制作、安装、除锈刷油、保温 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
2	030703011004	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:800*800 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
3	030701003008	壁式轴流风机P-2-1/2	1. 名称:壁式轴流风机P-2-1/2 2. 风量:3000m³/h, 机外余压: 100Pa, 功率:0.55KW 3. 包括软管接口、设备支架、减震器等其他配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	2				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00017	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010012	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011012	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF012	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008012	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002012	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF012	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009012							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF012	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000017	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	365.56		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	365.56	
合计			365.56	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：教学楼二层网络机房-通风空调工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		发电机房装修、水表房外立面翻新							
		发电机房装修、水表房外立面翻新合计							
		装饰装修工程							
1	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.55				
2	010503004005	圈梁	1. 部位:门槛、反坎 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.1				
3	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:新旧墙各挂300mm宽9厚12.7X12.7300mm的钢丝网拉结 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	1.8				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	010807001005	铝合固定窗	1. 框、扇材质:1.5厚铝合金百叶 2. 采用50X50X15厚铝合金方通间隔50 3. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、防蚀处理等费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.78				
5	010802003008	甲级钢质防火门（双扇）	1. 门框、扇材质:甲级钢质防火门（双扇） 2. 综合考虑:大小五金、观察窗、门锁、拉手、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	9				
6	011101001006	水泥砂浆楼地面 L1a 灰色水泥面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:40厚 DSM20(1:2.5)水泥砂浆,面撒适量水泥粉抹面压光 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	20.89				
7	011105003003	块料踢脚线	1. 部位:T3釉面砖 2. 踢脚线高度:100mm 3. 面层材料品种、规格	m2	1.88				

			、颜色:10厚灰色釉面砖, 白水泥勾缝 4. 粘贴层厚度、材料种类:配套瓷砖胶镶贴 5. 刷素水泥浆一遍 6. 15厚DMP15(1:3)水泥砂浆, 分二次抹灰 7. 专用界面剂 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	011406001006	抹灰面油漆	1. 部位:外立面翻新 2. 油漆品种、刷漆遍数:喷涂透明亚光罩面水性漆一道 3. 喷涂2-3厚真石漆 4. 抗碱封闭底漆一道 5. 腻子种类:刮3厚弹性外墙腻子, 打磨平整 6. 1.5厚聚合物防水涂料 7. 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 8. 15厚WPM15水泥砂浆 9. 外墙满挂热镀锌电焊网 $\Phi 0.9@12.7 \times 12.7$, 用外墙挂网钉锚固 10. 专用界面剂或素水泥浆掺建筑胶甩毛 11. 外墙面喷湿 12. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	190.25				
9	011207001003	穿孔吸音板	1. 部位:N8B 2. 面层材料品种、规格、颜色:1.0厚穿孔铝板 3. 基层材料种类、规格:50厚岩棉填充	m2	44.87				

			4. 龙骨材料种类、规格、中距:配套轻钢龙骨框架 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	011302001004	吸音吊顶	1. 部位:D7b 2. 面层材料品种、规格:600X600X10厚穿孔硅酸钙板+50mm厚岩棉粘接(燃烧性能等级A级) 3. 50厚岩棉或超细玻璃棉,用建筑胶或玻璃丝布袋装粘贴与龙骨档内 4. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨,龙骨吊件用膨胀螺丝或预留钢筋吊件与钢筋混凝土顶板固定 5. 基层类型:钢筋混凝土板底面清理干净 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	20.89				
11	011503001007	不锈钢防鼠板	1. 600mm高1.0厚304不锈钢防鼠板 2. 固定配件种类:综合考虑五金配件 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.8				
		装饰装修工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措							

		施费							
1	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 4.5 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	73.09				
2	粤 011701008004	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 12.5 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	136.83				
3	粤 011701012004	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	63.56				
4	粤 011701012005	天棚活动脚手架	1. 搭设部位:天棚活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	20.89				
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	011702009003	圈梁、反坎模板	1. 圈梁、反坎模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.16				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00018	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00006	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000018	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：发电机房-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5629.55		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：发电机房-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		5629.55	
合计			5629.55	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：发电机房-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：发电机房-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：发电机房-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：发电机房-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：发电机房-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		余方弃置工程							
1	010103002005	拆除废料余方弃置	1. 废弃料品种:拆除废料 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.48				
		余方弃置工程合计							
		小单体拆除工程							
1	011601001007	砖砌体拆除	1. 砌体材质:拆除砖墙（（含抹灰层及面层）） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.55				
2	011610002006	铝合金窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:2.5m2以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.78				
3	011610002007	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以	m2	3.78				

			内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011610002008	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以外 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.5				
5	011605002003	拆除立面块料	1. 拆除瓷砖、水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	190.25				
6	011606002003	拆50mm吸音板穿孔铝板	1. 拆50mm吸音板穿孔铝板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	38.89				
7	011606003003	拆除吊顶天棚	1. 拆除的基层类型:金属龙骨吊件 2. 龙骨及饰面种类:拆除铝扣板天花、硅酸钙板天花、石膏板天花 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	20.89				
		小单体拆除工程合计							
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00019	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00007	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000019	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：发电机房-拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	850.4		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：发电机房-拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		850.4	
合计			850.4	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：发电机房-拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：发电机房-拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：发电机房-拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：发电机房-拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：发电机房-拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		配电房							
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:AA1 2. 规格:600*1000*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:AA2 2. 规格:600*1000*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
3	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:AE 2. 规格:600*1000*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
4	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称:AE1	台	1				

			2. 规格:800*1000*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030404004005	低压开关柜(屏)	1. 名称:AE2 2. 规格:800*1000*2200 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
6	030403006001	母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格:CCX6-1250A/4P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15				
7	030404017048	母线槽始端箱	1. 名称:母线槽始端箱 2. 规格:CCX6-1250A/4P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				
8	030414002001	送配电装置系统调试(1kV以下)	1. 名称:送配电装置系统调试(1kV以下) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	19				

		配电房合计							
		发电机房							
1	030113008001	柴油发电机组	1. 名称:柴油发电机组 2. 规格型号:550kw 3. 包含柴油发电机组成套设备供应及安装、混凝土基础、基础型钢制作安装、减振器、二次灌浆、单机试运行、补刷(喷)油漆、引下线制作安装、接地、端子箱(汇控箱)安装、辅助设备安装、防护罩安装、保护层安装、专用机具、专用垫铁、特殊垫铁和地脚螺栓安装、支吊架制作安装及自用水系统、消声器、第三方负载检测、环保委托监测等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030113008002	水浴式喷淋箱	1. 名称:水浴式喷淋箱 2. 材质:碳钢 3. 规格型号:1260*1000*1260,厚度:3mm,喷淋箱处理浓度:200mg/L处理风量:1000n3/h启燃温度:300° C,空速:50 4. 箱体内做15个喷头,双面焊接,箱体外包50mm厚铝泊隔热棉及0.6mm厚镀锌铁板及其他配套附件 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				

3	031001002001	排烟无缝钢管	1. 名称:排烟无缝钢管 2. 材质、规格:DN200 3. 连接形式:焊接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	17.88				
4	030414002002	发电机组系统调试	1. 名称:发电机组系统调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				
		发电机房合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007013	高层施工增加		项	1				
2	031301017013	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00020	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010013	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011013	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF013	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008013	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002013	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF013	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009013							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF013	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000020	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	47284.94		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		47284.94	
合计			47284.94	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：发电机及配电房-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		门卫室及大门							
		门卫室及大门合计							
		钢结构工程							
1	010607003001	成品雨篷	1. 材料品种、规格：9+1.52+9厚钢化夹胶玻璃雨棚 2. 龙骨材料种类、规格、中距：工字钢H125、30*3角钢、5号槽钢 3. 参标准图集07J501-1采用第八页-JP1-B1830（a）-H型钢 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5.44				
2	010516001001	高强螺栓	1. 螺栓种类：4-M12化学螺栓 2. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.056				
3	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类：10厚镀锌钢板 2. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.12				

		钢结构工程合计							
		装饰装修工程							
1	010402002001	轻质砖砌筑加大立柱	1. 砌块品种、规格、强度等级:轻质砖砌筑 2. 墙体类型:加大立柱 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	11.31				
2	010507005001	压顶	1. 部位:压顶 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.3				
3	010507005002	圈梁	1. 部位:圈梁 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.54				
4	010507007001	其他构件	1. 部位:小型构件 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.61				
5	010501006003	带形基础	1. 部位:带形基础	m3	2.72				

			2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	040205017001	一体化全自动电子液压升降防撞柱	1. 材料品种:一体化全自动电子液压升降防撞柱 2. 柱体直径 : 219mm; 柱体厚度 : 6mm; 材质: 国标304不锈钢 3. 控制方式: 无线遥控、线控; 升降速度 : ≤4S 4. 预埋高度 : 900mm; 升起高度 : 600mm 5. 防撞等级: K12; 防护等级: IP68 (防雨、防潮、防尘) 6. 供电电源: 220V; 电机功率: 370W 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	15				
7	011508004001	金属字	1. 字体规格:单字400X400X50厚不锈钢发光字 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				
8	010804006001	电动推拉门	1. 门代号及洞口尺寸 :6000*4650mm 2. 50X50X3.0厚镀锌钢管杆件灰色氟碳喷涂、	樘	1				

			<p>100X100X3.0厚镀锌钢 管门框灰色氟碳喷涂</p> <p>3. 行走轮做法参标准图 集15J001-54页-1号节 点140mm, 承重应大于 600Kg</p> <p>4. 电动门地轨预埋件参 标准图集15J001-26页- 6号节点, 间隔不大于 1米。</p> <p>5. 电动门开门机安装预 埋件参标准图集 15J001-26页-5号节点 , 两端各一个, 具体位置 按厂家深化为准。</p> <p>6. 电动门中间设置插销 预埋件, 参标准图集 15J001-26页-7号节点 。</p> <p>7. 超重型平移开门机 (两套)参数如下: 供电 电压: 308V/50HZ; 电机 额定功率: 1500W; 门体 运行速度: 10m/min, 最 大门重: 4000Kg; 最大输 出扭矩220N·m; 限位方 式: 编码器, 噪声 : ≤56dB; 工作制 : S2, 20min; 工作环境温 度: -45℃~+65℃防护等 级: IP54; 闭门速度 : 10m/min</p> <p>8. 电动滑轨门的电机及 滑轨定位等需经专业厂 家深化后方可实施。</p> <p>9. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>					
9	010802001004	金属(塑钢)门	<p>1. 门代号及洞口尺寸 : 1600*4650mm</p> <p>2. 50X50X3.0厚镀锌钢 管杆件灰色氟碳喷涂双 面、3.0厚镀锌钢板灰</p>	樘	1			

			色氟碳喷涂 3. 门框或扇外围尺寸:100X100X3.0厚镀锌钢管门框灰色氟碳喷涂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	010807001006	断热铝合金平开窗	1. 框、扇材质:断热铝合金窗-6 2. 玻璃品种、厚度:中透光单银Low-E+12空气+6透明玻璃 3. 壁厚:综合考虑 4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.97				
11	010807001007	断热铝合金固定窗	1. 框、扇材质:断热铝合金窗-6 2. 玻璃品种、厚度:中透光单银Low-E+12空气+6透明玻璃 3. 壁厚:综合考虑 4. 综合考虑:大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.43				
12	010807004002	不锈钢防盗网	1. 窗代号及框的外围尺寸:不锈钢防盗网	m2	10.05				

			<p>2. 25X25X2厚304不锈钢管, 所有横竖杆件一致</p> <p>3. 防盗网杆件应进行喷涂白色氟碳漆, 为防止氟碳漆脱落, 喷涂前应对构件涂刷一道ED1000环氧底漆。</p> <p>4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
13	010807004003	金属纱窗	<p>1. 窗纱材料品种、规格: 金属纱窗</p> <p>2. 白色304不锈钢1.0厚金钢纱窗径向不低于11目</p> <p>3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	8.4				
14	010802001005	70系列断桥铝合金门联窗	<p>1. 门框、扇材质: 70系列断桥铝合金门联窗</p> <p>2. 双面2.2厚铝板中间蜂窝铝板填充</p> <p>3. 玻璃品种、厚度: 10+1.52+10厚安全夹胶钢化玻璃</p> <p>4. 综合考虑: 大小五金、打胶、防雷塞口、防护材料、塞缝、把手、两点锁、防蚀处理等费用</p> <p>5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	3.75				
15	011102003007	块料楼地面	<p>1. L7A</p> <p>2. 面层材料品种、规格、颜色: 800X800X12厚浅灰色抛光砖</p>	m2	25.92				

			3. 嵌缝材料种类:纯水 泥浆擦缝或专用填缝剂 填缝 4. 结合层厚度、砂浆配 合比:30厚1:4干硬性水 泥砂浆或DSM15水泥砂 浆粘贴 5. 素水泥浆一道(内掺 建筑胶) 6. 钢筋混凝土楼板或预 制楼板现浇叠合层 7. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
16	011201001009	无机涂料墙面	1. 部位:N2b 2. 防霉无机涂料(A级)一底二面 3. 满刮内墙3.0厚基层 抗裂腻子分遍刮平,2厚 面层耐水腻子分遍刮平 4. 底层厚度、砂浆配合 比:15厚 DPM20(1:0.5:2.5)水泥 石灰砂浆分两次抹灰 5. 专用界面剂 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	38.44				
17	011204003006	块料墙面	1. 部位:Q3 2. 面层材料品种、规格 、颜色:300X600X10厚 内墙釉面砖,白水泥勾 缝,阳角处采用25X25实 心人造石倒角线条收口 3. 结合层:配套瓷砖胶 镶贴 4. 刷素水泥浆一遍 5. 底层厚度、砂浆配合 比:15厚DMP15(1:3)水 泥砂浆,分二次抹灰	m2	32.34				

			6. 专用界面剂 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
18	011406001007	抹灰面油漆	1. 部位:外墙面粉刷 2. 油漆品种、刷漆遍数:喷涂透明亚光罩面水性漆一道 3. 喷涂2-3厚真石漆 4. 抗碱封闭底漆一道 5. 腻子种类:刮3厚弹性外墙腻子,打磨平整 6. 1.5厚聚合物防水涂料 7. 5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 8. 15厚WPM15水泥砂浆 9. 外墙满挂热镀锌电焊网 $\Phi 0.9@12.7 \times 12.7$,用外墙挂网钉锚固 10. 专用界面剂或素水泥浆掺建筑胶甩毛 11. 外墙面粉湿	m2	150.45				
19	011406001008	抹灰面油漆	1. 部位:D2b 2. 基层类型:钢筋混凝土板底面清理干净 3. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4. 腻子种类:3厚底基层抗裂腻子分遍刮平,2厚面层耐水腻子分遍刮平 5. 油漆品种、刷漆遍数:防霉无机涂料,一底两面(燃烧性能等级A级) 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	25.64				
20	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现	t	0.116				

			浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
21	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.106				
22	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.015				
23	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.064				
		装饰装修工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701012006	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架	m2	71.52				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	粤 011701012007	天棚活动脚手架	1. 搭设部位:天棚活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	25.32				
3	粤 011701008005	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)4.5 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	115.86				
4	粤 011701008006	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆高度(m以内)12.5 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	124.32				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702009004	圈梁、反坎模板	1. 圈梁、反坎模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	9.67				

			项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
2	011702001003	基础	1. 带形基础模板无筋 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	8.64				
3	041102021001	小型构件模板	1. 构件类型:小型构件 模板	m2	8.49				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00021	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00008	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000021	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14426.16		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		14426.16	
合计			14426.16	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：门卫室及大门-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		余方弃置工程							
1	010103002006	拆除废料余方弃置	1. 废弃料品种:拆除废料 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	8.51				
		余方弃置工程合计							
		小单体拆除工程							
1	011610002009	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:2.5m2以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.4				
2	011610002010	大门拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.5				
3	011610002011	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以外	m2	19.5				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	011605001004	地面块料拆除	1. 饰面材料种类:拆除块料地面 2. 拆除的基层类型:拆除找平层 3. 拆除厚度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	25.92				
5	011605002004	拆除立面块料	1. 拆除瓷砖、水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	115.67				
6	011604002003	立面抹灰层拆除	1. 铲除涂料饰面层腻子及水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	61.19				
7	011605002005	立面块料拆除	1. 拆除4.5米高立柱干挂大理石饰面 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	29.22				
8	011608001003	铲除天棚涂料面	1. 铲除天棚涂料饰面层及腻子 2. 其他:包括根据图纸	m2	25.85				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		小单体拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00022	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00009	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000022	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	755.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		755.12	
合计			755.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：门卫室及大门-拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		配电箱							
1	030404017049	配电箱	1. 名称:ALmv 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
		配电箱合计							
		灯具、开关插座							
1	030412001020	单管LED支架灯	1. 名称:单管LED支架灯 2. 规格:40W/6500K/5000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 采用非玻璃罩设置安全防爆装置并带防护金属网罩 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				
2	030404035010	单相二、三极插座	1. 名称:单相二、三极插座 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				

3	030404034011	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
4	030404035011	电动门接线盒	1. 名称:电动门接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				
5	030411006011	塑料接线盒	1. 名称:塑料接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	13				
		灯具、开关插座合计							
		线槽桥架、配管配线							
1	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJY22-3*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	20.23				
2	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJY22-3*4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	16.5				
3	030411004041	配线	1. 名称:配线	m	213.85				

			2. 型号:WDZ-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030411001052	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	37.95				
5	030411001053	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	17.2				
6	030411001054	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	13.57				
7	030411002013	PVC线槽	1. 名称:PVC线槽 2. 型号:20*12 3. 材质:塑料 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	30.3				

8	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:16mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				
9	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
		线槽桥架、配管配线合计							
		拆除工程							
1	030404017050	拆除配电箱	1. 名称:拆除配电箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030412001021	拆除单管LED支架灯	1. 名称:拆除单管LED支架灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				
3	030404035012	拆除开关、插座	1. 名称:拆除开关、插座 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9				
4	030408001020	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:10m2以下	m	36.73				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030411004042	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	213.85				
6	030411001055	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	55.15				
7	030411001056	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN40以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	13.57				
8	030411002014	拆除塑料线槽	1. 名称:拆除塑料线槽 2. 规格:断面周长(mm以内)360 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	30.3				
		拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007014	高层施工增加	项	1				
2	031301017014	脚手架搭拆费	项	1				
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00023	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010014	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011014	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF014	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008014	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002014	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF014	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009014							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF014	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000023	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	946.81		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	946.81	
合计			946.81	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：门卫室及大门-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030904012001	消防报警控制器（联动控制盘）	1. 名称:消防报警控制器（联动控制盘） 2. 安装方式:落地安装 3. 外形尺寸:600*600*1700 4. 功能:30个直径手动操作总线控制点，可直接控制现场设备，6路可检线的直接输出控制，具有手、自动操作方式，用于控制消防泵、排烟机等重要设备，最大可带242个总线设备，具有RS232、RS485通讯接口，可连接火灾显示盘、接入控制器网络、连接GST-GM9000显示 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030904014004	消防广播机柜及电话机柜	1. 名称:消防广播机柜及电话机柜 2. 安装方式:落地安装 3. 外形尺寸:538*380*115 4. 广播部分:集音源和120W功率放大电路为一体,声音更清晰:广播、话筒、MP3、外线四种播音模式,满足多种应用环境:监测当前扬声器数量变化,并对线路短路、断路情况做报提	台	1				

			<p>示</p> <p>5. 电话部分:每台总机可以连接最多达99路消防电话分机或消防电话插孔接口消防电话总机与现场设备布线采用独立式两总线通讯方式</p> <p>:固体录音技术,可存储呼叫500通话记录</p> <p>6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
3	030904012002	防火门监控器	<p>1. 名称:防火门监控器</p> <p>2. 外形尺寸:430*400*157</p> <p>3. 最大256个地址点,共2个回路,每回路最多128点,编址范围1~128监视状态,功耗<15W,最大功耗<120W</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	台	1				
4	030904012003	应急照明控制器(带图形显示装置)	<p>1. 名称:应急照明控制器</p> <p>2. 外形尺寸:320*280*86</p> <p>3. 自带TCP/IP,联网功能,可与系统内其他疏散主机组网,通讯能力<1200点,配8寸液晶屏</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	台	1				
5	030904012004	电气火灾监控主机	<p>1. 名称:电气火灾监控主机</p> <p>2. 规格、型号:WEFPS-</p>	台	1				

			B256 3. 外形尺寸 :500*170.5*600 4. 液晶屏规路 :320x240点, 5.7寸单色 液晶, 电气火灾监控设 备容量:最大4路总线、 每路总线可带128个电 气火灾探测器, 512点 5. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
6	030904012005	消防设备电源状态监 控主机	1. 名称:消防设备电源 状态监控主机 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				
7	030904012006	水位监控主机	1. 名称:水位监控主机 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				
8	030904016001	消防直流电源柜	1. 名称:消防直流电源 柜 2. 外形尺寸 :400*318*117 3. 规格:DC24V, 18A 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	套	1				
9	030411004043	消防电源监控电源线	1. 名称:消防电源监控 电源线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑	m	4.85				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00024	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010015	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011015	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF015	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008015	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002015	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF015	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009015							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF015	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000024	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5057.63		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	5057.63	
合计			5057.63	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：门卫室及大门-消防电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		综合布线系统							
1	030502012004	网络插座	1. 名称:网络插座 2. 规格:信息模块采用六类原厂产品，可向下支持五类、超五类、六类定义的所有应用。 插针材质采用铜镀合金。 背面IDC打线端配备防尘盖，且满足至少1000次插拔和250次的重复端接。 端接（压接）：可采用8芯一次打线工具打线，满足快速安装需要。 六类信息插座频率带宽不小于250MHz。 满足TSB-15510GbE要求，通过IEEE802.3btPoE电流容量要求。 应符合TIA/EIA568、ISO/IEC11801相关标准。 六类非屏蔽，RJ45模块插座，选用铜镀合金插针，直流电阻：0.3Ω，电流：1.5A，绝缘阻抗：不低于500MΩ；符合TIA-568-C.2-1及ISO/IEC11801:2002Ed2.0或国际通用标准。 3. 含端接、标签、扎线带、福禄克扫描仪测试 4. 其他:包括根据图纸	个	2				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030502005006	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽(U/UTP) 双绞线 性能: 保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求 带宽: $\geq 250\text{MHz}$ 应用: 支持1000BASE-T 线规: 需采用23AWG 导体材料: 需采用99. 99%的无氧铜 绝缘层材料: 需采用高密度聚乙烯(HDPE) 线对隔离结构: 需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10. 43				
3	030411001057	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:暗配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6. 56				
4	030413002011	开槽补槽(砖结构)	1. 名称:开槽补槽(砖结构) 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸	m	0. 6				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		综合布线系统合计							
		门禁系统							
1	030501003008	门禁控制器	<p>1. 名称:门禁控制器</p> <p>2. 规格:存储容量: 支持10万张人脸, 50万张卡, 1万枚指纹、100万条事件记录;</p> <p>上行通信: 采用双网口有线网络通讯方式 (10M/100M/1000M自适应);</p> <p>下行通信: 支持RS485、Wiegand26/34、TCP/IP通讯方式;</p> <p>认证方式: 外接人脸读卡器可实现人脸、刷卡、二维码认证方式, 外接IC卡或ID卡读卡器可实现刷卡、密码 (一人一码) 认证方式, 外接指纹读卡器可实现指纹认证方式, 外接蓝牙读卡器可实现蓝牙开门, 外接二维码读卡器可实现访客二维码认证;</p> <p>硬件接口: LAN*2、POE*4、RS485*2、Wiegand*4、IO输入*4、IO输出*4、门磁*2、开门按钮*2、门锁*2、USB2.0*2, SD卡槽*1, 防拆*1;</p> <p>供电方式: AC220V;</p> <p>报警功能: 支持读卡器防拆报警、门打开超时、认证失败超次报警、门异常打开报警、胁迫卡和胁迫码报警、黑名单报警等多种报警机制;</p>	台	1				

			<p>消防联动：具备消防输入端子，检测到消防输入信号（短路/断路）时可联动门锁打开；</p> <p>黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030501003009	电磁锁	<p>1. 名称：电磁锁</p> <p>2. 规格：最大静态直线拉力：280kg±15% 断电开锁，满足消防要求 具有电锁状态指示灯（红灯为开锁状态，绿灯为上锁状态） 支持锁状态侦测信号（门磁）输出 ：NO/NC/COM接点 工作电压 ：12V/420mA或24V/210mA 使用环境：室内（不防水） 适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	1				
3	030501003010	门禁面板（带人脸识别功能）	<p>1. 名称：门禁面板（带人脸识别功能）</p> <p>2. 规格：屏幕参数 ：4.3英寸LCD非触摸显示屏，屏幕分辨率272*480 摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头 认证方式：支持人脸、</p>	台	2				

			<p>刷卡（Mifare卡/IC卡、手机NFC卡、CPU卡、身份证卡序列号）、二维码认证方式</p> <p>人脸识别：抓拍照片上传至智能主机做人脸比对，支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能，1:N人脸识别速度$\leq 0.3s$，人脸验证准确率$\geq 99\%$</p> <p>通信方式：有线网络</p> <p>硬件接口：LAN*1、RS485*1、呼叫按钮*1、门铃按钮*1、报警输出*1、RESET*1</p> <p>供电方式：POE</p> <p>使用环境：IP65，室内外环境</p> <p>报警功能：设备支持防拆报警，支持通过事件联动1路报警输出</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
4	030502005007	双绞线缆	<p>1. 名称:双绞线缆</p> <p>2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽（U/UTP）双绞线</p> <p>性能：保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求</p> <p>带宽：$\geq 250MHz$</p> <p>应用：支持1000BASE-T</p> <p>线规：需采用23AWG</p> <p>导体材料：需采用99.99%的无氧铜</p> <p>绝缘层材料：需采用高密度聚乙烯(HDPE)</p> <p>线对隔离结构：需采用十字构龙骨芯结构</p>	m	7.68			

			3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030411004044	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-4*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	0.54				
6	030411004045	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-2*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	10.35				
7	030411001058	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	16.01				
8	030411001059	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	2.57				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
9	030411006012	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
		门禁系统合计							
		拆除工程							
1	030502012005	拆除网络插座	1. 名称:拆除网络插座 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
2	030502005008	拆除双绞线缆	1. 名称:拆除双绞线缆 2. 规格:4对以内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	18.11				
3	030411004046	拆除多芯软导线	1. 名称:拆除多芯软导线 2. 规格:2.5m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	16.03				
4	030411001060	拆除塑料管	1. 名称:拆除塑料管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	25.13				
5	030501003011	拆除门禁控制器	1. 名称:拆除门禁控制	台	1				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00025	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010016	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011016	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF016	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008016	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002016	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF016	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009016							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF016	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000025	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	357.06		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	357.06	
合计			357.06	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：门卫室及大门-弱电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		A#食堂首层改造后消防水泵房							
		A#食堂首层改造后消防水泵房合计							
		土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	262.44				
2	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 石灰土水稳层 2. 厚度:150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	262.46				
		土石方工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001006	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m3	9.051				

			其他完成本工作涉及的所有费用						
2	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	2.646				
3	010607005003	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:新旧墙各挂300mm宽9厚12.7X12.7300mm的钢丝网拉结 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	11.52				
4	010401012006	砌砖台阶	1. 零星砌砖名称、部位:灰砂砖砌筑台阶 2. 砂浆强度等级、配合比:M10砌筑砂浆 3. 20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰压光 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.62				
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001001	垫层	1. 部位:垫层 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C15 4. 其他:包括根据图纸	m3	39.37				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	010503004006	圈梁	1. 部位:门槛、反坎 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.1				
3	010503005003	过梁	1. 部位:过梁 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.09				
4	010501004001	设备基础	1. 部位:水箱底板 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	89.05				
5	010501006004	设备基础	1. 部位:素混凝土设备基础 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m3	1.36				

			所有费用						
6	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ 10内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.001				
7	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.198				
8	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.767				
9	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	3.864				
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		装饰装修工程							
1	011101001007	水泥砂浆楼地面	1. L1a灰色水泥面 2. 找平层厚度、砂浆配合比:40厚 DSM20(1:2.5)水泥砂浆,面撒适量水泥粉抹面	m ²	81.27				

			压光 3. 素水泥浆结合层一遍 4. 钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011101001008	水泥砂浆楼地面	1. 排水沟 2. 找平层厚度、砂浆配合比:最薄处20厚 DSM20P6防水砂浆找平找坡层,找1%坡,坡向地漏 3. 素水泥浆结合层一遍 4. 钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.02				
3	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:50厚细石混凝土抹面压光 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	275.28				
4	011105003004	块料踢脚线	1. T3釉面砖 2. 踢脚线高度:100mm 3. 面层材料品种、规格、颜色:10厚灰色釉面砖,白水泥勾缝 4. 粘贴层厚度、材料种类:配套瓷砖胶镶贴 5. 刷素水泥浆一遍 6. 15厚DMP15(1:3)水泥砂浆,分二次抹灰 7. 专用界面剂 8. 其他:包括根据图纸	m2	4.24				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	011204003007	块料墙面	1. 部位:N-4 2. 面层材料品种、规格、颜色:45X45X8厚纸皮砖 3. 结合层:配套瓷砖胶镶贴 4. 缝宽、嵌缝材料种类:白水泥勾缝 5. 刷素水泥浆一遍 6. 15厚DMP15(1:3)水泥砂浆,分二次抹灰 7. 专用界面剂 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	28.62				
6	011204003008	块料墙面	1. 部位:W-2b 2. 面层材料品种、规格、颜色:45X45X8厚纸皮砖 3. 结合层:5厚配套瓷砖胶镶贴,专用瓷砖填缝料填缝 4. 5厚单组分聚合物水泥防水砂浆 5. 刷聚合物防水水泥素浆一遍 6. 15厚普通水泥防水砂浆(DWM15)找平,分二次抹灰(掺适量抗裂合成纤维0.9kg/m3) 7. 外墙满挂金属 $\phi 0.9@12.7 \times 12.7$ 8. 刷专用界面剂一道 9. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	13.82				

			所有费用						
7	011201001010	无机涂料墙面	1. 部位:N2b 2. 防霉无机涂料(A级))一底二面 3. 满刮内墙3.0厚基层 抗裂腻子分遍刮平,2厚 面层耐水腻子分遍刮平 4. 底层厚度、砂浆配合 比:15厚 DPM20(1:0.5:2.5)水泥 石灰砂浆分两次抹灰 5. 专用界面剂 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	165.23				
8	011406001009	抹灰面油漆	1. 部位:D-2b 2. 基层类型:钢筋混凝土 板底面清理干净 3. 素水泥浆一道甩毛 (内掺建筑胶) 4. 腻子种类:3厚底基层 抗裂腻子分遍刮平,2厚 面层耐水腻子分遍刮平 5. 油漆品种、刷漆遍数 :防霉无机涂料,一底两 面(燃烧性能等级A级) 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	88.07				
		装饰装修工程合计							
		门窗工程							
1	010802003009	甲级钢质防火门(双扇)	1. 门框、扇材质:甲级 钢质防火门(双扇) 2. 综合考虑:大小五金 、观察窗、门锁、拉手 、闭门器、顺位等费用 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属	m2	3.96				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		门窗工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701012008	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	215.1				
2	粤 011701010003	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	88.07				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001004	基础模板	1. 构件类型:设备基础模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	122.48				
2	011702008002	圈梁	1. 圈梁模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	1.16				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	011702009005	过梁	1. 过梁模板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.24				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00026	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00010	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002010	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000010	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000026	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	14795.28		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		14795.28	
合计			14795.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		余方弃置工程							
1	010103002007	拆除废料余方弃置	1. 废弃料品种:拆除废料 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	33.63				
		余方弃置工程合计							
		小单体拆除工程							
1	011601001008	砖砌体拆除	1. 砌体材质:拆除砖墙（（含抹灰层及面层）） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	17.98				
2	011615001002	开孔(打洞)	1. 开门窗洞口200墙 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.24				
3	011610002012	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸 :2. 5m2以内	m2	6.72				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	011610002013	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:4m2以外 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	8				
5	011605001005	地面块料拆除	1. 饰面材料种类:拆除块料地面 2. 拆除的基层类型:拆除找平层 3. 拆除厚度:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	84.21				
6	011605002006	拆除立面块料	1. 拆除瓷砖、水泥砂浆批荡层至墙身基底 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	97.04				
7	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除隔墙的饰面种类:拆玻璃隔墙 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	18.6				
8	011606003004	拆除吊顶天棚	1. 拆除的基层类型:金属龙骨吊件 2. 龙骨及饰面种类:拆除铝扣板天花、硅酸钙	m2	87.19				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00027	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00011	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002011	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000011	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000027	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1210.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1210.44	
合计			1210.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		配电箱							
1	030404004006	低压开关柜(屏)	1. 名称:ATXF 2. 规格:800*2000*600 3. 安装方式:落地安装 4. 包含基础型钢制作安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
2	030404017051	配电箱	1. 名称:ALE 2. 规格:非标 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
		配电箱合计							
		灯具、开关插座							
1	030412001022	自带蓄电池单管LED支架灯	1. 名称:自带蓄电池单管LED支架灯 2. 规格:28W/6500K/3000lm 3. 安装方式:吸顶 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	10				

2	030412001023	A型壁挂式应急灯	1. 名称:A型壁挂式应急灯 2. 规格:36V7W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	5				
3	030412001024	安全出口指示灯	1. 名称:安全出口指示灯 2. 规格:36V1W 3. 安装方式:壁装 4. 加装防护金属网罩、自带蓄电池、加装防护金属网罩、持续工作时间 $\geq 30\text{min}$ 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				
4	030404034012	四联单控开关	1. 名称:四联单控开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
5	030411006013	塑料接线盒	1. 名称:塑料接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	17				
		灯具、开关插座合计							

		线槽桥架、配管配线							
1	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-3*240+2*120 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	56.42				
2	030408001022	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-3*25+2*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	29.84				
3	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-3*35+2*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	23.74				
4	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-7*150 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	56.08				
5	030408001025	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-7*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸	m	29.9				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030408001026	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-7*25 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	23.21				
7	030411004047	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	68.69				
8	030411004048	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	194.59				
9	030411004049	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	37.1				
10	030411001061	配管	1. 名称:配管 2. 型号:JDG20 3. 安装方式:明配	m	41.18				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030411001062	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	42.34				
12	030411001063	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	14.97				
13	030411001064	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC40 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	17.83				
14	030411001065	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC50 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	17.79				
15	030411001066	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC65 3. 安装方式:明配	m	17.5				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
16	030411001067	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC80 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	16.98				
17	030411001068	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC150 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	61.1				
18	030411001069	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC160 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	14.71				
		线槽桥架、配管配线合计							
		拆除工程							
1	030404017052	拆除配电箱	1. 名称:拆除配电箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				
2	030404004007	拆除低压柜	1. 名称:拆除低压柜	台	1				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030412001025	拆除自带蓄电池单管LED支架灯	1. 名称:拆除自带蓄电池单管LED支架灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	10				
4	030412001026	拆除消防应急照明灯	1. 名称:拆除消防应急照明灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	6				
5	030404035013	拆除开关、插座	1. 名称:拆除开关、插座 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
6	030408001027	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:35m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	106.69				
7	030408001028	拆除电力电缆	1. 名称:拆除电力电缆 2. 规格:240m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	112.5				

			所有费用						
8	030411004050	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	300.38				
9	030411001070	拆除镀锌电线管	1. 名称:拆除镀锌电线管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	41.18				
10	030411001071	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN20以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	42.34				
11	030411001072	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN40以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	32.8				
12	030411001073	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN65以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35.29				
13	030411001074	拆除镀锌钢管	1. 名称:拆除镀锌钢管 2. 规格:DN100以下	m	16.98				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00028	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010017	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011017	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF017	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008017	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002017	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF017	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009017							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF017	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000028	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	15390.18		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	15390.18	
合计			15390.18	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		火灾自动报警系统							
1	030904001008	感温探测器	1. 名称:感温探测器 2. 安装方式:吸顶 3. 底座安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				
2	030904014005	消防电话分机	1. 名称:消防电话分机 2. 安装方式:底边距地1.3m 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
3	030904008013	总线断路隔离器	1. 名称:总线断路隔离器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
4	030904008014	消防接线箱	1. 名称:消防接线箱 2. 安装方式:壁装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				

5	030411004051	电源支线	1. 名称:电源支线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	45.58				
6	030411004052	消防信号二总线支线	1. 名称:消防信号二总线支线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	32.68				
7	030411004053	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	8.15				
8	030408002003	手动线	1. 名称:手动线 2. 型号:WDZN-KYJY-7*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	54.76				
9	030408002004	联动控制线	1. 名称:联动控制线 2. 型号:WDZN-KYJY-4*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸	m	37.29				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030411001076	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC15 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	37.83				
11	030411001077	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC20 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35.4				
12	030411001078	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC25 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	53.23				
13	030411006014	钢制接线盒	1. 名称:钢制接线盒 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				
		火灾自动报警系统合计							
		水位监控系统							
1	030411004054	水位监控传感信号线	1. 名称:水位监控传感信号线	m	17.99				

			2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030411001079	配管	1. 名称:配管 2. 型号:SC15 3. 安装方式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	17.59				
3	030503006002	水位传感器	1. 名称:水位传感器 2. 安装位置:水箱内安装 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				
4	030904011002	液位显示装置	1. 名称:液位显示装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
		水位监控系统合计							
		拆除工程							
1	030904001009	拆除感烟、感温探测器	1. 名称:拆除感烟、感温探测器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				

2	030904008015	拆除模块及模块箱	1. 名称:拆除模块及模块箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
3	030904007002	拆除消防电话分机	1. 名称:拆除消防电话分机 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
4	030904008016	拆除总线断路隔离器	1. 名称:总线断路隔离器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
5	030411004055	拆除配线	1. 名称:拆除配线 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	45.58				
6	030411004056	拆除多芯软导线	1. 名称:拆除多芯软导线 2. 规格:2.5m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40.83				
7	030408002005	拆除控制电缆	1. 名称:拆除控制电缆 2. 规格:6m2以下 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	37.29				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00029	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010018	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011018	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF018	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008018	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002018	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF018	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009018							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF018	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000029	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	985.44		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	985.44	
合计			985.44	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-消防电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防泵房及水箱系统							
1	031001007015	PE管	1. 名称:PE管 2. 安装部位:室外 3. 介质:给水 4. 规格:DN100 5. 连接形式:电熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配，包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	23.6				
2	030901002016	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN300 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.88				
3	030901002017	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN250 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和	m	32.96				

			漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030901002018	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	200.5				
5	030901002019	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3.99				
6	030901002020	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管DN80 3. 连接形式:卡箍连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.51				
7	030901002021	热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸锌	m	16.72				

			镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管刷油:红色调和漆两道 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	031003001040	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9				
9	031003001041	水锤消除器	1. 名称:水锤消除器 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
10	030901007008	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
11	030901007009	消声止回阀	1. 名称:消声止回阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	6				

			所有费用						
12	030901007010	泄压阀	1. 名称:泄压阀 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
13	030901007011	泄压阀	1. 名称:泄压阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
14	031003001042	信号阀	1. 名称:信号阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 接线 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				
15	031003010005	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
16	031003010006	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	12				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
17	030601004003	流量测试装置	1. 名称:流量测试装置 2. 内容: DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				
18	030804001003	18目不锈钢防虫网罩	1. 名称:18目不锈钢防虫网罩 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				
19	031003001043	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
20	030601002003	压力表	1. 名称:压力表 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	12				
21	030601002004	压力开关	1. 名称:压力开关 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				
22	080902006002	玻璃管液位计	1. 名称:玻璃管液位计	支	1				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
23	030804001004	异径管	1. 名称:异径管 2. 规格:DN50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
24	030804001005	异径管	1. 名称:异径管 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	12				
25	031003001044	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN300 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
26	031003001045	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN250 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				
27	031003001046	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	24				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
28	031003001047	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
29	031003001048	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				
30	031003001049	截止阀	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN50 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				
31	030901004001	湿式报警阀组	1. 名称: 湿式报警阀组 2. 型号、规格: DN150 3. 连接方式: 法兰连接 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1				
32	031004014008	给、排水附(配)件	1. 名称: 地漏 2. 规格: DN100 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
33	031003001050	塑料排水单向阀	1. 名称:塑料排水单向阀 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				
34	031003001051	浮球阀	1. 名称:浮球阀 2. 规格:DN20 3. 连接方式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				
35	031003013001	水表组	1. 名称:水表组（Y型过滤器、闸阀、电磁阀各一个） 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	1				
36	031002003028	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN150(管径大小) 3. 内容:切管、安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	11				
37	031002003029	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN100(管径大	个	2				

			小) 3. 内容: 切管、安装、 填塞密封材料、堵洞 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
38	031002003030	刚性防水套管	1. 名称: 刚性防水套管 2. 规格: DN50 (管径 DN50以下) 3. 内容: 切管、安装、 填塞密封材料、堵洞 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	个	8				
39	031002003031	柔性防水套管	1. 名称: 柔性防水套管 2. 规格: DN250 (管径大 小) 3. 内容: 切管、安装、 填塞密封材料、堵洞 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	个	3				
40	031002003032	柔性防水套管	1. 名称: 柔性防水套管 2. 规格: DN300 (管径大 小) 3. 内容: 切管、安装、 填塞密封材料、堵洞 4. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	个	2				
41	030109001001	室内消火栓加压泵组	1. 名称: 室内消火栓加 压泵组 2. 型号: XBD9.0/20G-	套	1				

			FLG 3. 包含两台室内消火栓泵（一用一备）单泵主要参数 :Q=20L/s, H=90m, N=45Kw; 配套稳压控制柜 4. 电机检查接线及调试 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
42	030109001002	喷淋加压泵组	1. 名称:喷淋加压泵组 2. 型号:XBD7.0/45G-FLG 3. 包含两台室内喷淋泵（一用一备）单泵主要参数 :Q=30L/s, H=70m, N=45Kw; 配套稳压控制柜 4. 电机检查接线及调试 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				
43	030109001003	室外消火栓加压泵组	1. 名称:室外消火栓加压泵组 2. 型号:XBD5.0/40G-FLG 3. 包含两台室内消火栓泵（一用一备）单泵主要参数 :Q=40L/s, H=50m, N=45Kw; 配套稳压控制柜 4. 电机检查接线及调试 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				
44	030109001004	喷淋稳压泵组	1. 名称:喷淋稳压泵组 2. 型号:XW(L)-II-1.5-	套	1				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00030	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010019	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011019	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF019	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008019	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002019	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF019	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009019							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF019	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000030	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	69414.72		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	69414.72	
合计			69414.72	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-消防水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		抗震支架工程							
1	031002002019	抗震支架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZF-500X400-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2				
		抗震支架工程合计							
		通风系统							
1	030703011005	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:1200*400 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
2	030703011006	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:500*600 3. 本体、执行机构及其附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				
3	030703011007	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:800*800 3. 本体、执行机构及其	个	1				

			附件安装 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030702001003	镀锌钢板风管 $\delta=0.6\text{mm}$	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 板材厚度:0.6mm 3. 接口形式、形状:综合考虑 4. 风管及配件制作安装(包括风管、管件弯头、导流叶片、软接头、法兰、零配件、弯头导流叶片、百叶联箱、风管检查孔、温度及风量测定孔、风帽等) 5. 风管支吊架、法兰制作、安装 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	11.72				
5	030701003009	柜式离心风机P-1-1	1. 名称:柜式离心风机P-1-1 2. 风量:3000m ³ /h, 机外余压: 200Pa, 功率:1.1KW 3. 包括软管接口、设备支架、减震器等其他配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
6	031002001008	风管支架除锈刷油	1. 名称:风管支架除锈刷油 2. 除轻锈、防锈漆两道、调和漆两道 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	kg	39.66				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00031	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010020	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011020	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF020	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008020	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002020	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF020	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009020							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF020	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000031	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	488.9		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	488.9	
合计			488.9	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：消防水泵房-通风空调工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		室外新建							
		室外新建合计							
		其他项目							
1	040205006001	标线	1. 线型:标线 2. 参标准图集08J933-1 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	10.7				
2	040205019001	减速垄	1. 规格、型号:370mm宽橡胶减速挡 2. 参考标准图集05J927-140/2 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	19.2				
3	010507003001	电缆沟盖板	1. 部位:新做120mm宽电缆沟盖板 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 钢筋:10mm以内钢筋 5. 参标准图集02J33133/B12-9 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	104.39				

			所有费用						
4	011505002001	独立式篮板架	1. 材料品种、规格、颜色:1800*1050mm 2. 支架、配件品种、规格:篮板(钢化玻璃玻璃钢、木材)、篮圈内径450,外涂橙色漆Φ17-20 3. 参标准图集08J933-1D4/1 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				
		其他项目合计							
		丙烯酸地面场地							
1	050201001001	丙烯酸地面场地	1. 涂刷界面剂 2. 满刮专用水泥基耐水腻子 3. 丙烯酸底涂料(封底)一遍 4. 丙烯酸中涂料(骨料)二遍,喷后用塑料滚碾压 5. 面涂料(罩光)二遍 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2605.43				
2	040203007001	C20细石混凝土修补平整	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:地面采用C25细石混凝土修补平整(平均40mm厚) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	172.59				
3	011101001009	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配	m2	1742.5				

			合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	040203007002	水泥混凝土	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm厚C20混凝土 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1742.5				
5	040202015003	水泥石屑稳定层	1. 水泥含量:掺6%水泥粉 2. 石料规格:石屑 3. 厚度:150mm 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1742.5				
6	040202001002	人行道整形碾压	1. 地基土分层夯实,压实系数按规范要求 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1742.5				
		丙烯酸地面场地合计							
		沥青路面							
1	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:40mm厚细粒式(AC-13)改性沥青混凝土面层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	1706.42				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	040203003001	粘层	1. 材料品种:粘层沥青(PC-3) 2. 喷油量:0.5L/M2 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2395.86				
3	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	689.44				
4	040203003002	透层	1. 材料品种:喷涂5mm厚透层油 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1016.98				
5	040203007003	C20细石混凝土垫层修补平整	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:地面采用C25细石混凝土修补平整(平均40mm厚) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	203.4				
6	040202015004	水泥石屑稳定层	1. 水泥含量:掺6%水泥粉 2. 石料规格:石粉 3. 厚度:180mm 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	689.44				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00032	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%； 分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工 期/定额工期)
6	QTFY00000032	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70623.01		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外工程-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	70623.01	
合计			70623.01	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外工程-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外工程-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外工程-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外工程-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外工程-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		围墙							
		围墙合计							
		余泥渣土场外运输							
1	010103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.15				
		余泥渣土场外运输合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011406001010	抹灰面油漆	1. 部位:围墙 2. 腻子种类:刮弹性外墙腻子,打磨平整 3. 油漆品种、刷漆遍数:封固底漆-道+外墙漆(真石漆) 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	620.06				
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001011	墙面一般抹灰	1. 部位:围墙	m2	620.06				

			2. 15厚WPM15水泥砂浆 3. 专用界面剂或素水泥浆掺建筑胶甩毛 4. 外墙面喷湿 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		金属结构工程							
1	010606012002	双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼	1. 钢材品种、规格:BT0-30双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼螺旋 2. 直径、间距:直径500mm、间距100mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	451.74				
2	010606013001	L50镀锌角铁支架	1. 材料品种、规格:L50镀锌角铁,布置间隔≤3米 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.269				
3	011503001008	不锈钢丝绳	1. $\Phi 0.25$ 不锈钢丝绳 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	422.78				
4	010606009001	双螺旋不锈钢刀片刺绳	1. 钢材品种、规格:BT0-30双螺旋不锈钢刀片刺绳沿围墙通长设置	m	394.25				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	010607004003	金属网栏	1. 材料品种、规格:围栏2000mm 2. 边框及立柱型钢品种、规格:75X75X2.5厚不锈钢立柱白色氟碳喷涂、50X50X2.5厚不锈钢框架白色氟碳喷涂、35X35X1.5厚不锈钢V型支架白色氟碳喷涂 3. 刺网网片75X150菱形网孔丝径2.5mm,白色氟碳喷涂、20X2.0厚不锈钢网片边框压条白色氟碳喷涂 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	73.73				
6	010516002002	预埋铁件	1. 铁件尺寸:200X200X8厚脚板、6厚立柱根部加强筋板与脚板、立柱满焊固定 2. 4-M16X120连接螺栓 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.102				
		金属结构工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001008	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆	m3	39.786				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010503004007	圈梁	1. 部位:圈梁 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	10.44				
2	010507005003	扶手、压顶	1. 部位:压顶 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	0.96				
3	010507007002	挑檐	1. 部位:挑檐 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	0.72				
4	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢Φ10内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	t	0.051				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	t	0.112				
6	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	t	1.026				
7	010515001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	t	0.43				
8	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以外 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	t	0.142				
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		一期封闭区围栏							
		一期封闭区围栏合计							
		封闭区围栏							

1	010501001002	垫层	1. 部位:垫层 2. 混凝土种类:细石混凝土 3. 混凝土强度等级:C10 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.45				
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20细石混凝土基础500X500X800深 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	11.6				
3	010501006005	带形基础	1. 部位:带形基础 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.64				
4	010503004008	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20细石混凝土隔离网地台200X200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	5.99				
5	010516002003	预埋铁件	1. 铁件尺寸:4-M16X120连接螺栓、250X250X8厚脚板、	t	0.762				

			300X300X8厚预埋钢板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	010607004004	金属网栏	1. 材料品种、规格:一期封闭区围栏4000mm 2. 边框及立柱型钢品种、规格:50X50X2.5厚不锈钢框架白色氟碳喷涂、20X2.0厚不锈钢网片边框压条白色氟碳喷涂、100X100X6厚不锈钢立柱白色氟碳喷涂、60X60X3厚不锈钢斜撑白色氟碳喷涂(间隔12米设一道) 3. 边框及立柱型钢品种、规格:刺网网片75X150菱形网孔丝径2.5mm,白色氟碳喷涂 4. 围栏外侧增加铝板封闭采用1.5厚铝板封闭,白色氟碳喷涂 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	153.61				
7	011503001009	不锈钢丝绳	1. $\phi 0.25$ 不锈钢丝绳 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	614.44				
8	010802001006	车行入口电动滑轨门	1. 门代号及洞口尺寸:车行入口电动滑轨门 2. 门框或扇外围尺寸:钢立柱白色氟碳喷涂、150X100X12厚不锈钢门框架白色氟碳喷涂 3. 门框、扇材质	m ²	64.35				

			<p>:50X50X2.5厚不锈钢框架白色氟碳喷涂、</p> <p>20X2.0厚不锈钢网片边框压条白色氟碳喷涂</p> <p>4. 围栏外侧增加铝板封闭采用1.5厚铝板封闭,白色氟碳喷涂</p> <p>5. 行走轮做法参标准图集15J001-54页-1号节点140mm,承重应大于600Kg</p> <p>6. 电动门地轨预埋件参标准图集15J001-26页-6号节点,间隔不大于1米。</p> <p>7. 电动门开门机安装预埋件参标准图集15J001-26页-5号节点,两端各一个,具体位置按厂家深化为准。</p> <p>8. 电动门中间设置插销预埋件,参标准图集15J001-26页-7号节点。</p> <p>9. 超重型平移开门机(两套)参数如下:供电电压:308V/50HZ;电机额定功率:1500W;门体运行速度:10m/min,最大门重:4000Kg;最大输出扭矩220N·m;限位方式:编码器,噪声:≤56dB;工作制:S2, 20min;工作环境温度:-45℃--+65℃防护等级:IP54;闭门速度:10m/min</p> <p>10. 电动滑轨门的电机及滑轨定位等需经专业厂家深化后方可实施。</p> <p>11. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

9	010603002001	工字钢柱	1. 钢材品种、规格:工字钢钢柱 2. 钢立柱白色氟碳喷涂 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.503				
10	010604001001	工字钢梁	1. 钢材品种、规格:工字钢梁 2. 工字钢梁白色氟碳喷涂 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.709				
11	010515001019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.331				
12	010515001020	现浇构件箍筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以外 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	t	0.855				
		封闭区围栏合计							
		土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m ³	88.22				

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	010103001004	回填方	1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:土方回填 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	78.07				
		土石方工程合计							
		围墙边树木缠绕刺网							
1	010606012003	双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼	1. 钢材品种、规格:双螺旋不锈钢刀片刺绳滚笼螺旋 2. 直径、间距:直径300mm、间距100mm 3. 计量规则:按水平长度计算 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50.4				
		围墙边树木缠绕刺网合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701012009	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面活动脚手架 2. 综合考虑拆除所用脚手架 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m2	1087.76				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙-建筑工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00033	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00012	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002012	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000012	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000033	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：围墙-建筑工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	53458.17		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：围墙-建筑工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		53458.17	
合计			53458.17	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：围墙-建筑工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：围墙-建筑工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：围墙-建筑工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：围墙-建筑工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：围墙-建筑工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外附属拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		余方弃置工程							
1	010103002009	拆除废料余方弃置	1. 废弃料品种:拆除废料 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	143.06				
2	010103002010	土方余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:5km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	427.55				
		余方弃置工程合计							
		围墙拆除工程							
1	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称:拆除圈梁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.52				
2	011605002007	拆除立面块料	1. 铲除30厚外墙砖及批荡至砌体结构层	m2	117.11				

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	011609001003	铸铁围栏拆除	1. 栏杆、栏板种类:拆除铸铁围栏 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	55.71				
		围墙拆除工程合计							
		道路拆除工程							
1	011602002002	混凝土构件拆除	1. 部位:混凝土构件拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	21.66				
2	011611001001	拆除3米高彩钢板房及内部净水过滤设备	1. 构件名称:拆除3米高彩钢板房及内部净水过滤设备 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	12.25				
3	011601001009	拆除砖砌体	1. 拆除花池及砖砌水池 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	13.21				
4	011601001010	拆除内外环排水沟	1. 砌体名称:拆除内外环排水沟	m	146.64				

			2. 拆除砌体的截面尺寸:400*480m, 400深(最浅处)砖砌排水沟、混凝土盖板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	011602002003	钢筋混凝土基础拆除	1. 构件名称:水池混凝土底板 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:150mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	8.79				
6	041001001001	拆除路面	1. 材质:铲除433mm厚水稳层、垫层、沥青及塑胶面层厚沥青及塑胶面层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	490.68				
7	010101002002	铲除500厚覆土及天然草皮	1. 土壤类别:铲除覆土及天然草皮 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	50.87				
		道路拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外附属拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00034	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00013	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002013	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000013	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000034	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外附属拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	8660.14		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	消纳费	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外附属拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		8660.14	
合计			8660.14	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外附属拆除工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外附属拆除工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外附属拆除工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外附属拆除工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外附属拆除工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		绿化							
1	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:天然草坪 （采用足球场移除的草皮进行移栽） 2. 养护期:3个月 3. 满铺300厚种植土 4. 场内运距:综合考虑 5. 素土夯实 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	684.9				
		绿化合计							
		树木移植							
1	粤 050101016001	迁移	1. 苗木种类:高榕树 2. 树高:6m 3. 苗木规格:树径250mm,冠幅4米 4. 运距:200米 5. 养护时间:一年 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	株	5				
2	粤 050101016002	迁移	1. 苗木种类:高榕树 2. 树高:9m 3. 苗木规格:树径600mm,冠幅6米 4. 运距:200米 5. 养护时间:一年 6. 其他:包括根据图纸	株	1				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		树木移植合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00035	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	050405006001	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算

5	QTFY00000035	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2908.12		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2908.12	
合计			2908.12	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：绿化工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：绿化工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-强电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030412001027	LED投光灯	1. 名称:LED投光灯 2. 规格:50W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	6				
2	030412001028	球场灯	1. 名称:球场灯 2. 规格:200W*8 3. 防护等级为IP65, 自带防雷措施 4. 含路灯基础、6m灯杆等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				
3	040504002001	380V电缆井	1. 名称:380V电缆井 2. 检查井材质、规格:1200*900 3. 详见图集08D800-7第60~78页 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	座	22				
4	030408001029	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-3*240+2*120 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸	m	367.81				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030408001030	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJY-5*6 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	69.98				
6	030408001031	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*10 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35.32				
7	030408001032	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1268.92				
8	030408001033	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*25+1*16 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	34.68				
9	030408001034	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*35+1*16	m	121.56				

			3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*185+1*95 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26.92				
11	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*150+1*70 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26.76				
12	030408001037	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJY22-3*4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	117.32				
13	030408001038	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJY22-3*6 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	280.15				

14	030408001039	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22-5*4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	108.77				
15	030411001082	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC160 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26.26				
16	030411001083	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC110 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26.11				
17	030411001084	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC80 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	116.05				
18	030411001085	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC50 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1202.32				

19	030411001086	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC40 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	68.54				
20	030411001087	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC32 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	241.05				
21	030411001088	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:PC25 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	212.96				
22	030411001089	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:SC32 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	68.28				
23	030411001090	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:SC150 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	358.84				

24	010101003002	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见设计图纸 3. 挖土部位:管、井等开挖 4. 干湿土情况:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	543.56				
25	010103001005	回填方	1. 填方材料品种:原土 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	432.71				
26	010103002011	余方弃置	1. 外运运距:5km 2. 综合考虑土方运输、排障、协调等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	110.85				
27	050101006001	绿化带恢复	1. 名称:绿化带恢复 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	180.39				
28	041001001002	车行道拆除及恢复	1. 名称:车行道拆除及恢复 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	46.23				
		分部分项合计							

		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007019	高层施工增加		项	1				
2	031301017021	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-强电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00036	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010021	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011021	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF021	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008021	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002021	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF021	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009021							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF021	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000036	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外-强电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	67603.54		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外-强电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	67603.54	
合计			67603.54	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外-强电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外-强电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外-强电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外-强电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外-强电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	030411004057	电气火灾监控线	1. 名称:电气火灾监控线 2. 型号:ZR-RVSP-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	112.14				
2	030411004058	消防电源监控电源线	1. 名称:消防电源监控电源线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	223.62				
3	030411004059	消防电源监控信号线	1. 名称:消防电源监控信号线 2. 型号:WDZN-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	111.81				
4	030411004060	应急照明信号线	1. 名称:应急照明信号线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑	m	112.71				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030411004061	电源干线	1. 名称:电源干线 2. 型号:NH-BV-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	234.61				
6	030411004062	电源干线	1. 名称:电源干线 2. 型号:WDZN-BYJ-4 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	119.72				
7	030411004063	报警回路总线	1. 名称:报警回路总线 2. 型号:NH-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	112.62				
8	030411004064	消防信号二总线干线	1. 名称:消防信号二总线干线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	59.48				
9	030411004065	消防电话线	1. 名称:消防电话线	m	112.86				

			2. 型号:NH-RVS-2*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030411004066	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	60.26				
11	030411004067	消防广播线	1. 名称:消防广播线 2. 型号:NH-RVS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	113.02				
12	030411004068	水位监控传感信号线	1. 名称:水位监控传感信号线 2. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	173.44				
13	030408002007	联动启泵线	1. 名称:联动启泵线 2. 型号:WDZN-KYJY-4*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	232.73				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
14	030411004069	防火门信号线	1. 名称:防火门信号线 2. 型号:NH-RVS-4*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	117.52				
15	030408002008	手动线	1. 名称:手动线 2. 型号:WDZN-KYJY-7*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	119.84				
16	030411001091	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:SC50 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	586.28				
17	030411001092	配管	1. 名称:配管 2. 规格、型号:SC25 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	212.24				
18	030904008017	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	10				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-消防电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00037	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010022	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011022	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF022	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008022	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002022	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF022	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009022							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF022	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000037	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外-消防电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4373.78		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外-消防电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	4373.78	
合计			4373.78	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外-消防电工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外-消防电工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外-消防电工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外-消防电工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外-消防电工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		综合布线系统							
1	040504002002	手孔井	1. 名称:手孔井 2. 检查井材质、规格:700*900 3. 详见图集YDT5178-2017通信管道人孔和手孔图集（图号RK（I）-4-2） 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	座	20				
2	030501013002	视频管理服务器	1. 名称:视频管理服务器 2. 规格:CPU：配置1颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz 内存：配置64GDDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存 硬盘：配置2块 1. 2T10K2.5寸SAS硬盘；最高支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SAS/SATA硬盘，支持可选2块后置热插拔2.5寸硬盘 阵列卡：配置SAS+HBA卡，支持RAID0/1/10； PCIE扩展：支持6个PCIE扩展插槽	台	1				

			<p>网口：板载2个千兆电口；支持选配10GbE、25GbESFP+等多种网络接口</p> <p>其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口</p> <p>电源：550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
3	030501013003	安防综合服务器	<p>1. 名称:安防综合服务器</p> <p>2. 规格:CPU：配置1颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz</p> <p>内存：配置64GDDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存</p> <p>硬盘：配置2块</p> <p>1. 2T10K2.5寸SAS硬盘；最高支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SAS/SATA硬盘，支持可选2块后置热插拔2.5寸硬盘</p> <p>阵列卡：配置SAS+HBA卡，支持RAID0/1/10；</p> <p>PCIE扩展：支持6个PCIE扩展插槽</p> <p>网口：板载2个千兆电口；支持选配10GbE、25GbESFP+等多种网络接口</p> <p>其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接</p>	台	1				

			<p>口</p> <p>电源：550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>						
4	030501013004	流媒体转发服务器	<p>1. 名称:流媒体转发服务器</p> <p>2. 规格:CPU：配置1颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz</p> <p>内存：配置64GDDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存</p> <p>硬盘：配置2块</p> <p>1. 2T10K2.5寸SAS硬盘；最高支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SAS/SATA硬盘，支持可选2块后置热插拔2.5寸硬盘</p> <p>阵列卡：配置SAS+HBA卡，支持RAID0/1/10；</p> <p>PCIE扩展：支持6个PCIE扩展插槽</p> <p>网口：板载2个千兆电口；支持选配10GbE、25GbESFP+等多种网络接口</p> <p>其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口</p> <p>电源：550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的</p>	台	1				

			所有费用						
5	030501003014	64路NVR（总容量不小于320T）	1. 名称:64路NVR 2. 规格:存储接口 : 16个SATA接口, 支持 硬盘热插拔, 可满配 12TB硬盘 视频接口 : 2×HDMI, 2×VGA 网络接口 : 2×RJ4510/100/1000 Mbps自适应以太网口 报警接口: 16路报警输入, 9路报警输出 输入带宽: 384Mbps 输出带宽: 256Mbps 接入能力: 64路 H. 264、H. 265格式高清 码流接入 解码能力: 支持 32×1080P 显示能力: 支持 8K+1080P、2×4K异源 输出 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用	台	6				
6	030501013005	安防管理工作站	1. 名称:安防管理工作 站 2. 规格:技术路线 : Intel; CPU: i510400; 内存: 8GB; 硬盘 : 128GBSATASSD+1TBSA TAHDD; 显示器: 21.5英寸; 显卡: R7430, 2G独显 ; 操作系统 : Windows10IoT版; 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属	台	1				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030501013006	网络控制键盘	<p>1. 名称:网络控制键盘</p> <p>2. 规格:全触控网络键盘</p> <p>显示屏: 10.1英寸 TFTLCD</p> <p>电源: DC12V/POE</p> <p>屏幕区和摇杆区采用分体设计</p> <p>支持在触控屏上预览图像或通过HDMI/DVI将图像投到外接显示屏上</p> <p>支持控制视频综合平台、解码器、多屏控制器或NVR&解码上墙一体机，直观展示电视墙布局</p> <p>支持云台控制，支持预置点、巡航设置与调用</p> <p>支持回放硬盘录像机上的录像文件，支持控制解码器回放</p> <p>两级用户权限，支持32个用户，1个admin管理员用户和31个操作员用户</p> <p>支持语音识别，通过指定的语音指令实现快捷切换操作。</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用</p>	台	1				
8	030501002002	16路高清解码器	<p>1. 名称:16路高清解码器</p> <p>2. 规格:支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能</p> <p>视频解码格式: H. 264, H. 265, MJPEG</p> <p>解码分辨率: 最高</p>	台	1				

			<p>3200W像素</p> <p>视频解码通道：256</p> <p>视频解码能力</p> <p>：H.264/H.265：支持</p> <p>8路3200W，或8路</p> <p>2400W，或16路</p> <p>1200W，或32路</p> <p>800W，或40路600W，或</p> <p>48路500W，或64路</p> <p>400W，或80路300W，或</p> <p>128路1080P，或256路</p> <p>720P及以下分辨率实时</p> <p>解码（每4个输出口一</p> <p>组，共享解码能力）</p> <p>MJPEG：16路1080P及以</p> <p>下分辨率实时解码</p> <p>单口画面分割数</p> <p>：1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16,</p> <p>25</p> <p>场景数量：64</p> <p>视频输出接口类型</p> <p>：16路HDMI1.4，支持</p> <p>4K</p> <p>视频输入接口：2路</p> <p>HDMI1.4，最大支持</p> <p>4K（仅奇数口）</p> <p>音频输入接口：2路</p> <p>HDMI内嵌</p> <p>音频输出接口：16路</p> <p>HDMI内嵌或DB15转</p> <p>BNC独立音频输出</p> <p>音频解码格式：G711-</p> <p>A, G711-</p> <p>U, G722.1, G726-</p> <p>16/U/A, MPEG, AAC-LC</p> <p>3. 其他:包括根据图纸</p> <p>及规范要求完成该清单</p> <p>项目所需要的其他附属</p> <p>工作内容，并综合考虑</p> <p>其他完成本工作涉及</p> <p>的所有费用</p>						
9	030502007009	4芯室外单模光纤	<p>1. 名称:4芯室外单模光</p> <p>纤</p> <p>2. 规格:室外用OS2单模</p> <p>主干光缆</p> <p>标准/性能:需符合</p> <p>YD/T1258.4标准中的各</p>	m	551.95				

			<p>项技术要求</p> <p>纤芯规格/直径</p> <p>: OS2 (G. 652D) /9.2</p> <p>±0.4 μ m, 包层直径</p> <p>: 125±1.0 μ m</p> <p>结构: 层较型-</p> <p>900 μ m紧套光纤, 芳纶</p> <p>加强元件</p> <p>光缆衰减</p> <p>: ≤0.40dB/km@1310nm</p> <p>; ≤0.30dB/km@1550nm</p> <p>允许拉伸力: 长期</p> <p>200N, 短期660N</p> <p>允许压扁力: 长期</p> <p>300N/100mm, 短期</p> <p>1000N/100mm</p> <p>弯曲半径: 动态</p> <p>20*D, 静态</p> <p>10*D (D: 光缆直径)</p> <p>存储、使用温度: -</p> <p>20~60℃</p> <p>外护套(阻燃等级): B1</p> <p>3. 含光纤熔接、标记、</p> <p>卡接、测试等</p> <p>4. 其他:包括根据图纸</p> <p>及规范要求完成该清单</p> <p>项目所需要的其他附属</p> <p>工作内容, 并综合考虑</p> <p>其他完成本工作涉及</p> <p>的所有费用</p>					
10	030502005009	双绞线缆	<p>1. 名称:双绞线缆</p> <p>2. 型号规格:线对采用</p> <p>十字隔离的室内用4对</p> <p>Cat. 6类非屏蔽</p> <p>(U/UTP) 双绞线</p> <p>性能: 保证达到或超过</p> <p>ANSI/TIA-568. 2-</p> <p>DCategory6、</p> <p>ISO/IEC11801ClassE、</p> <p>中的各项性能规范要求</p> <p>带宽: ≥250MHz</p> <p>应用: 支持1000BASE-T</p> <p>线规: 需采用23AWG</p> <p>导体材料: 需采用</p> <p>99. 99%的无氧铜</p> <p>绝缘层材料: 需采用高</p> <p>密度聚乙烯 (HDPE)</p>	m	252. 56			

			线对隔离结构：需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式：综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	030411001093	配管	1. 名称：配管 2. 型号：JDG20 3. 安装方式：埋地 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	126.28				
12	030411001094	配管	1. 名称：配管 2. 型号：SC50 3. 安装方式：埋地 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	533.75				
13	010101003003	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：详见设计图纸 3. 挖土部位：管、井等开挖 4. 干湿土情况：综合考虑 5. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	424.19				
14	010103001006	回填方	1. 填方材料品种：原土 2. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单	m3	371.74				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	010103002012	余方弃置	1. 外运运距:5km 2综合考虑土方运输、排障、协调等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	52.45				
16	041001001003	车行道拆除及恢复	1. 名称:车行道拆除及恢复 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	37.13				
17	050101006002	绿化带恢复	1. 名称:绿化带恢复 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	301.24				
		综合布线系统合计							
		周界广播系统							
1	030501003015	8路电源时序器	1. 名称:8路电源时序器 2. 规格:具有≥8路自动、手动电源控制器，内置8个20A继电器，最大负载能力4400W/单路；配合中控主机使用，用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备 每路继电器都有三连接点的接线柱,具有常开与常闭的功能 具有复位按键，支持恢复到出厂的默认设置。	台	1				

			<p>具有1路网络接口，支持通过网络实现远程控制</p> <p>具有设备运行状态指示灯及8个继电器的开关状态指示灯</p> <p>具有键盘锁（LOCK）功能</p> <p>机器具备ID识别，通过中控主机网络控制多台时，可通过ID识别</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030506001016	IP网络有源监听音箱	<p>1. 名称:IP网络有源监听音箱</p> <p>2. 规格:网络接口：标准RJ45输入</p> <p>传输速率：100Mbps</p> <p>支持协议：TCP/IP、UDP</p> <p>网络协议：支持IPv6、IPv4网络协议</p> <p>音频格式：MP3</p> <p>音频模式：16位CD音质</p> <p>采样率：8KHz～48KHz</p> <p>辅助线路输入电平：350mV工业标准压线接线端子</p> <p>频率响应：150Hz～16KHz (+1/-3dB)</p> <p>输出功率：2×20W（MAX）（含主箱和副箱）</p> <p>谐波失真：≤1%</p> <p>信噪比：>65dB</p> <p>整机功耗：≤50W</p> <p>工作环境温度：5℃～40℃</p> <p>工作环境湿度：20%～80%相对湿度，无结露</p> <p>输入电源：～190-</p>	台	2				

			<p>240V50-60Hz（电源适配器）；DC12V</p> <p>尺寸</p> <p>（L×W×H）：135×125×250mm</p> <p>重量：1.88kg</p> <p>3. 含IP有源音箱扩声软件软件内嵌于IP有源音箱扩声终端设备，支撑设备各项基本功能的运行</p> <p>嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放</p> <p>支持新配置注册智能语音提示功能</p> <p>支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量</p> <p>支持播放本地服务器的MP3文件；支持单独播放或分区/全区播放</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
3	030506001017	广播话筒	<p>1. 名称:广播话筒</p> <p>2. 规格:网络接口：标准RJ45输入</p> <p>支持协议</p> <p>：TCP/IP，UDP</p> <p>网络协议：支持IPv6、IPv4网络协议</p> <p>音频格式：MP3</p> <p>采样率：8KHz~48KHz</p> <p>传输速率：100Mbps</p> <p>音频模式：16位CD音质</p> <p>显示屏尺寸：7英寸</p> <p>屏幕分辨率</p> <p>：800x480像素</p> <p>屏幕类型：65K色</p> <p>DGUS屏</p> <p>键盘类型：虚拟</p> <p>QWERTY键盘</p> <p>键盘输入方式：触控</p>	台	1				

			<p>内接扬声器阻抗及额定功率：4Ω，2W</p> <p>总谐波失真：≤1%</p> <p>内置喇叭频率响应：317Hz~3.4KHz+1/-3dB</p> <p>LIENOUT频率响应：80Hz~16KHz+1/-3dB</p> <p>信噪比：>65dB</p> <p>PHONEOUT输出阻抗及额定功率：32Ω，2mW</p> <p>LINEOUT输出电平：1000mV工业标准压线</p> <p>接线端子</p> <p>LINEOUT输出阻抗：470Ω</p> <p>LINEIN输入灵敏度：350mV工业标准压线</p> <p>接线端子</p> <p>MIC输入灵敏度（非平衡）：10mV</p> <p>短路输入：干接点输入</p> <p>短路输出：最大1A/30VDC干接点</p> <p>工作温度：5℃~40℃</p> <p>工作湿度：20%~80%相对湿度，无结露</p> <p>整机功耗：≤6W</p> <p>输入电源：~190V-240V50Hz-60Hz（电源适配器）；DC24V/1.5A</p> <p>尺寸：200×160×60mm</p> <p>净重：1.2kg</p> <p>3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
4	030501003016	数字调谐器	<p>1. 名称：数字调谐器</p> <p>2. 规格：机柜式需手动控制的AM/FM数字收音机</p> <p>为广播系统提供音源</p> <p>标准机柜式设计（1U），黑色氧化铝拉丝面板，人性化的抽手</p>	台	1				

			<p>，考究的工艺，尽显高档气质</p> <p>高亮度动态VFD荧光显示，清晰醒目，微电脑控制，轻触式按键操作调频、调幅</p> <p>（AM/FM）立体声二波段接收可选，电台频率记忆存储可达99个</p> <p>电台频率自动搜索存储功能，且有断电记忆功能</p> <p>采用石英锁相环路频率合成器式调谐回路技术，接收频率精确稳定</p> <p>两组接收天线输入</p> <p>：AM接收天线输入</p> <p>；FM接收天线75Ω输入</p> <p>1路音频信号左右声道（L/R）输出</p> <p>可通过面板按键或红外遥控器控制操作</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	030506001018	前置放大器	<p>1. 名称:前置放大器</p> <p>2. 规格:设有高音（TREBLE）和低音（BASS）独立调节</p> <p>具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮</p> <p>话筒1-5的输入灵敏度</p> <p>：话筒:5mV/600Ω 非平衡；线路</p> <p>RCA:775mV/10KΩ 非平衡</p> <p>辅助1-3输入</p> <p>：AUX1. 2. 3:3500mV/10KΩ 非平衡</p> <p>EMC1-2输入：RAC:非平衡</p> <p>200mV~1000mV/10KΩ</p> <p>；MIC: 非平衡</p>	台	1				

			5mV~25mV/600Ω 频率响应: 20Hz- 20KHz (±3dB) 信噪比: MIC输入 :50dB; AUX输入:80dB 音调调节: 低音 :±10dBat100Hz; 高音 :±10dBat10KHz 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
6	030501003017	消防信号采集器	1. 名称:消防信号采集器 2. 规格:网络接口: 标 准RJ45输入 传输速率: 100Mbps 支持协议 : TCP/IP, UDP 短路输入: 32路 功耗: 20W 工作温度: 5℃~40℃ 工作湿度: 20%~80%相 对湿度, 无结露 电源: ~190V- 240V50Hz-60Hz 尺寸: 484×303×88mm 重量: 4.1kg 3. 含数字IP网络平台终 端嵌入软件技术参数: 软件内嵌于数字化IP网 络终端设备, 支撑设备 各项基本功能的运行。 支持采集短路信号接口 , 设定触发任务。 支持触发分区/全区广 播功能。 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	台	1				
7	030506001019	室外防水IP音柱	1. 名称:室外防水IP音	台	12				

			柱 2. 规格:额定功率 (100V): 10W, 20W 额定功率 (70V): 5W, 10W 灵敏度: 89dB±3dB 阻抗: 黑:COM; 白 :1KΩ; 绿:500Ω 频率响应: 150Hz- 16kHz 尺寸: 105×75×338mm 喇叭单元: 2.5"×3 防护等级: IP66 重量: 1.7kg 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用						
8	030506001020	IP网络广播主机	1. 名称:IP网络广播主 机 2. 规格:屏幕尺寸 :17.3英寸 屏幕颜色:24位全彩色 显示屏:17.3" 高分辨 率LED液晶屏 (1920*1080) 触摸屏:10点电容触摸 屏 屏幕比例:16:9 工作环境温度:- 10℃~50℃ 储存温度:-20℃~60℃ 相对湿度 :10%~95%, 非凝结状 态 标准接口:1×PS/2接口 ;6×串口 ;1×VGA;1×HDMI, 8×U SB接口;2×千兆网口 ; 1×Audio 硬盘:支持3.5"、 2.5"、mSATA硬盘;标配 : mSATA256GB 内存:标配: 8G/DDR 网卡:Intel双千兆网络	台	1				

			<p>接口网卡</p> <p>网络协议:支持IPV6、IPV4网络协议</p> <p>CPU: IntelCorei7四核</p> <p>系统音频信号信噪比:LINE: 70dB; MIC: 60dB</p> <p>系统音频信号失真度:1KHz<0.5%</p> <p>系统音频信号标准输入电平:LINE: 300mV; MIC: 5mV</p> <p>系统音频信号标准输出电平:0dBV</p> <p>电源:输入电压: AC100V-240V</p> <p>软件操作平台: WindowsServer2008R2Standard(x64), WindowsServer2012R2Standard(x64)及以上</p> <p>尺寸(W×D×H): 484×339.5×353.5mm</p> <p>重量:18.4kg</p> <p>3. 含数字化IP网络广播客户端管理软件软件是整个系统的运行核心, 统一管理系统内所有音频终端, 包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备, 实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
9	030502005010	双绞线缆	<p>1. 名称:双绞线缆</p> <p>2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽(U/UTP) 双绞线</p>	m	3251.74			

			性能：保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求 带宽：≥250MHz 应用：支持1000BASE-T 线规：需采用23AWG 导体材料：需采用99.99%的无氧铜 绝缘层材料：需采用高密度聚乙烯(HDPE) 线对隔离结构：需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030408001040	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-2*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	29.5				
11	030411001095	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PVC25 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3102.94				
		周界广播系统合计							
		围墙监控系统							
1	030404016001	室外防水弱电箱	1. 名称:室外防水弱电箱	台	12				

			<p>2. 规格 :250*300*150mm, 钢板 喷漆, 放交流电源 24V与2防区IP网络模块 与供电电源等</p> <p>3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>						
2	030501010001	二合一防雷器	<p>1. 名称:二合一防雷器</p> <p>2. 规格:网络 (RJ45)+电源 (12V) 二合一防雷器 最大持续工作电压 Uc: 网络: 6VDC/电源 : 13.5VDC 试验类别及冲击电压 : 网络 : C2: 5kV/2.5kA/电源 : C2:20kV/10kA 电压保护水平Up: 网络 : 30V/电源: 23V 传输速率: 100Mbps 插入损耗:≤0.5dB 响应时间: 1ns 接口型式: 网络 : RJ45/电源: 接线端 子</p> <p>3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>	个	12				
3	030501010002	光纤收发器(一光四电)	<p>1. 名称:光纤收发器(一 光四电)</p> <p>2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及 的所有费用</p>	个	12				
4	030507008006	彩色固定摄像机	<p>1. 名称:彩色固定摄像 机</p>	台	13				

			<p>2. 规格:400万智能筒型网络摄像机</p> <p>支持越界侦测, 区域入侵侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测, 支持联动声音报警</p> <p>最低照度: 彩色: 0.005Lux@ (F1.2, AGCON), 0LuxwithIR</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 120dB宽动态, 适应不同环境</p> <p>支持Smart265/264编码, 可根据场景情况自适应调整码率分配, 有效节省存储成本</p> <p>1个内置麦克风, 1个内置扬声器, 支持双向语音对讲</p> <p>智能补光, 支持白光/红外双补光, 红外最远可达50m, 白光最远可达30m</p> <p>供电方式: DC: 12V±25%, 支持防反接保护, PoE: 802.3af, Class3</p> <p>符合IP66防尘防水设计, 可靠性高</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>					
5	030507008007	室外彩色高速球型摄像机	<p>1. 名称:室外彩色高速球型摄像机</p> <p>2. 规格:400万7寸23倍双光轻智能网络高清球机</p> <p>支持区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪</p> <p>采用双光补光, 红外补</p>	台	11			

			<p>光150m，白光100m</p> <p>在专用聚焦模式下具有3种聚焦功能：前景聚焦、后景聚焦、区域聚焦</p> <p>内置加热玻璃，有效除雾</p> <p>支持超低照度，0.005Lux@F1.6（彩色），0.001Lux@F1.6（黑白），0LuxwithIR</p> <p>支持23倍光学变倍，16倍数字变倍</p> <p>支持两进一出报警，一进一出音频，最大支持256GBMicroSD卡存储</p> <p>最低照度：彩色：0.005Lux@(F1.6，AGCON)；黑白：0.001Lux@(F1.6，AGCON)；0LuxwithIR</p> <p>供电方式：DC36V</p> <p>防护：IP66;6000V防雷、防浪涌、防突波，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
6	030507008008	网络人脸识别高速球型摄像机	<p>1. 名称:网络人脸识别高速球型摄像机</p> <p>2. 规格:7寸23倍枪球一体智能摄像机</p> <p>全景400万全彩，细节400万红外</p> <p>支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动跟踪</p> <p>支持双路区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪</p>	台	1				

			<p>支持同时检测5张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图</p> <p>内置加热玻璃，有效除雾</p> <p>全景和细节均支持最大2560×1440@30fps高清画面输出</p> <p>全景采用可见光补光30m，同时采用细节高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达150m</p> <p>支持23倍光学变倍，16倍数字变倍</p> <p>支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率</p> <p>支持超低照度，【全景】彩色</p> <p>：0.0005Lux@（F1.0, AGCON），0LuxwithLight；【细节】彩色</p> <p>：0.005Lux@（F1.6, AGCON），黑白</p> <p>：0.001Lux@（F1.6, AGCON），0LuxwithIR</p> <p>支持跟踪报警功能，可对监视画面中的多个目标进行跟踪，并可显示移动目标的属性（人、车、其他）；当移动目标进入监视画面时可报警上传，离开监视画面5s后解除报警</p> <p>支持定时抓图与事件抓图功能</p> <p>IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准</p> <p>支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持256GBmicroSD卡存储</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	粤 030507021001	摄像机立杆	1. 名称:摄像机立杆 2. 规格:3.5m高 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	12				
8	030502005011	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat.6类非屏蔽(U/UTP)双绞线 性能:保证达到或超过ANSI/TIA-568.2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求 带宽: $\geq 250\text{MHz}$ 应用:支持1000BASE-T 线规:需采用23AWG 导体材料:需采用99.99%的无氧铜 绝缘层材料:需采用高密度聚乙烯(HDPE) 线对隔离结构:需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12.5				
9	030502007010	4芯室外单模光缆	1. 名称:4芯室外单模光纤 2. 规格:室外用OS2单模主干光缆	m	3235.78				

			标准/性能：需符合 YD/T1258.4 标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径： OS2 (G.652D) /9.2 ±0.4 μm，包层直径： 125±1.0 μm 结构：层绞型-900 μm 紧套光纤，芳纶加强元件 光缆衰减： ≤0.40dB/km@1310nm； ≤0.30dB/km@1550nm 允许拉伸力：长期 200N，短期 660N 允许压扁力：长期 300N/100mm，短期 1000N/100mm 弯曲半径：动态 20*D，静态 10*D (D：光缆直径) 存储、使用温度：-20~60℃ 外护套(阻燃等级)：B1 3. 含光纤熔接、标记、卡接、测试等 4. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	030502014008	单模光纤熔接	1. 名称：单模光纤熔接 2. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	芯	48				
11	030502020008	光纤测试	1. 名称：光纤测试 2. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	芯	48				

12	030411004070	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-3*1.0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12.5				
13	030411004071	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-3*1.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3225.1				
14	030411001096	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3081.98				
		围墙监控系统合计							
		防入侵系统							
1	030501001001	张力报警主机	1. 名称:张力报警主机 2. 规格:支持通过网络和RS485模块的接入电子围栏主机、张力围栏主机、防区扩展模块、继电器扩展模块等支持32个子系统,256路防区管理(其中RS485扩展上限为64路,网络扩展上限为256路) 支持板载4路继电器输出,可扩展至64路,支持RS485模块和网络继	台	1				

			<p>电器模块扩展60路继电器输出</p> <p>板载1路有线警号，支持扩展2路无线警号，9个键盘，8个无线遥控器，2个无线中继器</p> <p>支持关联4路视频，报警时自动截取7S事前和事后视频，推送至APP或发送邮件</p> <p>支持TCP/IP、3G/4G（需加配模块）方式上传，支持互为主备上报</p> <p>支持ISAPI协议、ISUP（5.0）协议、萤石云协议、NAL2300协议、标准ContactID协议</p> <p>支持1个安装员用户，1个制造商用户，1个管理员用户，45个普通用户</p> <p>支持Web端、手机APP配置、支持IVMS4200配置</p> <p>支持平台远程布撤防、手机APP布撤防，支持键盘、遥控器、刷卡撤布防</p> <p>支持8个号码，短信发送报警信息和短信布撤防回控（需配置4G模块）</p> <p>配置方式：支持ivms4200配置，支持Web端、手机APP配置</p> <p>板载短视频：4路IPC</p> <p>短信报警：支持8个短信用户（需外接4G模块）</p> <p>协议：支持ISAPI协议、ISUP（5.0）、萤石云、NAL2300、ContactID</p> <p>IC卡：12</p> <p>用户：持1个安装员用户，1个管理员用户</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			, 45个普通用户 防拆: 支持 子系统: 32个 警号输出: 板载1路有线输出, 支持2路无线警号 电话线接口: 支持 (需外接PSTN模块) 网络接口: 板载1路 指示灯: 1个 (铁壳): 电源指示灯 (设备内部) 电源接口: 100-240VAC (带内置电源) 串口: 1个调试串口 功耗: 25WMAX 电池类型: 支持外接蓄电池 移动网络: 支持PSTN (外接模块)、3/4G (外接模块)、SMS (外接模块) 外壳材质: 金属 重量: <3.7Kg 工作温度: -10℃—55℃ 工作湿度: 10%—90% 尺寸 (宽x高x深): 351.4mm*261.4mm*93.3mm 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030501002003	室内声光报警器	1. 名称: 室内声光报警器 2. 规格: 警号 (红白色) 报警音量: 105dBat30cm 防护等级: IP54, 室外防水 内置水平仪, 便于辅助安装 支持关闭报警声音输出, 实现声光报警模式和	个	1				

			光闪模式切换 工作湿度：10%~90% 工作温度：-20℃~+60℃ 功耗：静态功耗:0.96W 报警功耗：2.7W 电源： ：DC8~16V0.22A _{Max} 外壳材质：PC+ABS 重量：185g 尺寸(宽x高x深)：140*134*33mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030501002004	室外声光报警器	1. 名称:室外声光报警器 2. 规格:材质： ：ABS+PC， 电源： ：INPUT:200~240VAC50~60HZOUTPUT:12V2ADC 功率：1.5w _{MAX} 防护等级：IP30 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				
4	030501002005	六线双防区张力围栏控制器	1. 名称:六线双防区张力围栏控制器 2. 规格:网络型， 0.96英寸的OLED显示操作屏；显示在线线制的数量和离线的数量 自动分配和识别每一根线的地址，并实时监测在线的数量及离线数量 可调节张力控制杆的报警灵敏度，由低到高1—10档；防区报警显示图标，	个	7				

			<p>可实时监控每个防区情况，并可提供每根线的报警情况，一旦报警，图标立即闪烁并报警提示</p> <p>100条本地报警记录存储</p> <p>自带一键撤布防按键，自带地址编程功能，可直接定位张力主机地址，通过网络IP通讯接口可直接连接键盘，实时获取前端围栏的报警情况，并与其他安防设备连接，如与视频摄像机联动</p> <p>可输出防区报警开关量、防拆报警、外部开关量报警等</p> <p>配不锈钢防雨箱</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	030501003018	张力围栏控制杆	<p>1. 名称:张力围栏控制杆</p> <p>2. 规格:铝合金材质，防锈和耐腐蚀表面处理, 坚固、美观，可根据现场需要调节安装角度，用于防区中间，通过物理连接获取张力围栏的拉力强度，并通过航空五芯线将信号传输给张力主机</p> <p>3. 包含避雷器（含支架）材质：金属氧化锌+硅橡胶，当感应雷电压超过额定值时，避雷器内部电阻变为零，直接把雷引入大地，更好地起到避雷作用</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属</p>	个	14				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030501003019	支撑张力杆	1. 名称:支撑张力杆 2. 规格:铝合金材质，防锈和耐腐蚀表面处理,坚固、美观，可根据现场需要调节安装角度，用于防区终端 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				
7	030501003020	转向杆	1. 名称:转向杆 2. 规格:铝合金材料，防锈和耐腐蚀表面处理,坚固、美观，适用于直角转角、小于90°、大于90°的转角，长度800MM 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				
8	030501003021	张力围栏警示牌	1. 名称:张力围栏警示牌 2. 规格:pvc材质，200*100*1.5mm，夜光型 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				
9	030502005012	张力围栏钢丝	1. 名称:张力围栏钢丝 2. 规格:12#不锈钢丝，SUS304不锈钢，抗氧化、耐腐蚀，高强度，是围栏上的物理屏障 3. 其他:包括根据图纸	m	1538.26				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030501002006	报警主机控制键盘	<p>1. 名称:报警主机控制键盘</p> <p>2. 规格:混合报警主机专用控制键盘</p> <p>支持密码、刷卡、遥控器操作，具体数量由对应报警主机管理</p> <p>支持防区名称自定义（支持中文）</p> <p>支持80x25mm大屏显示</p> <p>支持背壳双面防拆</p> <p>支持上下翻页查看事件信息</p> <p>支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果</p> <p>指示灯：系统故障（橙色），网络链接状态（绿色），报警（红色），布撤防（蓝色），配置状态（红绿双色）</p> <p>功能按键：8个，工程、查询，旁路，一键，火警，紧急，左键，右键</p> <p>功耗：DC12V，1.8W</p> <p>显示屏：80x25mm液晶LCD显示屏</p> <p>重量：303g</p> <p>工作温度：-10℃～+55℃</p> <p>工作湿度：10%～90%</p> <p>尺寸(宽x高x深): 150mm(长)*115mm(宽)*27mm(高)</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	台	1				

11	030409001001	接地桩	1. 名称:接地桩 2. 规格:用于给张力主机接地使用，有感应雷过来的时候，将雷电引入大地中 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	14				
12	030409007001	防雷器（含支架）	1. 名称:防雷器（含支架） 2. 规格:金属氧化锌+硅橡胶，当感应雷电压超过额定值时，避雷器内部电阻变为零，直接把雷引入大地，更好地起到避雷作用 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	14				
13	030411004072	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-3*2.5 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	460				
14	030411004073	配线	1. 名称:配线 2. 型号:BV-25 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	49				

15	030411004074	五芯张力控制杆连接线	1. 名称:五芯张力控制杆连接线 2. 型号:WDZB-RYY-5*0.75 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	145.58				
16	030502007011	4芯室外单模光纤	1. 名称:4芯室外单模光纤 2. 规格:室外用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径: OS2 (G.652D) /9.2±0.4 μm, 包层直径: 125±1.0 μm 结构:层绞型-900 μm紧套光纤, 芳纶加强元件 光缆衰减: : ≤0.40dB/km@1310nm ; ≤0.30dB/km@1550nm 允许拉伸力:长期200N, 短期660N 允许压扁力:长期300N/100mm, 短期1000N/100mm 弯曲半径:动态20*D, 静态10*D (D: 光缆直径) 存储、使用温度: -20~60℃ 外护套(阻燃等级): B1 3. 含光纤熔接、标记、卡接、测试等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1975.24				

17	030502014009	单模光纤熔接	1. 名称:单模光纤熔接 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	芯	28				
18	030502020009	光纤测试	1. 名称:光纤测试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	芯	28				
19	030411001097	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC25 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2508.02				
		防入侵系统合计							
		广播系统							
1	030502007012	4芯室外单模光纤	1. 名称:4芯室外单模光纤 2. 规格:室外用OS2单模主干光缆 标准/性能:需符合YD/T1258.4标准中的各项技术要求 纤芯规格/直径: OS2 (G. 652D) /9.2±0.4 μm, 包层直径: 125±1.0 μm 结构:层绞型-900 μm紧套光纤, 芳纶加强元件 光缆衰减: ≤0.40dB/km@1310nm; ≤0.30dB/km@1550nm 允许拉伸力: 长期200N, 短期660N 允许压扁力: 长期	m	276.1				

			300N/100mm，短期 1000N/100mm 弯曲半径：动态 20*D，静态 10*D（D：光缆直径） 存储、使用温度：- 20~60℃ 外护套(阻燃等级)：B1 3. 含光纤熔接、标记、 卡接、测试等 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
2	030411001098	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PC50 3. 安装方式:埋地 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m	267				
		广播系统合计							
		门禁系统							
1	030501003022	门禁控制器	1. 名称:门禁控制器 2. 规格:存储容量：支 持10万张人脸，50万张 卡，1万枚指纹、100万 条事件记录； 上行通信：采用双网口 有线网络通讯方式 （10M/100M/1000M自适 应）； 下行通信：支持 RS485、 Wiegand26/34、 TCP/IP通讯方式； 认证方式：外接人脸读 卡器可实现人脸、刷卡 、二维码认证方式，外 接IC卡或ID卡读卡器可 实现刷卡、密码（一人	台	3				

			<p>一码）认证方式，外接指纹读卡器可实现指纹认证方式，外接蓝牙读卡器可实现蓝牙开门，外接二维码读卡器可实现访客二维码认证；</p> <p>硬件接口：LAN*2、POE*4、RS485*2、Wiegand*4、IO输入*4、IO输出*4、门磁*2、开门按钮*2、门锁*2、USB2.0*2，SD卡槽*1，防拆*1；</p> <p>供电方式：AC220V；</p> <p>报警功能：支持读卡器防拆报警、门打开超时、认证失败超次报警、门异常打开报警、胁迫卡和胁迫码报警、黑名单报警等多种报警机制；</p> <p>消防联动：具备消防输入端子，检测到消防输入信号（短路/断路）时可联动门锁打开；</p> <p>黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
2	030501003023	电磁锁	<p>1. 名称:电磁锁</p> <p>2. 规格:最大静态直线拉力：280kg±15%</p> <p>断电开锁，满足消防要求</p> <p>具有电锁状态指示灯（红灯为开锁状态，绿灯为上锁状态）</p> <p>支持锁状态侦测信号（门磁）输出</p> <p>： NO/NC/COM接点</p> <p>工作电压</p> <p>： 12V/420mA或</p>	台	3				

			<p>24V/210mA</p> <p>使用环境：室内（不防水）</p> <p>适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
3	030501003024	门禁面板（带人脸识别功能）	<p>1. 名称:门禁面板（带人脸识别功能）</p> <p>2. 规格:屏幕参数：4.3英寸LCD非触摸显示屏，屏幕分辨率272*480</p> <p>摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头</p> <p>认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare卡/IC卡、手机NFC卡、CPU卡、身份证卡序列号）、二维码认证方式</p> <p>人脸识别：抓拍照片上传至智能主机做人脸比对，支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能，1:N人脸识别速度$\leq 0.3s$，人脸验证准确率$\geq 99\%$</p> <p>通信方式：有线网络</p> <p>硬件接口：LAN*1、RS485*1、呼叫按钮*1、门铃按钮*1、报警输出*1、RESET*1</p> <p>供电方式：POE</p> <p>使用环境：IP65，室内外环境</p> <p>报警功能：设备支持防拆报警，支持通过事件联动1路报警输出</p> <p>3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的</p>	台	6				

			所有费用						
4	030502005013	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 型号规格:线对采用十字隔离的室内用4对Cat. 6类非屏蔽(U/UTP) 双绞线 性能: 保证达到或超过ANSI/TIA-568. 2-DCategory6、ISO/IEC11801ClassE、中的各项性能规范要求 带宽: $\geq 250\text{MHz}$ 应用: 支持1000BASE-T 线规: 需采用23AWG 导体材料: 需采用99. 99%的无氧铜 绝缘层材料: 需采用高密度聚乙烯 (HDPE) 线对隔离结构: 需采用十字构龙骨芯结构 3. 配线形式:综合考虑 4. 含水晶头制安、标记、卡接、测试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	374. 33				
5	030411004075	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-4*1. 0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12. 48				
6	030411004076	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZB-RYY-2*1. 0 3. 安装方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	380. 92				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00038	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010023	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011023	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF023	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008023	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002023	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF023	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009023							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF023	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000038	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外-智能化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	69868.98		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外-智能化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	69868.98	
合计			69868.98	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外-智能化工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外-智能化工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外-智能化工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外-智能化工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外-智能化工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按设计图纸要求 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	250.22				
2	010404001001	垫层	1. 名称:中粗砂垫层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	29.62				
3	010103001007	回填方	1. 密实度要求:按规范及设计要求 2. 填方来源、运距:回填土 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	164.97				
4	010404001002	垫层	1. 名称:碎石垫层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	57.19				

5	040203007004	水泥混凝土面层	1. 名称:C30水泥混凝土面层 2. 规格:220mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	228.75				
6	011602001002	水泥混凝土面层拆除	1. 名称:C30水泥混凝土面层拆除 2. 规格:220mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	228.75				
7	041001003001	碎石垫层拆除	1. 名称:碎石垫层拆除 2. 规格:250mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	57.19				
8	010103002013	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:土方 3. 运距:5KM 4. 综合考虑消纳费 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	62.42				
9	010103002014	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:石方 3. 运距:5KM 4. 综合考虑消纳费 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m3	107.51				

			所有费用						
		土石方工程合计							
		室外雨水							
1	040501004001	污废水管	1. 名称:HDPE双壁波纹管 2. 规格:环刚度大于8KN/m ² , DN200 3. 连接方式:承插式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	37.52				
2	040501004002	污废水管	1. 名称:HDPE双壁波纹管 2. 规格:环刚度大于8KN/m ² , DN250 3. 连接方式:承插式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33.66				
3	040501004003	污废水管	1. 名称:HDPE双壁波纹管 2. 规格:环刚度大于8KN/m ² , DN300 3. 连接方式:承插式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	89.9				
4	031001006040	加厚UPVC塑料排水管	1. 名称:加厚UPVC塑料排水管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN100 4. 连接方式:溶剂粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验	m	93.73				

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	031001006041	加厚UPVC塑料排水管	1. 名称:加厚UPVC塑料排水管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN150 4. 连接方式:溶剂粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.86				
6	040201022001	成品线型排水沟	1. 名称:成品线型排水沟 2. 规格:300*300, 采用304不锈钢成品线型排水沟, 排水沟壁厚度 4. 0mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	74.04				
7	040504001001	砌筑井	1. 名称:圆形砖砌雨水检查井 2. 规格:Φ700 3. 检查井井盖做法参照国标图集97S501-1第37页 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	座	7				
		室外雨水合计							

		室外排水							
1	040501004004	污废水管	1. 名称:HDPE双壁波纹管 2. 规格:环刚度大于8KN/m ² , DN200 3. 连接方式:承插式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	47.74				
2	040501004005	污废水管	1. 名称:HDPE双壁波纹管 2. 规格:环刚度大于8KN/m ² , DN300 3. 连接方式:承插式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	16.9				
3	031001006042	加厚实壁承压型PVC-U排水塑料管	1. 名称:加厚实壁承压型PVC-U排水塑料管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN150 4. 连接方式:溶剂粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	72.8				
4	031001006043	UPVC排水管	1. 名称:UPVC排水管 2. 安装部位:室外 3. 规格:DN150 4. 连接方式:溶剂粘接 5. 管道、管件、通气帽、检查口 6. 水压及泄漏试验 7. 其他:包括根据图纸	m	8.75				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	040504001002	砌筑井	1. 名称:圆形砖砌污水检查井 2. 规格: $\phi 700$ 3. 检查井井盖做法参照国标图集97S501-1第37页 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	座	6				
6	040602003001	成品污水处理池	1. 名称:成品污水处理池YJBH-I-I 2. 规格:有效容积2m ³ , 1.5mx1.06mx1.46m 3. 其它详见图集:14SS706第24页 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				
7	011702031001	化粪池	1. 名称:玻璃钢化粪池HFRP-9-I 2. 规格:有效容积30m ³ 3. 其它详见图集:14SS706 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	座	1				
		室外排水合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302007022	高层施工增加		项	1			
2	031301017024	脚手架搭拆费		项	1			
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00039	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010024	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011024	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF024	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008024	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002024	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF024	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009024							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF024	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000039	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外-给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16884.2		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外-给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	16884.2	
合计			16884.2	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外-给排水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外-给排水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外-给排水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外-给排水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外-给排水工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土石方工程							
1	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:按设计图纸要求 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	609.45				
2	010404001003	垫层	1. 名称:中粗砂垫层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	104.94				
3	010103001008	回填方	1. 密实度要求:按规范及设计要求 2. 填方来源、运距:中粗砂回填 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	326.55				
4	010103001009	回填方	1. 密实度要求:按规范及设计要求 2. 填方来源、运距:回填土 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m3	158.98				

			其他完成本工作涉及的所有费用						
5	010404001004	垫层	1. 名称:碎石垫层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	2.03				
6	040203007005	水泥混凝土面层	1. 名称:C30水泥混凝土面层 2. 规格:220mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.1				
7	011602001003	水泥混凝土面层拆除	1. 名称:C30水泥混凝土面层拆除 2. 规格:220mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.1				
8	041001003002	碎石垫层拆除	1. 名称:碎石垫层拆除 2. 规格:250mm厚 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.1				
9	010103002015	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:土方 3. 运距:5KM 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	450.47				

10	010103002016	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 废弃料品种:石方 3. 运距:5KM 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	3.81				
		土石方工程合计							
		室外消防水系统							
1	031001007016	PE管	1. 名称:PE管 2. 安装部位:室外 3. 介质:给水 4. 规格:DN100 5. 连接形式:电熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配,包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	155.83				
2	031001007017	钢丝塑料复合管	1. 名称:钢丝塑料复合管 2. 安装部位:室外 3. 介质:给水 4. 规格:DN100 5. 连接形式:电熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配,包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	127.65				

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	031001007018	钢丝塑料复合管	1. 名称:钢丝塑料复合管 2. 安装部位:室外 3. 介质:给水 4. 规格:DN150 5. 连接形式:电熔连接 6. 管件/配件:与其所连接的管材相匹配, 包括但不限于三通、四通、弯头、管箍、异径管、对丝等 7. 水压试验、消毒冲洗、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	948.7				
4	030901012001	多用式喷淋水泵接合器	1. 名称:多用式消火栓水泵接合器 2. 型号、规格:SQD150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	2				
5	030901012002	多用式喷淋水泵接合器	1. 名称:多用式喷淋水泵接合器 2. 型号、规格:SQD150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	2				
6	030901011001	室外地上式消火栓	1. 名称:室外地上式消火栓 2. 型号、规格:SS150/65-1.0型 3. 其他:包括根据图纸	套	2				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-消防水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00040	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010025	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011025	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF025	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008025	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002025	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF025	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009025							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF025	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000040	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外-消防水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	39172.28		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外-消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	39172.28	
合计			39172.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外-消防水工程

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外-消防水工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：室外-消防水工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外-消防水工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：室外-消防水工程

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