

# 天河智慧城AT0307027地块7#楼幼儿园施工承包工程

## 招标工程量清单

招标人： 广州城慧投资发展有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

天河智慧城AT0307027地块7#楼幼儿园施工承包工程

招标工程量清单

招标人： 广州城慧投资发展有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(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：装饰工程

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							
		楼地面装饰工程							
1	011101001005	块料楼地面L-1地面	1. 600*600抛光，纯水 泥浆擦缝 2. 30厚DS-M20干硬性水 泥砂浆，面撒2厚素水 泥及适量清水 3. 钢筋混凝土板面，面 扫素水泥胶浆一道（掺 801胶5%） 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	36.73				0
2	011101001007	橡胶板楼地面L-2地面	1. 2厚幼儿园专用PVC塑 胶环保地板 2. 30厚C20细石混凝土 ，内配Φ4@150双向筋 ，随打随抹光面 3. 6厚减震隔声垫 4. 钢筋混凝土板面，随 叫随抹光面 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	1912				0
3	011101001008	洗手间块料楼地面 （回填沉箱）L-3	1. 300*300耐磨防滑哑 光地砖，纯水泥浆粘贴 2. 15厚DS-M15水泥砂浆 保护层 3. 40厚C20细石混凝土 保护层随浇随抹光面 4. CL20轻质混凝土填充 及找坡，1%坡向地漏口 5. 15厚DS-M15水泥砂浆 保护层	m2	265.97				0

			6. DS-M15水泥砂浆找平找坡层，1%坡向侧排水口，最薄处15厚 7. 钢筋混凝土板面，面扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	011101001010	水泥砂浆楼地面L-4地面	1. 最薄处15厚DS-M15防水砂浆找平及找坡1%坡向地漏 2. 面20厚DS-M15水泥砂浆保护层，综合考虑无障碍坡道找坡 3. 钢筋混凝土板面，面扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	741.87				0
5	011101001011	块料楼地面N-8地面	1. 300*300白瓷片, 5厚素水泥膏粘接层（掺801胶20%）粘贴 2. 20厚M20水泥砂浆保护层 3. 沿墙角及管根部位采用DSM20预拌砂浆抹小八字角 4. 自防水钢筋混凝土结构(抗渗等级详结构说明) 5. 综合考虑在洞内、地下室内、库内或暗室内施工增加费 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	208.51				0
6	011101001012	块料楼地面G-1	1. 600*600地砖，纯水泥浆擦缝 2. 30厚DS-M20干硬性水泥砂浆，面撒2厚素水泥及洒适量清水	m2	11				0

			3. 扫素水泥胶浆一道 (掺801胶5%) 4. 防潮层冷底子油一道 , 热沥青二道, 面撒粗砂 5. 100厚C15混凝土垫层 (软弱土层150厚) 6. 素土夯实(压实系数 ≥0.94) 7. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
7	011101001017	楼梯踏步水泥砂浆找平	1. 25厚DSM20水泥砂浆 抹面压光, 防滑槽制安 2. 素水泥浆纵横各扫一 道 3. 具体参考11ZJ401 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	18				0
8	011101001021	楼梯踏步防滑砖	1. 5厚水泥胶浆(掺 108胶)贴防滑梯级砖 , 水泥浆擦缝 2. 30厚M20水泥砂浆找 平层, 在踢面和踏面边 缘临空处用1:1水泥砂 浆抹出80~100宽 X5~10高的挡水条 3. 素水泥浆结合层一道 : 4. 钢筋混凝土梯板, 表 面填补平整 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	73.28				0
9	011101001018	水泥砂浆找平层	1. 15厚1:2.5水泥砂浆 找平层 2. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	82.09				0
10	011101001019	水泥砂浆找平层	1. 1: 2.5水泥砂浆保护	m2	183.88				0

			层兼找坡层，最薄处20厚，向泄水管方向找坡0.5~1% 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	011105001001	瓷砖踢脚线	1. 瓷砖踢脚线，高度、造型、美缝根据图纸综合考虑 2. 5厚专用瓷砖胶粘贴 3. 15厚DP-M15水泥砂浆分两次抹面 4. 墙体基层扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	9.6				0
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011201001001	墙面一般抹灰N-1	1. 15厚DP-M5混合砂浆找平，分两遍成活 2. 扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	165.65				0
2	011201001002	墙面一般抹灰N-2	1. 15厚DP-M5混合砂浆找平，分两遍成活 2. 扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1823.68				0
3	011201001003	块料墙面N-3	1. 300*450釉面砖到顶，白水泥浆或填缝剂擦缝 2. 5厚专用瓷砖胶粘贴 3. 5厚DP-M5水泥砂浆抹面	m2	826.8				0

			4. 10厚DP-M5水泥砂浆找平扫毛 5. 墙体扫水泥胶浆一道（掺801胶5%） 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	011201001004	块料墙面N-4	1. 300*450釉面砖到顶，白水泥浆或填缝剂擦缝 2. 5厚专用瓷砖胶粘贴 3. 10厚DP-M5水泥砂浆保护层 4. 10厚DP-M5水泥砂浆找平 5. 墙体扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1230.62				0
5	011201001005	墙面一般抹灰N-5A	1. 15厚DP-M5水泥砂浆找平 2. 墙体扫素水泥浆一道 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	258.17				0
6	011201001006	墙面一般抹灰N-5C	1. 15厚DP-M5水泥砂浆找平、随砌随原浆抹光 2. 墙体扫素水泥浆一道 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	567.36				0
7	011101001020	块料墙面N-8	1. 300X300白瓷片, 5厚素水泥膏粘接层（掺801胶20%）粘贴 2. 20厚M20水泥砂浆保护层 3. 沿墙角及管根部位采用DSM20预拌砂浆抹小八字角 4. 自防水钢筋混凝土结	m2	308.67				0

			构(抗渗等级详结构说明) 5. 综合考虑在洞内、地下室内、库内或暗室内施工增加费 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	011105001002	块料墙裙	1. 300*450釉面砖墙裙，高度、造型、美缝根据图纸综合考虑 2. 5厚专用瓷砖胶粘贴 3. 15厚DP-M15水泥砂浆分两次抹面 4. 墙体基层扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	961.28				0
9	011407001001	外墙漆	1. 防水层：第二道10厚防水砂浆，第一道5厚聚合物1：3水泥防水砂浆 2. 墙体扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3107.9				0
10	010607005002	挂热镀锌电焊网	1. 墙面剪铁网, 安膨胀螺栓, 钉(挂)热镀锌电焊网 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2865.45				0
11	010607005003	挂耐碱玻璃纤维网格布	1. 墙面挂耐碱玻璃纤维网格布 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	4672.28				0
12	011207001001	厕所隔板	1. 定位、校正、周边塞	m2	44.64				0

			<p>口、清扫、下料、安装厕所隔板、钉封边线、嵌缝清理等全部操作，尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑</p> <p>2. 成品12mm抗倍特板隔断的校正、拼装装配五金配件等各种辅材</p> <p>3. 参考图集11J935</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
13	011505010001	厕所镜面玻璃	<p>1. 9mm阻燃夹板安装，防潮防霉处理</p> <p>2. 安装6mm银镜、钉压条等、尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑</p> <p>3. 参考图集11J935</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	49.44				0
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011301001001	天棚抹灰D-1	<p>1. 扫素水泥胶浆一道（掺801胶5%）</p> <p>2. 钢筋混凝土板底面，露出的铁钉、铁丝及钢筋处理，表面清理干净</p> <p>3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	48.62				0
2	011301001002	天棚抹灰D-1B	<p>1. 1厚JS-III聚合物水泥防水涂料防潮层</p> <p>2. 专用界面剂一道</p> <p>3. 钢筋混凝土板底，露出的铁钉、铁丝及钢筋处理，表面清理干净</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	78.76				0

			范等						
3	011301001003	天棚抹灰D-2	1. 扫素水泥胶浆一道 (掺801胶5%) 2. 钢筋混凝土板底面 , 露出的铁钉、铁丝及 钢筋处理, 表面清理干 净 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	3357.89				0
4	011301001004	吊顶天棚D-3	1. 铝合金条形板200宽 (规格详装修表, 龙骨 与板材配套使用) 2. 配套轻钢天花龙骨 , Φ8吊杆@1200 3. 钢筋混凝土板底面 , 露出的铁钉、铁丝及 钢筋处理, 表面清理干 净 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	408.37				0
5	011301001005	天棚抹灰D-7	1. 10厚M20水泥砂浆保 护层抹光面 2. 钢筋混凝土楼板板底 剔凿打磨平整 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	209.48				0
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工 程							
1	011406001001	抹灰面油漆N-1	1. 无机内墙涂料二道 , 底漆一道 2. 分层满刮腻子2厚 , 砂纸磨平 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	165.65				0
2	011406001002	抹灰面油漆N-2	1. 白色防霉无机内墙涂	m2	1823.68				0

			料二道 2. 分层满刮腻子2厚，砂纸磨平 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	011201001007	抹灰面油漆N-5A	1. 防霉无机涂料两道，底分层满刮耐水防霉腻子2厚，砂纸磨平 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	258.17				0
4	011201001008	抹灰面油漆D-1	1. 白色无机内墙涂料二道，底漆一道 2. 分层满刮面层腻子2厚 3. 3厚基层防裂腻子刮平 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	48.62				0
5	011301001006	抹灰面油漆D-1B	1. 无机涂料二道 2. 2厚分层满刮面层腻子，3厚基层防裂腻子刮平 3. 综合考虑在洞内、地下室内、库内或暗室内施工增加费 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	78.76				0
6	011201001009	抹灰面油漆D-2	1. 白色防霉无机内墙涂料二道 2. 分层满刮面层腻子2厚 3. 3厚基层防裂腻子刮平 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3357.89				0

7	011407001002	外墙漆	1. 外墙漆二道，封固底漆一道 2. 分层满挂抗裂外墙腻子2厚，设分隔缝 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3107.9				0
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		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：装饰工程

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19%
		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1.20%；省级文明工地为2.10%
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：装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：装饰工程

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：装饰工程

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：装饰工程

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：装饰工程

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：装饰工程

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：建筑结构工程

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	010101003001	挖沟槽土石方	1. 综合考虑：土质类别（含淤泥、混凝土垫层）、石方比例及类别、干湿程度、开挖方式、排障及迁移、垂直运土高度、运输方式、场内外运距、二次转运、土方的转堆、放坡及支护方式（挡土板）、桩间土方、沟槽基坑支护的变形监测、地下作业中的安全防护和监测费用等计算，包括将挖方运到可利用的地方及可能发生的翻挖、倒运、整修的费用、环保费用，为完成土方挖运所做的错台开挖、斜坡开挖、预留工作面、地面清表、排障（如清除废旧基础、树根等）、基底钎探（不含文物保护）、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路等； 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	393.72				0
2	010101004001	挖一般土石方	1. 综合考虑：土质类别（含淤泥、混凝土垫层）、石方比例及类别、干湿程度、开挖方式、	m3	1191.32				0

			<p>排障及迁移、垂直运土高度、运输方式、场内外运距、二次转运、土方的转堆、放坡及支护方式（挡土板）、桩间土方、沟槽基坑支护的变形监测、地下作业中的安全防护和监测费用等计算，包括将挖方运到可利用的地方及可能发生的翻挖、倒运、整修的费用、环保费用</p> <p>，为完成土方挖运所做的错台开挖、斜坡开挖、预留工作面、地面清表、排障（如清除废旧基础、树根等）、基底钎探（不含文物保护）、以及可能发生的塌方、沉降、在支撑或支护下挖土、防排水措施及为方便土方挖运而修筑的临时道路等</p> <p>2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
3	010103001001	回填方	<p>1. 土方回填，综合场地回填、基础回填、房心回填、侧壁回填、顶板回填</p> <p>2. 分层碾压、夯实, 密实度综合考虑</p> <p>3. 不能参杂有机物、生活垃圾、有毒有害物质及建筑垃圾，符合设计及相关工程质量规范要求</p> <p>4. 综合考虑利用土（包括项目内土方调配、其他区域土方等）、各类土质、密实度、回填方式、可能发生的场内外二次转运等计算，包括将沟槽（坑）修整、回填、分层碾压及可能发生的翻挖、翻晒、倒运</p>	m3	1114.84				0

			、整修等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	010103002001	余方弃置（土方）	1. 综合考虑装卸方式、垂直运输、场外运输、场外道路等，工作内容包括但不限于土方场外运输（含泥浆池内土方）、泥浆池砌筑及拆除、排障、协调等 2. 综合考虑水运、陆运等各种运输方式及综合考虑运距，计量及结算时不因任何原因调整综合单价 3. 工作内容包括但不限于土方场外运输、排障、协调等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	293.78				0
5	010103002002	余方弃置（石方）	1. 综合考虑装卸方式、垂直运输、场外运输、场外道路等，工作内容包括但不限于石方场外运输、泥浆池砌筑及拆除、排障、协调等 2. 综合考虑水运、陆运等各种运输方式及综合考虑运距，计量及结算时不因任何原因调整综合单价 3. 工作内容包括但不限于石方场外运输、排障、协调等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	15.46				0
		土石方工程合计							
		支护工程							
1	010202009001	喷射混凝土	1. 部位:桩间、坡体	m2	619.74				0

			2. 厚度:80mm 3. 材料种类:商品混凝土 4. 混凝土(砂浆)类别、强度等级:C20 5. 综合考虑:支护面喷射混凝土的喷射次数、喷射部位、喷射方式、混凝土拌和料要求、混凝土掺加剂;包括平台搭设、拆除、运输、混凝土制作、运输、喷射、养护、钻排水孔、安装排水管及按图纸和规范要求而实施等相关费用 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
2	010202008001	边坡插筋	1. 钢筋规格: 25内长度综合考虑 2. 钻孔、长度:综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	275.44				0
3	010515003001	喷锚钢筋网片	1. 部位:桩间喷锚 2. 配筋:挂钢筋网, 尺寸、型号、材质根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	1.38				0
4	031001006001	泄水管	1. 安装部位:挂网喷砼 2. 材质、规格:PVC管, DN50 3. 间距:2000*2000mm 4. 长度:500mm 5. 包裹材料:土工布 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	77.47				0

5	040201022001	排水沟、截水沟	1. 位置:基坑顶、基坑底 2. 水沟内径:300*300mm 3. 土方挖、运: 综合考虑 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:60mmC15砼垫层 5. 砌体材料:砌120mm厚砖墙 6. 砂浆强度等级:综合考虑 7. 刮缝、抹灰: M7.5砂浆抹面, 厚度20mm 8. 其他:综合考虑完成垫层模板等本清单项目所需的一切相关工作	m	125.99				0
		支护工程合计							
		桩基工程							
1	010301002001	预制钢筋混凝土管桩送桩（试验桩）	1. phc500-125-AB送桩（试验桩），沉桩方式根据现场情况综合考虑； 2. 土质、桩深度、桩倾斜度、入岩综合考虑 3. 准备打桩机具, 引孔、移动打桩机及其轨道、吊装安位, 安卸桩帽校正、机械进退场； 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	4.5				0
2	010301002002	预制钢筋混凝土管桩打桩（试验桩）	1. phc500-125-AB打桩（试验桩），沉桩方式根据现场情况综合考虑 2. 土质、桩深度、桩倾斜度、入岩、桩头防水综合考虑 3. 引孔, 当设计要求或施工需要用引孔法打(压)时, 应在打(压)桩施工前于该桩位预先钻孔, 钻孔孔径不大于D-50mm, 采用螺旋钻机成	m	75				0

			孔、孔深不得超过桩端所处深度。 4. 准备打桩机具, 移动打桩机及其轨道、吊装安位, 安卸桩帽校正、机械进退场 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	010301002003	预制钢筋混凝土管桩送桩	1. phc500-125-AB送桩, 沉桩方式根据现场情况综合考虑 2. 土质、桩深度、桩倾斜度、入岩综合考虑 3. 准备打桩机具, 引孔、移动打桩机及其轨道、吊装安位, 安卸桩帽校正、机械进退场 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	124.5				0
4	010301002004	预制钢筋混凝土管桩打桩	1. phc500-125-AB打桩, 沉桩方式根据现场情况综合考虑 2. 土质、桩深度、桩倾斜度、入岩、桩头防水综合考虑 3. 引孔, 当设计要求或施工需要用引孔法打(压)时, 应在打(压)桩施工前于该桩位预先钻孔, 钻孔孔径不大于D-50mm, 采用螺旋钻机成孔、孔深不得超过桩端所处深度。 4. 准备打桩机具, 移动打桩机及其轨道、吊装安位, 安卸桩帽校正、机械进退场 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	2075				0
5	粤	管桩接桩	1. 管桩接桩, 准备接桩	个	249				0

	010301005001		<p>工具, 对接上、下节桩、桩顶垫平、放置接桩、角铁、钢板、焊接、焊制、安放、拆卸夹箍等, 尺寸根据图纸综合考虑</p> <p>2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
6	<p>粤</p> <p>010301005002</p>	钢桩尖制安	<p>1. 桩尖采用B类桩尖(十字型桩)</p> <p>2. 钢板矫正、放样、号料、氧气切割、剪断、刨边、焊接、材料成品现场水平搬运</p> <p>3. 桩尖与管桩焊接要连续饱和不渗水</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	t	1.5				0
7	<p>粤</p> <p>010302010001</p>	管桩底部C30混凝土填芯	<p>1. 浇混凝土管桩底部填芯</p> <p>2. 混凝土强度等级: C30商品砼</p> <p>3. 综合考虑: 构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m3	7.5				0
8	<p>粤</p> <p>010302010002</p>	管桩顶部C30膨胀混凝土填芯	<p>1. 现浇混凝土管桩顶部填芯</p> <p>2. 混凝土强度等级: C30微膨胀商品砼</p> <p>3. 综合考虑: 构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需</p>	m3	11.92				0

			要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 截桩头:桩头钢筋截断,清理桩头表面、外运 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	83				0
10	010515001001	管桩桩头插筋	1. 钢筋种类及规格: Φ12-25内Ⅲ级螺纹钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、绑扎、焊接、安装,浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑钢筋连接方式 4. 钢筋除锈及运输 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	2.22				0
11	010515001002	钢筋 Ⅲ级螺纹钢 Φ10内 (箍筋)	1. 钢筋种类及规格: Φ10内Ⅲ级螺纹钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、绑扎、焊接、安装,浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑钢筋连接方式 4. 钢筋除锈及运输 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	0.32				0
12	010516002001	桩身预埋钢板	1. 桩身预埋Q235B钢板	t	0.14				0

			,焊接固定, 含各种辅材 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级根据图纸综合考虑 4. 综合考虑:墙体类型、高度、厚度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	337.67				0
2	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级根据图纸综合考虑 4. 综合考虑:墙体类型、高度、厚度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	193.21				0
3	010401003001	实心砖墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:灰砂砖 2. 墙体类型:根据图纸综合考虑 3. 砂浆强度等级根据图纸综合考虑 4. 综合考虑:墙体类型、高度、厚度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m3	10				0

			计价说明、国家相关规范等						
4	010401003002	砖砌台阶	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:根据图纸综合考虑 3. 砂浆强度等级根据图纸综合考虑 4. 综合考虑:墙体类型、高度、厚度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	14.26				0
		砌筑工程合计							
		混凝土工程							
1	010404001001	垫层C15	1. 现浇混凝土垫层 2. 混凝土强度等级: C15素砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	78.75				0
2	010404001002	垫层C20	1. 现浇混凝土垫层 2. 混凝土强度等级: C20素砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、	m3	5				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
3	010404001003	轻质混凝土CL20	1. 轻质混凝土回填 2. 混凝土强度等级 ： CL20 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m3	5.5				0
4	010505006001	反坎、导墙C20	1. 现浇混凝土反坎、导 墙 2. 混凝土强度等级 ： C20素砼 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m3	151.22				0
5	010503004001	圈梁C20	1. 现浇混凝土圈梁 2. 混凝土强度等级 ： C20商品砼 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、	m3	1.02				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
6	010507001001	散水C20	1. 现浇混凝土散水 2. 混凝土强度等级 : C20细石混凝土 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m3	9.82				0
7	010503004002	过梁C20	1. 现浇混凝土过梁 2. 混凝土强度等级 : C20商品砼 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m3	1.05				0
8	010502002001	构造柱C20	1. 现浇混凝土构造柱 2. 混凝土强度等级 : C20商品砼 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用、装配式工 艺引起人工、机械降效 率费用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单	m3	52.95				0

			计价说明、国家相关规范等						
9	010502002002	构造柱C35	1. 现浇混凝土构造柱 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	12.49				0
10	010502001001	混凝土柱C35	1. 现浇混凝土柱（包括矩形、多边形、异形、圆形柱） 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	134.78				0
11	010502001002	混凝土柱C35 P8	1. 现浇混凝土柱（包括矩形、多边形、异形、圆形柱） 2. 混凝土强度等级：C35P8商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效	m3	8.53				0

			率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	010502001003	剪力墙C35 P8	1. 现浇混凝土剪力墙，尺寸、造型根据图纸综合考虑 2. 混凝土强度等级：C35P8商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	157.43				0
13	010503001001	基础梁C35	1. 现浇混凝土基础梁 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	119.44				0
14	010503001002	基础梁C35 P8	1. 现浇混凝土基础梁 2. 混凝土强度等级：C35P8商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工	m3	10.32				0

			艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
15	010501004001	首层地板C35	1. 现浇混凝土首层地板 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	142.77				0
16	010501004002	水池筏板C35 P8	1. 现浇混凝土筏板 2. 混凝土强度等级：C35P8商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	176.42				0
17	010504001001	楼面有梁板C35	1. 现浇混凝土有梁板 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工	m3	280.97				0

			艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
18	010504001002	雨棚C35	1. 现浇混凝土雨棚 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	0.5				0
19	010504001003	楼梯C35	1. 现浇混凝土楼梯 2. 混凝土强度等级：C35商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	17.12				0
20	010501005001	桩承台C35 P8	1. 现浇混凝土桩承台 2. 混凝土强度等级：C35P8商品砼 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用、装配式工艺引起人工、机械降效	m3	143.26				0

			率费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
21	穗 010607007001	混凝土风帽	1. 清理现场及底座预留孔、风帽就位、根据厂家定型为TGCL、TGCH、立柱安装及预留孔灌浆 2. 综合考虑：尺寸、造型、混凝土等级等 3. 现场清理、金属风帽就位、风帽与底座连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
		混凝土工程合计							
		钢筋工程							
1	010515001003	钢筋 I级圆钢 Φ10内	1. 钢筋种类及规格： Φ10内I级圆钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、安装, 浇捣混凝土时钢筋维护 3. 钢筋除锈及运输 4. 综合考虑装配式工艺引起人工、机械降效率、钢筋接头、搭接方式等费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	4. 078				0
2	010515001004	钢筋 III级螺纹钢 Φ10内	1. 钢筋种类及规格： Φ10内III级螺纹钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、安装, 浇捣混凝土时钢筋维护 3. 钢筋除锈及运输 4. 综合考虑装配式工艺引起人工、机械降效率、钢筋接头、搭接方式等费用	t	106. 656				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	010515001005	钢筋 III级螺纹钢 Φ12~25	1. 钢筋种类及规格： Φ12~25内III级螺纹钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、安装, 浇捣混凝土时钢筋维护 3. 钢筋除锈及运输 4. 综合考虑装配式工艺引起人工、机械降效率、钢筋接头、搭接方式等费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	147.177				0
4	010515001006	钢筋 III级螺纹钢 Φ25外	1. 钢筋种类及规格： Φ25外III级螺纹钢 2. 钢筋采购、装卸、倒运、清理、制作、调直、安装, 浇捣混凝土时钢筋维护 3. 钢筋除锈及运输 4. 综合考虑装配式工艺引起人工、机械降效率、钢筋接头、搭接方式等费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	t	3.438				0
		钢筋工程合计							
		门窗工程							
		门窗工程合计							
		木门							
1	010802003001	单扇木质门（无亮）	1. 门类型：单扇木质门（无亮）（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、铰链等各	m2	21.04				0

			<p>种五金综合考虑</p> <p>3. 综合考虑门头、隔音功能</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	010802003002	单扇木质门（带亮）	<p>1. 门类型：单扇木质门（带亮）（含门套）制安</p> <p>2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、铰链等各种五金综合考虑</p> <p>3. 综合考虑门头、隔音功能</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	6.9				0
3	010802003003	双扇木质门（无亮）	<p>1. 门类型：双扇木质门（无亮）（含门套）制安</p> <p>2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、铰链、顺位器等五金综合考虑</p> <p>3. 综合考虑门头、隔音功能</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	22.32				0
4	010802003004	双扇木质门（带亮）	<p>1. 门类型：双扇木质门（带亮）（含门套）制安</p> <p>2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、铰链、顺位器等五金综合考虑</p> <p>3. 综合考虑门头、隔音功能</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	130.2				0

5	010802003005	双扇木质门（带亮）（无障碍卫生间）	1. 门类型：无障碍卫生间双扇木质门（带亮）（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、不锈钢拉手、铰链、顺位器等各种五金综合考虑 3. 综合考虑门头、隔音功能 4. 门扇上加装2mm厚铝合金护板（两侧，门下口）做法参见03J926 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2.76				0
		木门合计							
		防火门							
1	010802003006	甲级单扇钢制防火门	1. 门类型：甲级单扇钢制防火门（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手等各种五金综合考虑 3. 综合考虑可视窗口 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	4.6				0
2	010802003007	甲级双扇钢制防火门	1. 门类型：甲级双扇钢制防火门（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、顺位器等各种五金综合考虑 3. 综合考虑可视窗口 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	15.8				0
3	010802003008	乙级单扇钢制防火门	1. 门类型：乙级单扇钢制防火门（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手等各种五金	m2	6.9				0

			综合考虑 3. 综合考虑可视窗口 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	010802003009	乙级双扇钢制防火门	1. 门类型：乙级双扇钢制防火门（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手、顺位器等各种五金综合考虑 3. 综合考虑可视窗口 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	6.9				0
5	010802003010	丙级单扇钢制防火门	1. 门类型：丙级单扇钢制防火门（含门套）制安 2. 五金材料：闭门器、门锁、拉手等各种五金综合考虑 3. 综合考虑可视窗口 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	8.28				0
		防火门合计							
		铝合金门窗							
1	010807001001	铝合金窗	1. 框、扇材质：铝合金窗主受力型材的主要受力部位壁厚外窗不应小于1.8mm, 内窗不应小于1.4mm, 综合考虑隔热功能、开启方式，门窗系列 2. 铝合金门窗用五金件应满足门窗功能要求和耐久性要求，合页、滑撑、滑轮等五金件的选用应满足门窗承载力要求； 3. 玻璃品种、厚度：隔热铝合金窗+6Low-	m2	498.65				0

			<p>E+12A+6双钢化中空蓝灰色玻璃；</p> <p>4. 防护材料种类:玻璃四周采用密封胶进行密封，窗框通过塑料膨胀螺栓固定到土建洞口，并采用防水砂浆进行密封，外层窗与土建之间防水处理；</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	010802001001	铝合金门（卫生间）	<p>1. 框、扇材质:铝合金门综合考虑隔热功能、开启方式，门窗系列</p> <p>2. 铝合金门窗用五金件应满足门窗功能要求和耐久性要求，合页、拉手等五金件的选用应满足门窗承载力要求；</p> <p>3. 玻璃品种、厚度：普通铝合金门+6XETB0160-D+12A+6C（单银）（卫生间为磨砂玻璃）；</p> <p>4. 防护材料种类:玻璃四周采用密封胶进行密封，窗框通过塑料膨胀螺栓固定到土建洞口，并采用防水砂浆进行密封，外层窗与土建之间防水处理；</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	3.68				0
3	010807003001	铝合金百叶	<p>1. 窗类型:铝合金百叶（空调百叶、防雨百叶），厚度、规格、间距、颜色按图综合考虑</p> <p>2. 安装方式:按图综合考虑</p> <p>3. 防护材料种类:规格综合考虑</p> <p>4. 油漆品种、刷漆遍数</p>	m2	315.54				0

			:含表面喷涂, 综合考虑 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	010807003002	遮阳板	1. 窗类型:铝合金遮阳板, 透光率不大于30%, 厚度、规格、间距、颜色按图综合考虑, 通风率50% 2. 安装方式:按图综合考虑 3. 防护材料种类:规格综合考虑 4. 油漆品种、刷漆遍数:含表面喷涂, 综合考虑 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	87.56				0
		铝合金门窗合计							
		栏杆工程							
1	011503001001	护窗栏杆	1. 铝通护栏装饰管制安, 尺寸根据图纸综合考虑 2. 综合考虑封口、打胶、预埋件、螺钉、各种辅材等 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	198.6				0
2	011503001002	铝合金防护栏杆	1. 栏杆高度:综合考虑 2. 扶手、栏杆材料种类、规格:铝合金栏杆, 栏杆详见图纸说明 3. 铝合金横杆、立柱、立杆、扶手等根据图纸综合考虑 4. 固定配件种类:综合考虑 5. 包括油漆、运输、材料的损耗及辅材等	m	157.6				0

			6. 预埋钢板、膨胀螺栓 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	011503001003	楼梯玻璃栏板	1. 栏杆高度:综合考虑 2. 不锈钢立柱、扶手、玻璃栏板等规格、规格:根据图纸和详图集中南标15J403-1综合考虑 3. 固定配件及各类辅材:综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	44.26				0
		栏杆工程合计							
		屋面及防水工程							
1	010903003001	防水层	1. 第二、三道: 自粘聚合物改性沥青防水卷材1.5厚(无胎) 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	429.62				0
2	010903003002	防水层	1. 第一道: 2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	55.69				0
3	010903003003	防水层	1. 4.0厚SBS耐根穿刺改性沥青防水卷材 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	55.69				0
4	010903002001	防水层	1. 2厚聚合物水泥防水	m2	265.96				0

			涂料II型 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	010903002002	防水层	1. 2厚水泥基渗透结晶型防水涂料 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	15.11				0
6	010903002003	防水层	1. 1厚聚合物水泥基防水涂料III型防潮层 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	408.37				0
7	010903002004	防水层	1. 1.5厚TPO防水卷材 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	373.93				0
8	010903002005	防水层	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料，三遍成活 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	465.5				0
9	010903002006	防水层	1. 2厚聚氨酯防水涂料，刷基层处理剂一道 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	373.93				0

			范等						
10	010903002007	防水层	1. 1.2厚P类预铺反粘防水卷材 2. 防水位置根据图纸综合考虑 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	429.62				0
11	011101001001	聚合物水泥砂浆找平	1. 20厚1:3聚合物水泥砂浆找平 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	15.11				0
12	010902001001	不上人屋面	1. 40厚C20细石混凝土保护层, 内配Φ4@100双向钢筋, 4m*4m分格设缝, 钢筋在分缝处断开, 钢筋保护层15厚, 缝宽10~15, 嵌聚氨酯密封胶 2. 0.4厚聚乙烯膜 3. 挤塑聚苯板保温隔热层 4. 基层处理剂一道 5. 最薄处30厚LC5.0泡沫混凝土找坡层, 坡度≥2%, 随浇随抹平 6. 钢筋混凝土屋面板, 面扫素水泥胶浆一道(掺801胶5%) 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1131.15				0
13	010902001002	楼梯间、电梯机房屋面	1. 25厚DS-M15水泥砂浆保护层抹光面, 3m*3m分格设缝, 缝宽10~15, 嵌聚氨酯密封胶 2. 0.4厚聚乙烯膜 3. 基层处理剂一道 4. 最薄处30厚LC5.0泡	m2	39.94				0

			沫混凝土找坡层,坡度 $\geq 2\%$ ,随浇随抹平 5. 钢筋混凝土屋面板 ,面扫素水泥胶浆一道 (掺801胶5%) 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
14	010607004001	女儿墙金属网	1. 剪钢(铁、,墙面安膨 胀螺栓,钉(挂)钢(铁 2. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	190.88				0
15	011101001002	屋面排水沟找平	1. 20厚(最薄处 )M20水泥砂浆找平 ,找坡1% 2. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	44.44				0
16	040402016001	排水沟盖板	1. 25厚热浸镀锌钢格栅 (成品)制安 ,350mm宽,综合考虑 角铁托架、预埋件、辅 材等 2. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	417.13				0
17	011101001003	女儿墙溢水口防水	1. 自粘聚合物改性沥青 防水卷材3.0有胎 2. 20厚M15聚合物水泥 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	1.54				0
18	010507007001	C20细石混凝土水簸箕	1. C20细石混凝土水簸 箕制安 2. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m3	0.08				0

19	011101001004	雨水口钢板网	1. 雨水口处用0.6厚钢板网 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.32				0
20	011101003001	出屋面管道构造做法	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 沥青麻丝、密封胶填缝 3. 金属网，尺寸综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.59				0
21	010903004001	金属止水片	1. 金属止水片及钢板预埋:钢板剪裁,焊接成型,铺设,尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	93.1				0
22	010903004002	沥青麻丝填缝	1. 油浸麻丝:填塞沥青麻丝 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	93.1				0
23	010903004003	防水密封胶填缝	1. 防水密封膏填缝 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	93.1				0
24	010902003001	塑料蓄排水板	1. 塑料蓄排水板,尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	36.17				0
25	010902003002	土工布	1. 土工布满铺过滤层(200g/m2)	m2	160.18				0

			2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
26	010902003003	聚酯无纺布隔离层	1. 200~400g/m <sup>2</sup> 聚酯无纺布隔离层 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m <sup>2</sup>	429.62				0
27	010902003004	聚苯板保护层	1. 聚苯板保护层，厚度、尺寸、造型根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m <sup>2</sup>	465.5				0
28	010501001001	地下室顶板C20细石混凝土保护层	1. 70厚C20细石混凝土保护层（人工回填时50厚），内配Φ4@100单层双向钢筋 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m <sup>3</sup>	30.07				0
		屋面及防水工程合计							
		铝合金格栅							
1	010807005001	铝合金格栅	1. 窗类型:氟碳喷涂铝合金格栅，规格、间距、造型、颜色按图综合考虑 2. 安装方式:按图综合考虑 3. 防护材料、油漆品种、刷漆遍数:按图综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m <sup>2</sup>	18.9				0
		铝合金格栅合计							
		其他工程							
1	粤	消防水池检修盖板	1. 3厚铝合金板、不锈	m <sup>2</sup>	2.49				0

	011701014001		<p>钢合页、成品锁制安，具体做法符合国标、设计等要求。</p> <p>2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	010606008001	不锈钢爬梯	<p>1. 不锈钢爬梯制安，放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理、除锈、运输到工地、综合考虑场内运输；</p> <p>2. 预埋钢板，植筋、辅助钢材、零星辅材等综合考虑；</p> <p>3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	t	0.53				0
3	010606008002	电梯基坑钢梯	<p>1. 镀锌钢爬梯制安，放线、卸料、检验、划线、加固，翻身就位、绑扎吊装、校正、焊接、固定、补漆、清理、除锈、运输到工地、综合考虑场内运输；</p> <p>2. 预埋钢板，植筋、辅助钢材、零星辅材等综合考虑；</p> <p>3. 综合考虑在洞内、地下室内、库内或暗室内施工增加费</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	t	0.234				0
4	010607005001	防虫网	<p>1. 防虫网、扁铝制安</p> <p>2. 综合考虑各种辅材</p> <p>3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	4.59				0
5	011505006001	残卫不锈钢扶手	1. 钻孔、加楔、安装不	套	1				0

			锈钢扶手，尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	011505006002	拖布池	1. 拖布池安装，尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑 2. 参考图集11J935 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	12				0
7	011505001001	洗漱台	1. 人造石洗手台:铺钢板网、水泥砂浆打底,镶贴石板材,清理现场,尺寸、造型、材质根据图纸综合考虑 2. 镀锌角铁骨架制安 3. 参考图集11J935 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	19.5				0
8	011505006003	烘手机	1. 烘手机安装、尺寸、型号根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	15				0
9	011505006004	废纸容器	1. 废纸容器安装、尺寸、型号根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	15				0
10	011505006005	洗手液机	1. 洗手液机安装、尺寸、型号根据图纸综合考虑 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	15				0

			范等						
11	050102002001	培植土上种花草	1. 培植土回填，厚度根据图纸综合考虑 2. 种植九里香（H30-40P25-30），尺寸、造型、品种根据图纸综合考虑 3. 植物养护期根据图纸综合考虑 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	58.44				0
12	011502001001	滴水线	1. 滴水线铝模一次成型 2. 含相关辅材、配件 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	724.14				0
		其他工程合计							
		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. 立杆、驳杆、铺板、垫脚等搭设全过程，脚手架高度根据图纸综合考虑 2. 施工使用期间的维修、加固、钢棚料及附件的油漆维护 3. 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3779.48				0
2	粤 011701011001	里脚手架	1. 立杆、驳杆、铺板、垫脚等搭设全过程，脚手架高度根据图纸综合考虑 2. 施工使用期间的维修	m2	1440				0

			、加固、钢棚料及附件的油漆维护 3. 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 立杆、驳杆、铺板、垫脚等搭设全过程, 脚手架高度根据图纸综合考虑 2. 施工使用期间的维修、加固、钢棚料及附件的油漆维护 3. 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	3309				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040901010001	止水螺杆	1. 钢筋除锈、防锈、安装、调直切断、焊接、成型、包裹; 穿孔、就位、固定、安装端头套管、螺杆的切割、堵眼、防水。 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	187				0
2	041102001001	垫层模板	1. 模板制作, 支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模	m2	169.61				0

			内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	041102013001	反坎、导墙模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1540.45				0
4	041102013002	圈梁模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	12.37				0
5	041102013003	过梁模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	18.43				0
6	011702029001	散水模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维	m2	27.93				0

			护、整理、堆放及场内 外运输 3. 清理模板粘结物及模 内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
7	041102012001	构造柱模板	1. 模板制作，支模高度 、尺寸根据图纸综合考 虑 2. 模板安装、拆除、维 护、整理、堆放及场内 外运输 3. 清理模板粘结物及模 内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	941.52				0
8	041102012002	混凝土柱模板	1. 模板制作，支模高度 、尺寸根据图纸综合考 虑 2. 模板安装、拆除、维 护、整理、堆放及场内 外运输 3. 清理模板粘结物及模 内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	932.27				0
9	041102017001	剪力墙模板	1. 模板制作，支模高度 、尺寸根据图纸综合考 虑 2. 模板安装、拆除、维 护、整理、堆放及场内 外运输 3. 清理模板粘结物及模 内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m2	1245.68				0
10	041102013004	基础梁模板	1. 模板制作，支模高度	m2	690.5				0

			、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	041102002001	首层地面筏板模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	74.13				0
12	041102013005	楼面梁模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	2875.16				0
13	041102014001	楼面板模板	1. 模板制作，支模高度、尺寸根据图纸综合考虑 2. 模板安装、拆除、维护、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	m2	3778.43				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 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	LSSGCSF00001	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	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： 建筑结构工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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： 建筑结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称： 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： 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： 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： 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： 建筑结构工程

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：电气工程

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							
		动力照明配电系统							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱3APDT 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱1ALE 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
3	030404017003	配电箱	1. 名称:配电箱2ALE 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱3ALE	台	1				0

			2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	030404017005	配电箱	1. 名称:配电箱-1ALEE 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
6	030404017006	配电箱	1. 名称:配电箱1ALEE 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
7	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱2ALEE 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
8	030404017008	配电箱	1. 名称:配电箱3ALEE 2. 本体安装	台	1				0

			3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	030404017009	配电箱	1. 名称:配电箱1ALG 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
10	030404017010	配电箱	1. 名称:配电箱1ALZ 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
11	030404017011	配电箱	1. 名称:配电箱2ALZ 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
12	030404017012	配电箱	1. 名称:配电箱3ALZ 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装	台	1				0

			4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
13	030404017013	配电箱	1. 名称:配电箱1AL1 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
14	030404017014	配电箱	1. 名称:配电箱2AL1 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
15	030404017015	配电箱	1. 名称:配电箱3AL1 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
16	030404017016	配电箱	1. 名称:配电箱ALHD 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子	台	12				0

			5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
17	030404017017	配电箱	1. 名称:配电箱1ALMWS 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
18	030404017018	配电箱	1. 名称:配电箱1APCF 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
19	030404017022	配电箱	1. 名称:配电箱1ATDF 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
20	030404017023	配电箱	1. 名称:配电箱1ATJK 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆	台	1				0

			6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
21	030404017024	配电箱	1. 名称:配电箱1ATXK 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
22	030404017025	配电箱	1. 名称:配电箱B1-ATSHB 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
23	030404017026	配电箱	1. 名称:配电箱B1-ATXFB 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
24	030404017027	配电箱	1. 名称:配电箱RFAPYY 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子	台	1				0

			5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
25	030404017028	配电箱	1. 名称:T接箱 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	6				0
26	030414002001	送配电装置系统	1. 型号:交流供电系统 2. 电压等级(kV):1kV 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	系统	17				0
27	030412001001	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 规格 :LED, 12W, $\geq 1200\text{LM}$ 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具(包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件) 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域安装时,应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量,相关费用 7. 包含当灯具采用吊链安装时,须考虑悬吊电线的工程量,相关费用	套	6				0

			8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
28	030412001002	单管LED支架	1. 名称:单管LED支架 2. 规格 :LED, 28W, ≥2800LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用 7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	157				0
29	030412001003	双管LED支架	1. 名称:双管LED支架 2. 规格 :LED, 2*28W, ≥5600LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域	套	88				0

			<p>安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
30	030412001004	防水防尘吸顶灯	<p>1. 名称:防水防尘吸顶灯</p> <p>2. 规格 :LED, 9W, <math>\geq 900\text{LM}</math></p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	套	40				0
31	030412001005	吸顶灯（带光控及红外感应开关）	<p>1. 名称:吸顶灯（带光控及红外感应开关）</p> <p>2. 规格 :LED, 12W, <math>\geq 1200\text{LM}</math></p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p>	套	11				0

			<p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
32	030412001006	吸顶灯(托儿所、幼儿园走道用)	<p>1. 名称:吸顶灯(托儿所、幼儿园走道用)</p> <p>2. 规格:LED, 28W, <math>\geq 2800\text{LM}</math></p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	套	61				0
33	030412006001	紫外线杀菌灯	<p>1. 名称:紫外线杀菌灯</p>	套	122				0

			<p>2. 规格:35W, 波长254</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
34	030412001007	井道安全照明灯	<p>1. 名称:井道安全照明灯</p> <p>2. 规格:节能灯, 18W, <math>\geq 2240\text{LM}</math></p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p>	套	1				0

			8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
35	030412004001	A型安全出口标志灯	1. 名称:A型安全出口标志灯 2. 规格 :LED,DC36V, 1W, ≥100LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用 7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	14				0
36	030412004002	A型单面多信息复合(方向)标志灯	1. 名称:A型单面多信息复合(方向)标志灯 2. 规格 :LED,DC36V, 1W, ≥100LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软	套	7				0

			管、接线、接地、焊压 接线端子、接线盒、支 架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域 安装时，应考虑带塑套 金属软管和相应电线的 工程量，相关费用 7. 包含当灯具采用吊链 安装时，须考虑悬吊电 线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
37	030412004003	A型单面多信息复合 (向前)标志灯	1. 名称:A型单面多信息 复合(向前)标志灯 2. 规格 :LED,DC36V,1W,≥100L M 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具(包括吊杆、吊 链、吊钩、底座、光源 、轨道等全部附件及配 件) 5. 需与装修单位配合装 修面开口、各类预埋件 留设、灯具(含光源 )及配件安装、金属软 管、接线、接地、焊压 接线端子、接线盒、支 架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域 安装时，应考虑带塑套 金属软管和相应电线的 工程量，相关费用 7. 包含当灯具采用吊链 安装时，须考虑悬吊电 线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	套	2				0
38	030412004004	A型双面多信息复合 (方向)标志灯	1. 名称:A型双面多信息 复合(方向)标志灯 2. 规格 :LED,DC36V,1W,≥100L	套	5				0

			<p>M</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
39	030412004005	A型单向疏散方向标志灯	<p>1. 名称:A型单向疏散方向标志灯</p> <p>2. 规格: :LED,DC36V,1W, ≥100LM</p> <p>M</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电</p>	套	22				0

			线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
40	030412004006	A型楼层标志灯	1. 名称:A型楼层标志灯 2. 规格 :LED,DC36V, 1W, ≥100LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用 7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	6				0
41	030412004007	A型疏散出口标志灯	1. 名称:A型疏散出口标志灯 2. 规格 :LED,DC36V, 1W, ≥100LM 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件） 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软	套	31				0

			<p>管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
42	030412004008	A型应急照明灯	<p>1. 名称:A型应急照明灯</p> <p>2. 规格 :LED, DC36V, 5W, ≥500LM</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	套	23				0
43	030412004009	A型应急照明灯	<p>1. 名称:A型应急照明灯</p> <p>2. 规格 :LED, DC36V, 9W, ≥900LM</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p>	套	144				0

			<p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
44	030412004010	"消防控制室"字样灯具	<p>1. 名称:"消防控制室"字样灯具</p> <p>2. 规格 :LED,DC36V, 1W, ≥100LM</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 灯具（包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件）</p> <p>5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具（含光源）及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用</p> <p>6. 当灯具于须吊顶区域安装时，应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量，相关费用</p> <p>7. 包含当灯具采用吊链安装时，须考虑悬吊电线的工程量，相关费用</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、</p>	套	1				0

			招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
45	030404034001	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	11				0
46	030404034002	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	25				0
47	030404034003	三联单控开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	28				0
48	030404034004	四联单控开关	1. 名称:四联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑	个	1				0

			4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
49	030404034005	防水单联单控开关	1. 名称:防水单联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
50	030404034006	防水双联单控开关	1. 名称:防水双联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
51	030404034007	防水三联单控开关	1. 名称:防水三联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、	个	1				0

			修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
52	030404034008	单联双控开关	1. 名称:单联双控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
53	030404034009	风扇开关	1. 名称:风扇开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	72				0
54	030404034010	紫外线杀菌灯专用开关	1. 名称:紫外线杀菌灯专用开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	13				0

55	030404035001	安全型单相二, 三极插座	1. 名称:安全型单相二, 三极插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开刨槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	33				0
56	030404035002	安全型单相二, 三极高位插座	1. 名称:安全型单相二, 三极高位插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开刨槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	156				0
57	030404035003	单相空调插座	1. 名称:单相空调插座 2. 规格:AC250V, 16A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开刨槽、砖墙开孔、修补; 焊、压接线端子, 接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	53				0
58	030404035004	单相热水器插座	1. 名称:单相热水器插座 2. 规格:AC250V, 16A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接	个	24				0

			地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
59	030404035005	防溅安全型单相二, 三极插座	1. 名称:防溅安全型单相二, 三极插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
60	030404035006	机房安全型单相二, 三极插座	1. 名称:机房安全型单相二, 三极插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	10				0
61	030404035007	电梯竖井检修单相三孔电源插座	1. 名称:电梯竖井检修单相三孔电源插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装, 接线、接地, 于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子	个	10				0

			，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
62	030404034011	就地启停按钮	1. 名称:就地启停按钮 2. 材质、规格:详设计 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装，接线、接地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	24				0
63	030404033001	吸顶式风扇	1. 名称:吸顶式风扇 2. 规格:AC250V, 60W, 三档调节 3. 含本体安装，检查接线，调试等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	72				0
64	030411003001	非消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板) PTCT-100X50	1. 名称:非消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)PTCT-100X50 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装（包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件）、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用 3. 其他工作内容:含隔板，盖板，接地，穿墙	m	126.27				0

			、楼板处防火封堵,除锈刷漆,支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
65	030411003002	非消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)PTCT-200X100	1. 名称:非消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)PTCT-200X100 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)、电缆桥架及配件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用 3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	237.23				0
66	030411003003	非消防线缆金属梯架(梯架+盖板)PTTJ-200X100	1. 名称:非消防线缆金属梯架(梯架+盖板)PTTJ-200X100 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)、电缆桥架及配件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽	m	9.2				0

			、砖墙开孔、修补等相关费用 3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
67	030411003004	消防线缆金属梯架(梯架+盖板)XFTJ-50X50	1. 名称:消防线缆金属梯架(梯架+盖板)XFTJ-50X50 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用 3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	18.4				0
68	030411003005	消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-50X50	1. 名称:消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-50X50 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)	m	17.6				0

			<p>）、电缆桥架及配件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用</p> <p>3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
69	030411003006	消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-150X100	<p>1. 名称:消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-150X100</p> <p>2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)、电缆桥架及配件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用</p> <p>3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	129.21				0
70	030411003007	消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-200X100	<p>1. 名称:消防线缆封闭式金属桥架(托盘+盖板)XFCT-200X100</p> <p>2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装</p>	m	24.37				0

			<p>附件安装（包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件）、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用</p> <p>3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
71	030411001001	配管SC20	<p>1. 名称:配管SC20</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装; 接线盒供应及安装; 防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	658.45				0
72	030411001002	配管SC25	<p>1. 名称:配管SC25</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装; 接线盒供应及安装; 防腐油漆</p>	m	123.45				0

			、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
73	030411001003	配管SC32	1. 名称:配管SC32 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	73.6				0
74	030411001004	配管SC40	1. 名称:配管SC40 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	6.43				0
75	030411001005	配管SC50	1. 名称:配管SC50 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支	m	2.21				0

			吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
76	030411001006	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	3941.58				0
77	030411001007	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	64.64				0
78	030411001008	配管JDG32	1. 名称:配管JDG32 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开	m	3.32				0

			刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
79	030411001009	配管JDG40	1. 名称:配管JDG40 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11.29				0
80	030411001010	配管JDG50	1. 名称:配管JDG50 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	4.72				0
81	030411001011	配管PC20	1. 名称:配管PC20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管	m	2668.11				0

			<p>道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
82	030411001012	配管PC32	<p>1. 名称:配管PC32</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	72.15				0
83	030411004001	配线WDUZC-BYJ(F)-B1-2.5	<p>1. 名称:配线WDUZC-BYJ(F)-B1-2.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	6793.13				0
84	030411004002	配线WDUZCN-BYJ(F)-B1-2.5	<p>1. 名称:配线WDUZCN-BYJ(F)-B1-2.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、</p>	m	3211.58				0

			焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
85	030411004003	配线WDUZAN-BYJ(F)-B1-2.5	1. 名称:配线WDUZAN-BYJ(F)-B1-2.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	168.58				0
86	030411004004	配线WDUZC-BYJ(F)-B1-4	1. 名称:配线WDUZC-BYJ(F)-B1-4 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11077.1				0
87	030411004005	配线WDUZCN-BYJ(F)-B1-4	1. 名称:配线WDUZCN-BYJ(F)-B1-4 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	142.59				0
88	030411004006	配线WDUZAN-BYJ(F)-B1-4	1. 名称:配线WDUZAN-BYJ(F)-B1-4 2. 配线形式:综合考虑	m	15.73				0

			3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
89	030411004007	配线WDUZC-BYJ(F)-B1-6	1. 名称:配线WDUZC-BYJ(F)-B1-6 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				0
90	030411004008	配线WDUZA-RYJS-2*1.5	1. 名称:配线WDUZA-RYJS-2*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	47.45				0
91	030411004009	配线WDUZC-RYJS-2*1.5	1. 名称:配线WDUZC-RYJS-2*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	266.3				0

92	030411004010	配线WDUZA-RYJS-5*1.5	1. 名称:配线WDUZA-RYJS-5*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	50.73				0
93	030408001001	电力电缆WDUZCN-YJ(F)Y-B1-3*4	1. 名称:电力电缆WDUZCN-YJ(F)Y-B1-3*4 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm <sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	33.9				0
94	030408001002	电力电缆WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*2.5	1. 名称:电力电缆WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*2.5 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm <sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关	m	24.24				0

			费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
95	030408001003	电力电缆WDUZC-YJ(F)Y-B1-4*4	1. 名称:电力电缆 WDUZC-YJ(F)Y-B1-4*4 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	16.17				0
96	030408001004	电力电缆WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*6	1. 名称:电力电缆 WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*6 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	25.28				0
97	030408001005	电力电缆WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*10	1. 名称:电力电缆 WDUZC-YJ(F)Y-B1-5*10 2. 敷设方式、部位:综	m	8.37				0

			合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
98	030408001006	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3*2.5	1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3*2.5 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	3.86				0
99	030408001007	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*2.5	1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*2.5 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、	m	12.92				0

			<p>压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
100	030408001008	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*6	<p>1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*6</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	786.58				0
101	030408001009	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*10	<p>1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*10</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单</p>	m	19.56				0

			计价说明、国家相关规范等						
102	030408001010	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*16	1. 名称:电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-5*16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	180.89				0
103	030408001011	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*25+1*16	1. 名称:电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*25+1*16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	77.4				0
104	030408001013	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*50+1*25	1. 名称:电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*50+1*25 2. 敷设方式、部位:综合考虑	m	19.6				0

			<p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
105	030408001014	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*70+1*35	<p>1. 名称: 电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*70+1*35</p> <p>2. 敷设方式、部位: 综合考虑</p> <p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	55.56				0
106	030408001015	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*120+1*70	<p>1. 名称: 电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-4*120+1*70</p> <p>2. 敷设方式、部位: 综合考虑</p> <p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下</p>	m	26.38				0

			<p>的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
107	030408001016	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*4	<p>1. 名称:电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*4</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	74.72				0
108	030408001017	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-5*6	<p>1. 名称:电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-5*6</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	12.43				0

			范等						
109	030408001018	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-3*10	1. 名称:电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-3*10 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	25.51				0
110	030408001019	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*10	1. 名称:电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*10 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	25.38				0
111	030408001020	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-3*16	1. 名称:电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-3*16 2. 敷设方式、部位:综合考虑	m	29.32				0

			<p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>										
112	030408001021	电力电缆WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*16	<p>1. 名称: 电力电缆 WDUZAN-YJ(F)Y-B1-4*16</p> <p>2. 敷设方式、部位: 综合考虑</p> <p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	29.22								0
113	030408001022	软矿物绝缘电力电缆 NS-BTTRZ-A-5*6	<p>1. 名称: 软矿物绝缘电力电缆 NS-BTTRZ-A-5*6</p> <p>2. 敷设方式、部位: 综合考虑</p> <p>3. 电压等级 (kV) : 1kV 以下</p> <p>4. 揭 (盖) 盖板、电缆敷设、标识、连接体 (含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压</p>	m	12								0

			、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
114	030408001023	软矿物绝缘电力电缆 NS-BTTRZ-A-5*10	1. 名称:软矿物绝缘电力电缆NS-BTTRZ-A-5*10 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm <sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	63				0
115	030408001024	软矿物绝缘电力电缆 NW-BTTRZ-A-5*10	1. 名称:软矿物绝缘电力电缆NW-BTTRZ-A-5*10 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm <sup>2</sup> 以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	20.9				0

			计价说明、国家相关规范等						
116	030408001025	软矿物绝缘电力电缆 NW-BTTRZ-A-5*16	1. 名称:软矿物绝缘电力电缆NW-BTTRZ-A-5*16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	75.98				0
117	030408001026	软矿物绝缘电力电缆 NW-BTTRZ-A-4*120+1*70	1. 名称:软矿物绝缘电力电缆NW-BTTRZ-A-4*120+1*70 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	137.87				0
118	030408006001	电力电缆头16mm2以下	1. 名称:1kV电缆头16mm2以下 2. 类型:户内干包式铜芯电力电缆终端头	个	16				0

			3. 电缆头(含中间接头)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
119	030408006002	电力电缆头35mm2以下	1. 名称:1kV电缆头35mm2以下 2. 类型:户内干包式铜芯电力电缆终端头 3. 电缆头(含中间接头)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
120	030408006003	电力电缆头70mm2以下	1. 名称:1kV电缆头70mm2以下 2. 类型:户内干包式铜芯电力电缆终端头 3. 电缆头(含中间接头)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
121	030408006004	电力电缆头120mm2以下	1. 名称:1kV电缆头120mm2以下 2. 类型:户内干包式铜芯电力电缆终端头 3. 电缆头(含中间接头	个	2				0

			)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
122	030408006005	矿物绝缘电力电缆头35mm2以下	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头35mm2以下 2. 类型:矿物绝缘电缆终端头 3. 电缆头(含中间接头)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	8				0
123	030408006006	矿物绝缘电力电缆头150mm2以下	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头150mm2以下 2. 类型:矿物绝缘电缆终端头 3. 电缆头(含中间接头)制作及安装、标识、定位、固定、剥铜护套、测绝缘、驱潮、终端密封、套热缩绝缘管、端子安装、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
124	031002003001	防水套管SC150	1. 名称、类型:防水套管 2. 规格:SC150 (按套管管径计算) 3. 放样, 下料, 切割, 组对, 焊接, 车制, 刷防锈	个	6				0

			漆、找标高,找平,找正,就位,安装,加填料、封堵(含套管与管、套管与混凝土结构的封堵等)等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
125	031002003002	防水套管SC50	1. 名称、类型:防水套管 2. 规格:SC50(按套管管径计算) 3. 放样,下料,切割,组对,焊接,车制,刷防锈漆、找标高,找平,找正,就位,安装,加填料、封堵(含套管与管、套管与混凝土结构的封堵等)等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	10				0
		动力照明配电系统合计							
		光伏系统							
1	030405002001	太阳能光伏板	1. 名称:太阳能光伏板 2. 规格:1640*992*40mm 3. 本体及附件安装 4. 基础型钢制作、安装 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	8				0
2	030405002002	单相光伏逆变器	1. 名称:单相光伏逆变器 2. 规格:1kW 3. 本体安装 4. 基础型钢制作、安装 5. 焊、压接线端子 6. 补刷(喷)油漆 7. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 8. 未尽事项详见图纸、	台	1				0

			招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030404017029	并网计量装置	1. 名称:并网计量装置 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030408001027	光伏专用电缆PV1-F-1*4	1. 名称:光伏专用电缆PV1-F-1*4 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	46.12				0
		光伏系统合计							
		防雷接地系统							
1	030409006001	接闪杆	1. 名称:接闪杆 2. 规格:Φ20热镀锌圆钢 3. 安装形式、高度:(接闪端做成半球状,其弯曲半径为20mm),高出建筑面500mm 4. 做法:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	根	30				0

			计价说明、国家相关规范等						
2	030409003001	防雷引下线	1. 名称:防雷引下线 2. 安装形式:利用立柱或剪力墙对角两条( $\Phi \geq 16\text{mm}$ )主钢筋全长焊接连通,下端与基础底板及桩钢筋笼主筋焊接,上端与天面接闪带焊接,引下线应热镀锌或涂漆作防腐处理 3. 含断接卡子制作、安装 4. 做法:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	517.94				0
3	030409003002	防雷引下线	1. 名称:防雷引下线 2. 安装形式:利用建筑物剪力墙或立在内两条对角主钢筋(中16)全长焊接连通当无结构钢时则采用 $\Phi 12$ 热镀锌圆钢垂直焊接连通 3. 含断接卡子制作、安装 4. 做法:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	21.82				0
4	030409005001	接闪网	1. 名称:接闪网 2. 规格: $\Phi 10$ 热镀锌圆钢 3. 做法:详见图纸 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	275.32				0
5	030409005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 规格: $\Phi 10$ 热镀锌圆钢 3. 安装形式:明装 4. 支架:支高0.15米,支	m	383.16				0

			持间距1米,转角0.5米 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:利用周边框梁主筋与作为引下线的钢柱内钢筋焊接,并利用引下线与屋面接闪带有良好的电气连接 3. 含焊接、跨接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1155.16				0
7	030409004002	接地装置连接带	1. 名称:接地装置连接带 2. 安装形式:利用基础底板上下层两条( $\phi \geq 16$ )主钢筋(无符合要求的钢筋时,采用40x4不锈钢)全长焊接连通,且与作为引下线的两条柱内主筋接焊。并与该柱下的桩基础内钢筋笼焊接 3. 含焊接、跨接 4. 做法:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	523.56				0
8	030409008001	SEB等电位连接箱	1. 名称:SEB等电位连接箱 2. 规格:成品制作 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	28				0
9	030409008002	预留接地端子	1. 名称:预留接地端子 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	块	56				0

10	030409001001	预留补打人工接地极	1. 名称:预留补打人工接地极 2. 材质:镀锌钢管 3. 做法:详防雷接地大样图 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	块	1				0
11	030409002001	电梯机房预留接地线	1. 名称:电梯机房预留接地线 2. 规格:-40x4热镀锌扁钢 3. 安装形式:与基础接地极焊接,焊接引上至电梯机房,每隔0.8米设一固定卡卡固。(并在每层电梯井内留出接地点),镀锌扁钢在机房内距地0.2m作一圈接地装置 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	16.31				0
12	030409002002	弱电井预留接地线	1. 名称:弱电井预留接地线(消防控制室、视频监控室、弱电机房等电子信息设备机房设专用接地干线) 2. 规格:WDZA-BYJ(F)-1*25mm <sup>2</sup> ,穿PC32硬质塑料管、-50x6热镀锌扁钢 3. 做法:详见图纸 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	16.31				0
13	030409002003	强电井预留接地线	1. 名称:强电井预留接地线 2. 规格:-40x4热镀锌扁钢 3. 做法:详见图纸 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	16.31				0

			计价说明、国家相关规范等						
14	030409002004	变配电房预留接地线	1. 名称:变配电房预留接地线 2. 规格:-40x4热镀锌扁钢 3. 安装形式:用-40x4热镀锌扁钢,从接地网引上至变配电房,在距地面400mm处引出柱面或剪力墙面200mm 4. 做法:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	43.02				0
15	030409002005	电子信息设备机房预留接地线	1. 名称:电子信息设备机房预留接地线 2. 规格:WDZA-BYJ(F)-1*25mm <sup>2</sup> ,穿PC32硬质塑料管 3. 做法:详见图纸 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	7.17				0
16	030409002006	总等电位联结箱(MEB)接地线	1. 名称:总等电位联结箱(MEB)接地线 2. 规格:-40x4热镀锌扁钢 3. 做法:详见图纸 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1.25				0
17	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试接地网 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	系统	1				0
		防雷接地系统合计							
		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	031302007001	高层施工增加		项	1			0
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			0
		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：电气工程

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	031302001001	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	QTFY000000003	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：电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

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：电气工程

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：电气工程

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：电气工程

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：电气工程

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							
		消防电系统							
		消防电系统合计							
		火灾自动报警系统							
1	030904013001	火灾报警控制器(联动型)（含手动控制盘）	1. 名称:火灾报警控制器(联动型)（含手动控制盘） 2. 参数详见图纸 3. 校接线、编码、调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030904016001	UPS电源	1. 名称:UPS电源 2. 参数详见图纸 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
3	030904014001	消防广播主机	1. 名称:消防广播主机（广播功放1个,每个200W） 2. 本体安装 3. 校接线、编码、调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030904014002	消防电话主机	1. 名称:消防电话主机 2. 参数详见图纸 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、	台	1				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
5	030904015001	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 参数详见图纸 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	1				0
6	030904009001	消防水池液位监控主 机	1. 名称:消防水池液位 监控主机 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	1				0
7	030904001001	智能型光电感烟探测 器	1. 名称:智能型光电感 烟探测器 2. 线制:总线制 3. 底座安装、探头安装 4. 调试、校接线; 底盒 、金属软管、电接线、 调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	74				0
8	030904001002	智能型感温探测器	1. 名称:智能型感温探 测器 2. 线制:总线制 3. 底座安装、探头安装 4. 调试、校接线; 底盒 、金属软管、电接线、 调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	4				0
9	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 类型:自带控制模块 、自带同步器、具有语	个	13				0

			音功能 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装 5. 调试、校接线;底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
10	030904003001	手动报警按钮(带电话插孔)	1. 名称:手动报警按钮(带电话插孔) 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线;底盒、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	12				0
11	030904003002	消火栓按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线;底盒、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	22				0
12	030904006001	消防专用电话分机	1. 名称:消防专用电话分机 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线;底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
13	030904007001	吸顶式扬声器箱(采用阻燃材料或具有阻燃后罩结构)	1. 名称:吸顶式扬声器箱(采用阻燃材料或具有阻燃后罩结构)	个	36				0

			2. 功率:3W 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装 5. 调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
14	030904008001	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	11				0
15	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	71				0
16	030904008003	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
17	030904008004	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	个	8				0

			计价说明、国家相关规范等						
18	030411005001	端子接线箱	1. 名称:端子接线箱 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规范等	个	4				0
19	030904009002	火灾显示盘	1. 名称:火灾显示盘 2. 功率:综合考虑 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装 5. 调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规范等	台	1				0
20	030904011001	远程监控箱	1. 名称:远程监控箱 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规范等	台	1				0
21	粤 030501018001	D1级高能浪涌保护器	1. 名称:D1级高能浪涌保护器 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规范等	个	1				0
22	030411002001	耐火分隔金属线槽MR100*50	1. 名称:耐火分隔金属线槽MR100*50 2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装 附件安装 (包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件	m	91.49				0

			<p>)、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用</p> <p>3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
23	030411002002	耐火分隔金属线槽MR50*50	<p>1. 名称:耐火分隔金属线槽MR50*50</p> <p>2. 安装:本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装(包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件)、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔、修补等相关费用</p> <p>3. 其他工作内容:含隔板, 盖板, 接地, 穿墙、楼板处防火封堵, 除锈刷漆, 支架制作、安装、支架除锈刷漆、符合当地规范、验收要求</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	45.46				0
24	030411001013	配管JDG20	<p>1. 名称:配管JDG20</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开</p>	m	1652.97				0

			刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
25	030411001014	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	112.38				0
26	030411004011	报警总线	1. 名称:报警总线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	856.9				0
27	030411004012	DC24V电源干线	1. 名称:DC24V电源干线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-6 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘	m	186.2				0

			子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
28	030411004013	DC24V电源线	1. 名称:DC24V电源线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	820.71				0
29	030411004014	消防专用电话总线	1. 名称:消防专用电话总线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	785				0
30	030411004015	消防广播线支线	1. 名称:消防广播线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关	m	451.78				0

			费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
31	030411004016	消防广播线干线	1. 名称:消防广播线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*6 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	93.05				0
32	030411004017	消防风机、水泵手动控制线	1. 名称:消防风机、水泵手动控制线 2. 规格:WDZAN-B1-KYJY-4*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	117.99				0
33	030411004018	消防风机、水泵联锁启停线	1. 名称:消防风机、水泵联锁启停线 2. 规格:WDZAN-B1-KYJY-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、	m	117.99				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
		火灾自动报警系统合 计							
		七氟丙烷气体灭火系 统							
1	030904001003	智能型光电感烟探测 器	1. 名称:智能型光电感 烟探测器 2. 线制:总线制 3. 底座安装、探头安装 4. 调试、校接线;底盒 、金属软管、电接线、 调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	3				0
2	030904001004	智能型感温探测器	1. 名称:智能型感温探 测器 2. 线制:总线制 3. 底座安装、探头安装 4. 调试、校接线;底盒 、金属软管、电接线、 调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	5				0
3	030904005002	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 类型:自带控制模块 、自带同步器、具有语 音功能 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装 5. 调试、校接线;底盒 、金属软管、电接线、 调试等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	6				0
4	030412006002	放气指示灯	1. 名称:放气指示灯 2. 安装方式:综合考虑	套	3				0

			3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	030904003003	气体灭火紧急启停按钮	1. 名称:气体灭火紧急启停按钮 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线;底盒、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
6	030904003004	气体灭火手动/自动转换装置(带显示)	1. 名称:气体灭火手动/自动转换装置(带显示) 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装 4. 调试、校接线;底盒、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
7	030904008005	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
8	030904009003	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、	台	1				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
9	030411001015	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵 引铁线、砼结构内的管 道预埋施工、于砖墙或 有找平层的地面上的开 刨槽、砌体开孔、修补 、配件管件及安装、支 吊架制作安装;接线盒 供应及安装;防腐油漆 、标识、接地等相关费 用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	102.15				0
10	030411004019	气体灭火信号(控制 )线	1. 名称:气体灭火信号 (控制)线 2. 规格:WDZAN-B1-RYS- 2*1.5 3. 配线方式、形式:综 合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘 子、街码等)安装、配 线、管内或槽内穿线、 焊、压接线端子等相关 费用 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	20.44				0
11	030411004020	报警总线	1. 名称:报警总线 2. 规格:WDZAN-B1-RYS- 2*1.5 3. 配线方式、形式:综 合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘 子、街码等)安装、配 线、管内或槽内穿线、 焊、压接线端子等相关 费用 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单	m	171.6				0

			计价说明、国家相关规范等						
12	030411004021	DC24V电源线	1. 名称:DC24V电源线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	83.7				0
		七氟丙烷气体灭火系统合计							
		可燃气体报警系统							
1	030411001016	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	80.52				0
2	030904008006	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0

3	030904009004	可燃气体报警主机	1. 名称:可燃气体报警主机 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030904001005	可燃气体探测器	1. 名称:可燃气体探测器 2. 线制:总线制 3. 底座安装、探头安装 4. 调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
5	030904005003	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 类型:自带控制模块、自带同步器、具有语音功能 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装 5. 调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
6	030411004022	可燃气体报警信号线	1. 名称:可燃气体报警信号线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	42.06				0

			计价说明、国家相关规范等						
7	030411004023	可燃气体报警电源支线	1. 名称:可燃气体报警电源支线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	84.12				0
		可燃气体报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904009005	防火门监控主机	1. 名称:防火门监控主机 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030904009006	防火门监控分机	1. 名称:防火门监控分机 2. 本体安装 3. 调试、校接线、调试等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
3	030904008007	常闭防火门监控模块	1. 名称:常闭防火门监控模块 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容	个	2				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	030411001017	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	80.65				0
5	030411004024	防火门监控线	1. 名称:防火门监控线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	81.25				0
6	030411004025	防火门电源线	1. 名称:防火门电源线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	162.5				0

			计价说明、国家相关规范等						
7	030411004026	门磁开关信号线	1. 名称:门磁开关信号线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*0.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	12				0
		防火门监控系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030904009007	电气火灾监控器	1. 名称:电气火灾监控器 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030904008008	漏电/温度监控模块(双电源)	1. 名称:漏电/温度监控模块(双电源) 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	8				0
3	030904008009	漏电/温度监控模块	1. 名称:漏电/温度监控模块 2. 综合考虑安装位置 3. 输出形式:总线制 4. 调试、校接线、调试等工作内容	个	8				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	030411001018	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	47.53				0
5	030411004027	电气火灾监控通信线	1. 名称:电气火灾监控通信线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJS-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	47.73				0
6	030411004028	电气火灾监控电源线	1. 名称:电气火灾监控电源线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用	m	143.18				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		电气火灾监控系统合计							
		消防设备电源状态监控系统							
1	030904009008	消防设备电源状态监控器	1. 名称:消防设备电源状态监控器 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030503006001	电压信号传感器	1. 名称:电压信号传感器 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	支	6				0
3	030503006002	电流信号传感器	1. 名称:电流信号传感器 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	支	6				0
4	030411001019	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装; 接线盒	m	13.63				0

			供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	030411004029	消防设备电源状态监控通信线	1. 名称:消防设备电源状态监控通信线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJSP-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	13.83				0
6	030411004030	消防设备电源状态监控电源线	1. 名称:消防设备电源状态监控电源线 2. 规格:WDZAN-B1-BYJ-2.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	27.65				0
		消防设备电源状态监控系统合计							
		应急照明通讯系统							
1	030904009009	应急照明控制器	1. 名称:应急照明控制器 2. 型号:综合考虑 3. 本体安装 4. 校接线、编码、调试	台	1				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
2	030411001020	配管	1. 电气配管:SC20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	12.64				0
3	030411004031	应急照明通信线	1. 名称:应急照明通信线 2. 规格:WDZAN-B1-RYJSP-2*1.5 3. 配线方式、形式:综合考虑 4. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	12.84				0
		应急照明通讯系统合计							
		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	031302007002	高层施工增加		项	1				0
2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1				0
		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	031302001002	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	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：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	0		
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		0	
合计			0	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：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：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							
	1	通信接入及有线电视系统							
1	030502004001	网络面板	1. 网络插座 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装，接线、接地，焊、压接线端子，于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔及修补、配件管件及安装、含模块、接线盒安装、防腐油漆、标识、接地、开关、插座面板及修补等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	35				0
2	030502004002	语音面板	1. 语音面板 2. 安装方式:综合考虑 3. 本体安装，接线、接地，焊、压接线端子，于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔及修补、配件管件及安装、含模块、接线盒安装、防腐油漆、标识、接地、开关、插座面板及修补等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	18				0
3	030501012001	程控交换机	1. 名称:程控交换机 2. 参数、要求:8外线+72线模拟分机，具备在线升级，通话限时	台	1				0

			<p>，全弹性编码，三段引导语音，来电转移，中继转中继功能，热线编码，等位拨号，IP字头加发，多等级电话限拨，电脑管理</p> <p>3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
4	030502004003	电视面板	<p>1. 电视面板</p> <p>2. 安装方式:综合考虑</p> <p>3. 本体安装，接线、接地，焊、压接线端子，于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砖墙开孔及修补、配件管件及安装、含模块、接线盒安装、防腐油漆、标识、接地、开关、插座面板及修补等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	15				0
5	030505013001	干线放大器	<p>1. 名称:干线放大器</p> <p>2. 参数、要求</p> <p>:1. 5~862MHz双向平台，具有~60V独立供电端口(适于60V供电机型)，双向滤波器为插件式设计，可提供多种分割频率，有单路输出，双路分配或分支三种输出方式可选，-20dB定向耦合测试方式，支持双向工作，正、反向输出电平连续可调</p> <p>60V(35V~90V)或220V(100V~265V)交流工作电压</p> <p>3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地</p>	个	1				0

			、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 技术需求书、招标文件 、工程量清单计价说明 、国家相关规范等						
6	030505013002	分支器	1. 名称:分支器 2. 参数、要求:锌合金 一体化压铸外壳双向传 输5-1000MHz带宽锡封 (全密封)结构屏蔽系 数(RFI)大于100dB 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 技术需求书、招标文件 、工程量清单计价说明 、国家相关规范等	个	1				0
7	030505013003	分配器	1. 名称:分配器 2. 参数、要求:锌合金 一体化压铸外壳双向传 输5-1000MHz带宽锡封 (全密封)结构屏蔽系 数(RFI)大于100dB 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 技术需求书、招标文件 、工程量清单计价说明 、国家相关规范等	个	3				0
8	030503002001	终端电阻	1. 名称:终端电阻 2. 参数、要求:75欧姆 负载,铜材料,公制 ,镀镍 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 技术需求书、招标文件 、工程量清单计价说明 、国家相关规范等	个	3				0
9	030411001045	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵	m	833.29				0

			<p>引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
10	030505005001	射频同轴电缆WDUZA-SYWY-75-5	<p>1. 名称:射频同轴电缆</p> <p>2. 规格:WDUZA-SYWY-75-5</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	818.07				0
11	030505005002	射频同轴电缆WDUZA-SYWY-75-7	<p>1. 名称:射频同轴电缆</p> <p>2. 规格:WDUZA-SYWY-75-7</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	24.83				0
12	030505005003	射频同轴电缆WDUZA-SYWY-75-9	<p>1. 名称:射频同轴电缆</p> <p>2. 规格:WDUZA-SYWY-75-9</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	36.28				0

13	030502005001	六类非屏蔽双绞线	1. 名称:六类非屏蔽双绞线 2. 规格:WDUZA-B1-UTP6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	2983.73				0
14	030502006001	WDZCN-50对大对数线缆	1. 名称:WDZCN-50对大对数线缆 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	125.66				0
		通信接入及有线电视系统合计							
	2	智能化专网系统及无线WIFI系统							
1	030501012002	24口接入层POE交换机(支持VLAN)	1. 名称:24口接入层POE交换机(支持VLAN) 2. 参数、要求:24个10/100/1000Base-T自适应以太网端口+4个SFP+端口(支持POE/POE+, POE功率370W), 固化单风扇, 2个模块化电源插槽, 配一个电源, 交换容量336Gbps, 包转发率126Mpps, 中继转中继功能, 热键编码, 等位拨号, IP字头加发, 多等级电话限拨, 电脑管理 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、	台	8				0

			技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
2	030501012003	48口接入层POE交换机(支持VLAN)	1. 名称:48口接入层POE交换机(支持VLAN) 2. 参数、要求:48个10/100/1000Base-T自适应以太网端口+4个SFP+端口(支持POE/POE+, POE功率370W), 固化单风扇, 2个模块化电源插槽, 配一个电源, 交换容量336Gbps, 包转发率126Mpps 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
3	粤 030503016001	AHD户内弱电箱	1. 名称:AHD户内弱电箱 2. 规格:600*400*200*1.0mm镀锌板, 配安装板 3. 基础型钢制作安装及其除锈、刷油、箱体安装、焊、压接线端子、接地、单体调试、接线等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	粤 030503016002	JG2汇聚弱电箱	1. 名称:JG2汇聚弱电箱 2. 规格:500*600*450mm*1.2mm镀锌板, 配安装板, 箱门接地 3. 基础型钢制作安装及其除锈、刷油、箱体安装、焊、压接线端子、接地、单体调试、接线等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、	台	3				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
5	030502001001	门卫室弱电箱	1. 名称:门卫室弱电箱 2. 参数、要求 :500*600*450mm壁挂 , 最低要求厚度 1. 5mm, 配备PDU排插、 空开、二三插、光纤熔 接盒、收发器及相应配 件(耦合器、尾纤、光 纤跳线); 插排电源线 单芯径不得少于 1. 5mm, 立柱厚度不低 于1. 5mm, 壁板及面板 厚度不低于1. 0mm; 前 钢化玻璃门, 钢板后门 , 默认灰色喷色 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	1				0
6	030502001002	室外弱电箱	1. 名称:室外弱电箱 2. 参数、要求:厚度 1. 2mm, 镀锌钢板, 需 做防锈处理, 防水处理 , 配设备安装板、 PDU排插、空开、二三 插、光纤熔接盒、收发 器及相应配件(耦合器 、尾纤、光纤跳线)。 做好箱门的连接地线。 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 基础制作 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	4				0
7	030502010001	24口网络配线架	1. 名称:24口网络配线 架 2. 规格:六类24口非屏	个	4				0

			蔽RJ45配线架 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030502010002	24口语音配线架	1. 名称:24口语音配线架 2. 规格:六类24口非屏蔽RJ45配线架 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
9	030502010003	48口语音配线架	1. 名称:48口语音配线架 2. 规格:六类48口非屏蔽RJ45配线架 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
10	030501012004	24口核心交换机	1. 名称:24口核心交换机 2. 参数、要求:高性能框式核心交换机, 主控板支持1+1冗余备份, 电源支持N+M冗余备份、风扇支持1+1冗余备份, 各组件支持热插拔, 支持热补丁功能, 可在线进行补丁升级, 支持ISSU, 支持GRforOSPF, 支持BFDforVRRP/OSPF/静态路由等; 配双电源、双主控、双风扇框, 交换容量	台	1				0

			:15.36Tbps/40.74Tbps 、包转发率 :2880Mpps/14400Mpps ；业务槽位数量 ≥3，配置1块板卡 （24端口千兆电接口模块(RJ45)+4端口万兆以太网光接口模块(SFP)），2块300W交流电源模块； 4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030502001003	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 参数、要求:落地玻璃门，最低要求厚度1.5mm, PDU排插、空开、二三插、光纤熔接盒、收发器及相应配件(耦合器、尾纤、光纤跳线)：隔板。标配1个6位的插排，两个风扇(风扇规格120mm*120mm*38mm) 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 基础制作 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
12	030502010004	96口ODF配线架	1. 名称:96口ODF配线架 2. 规格:内含96条尾纤、96个藕合器、溶纤盘，套管，热溶管等，FC、SC、LC可以选择 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
13	030502004004	室内无线AP	1. 室内无线AP	个	24				0

			<p>2. 设备参数:833M双频吸顶AP, 2个千兆网口上联, 内置天线, 支持2.4GHz/5GHz双频通信, 支持802.11a/b/g/n/acWave1/Wave2协议, 整机最大接入速率833Mbps。支持AP与路由两种工作模式APP管理。支持PoE供电和本地供电。</p> <p>3. 安装方式:综合考虑</p> <p>4. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
14	030501009001	路由器（含防火墙、AC无线控制功能）	<p>1. 路由器（含防火墙、AC无线控制功能）</p> <p>2. 设备参数:内置防火墙, 固化8个千兆电口, 固化2个千兆光口, 配置1T硬盘（即插即用）,（应用及URL特征库免费升级, IPSEC/SSLVPN免费）。推荐带机量600台终端、推荐带宽500M-1.5G</p> <p>4. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
15	030411003008	弱电桥架 MR300*100(含隔板)	<p>1. 名称:弱电桥架MR300*100(含隔板)</p> <p>2. 规格:平分三隔, 且其中一隔再一分二, 分别为:综合布线桥架:MR100*100, 智能专网桥架:MR100*100, 背景音乐桥架</p>	m	254.95				0

			<p>:MR50*100, UPS供电桥架:MR50*100</p> <p>3. 本体运输、固定安装、接口修整安装附件安装（包括盖板、隔板、三通、弯头、支承件等附件以及软接头、接地铜排等全部配件）、电缆桥架及附件、配件安装、接地、伸缩软接头、开创槽、砖墙开孔、修补、穿墙、楼板处防火封堵，除锈刷漆，支架制作、安装、支架除锈刷漆等</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
16	030411001042	配管JDG20	<p>1. 名称:配管JDG20</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开创槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	269.48				0
17	030502005002	六类非屏蔽双绞线	<p>1. 名称:六类非屏蔽双绞线</p> <p>2. 规格:WDUZA-B1-UTP6</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	833.2				0

18	030502007001	WDUZA-B1-室外8芯单模光纤	1. 名称:WDUZA-B1-室外8芯单模光纤 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	626.23				0
19	031002003003	套管SC40	1. 名称、类型:套管 2. 规格:SC32 (按套管管径计算) 3. 放样,下料,切割,组对,焊接,车制,刷防锈漆、找标高,找平,找正,就位,安装,加填料、封堵(含套管与管、套管与混凝土结构的封堵等)等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
20	031002003004	套管SC100	1. 名称、类型:套管 2. 规格:SC100 (按套管管径计算) 3. 放样,下料,切割,组对,焊接,车制,刷防锈漆、找标高,找平,找正,就位,安装,加填料、封堵(含套管与管、套管与混凝土结构的封堵等)等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
		智能化专网系统及无线WIFI系统合计							
	3	移动信息覆盖							
1	030501015001	5G通信系统	1. 名称:5G通信系统 2. 用地范围内的通信管线、配线设施、基站和室内分布系统等所需的	系统	1				0

			电信间、设备间机房、管道、线缆、杆路等通信设施，以及电源、天线位置天面空间等通信设施配建条件 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		移动信息覆盖合计							
	4	背景音乐系统							
1	030506001001	壁挂音箱	1. 名称:壁挂音箱 2. 规格:20W 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	9				0
2	030506001002	天花喇叭	1. 名称:天花喇叭 2. 规格:20W 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	15				0
3	030506001003	室外音箱	1. 名称:室外音箱 2. 规格:20W 3. 音箱基础:定制 4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	6				0
4	030506001004	节目定时播放器设备	1. 名称:节目定时播放器设备 2. 规格:含节目定时播放器功能+DVD播放器+报警功能	台	1				0

			3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	030506001005	麦克风	1. 名称:麦克风 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
6	030506001006	前置放大器	1. 名称:前置放大器 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
7	030506004001	网络功放	1. 名称:网络功放 2. 参数、要求:300W 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
8	030506004002	网络功放	1. 名称:网络功放 2. 参数、要求:700W 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0

9	030506001007	监听器	1. 名称:监听器 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1			0
10	030507003001	报警器	1. 名称:报警器 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1			0
11	030506001008	电源时序器	1. 名称:电源时序器 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1			0
12	粤 030501018002	避雷器	1. 名称:避雷器 2. 规格:详见图纸、设备参数表及技术需求书 3. 本体安装、调试、校接线;底盒、金属软管、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1			0
13	030411001040	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或	m	174.92			0

			<p>有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
14	030411004032	配线WDUZA-B1-RYJY2*2.5	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*2.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	791.25				0
		背景音乐系统合计							
	5	周界红外对射系统							
1	080805003001	网络报警主机	<p>1. 名称:网络报警主机</p> <p>2. 参数、要求:集中管理:全面支持接入脉冲电子围栏、张力电子围栏、泄漏电缆、振动光纤、地址码等周界报警设备，并实现集中统一管理。</p> <p>远程控制:通过智能键盘或控制软件可对周界报警设备实现远程控制，如如开关机、报警持续时间调节、电压值设置、预设电压自动切换等。</p> <p>远程维护:支持远程实施主机故障监测、线路通信质量检测等系统维护操作。</p> <p>多级联网:与周界报警</p>	台	1				0

			<p>设备、管理平台软件共同构成“前端探测—控制终端—管理中心”多级管理体系。</p> <p>功能特点：</p> <p>液晶显示：4.3英寸TFT真彩屏显示，个性化人机交互界面。</p> <p>防区管理：单个智能键盘最多可直接接入120个防区，防区类型包括脉冲围栏、张力围栏、振动光纤、泄漏电缆、地址码等。</p> <p>快捷操作：提供布防、撤防、旁路、消警快捷键，支持一键操作。</p> <p>一键登记：提供自动登记功能，能实现一键登记总线上所有设备。</p> <p>灵活配置：可以灵活自由地设置防区与电子地图、灯控模块的对应关系。</p> <p>超大存储容量：自身能保存多达3000条报警记录并支持外接存储设备。</p> <p>多并发访问：能接受至少20个客户端同时访问。</p> <p>智能控制：提供4组定时控制功能，可以实现对单个防区或全部防区定时控制。</p> <p>报警记录查询：提供按类型或时间段查看报警记录功能。</p> <p>操作日志：提供操作日志保存功能，方便查看已完成的操作动作和操作时间。</p> <p>权限分级：管理员与操作员两种分级权限进入，兼顾保密性和方便性。</p> <p>电源自适应：AC24V与</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			DC12V自适应，DC12V正负极自适应。 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
2	030501002001	打印机	1. 名称:打印机 2. 参数、要求:A4黑白激光打印机LJ2206 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
3	030507003002	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 参数、要求: 有警情发生时，监控中心发出声光提示 3. 本体安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
4	030507001001	两光束100米红外对射-含网络模块	1. 名称:红外对射系统/发射 2. 参数:采用宽电压设计，便于集中供电；工作电压DC/AC12V-24V，自带小视窗，变得更加的简单、方便；智能防雾功能，根据雾引起的红外接收信号的变化曲线，在辅助输出口输出起雾信息，报警触发时间（50-700ms），可根据报警触发时间；二光束；探测距离：0-100米 3. 对射支架:工艺升级	对	15				0

			, 二、三、四光束不锈钢L型对射安装支架 , 50CM 4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	粤 030501018003	电源+网络二合一防雷器RJ45接口	1. 名称:电源+网络二合一防雷器RJ45接口 2. 型号:网络部分最大持续工作电压;6V, 标称放电电流 ; (8/20 $\mu$ s) 3kA, 最大放电电流 ; (8/20 $\mu$ s) 5kA, 限制电压 ; (10/700 $\mu$ s), 芯线—接地线; $\leq$ 25V, 适应数据传输速率 ; $\leq$ 100Mbps, 保护线 ;1/2, 3/6, 插入损耗 ; $\leq$ 0.5dB, 接头形式;-I/ORJ45, 电源部分 , 工作电压;24VAC, 最大持续工作电压 ;30VAC, 标称放电电流 ; (8/20 $\mu$ s) 5KA, 最大放电电流 ; (8/20 $\mu$ s) 10KA, 保护水平 (8/20 $\mu$ s) 120V, 工作环境温度;-40~+85℃, 相对湿度 $\leq$ 95%(25℃) 3. 本体安装、调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	15				0
6	030411001047	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑	m	1755.83				0

			<p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
7	030411004033	配线WDUZA-B1-RYJSP2*1.0	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJSP2*1.0</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	2551.8				0
8	030411004034	配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	2551.8				0
9	030502005003	六类非屏蔽双绞线	<p>1. 名称:六类非屏蔽双绞线</p> <p>2. 规格:WDUZA-B1-UTP6</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、</p>	m	2296.23				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
		周界红外对射系统合 计							
	6	无障碍卫生间呼叫系 统							
1	030507003003	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 参数、要求: 有警情 发生时, 监控中心发出 声光提示 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、防雷接地 、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	1				0
2	030507002001	报警控制器-含网络模 块	1. 名称:报警控制器-含 网络模块 2. 参数:支持8个防区 , 有线无线兼容, 防区 号为1-8。9-16防区可 以外扩8个独立无线防 区, 线防区通过电阻可 以每个有线接口最多接 2个防区, 16个无线防 区支持自学16个无线自 学码, 液晶型主机的防 区名称汉字任意更改 , 电脑、手机配置, 防 区最多支持7个汉字 , 3个可编程时间段定 时布撤防支持 3. 本体安装、附件安装 、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、技术需求书 、国家相关规范等	套	1				0
3	030507001002	紧急按钮	1. 名称:紧急按钮 2. 开关方式:按钮自锁 , 钥匙复位, 负载电流 : 1. 25A, 开关耐压 : 250VDC, 输出接口	个	2				0

			: 常开、常闭 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等						
4	030411001025	配管SC20	1. 名称:配管SC20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	16.66				0
5	030411004035	配线WDUZA-B1-RYJSP2*1.5	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJSP2*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	17.44				0
6	030411004036	配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	m	17.5				0

			范等						
7	030411004037	配线WDUZA-B1-RYJY4*1.5	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY4*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11.6				0
		无障碍卫生间呼叫系统合计							
	7	视频安防监控系统							
1	030507008001	400万POE枪式摄像机-室外	1. 名称:400万POE枪式摄像机-室外 2. 安装方式:综合考虑 3. 参数、要求:支持绊线入侵,区域入侵,采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器,低照度效果好,图像清晰度高,可输出400万(2560×1440)@25fps,最大可输出400万(2688×1520)@20fps,支持H.265编码,压缩比高,实现超低码流传输,内置高效红外补光灯,最大红外监控距离50米,支持走廊模式,宽动态,3D降噪,强光抑制,背光补偿,数字水印,适用不同监控环境,支持ROI,SMARTH.264/H.265,灵活编码,适用不同带宽和存储环境,支持DC12V/POE供电方式,支持IP67防护等级 4. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试	台	10				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等						
2	030507008002	400万POE枪式摄像机-室内	1. 名称:400万POE枪式摄像机-室内 2. 安装方式:综合考虑 3. 参数、要求:支持绊线入侵, 区域入侵, 采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器, 低照度效果好, 图像清晰度高, 可输出400万(2560×1440)@25fps, 最大可输出400万(2688×1520)@20fps, 支持H. 265编码, 压缩比高, 实现超低码流传输, 内置高效红外补光灯, 最大红外监控距离50米, 支持走廊模式, 宽动态, 3D降噪, 强光抑制, 背光补偿, 数字水印, 适用不同监控环境, 支持ROI, SMARTH. 264/H. 265, 灵活编码, 适用不同带宽和存储环境, 支持DC12V/POE供电方式, 支持IP67防护等级 4. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	10				0
3	030507008003	400万POE枪式摄像机-周界	1. 名称:400万POE枪式摄像机-周界 2. 安装方式:综合考虑 3. 参数、要求:支持绊线入侵, 区域入侵, 采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器, 低照度效果好, 图像清晰度高, 可输出	台	13				0

			<p>400万 (2560×1440)@25fps， 最大可输出400万 (2688×1520)@20fps， 支持H. 265编码，压缩 比高，实现超低码流传 输，内置高效红外补光 灯，最大红外监控距离 50米，支持走廊模式 ，宽动态，3D降噪，强 光抑制，背光补偿，数 字水印，适用不同监控 环境，支持 ROI，SMARTH. 264/H. 26 5，灵活编码，适用不 同带宽和存储环境，支 持DC12V/POE供电方式 ，支持IP67防护等级</p> <p>4. 本体安装、附件安装 、定位接线、单体调试</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、技术需求书 、国家相关规范等</p>						
4	030507008004	400万POE半球摄像机	<p>1. 名称:400万POE半球 摄像机</p> <p>2. 安装方式:综合考虑</p> <p>3. 参数、要求:支持绊 线入侵，区域入侵，采 用高性能400万像素 1/3英寸CMOS图像传感 器，低照度效果好，图 像清晰度高，可输出 400万 (2560×1440)@25fps， 最大可输出400万 (2688×1520)@20fps， 支持H. 265编码，压缩 比高，实现超低码流传 输，内置高效红外补光 灯，最大红外监控距离 50米，支持走廊模式 ，宽动态，3D降噪，强 光抑制，背光补偿，数 字水印，适用不同监控 环境，支持 ROI，SMARTH. 264/H. 26</p>	台	47				0

			5, 灵活编码, 适用不同带宽和存储环境, 支持DC12V/POE供电方式, 支持IP67防护等级 4. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等						
5	粤 030501018004	电源+网络二合一防雷器RJ45接口	1. 名称: 电源+网络二合一防雷器RJ45接口 2. 型号: 网络部分最大持续工作电压; 6V, 标称放电电流; (8/20 μs) 3kA, 最大放电电流; (8/20 μs) 5kA, 限制电压; (10/700 μs), 芯线—接地线; ≤25V, 适应数据传输速率; ≤100Mbps, 保护线; 1/2, 3/6, 插入损耗; ≤0.5dB, 接头形式; -I/ORJ45, 电源部分, 工作电压; 24VAC, 最大持续工作电压; 30VAC, 标称放电电流; (8/20 μs) 5KA, 最大放电电流; (8/20 μs) 10KA, 保护水平 (8/20 μs) 120V, 工作环境温度; -40~+85℃, 相对湿度 ≤95% (25℃) 3. 本体安装、调试、校接线; 底盒、金属软管、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	23				0
6	030501013001	无线网桥电梯专用	1. 名称: 无线网桥电梯专用	台	2				0

			2. 规格:采用高性能802.11n2X2MIMO芯片，最高速率可达300Mbps 3. 本体安装、调试、校接线；底盒、金属软管、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
7	030904016002	集中供电电源	1. 名称:集中供电电源 2. 容量:DC12V10A 3. 本体安装、调试、校接线；底盒、金属软管、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	3				0
8	030501013002	视频监控、五方通话、入侵报警系统管理电脑（含显示器）	1. 名称:视频监控、五方通话、入侵报警系统管理电脑（含显示器） 2. 参数、要求:I3-101054G*21TDVDRWWIN11H23.8U2422H 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
9	030501017001	视频监控、五方通话、入侵报警系统相关管理软件	1. 名称:视频监控、五方通话、入侵报警系统相关管理软件 2. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
10	030501004001	64路16盘位智能NVR	1. 名称:64路16盘位智能NVR	台	2				0

			<p>2. 参数、要求:嵌入式Linux实时操作系统；网络协议IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF（支持2.4版本）、PSIA；网络带宽接入320Mbps, 储存320Mbps, 转发320Mbps；网络视频接入64路；IPC分辨率12M/4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P；解码能力</p> <p>2×12M/4×4K/6×5M/8×4M/11×3M/16×1080P/32×720P；2路VGA输出，2路HDMI输出，支持VGA1和HDMI1同源输出，双HDMI异源输出；最大支持16路回放；视频压缩标准Smarth.265/Smarth.264/H.265/H.264/MPEG4/MJPEG；16个内置SATA接口，单盘容量支持8T，可配置成单盘，支持Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD等各种数据保护模式；2个RJ4510/100/1000Mbps自适应以太网口；2个前置USB2.0接口/2个后置USB3.0接口；1路，RCA支持IPC复合音频输入2路，RCA支持语音对讲输出；报警接口16进6出；1个RS-232/1个RS-485；1个外置eSATA接口；1个电源接口，AC100~240V50+2%Hz</p> <p>3. 容量:8T硬盘20块</p> <p>4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			、防雷接地、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030507014001	46寸3.5mm拼缝拼接屏-含前维护功能	1. 名称:46寸3.5mm拼缝拼接屏-含前维护功能 2. 参数、要求:46寸，双边拼缝：3.5mm，分辨率：1920*1080，亮度：500cd/m2，输入接口：VGA(D-Sub)*1、CVBS(BNC)*2、DVI-D*1、HDMI*1、RS232(RJ45)*1、USB（升级和多媒体）*1，输出接口：CVBS(BNC)*2、RS232(RJ45)*1 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
12	030413001001	拼接屏底座单元	1. 名称:拼接屏底座单元 2. 规格:每列屏幕一套，定制金属底座是，推荐800mm或1000mm高度 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	列	1				0
13	030404015001	一联操作台	1. 名称:一联操作台 2. 参数、要求:0.6*0.75*0.85米*厚度1.5mm（镀锌板） 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、	台	1				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
14	030507012001	4路4K解码器	1. 名称:4路4K解码器 2. 本体安装、模块安装 、附件安装、定位接线 、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	1				0
15	040205003001	3.5米监控立杆	1. 名称:3.5米监控立杆 2. 参数、要求:立杆下 部选用镀锌直径为 114mm的国际钢管, 厚 2.5mm长度0.5米; 上部 选用镀锌直径为89mm的 国际钢管, 壁厚 2.0mm长度2.5米, 顶端 带40CM避雷针。底板 : 250*250*10mm, 外观 酸洗、磷化、喷塑处理 颜色由甲方确定, 宜结 合园林风格。地笼 : 500(高)*200(宽 ) *Φ16螺杆mm; 3.1米长 横臂 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	根	5				0
16	040205003002	周界监控红外立杆 (1.5米)	1. 名称:周界监控红外 立杆 (1.5米) 2. 参数、要求 : Φ48*1.5mm长度1.5米 3. 立杆基础制作:定制 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	根	13				0
17	030411001043	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵 引铁线、砼结构内的管 道预埋施工、于砖墙或	m	145.39				0

			<p>有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
18	030411001044	配管JDG25	<p>1. 名称:配管JDG25</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	218.08				0
19	030411004038	配线WDUZA-B1-RYJY2*1.0	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*1.0</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	13.61				0
20	030502005004	六类非屏蔽双绞线	<p>1. 名称:六类非屏蔽双绞线</p> <p>2. 规格:WDUZA-B1-UTP6</p> <p>3. 敷设方式:综合考虑</p> <p>4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等</p>	m	2617.24				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		视频安防监控系统合计							
	8	出入口控制系统							
1	030507005001	一体式IC门禁读卡器	1. 名称:一体式IC门禁读卡器 2. 参数、要求:工作温度: -25℃~+70℃, 支持卡类: IC/CPU卡/MF1-A卡<0.3S, 通讯方式: TCP/IP, 读卡速度: CPU卡不加密模式<0.3s/CPU加密模式<0.5s, 读卡距离: MF1-A卡: 5cm~8cm/CPU卡: 3cm~5cm, 防护等级: IP54, 记录处理方式: 记录满自动循环覆盖, 用户容量: 10万, 最大纪录: 10万条, 单台门禁盒子控制的门禁终端: ≤200台(同时工作, 支持APP接入), 单台门禁服务控制的门禁终端: ≤400台(同时工作, 支持APP接入), 数据保存时间: 10年, 门磁输入接口: 1路, 开门方式: 刷卡、按钮开门 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	3				0
2	030904003005	塑料出门按钮	1. 名称:塑料出门按钮 2. 材质:PC阻燃原料 3. 常开输出 4. 外形尺寸:86*86 5. 本体安装, 接线、接	个	3				0

			地，于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030507007001	280KG单门磁力锁	1. 名称:280KG单门磁力锁 2. 参数、要求:特殊外观处理：铝材选用阳极氧化，锁体和吸板采用化学镀附着力更强，防腐性能更高, 拉力250-300KG 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030507007002	280KG双门磁力锁	1. 名称:280KG单门磁力锁 2. 参数、要求:特殊外观处理：铝材选用阳极氧化，锁体和吸板采用化学镀附着力更强，防腐性能更高双门尺寸：500*47*26mm；拉力双门2x250KG 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	2				0
5	030904016003	门禁专用电源	1. 名称:门禁专用电源 2. 容量:电锁专用电源延时可调0-60s, NC/NO输出 3. 本体安装、调试、校接线；底盒、金属软管	套	15				0

			、电接线、调试等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	030507016001	卡片发行器	1. 名称:卡片发行器 2. 参数、要求:工作电压:DC9V 工作温度: -25℃-+50℃。 相对湿度: 小于95% 支持卡片: IC/EM/CPU 读卡距离 : 20mm——50mm 通讯方式: RS485 卡片类型: IC卡、CPU卡 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
7	030507005002	IC卡	1. 名称:IC卡 2. 参数、要求:定制, 包边滴胶 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	300				0
8	030411001028	配管SC25	1. 名称:配管SC25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装; 接线盒供应及安装; 防腐油漆、标识、接地等相关费用	m	42.44				0

			4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	030411001041	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	36.63				0
10	030411004039	配线WDUZA-B1-RYJY2*1.0	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*1.0 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	19.23				0
11	030411004040	配线WDUZA-B1-RYJY4*1.0	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY4*1.0 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	109.47				0
12	030411004041	配线WDUZA-B1-	1. 名称:配线WDUZA-B1-	m	126.59				0

		RYJY6*0.75	RYJY6*0.75 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
13	030502005005	六类非屏蔽双绞线	1. 名称:六类非屏蔽双绞线 2. 规格:WDUZA-B1-UTP6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	82.08				0
		出入口控制系统合计							
	9	停车场管理系统							
1	030507016002	停车场出入口控制主机	1. 名称:停车场出入口控制主机 2. 规格:采用18.5寸工业级IPS全视角高清大屏,屏幕支付码扫码、无牌车扫码距离可达3米左右,车主进出车场快无忧; 内置高清网络摄像机、补光灯,一台设备交付应用; 可视对讲、动态二维码缴费、无牌车扫动态二维码进出场,覆盖主流无人值守场景; 除内置18.5寸LCD显示屏外(18.5寸IPSLCD高清大尺寸交互显示屏,全新UI界面,内容显示清晰丰富,增加招商引流与广告运营的价值	台	2				0

			<p>），还可通过HDMI接口接入外置43寸LCD显示屏，发布图片、视频，商业广告信息、优惠广告信息、专属定制进出场及其广告信息等，专为场景而生，以有限设备创造无限广告增值空间，打造全新的人机交互体验；</p> <p>接口标准化、网络化、一线化直连，设备即插即用，具备防呆式设计。省时省力，保障项目快速交付；</p> <p>支持可视对讲，LCD屏实时显示对讲视频，让值班人员与车主有面对面沟通的感觉，管理尽显人性化</p> <p>设备参数：</p> <p>工作电压</p> <p>：AC220V±10%，50HZ</p> <p>静态功率：65W</p> <p>工作环境温度</p> <p>：-25℃~+70℃</p> <p>存储温度</p> <p>：-30℃~+75℃</p> <p>工作环境湿度：相对湿度≤95%，（常温下、不凝露）</p> <p>用户存储容量：20万</p> <p>记录存储容量：5万</p> <p>通讯方式：TCP/IP、蓝牙</p> <p>可视对讲：支持网络可视对讲功能</p> <p>车牌识别率：全天候≥99.7%</p> <p>收费模式：中央自助缴费、中央人工收费、出口无感缴费、出口人工缴费</p> <p>对接网络道闸：支持IP/I0道闸，支持双道闸应用，支持单通道共用道闸车场模式</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>码流分辨率 ： 1080P/30fps、 720P/25fps 外壳防护等级： IPX4 面板： 阻燃 防雷级别： 三级防雷保护</p> <p>3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	030507016003	栅栏杆道闸	<p>1. 名称:栅栏杆道闸</p> <p>2. 参数、要求:电机功率： 200W/DC24V 电源电压 ： AC220V±10%， 50Hz 杆型： 栅栏杆≤5m 闸杆起落时间： 栅栏杆3秒至5秒 使用环境温度： - 25℃～+70℃。 相对湿度： 小于95%无凝露 运行噪音： 小于75分贝 通信接口： RS-485 车辆防砸： 采用“车辆检测”、“数字防砸”、“开优先”三重防砸设计 采用“直流伺服控制”技术，保障闸杆运行精确定位，平稳、低噪音。 采用“工作温度控制”技术，为道闸提供过流、过热、过压保护。 采用“三级防雷”设计（控制器光耦隔离防雷、设备外接信号/电源防雷和接地防雷），保障雷暴天气稳定运行。 采用“故障自检报警提示”技术，方便产品维护。</p>	台	2				0

			<p>交通控制级</p> <p>（GTC）：适用于二级道路收费站、关口等，车流量较大，快速通行的通道。</p> <p>制作工艺：整机模具化、防伪化设计，批量化、工装化制造，质量稳定可靠。</p> <p>3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
3	030507016004	数字式车辆检测器	<p>1. 名称:数字式车辆检测器</p> <p>2. 规格:工作电压：AC220V</p> <p>工作温度：-25℃~70℃</p> <p>相对湿度：≤90%</p> <p>额定功率：≤3W</p> <p>工作地感量：80~500UH</p> <p>响应时间：100ms、250ms</p> <p>非机动车辆：支持</p> <p>检测率：&gt;99.99%</p> <p>静电等级：满足GB/T17626.2规定的3级测试标准</p> <p>介电强度：电源输入端与外壳之间的耐压&gt;1.5kv</p> <p>使用寿命：3~5年</p> <p>平均无故障时间：5000小时</p> <p>线圈的连接线：≤15m，每米最少应扭绞20次</p> <p>线圈：采用BVR2.5线，可做成1m×2m矩形或平行四边形（边距0.8m），盘绕5-6匝</p> <p>信号保持时间：不受限制，当线圈被永久“放上铁”时</p>	套	4				0

			灵敏度：分为高、中、低三档，根据实际情况调节，适用于大、中、小型汽车和摩托车。 系统调节：自动补偿气候的影响，最大每小时50℃ 灵敏度 ：0.01~0.25%三档调节 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	030507016005	对讲麦克风	1. 名称:对讲麦克风 2. 参数、要求:配套 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
5	030507016006	对讲音箱	1. 名称:对讲音箱 2. 参数、要求:配套 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
6	040205019001	减速带	1. 材料品种:橡胶橡塑 2. 规格、型号:300mm宽*30mm高*3000mm长 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	12				0
7	030411001048	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵	m	50.62				0

			<p>引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
8	030411004042	配线WDUZA-B1-BYJR1.5	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-BYJR1.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	160				0
9	030411004043	配线WDUZA-B1-RYJY3*2.5	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY3*2.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	11.52				0
10	030411004044	配线WDUZA-B1-RYJSP6*0.5	<p>1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJSP6*0.5</p> <p>2. 配线形式:综合考虑</p> <p>3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、</p>	m	20				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
11	030502005006	六类非屏蔽双绞线	1. 名称:六类非屏蔽双 绞线 2. 规格:WDUZA-B1-UTP6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含线缆敷设、标记 、卡接、线路测试、配 件等 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	10.12				0
		停车场管理系统合计							
	10	人行闸机系统							
1	030507016007	单机芯摆闸左边道	1. 名称:单机芯摆闸左 边道 2. 规格:物理接口 TCP/IP, I/O, RS232, RS4 85 红外对数4对 使用环境室外; 室内 工作温度-20℃--+70℃ 工作湿度10%至95% (不 凝聚成水滴) 通行速率"20-60人/分 钟 实际通行速率受人员认 证方式和通行模式影响 " 箱体材质SUS304拉丝不 锈钢板厚1.0mm (国标 ) 加开模塑胶件 门翼材质亚克力; 不锈 钢可选 通道宽度"550~1400mm 超过1100mm时仅支持不 锈钢门翼 3. 本体安装、模块安装 、附件安装、定位接线 、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规	台	1				0

			范等						
2	030507016008	单机芯摆闸右边道	<p>1. 名称:单机芯摆闸右边道</p> <p>2. 规格:物理接口 TCP/IP, I/O, RS232, RS485 红外对数4对 使用环境室外; 室内 工作温度-20℃--+70℃ 工作湿度10%至95% (不凝聚成水滴) 通行速率"20-60人/分钟 实际通行速率受人员认证方式和通行模式影响"</p> <p>箱体材质SUS304拉丝不锈钢板厚1.0mm (国标) 加开模塑胶件 门翼材质亚克力; 不锈钢可选 通道宽度"550~1400mm 超过1100mm时仅支持不锈钢门翼</p> <p>3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
3	030507016009	双机芯摆闸中间道	<p>1. 名称:双机芯摆闸中间道</p> <p>2. 规格:物理接口 TCP/IP, I/O, RS232, RS485 红外对数4对 使用环境室外; 室内 工作温度-20℃--+70℃ 工作湿度10%至95% (不凝聚成水滴) 通行速率"20-60人/分钟 实际通行速率受人员认证方式和通行模式影响"</p>	台	3				0

			箱体材质SUS304拉丝不 锈钢板厚1.0mm（国标 ）加开模塑胶件 门翼材质亚克力；不锈 钢可选 通道宽度750~1400mm 超过1100mm时仅支持不 锈钢门翼 3. 本体安装、模块安装 、附件安装、定位接线 、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
4	030411001049	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵 引铁线、砼结构内的管 道预埋施工、于砖墙或 有找平层的地面上的开 刨槽、砌体开孔、修补 、配件管件及安装、支 吊架制作安装；接线盒 供应及安装；防腐油漆 、标识、接地等相关费 用 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	32.83				0
		人行闸机系统合计							
	11	五方通话系统							
1	030411001046	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵 引铁线、砼结构内的管 道预埋施工、于砖墙或 有找平层的地面上的开 刨槽、砌体开孔、修补 、配件管件及安装、支 吊架制作安装；接线盒 供应及安装；防腐油漆 、标识、接地等相关费 用	m	7.79				0

			4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		五方通话系统合计							
	12	远程抄表系统							
1	030501013003	远程抄表系统服务器/工作站	1. 名称:远程抄表系统服务器/工作站 2. 参数、要求:2U双路机架式服务器一颗志强3206R8核 1. 916GDDR4RECC2933内存1TSATA硬盘7. 2K企业级R530-8I阵列卡双口千兆网卡750W单电源带21. 5寸显示器 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030501017002	能源计量系统软件	1. 名称:能源计量系统软件 2. 规格:负责计量仪表(如:水表、电表、气表等智能仪表)数据终端数据采集和处理的计算机软件系统, 功能包括: 系统管理、权限控制、资料归档、实时监控、定时控制、报警推送、数据采集、结算收费、预付缴扣、数据分析、费用报表、均摊算法、云端同步等。C/S版本 3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0

3	粤 030503013001	数字集中器	1. 名称:数字集中器 2. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	粤 030503013002	数字远传采集终端	1. 名称:数字远传采集终端 2. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
5	030404017030	专用设备箱	1. 名称:专用设备箱 2. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
6	030411001050	配管JDG20	1. 名称:配管JDG20 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	21.86				0
7	030411001051	配管JDG25	1. 名称:配管JDG25 2. 配置形式:综合考虑 3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补	m	58.78				0

			、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030411004045	配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5	1. 名称:配线WDUZA-B1-RYJY2*1.5 2. 配线形式:综合考虑 3. 支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内或槽内穿线、焊、压接线端子等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	253.74				0
9	030502005007	六类非屏蔽双绞线	1. 名称:六类非屏蔽双绞线 2. 规格:WDUZA-B1-UTP6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 包含线缆敷设、标记、卡接、线路测试、配件等 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	58.78				0
		远程抄表系统合计							
	13	UPS系统							
1	030414007001	不间断电源	1. 名称:UPS20KVA 2. 类型:持续供电时间1小时 3. 不间断电源调试 4. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试 5. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0

2	030405001001	电池 6-GFM-100-UA	<p>1. 名称:电池6-GFM-100-UA</p> <p>2. 6-GFM-100-UA/6-GFM-24-UA/: 设计20℃设计浮充寿命10年, 电池自放电率低, 深放电恢复性能好。电池外壳采用高强度ABS阻燃槽盖材料, 采用AGM阀控密封技术和极柱防漏液双密封技术, 采用安全可靠的防爆排气系统/尺寸: 330*173*220 (长*宽*高)/重量28.5KG</p> <p>3. 本体安装、模块安装、附件安装、定位接线、防雷接地、单体调试</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、技术需求书、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	32				0
3	030404012001	C32 电池柜	<p>1. 名称:C32电池柜</p> <p>2. 规格:可安装32节电池, 带连接线, 空开</p>	台	1				0
4	030411001034	配管SC20	<p>1. 名称:配管SC20</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装; 接线盒供应及安装; 防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	76.02				0
5	030411001035	配管SC80	<p>1. 名称:配管SC80</p> <p>2. 配置形式:综合考虑</p> <p>3. 管道敷设、穿线用牵引铁线、砼结构内的管道预埋施工、于砖墙或</p>	m	1				0

			<p>有找平层的地面上的开刨槽、砌体开孔、修补、配件管件及安装、支吊架制作安装；接线盒供应及安装；防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
6	030408001028	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x2.5	<p>1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x2.5</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup>以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	4.99				0
7	030408001029	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x4	<p>1. 名称:电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x4</p> <p>2. 敷设方式、部位:综合考虑</p> <p>3. 电压等级(kV):1kV以下</p> <p>4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm<sup>2</sup>以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用</p>	m	675.08				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030408001030	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x6	1. 名称:电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-3x6 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	19.86				0
9	030408001031	电力电缆WDUZA-YJ(F)Y-B1-5x16	1. 名称:电力电缆 WDUZA-YJ(F)Y-B1-5x16 2. 敷设方式、部位:综合考虑 3. 电压等级(kV):1kV以下 4. 揭(盖)盖板、电缆敷设、标识、连接体(含电缆穿刺线夹)、压铜端子、16mm2以下的电缆头、接地、试压、测试、电缆防护、电缆防火隔板、电缆防火涂料、单体调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1				0
		UPS系统合计							
	14	机房工程							
		机房工程合计							

		机房装修							
1	011406001003	天棚面涮两遍防尘漆	1. 天棚面涮两遍防尘漆 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	17.94				0
2	011302001001	铝合金天花吊顶	1. 铝合金天花吊顶 2. 规格:600×600mm铝合金微孔天花板 3. 综合考虑龙骨和各种辅材 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	17.94				0
3	011101001021	防静电地板	1. 防静电地板 2. 规格:600*600*35mm 3. 支架:底座支撑100*50槽钢, 50*5角钢 4. 地面除尘漆处理 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	17.94				0
4	011105006001	地面踢脚线	1. 地面踢脚线 2. 内衬9厘夹板踢脚(不锈钢) 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	1.42				0
5	010403008001	入口踏步	1. 入口踏步 2. 静电地板门口组合台阶 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	0.24				0
6	011406001004	墙面涮白色乳胶漆	1. 墙面涮白色乳胶漆 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	69.42				0
		机房装修合计							

		照明工程							
1	030412001008	防爆LED灯盘	1. 名称:防爆LED灯盘 2. 规格:600*600mm 3. 安装方式:综合考虑 4. 灯具(包括吊杆、吊链、吊钩、底座、光源、轨道等全部附件及配件) 5. 需与装修单位配合装修面开口、各类预埋件留设、灯具(含光源)及配件安装、金属软管、接线、接地、焊压接线端子、接线盒、支架、调试等相关费用 6. 当灯具于须吊顶区域安装时,应考虑带塑套金属软管和相应电线的工程量,相关费用 7. 包含当灯具采用吊链安装时,须考虑悬吊电线的工程量,相关费用 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	4				0
2	030404035008	二三插座	1. 名称:二三插座 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装,接线、接地,于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、修补;焊、压接线端子,接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	13				0
3	030404034012	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:AC250V, 10A 3. 安装方式:综合考虑 4. 本体安装,接线、接地,于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开创槽、砖墙开孔、	个	1				0

			修补；焊、压接线端子，接线底盒等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		照明工程合计							
		防雷接地							
1	030409002007	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:30×3mm 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	m	56.08				0
2	030409008003	等电位汇流箱	1. 名称:等电位汇流箱 2. 规格:内含100*10*300mm汇流排 3. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	1				0
3	030409008004	绝缘子	1. 名称:绝缘子 2. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	20				0
		防雷接地合计							
		机房其他设备							
1	030701003001	3P框式空调	1. 名称:3P框式空调 2. 本体安装、附件安装、定位接线、单体调试 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、技术需求书、国家相关规范等	台	1				0
2	030404017031	安防市电配电箱	1. 名称:安防市电配电箱 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装	台	1				0

			4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030404017032	消防市电配电箱	1. 名称:消防市电配电箱 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
4	030404017033	UPS配电箱	1. 名称:UPS配电箱 2. 本体安装 3. 基础型钢制作、安装 4. 焊、压接线端子 5. 补刷(喷)油漆 6. 各金属件均需做防锈处理并做好接地 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
		机房其他设备合计							
	15	室外电井、管材							
1	040504001001	弱电手井	1. 名称:弱电手井 2. 尺寸:600*600*800 3. 材质:砖砌 4. 电缆井做法详图集号07SD101-8P17 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	座	8				0
2	040504001002	弱电人井	1. 名称:弱电人井 2. 尺寸	座	1				0

			:1000*1000*1200 3. 材质:砖砌 4. 电缆井做法详图集号07SD101-8P17 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	030411001036	配管SC25	1. 名称:配管SC25 2. 配置形式:埋地敷设 3. 管道敷设、配件管件及安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	201.99				0
4	030411001037	配管SC32	1. 名称:配管SC32 2. 配置形式:埋地敷设 3. 管道敷设、配件管件及安装;接线盒供应及安装;防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	96.49				0
5	030411001038	配管SC50	1. 名称:配管SC50 2. 配置形式:埋地敷设 3. 包含接地、开挖各种土方、回填、外运,运距、接线盒综合考虑、 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	334.87				0
6	030411001039	配管SC100	1. 名称:配管SC100 2. 配置形式:埋地敷设 3. 包含接地、开挖各种土方、回填、外运,运距、接线盒综合考虑、 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	103.66				0

			范等						
		室外电井、管材合计							
		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				0
2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				0
		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：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	LSSGCSF00003	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	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：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	0		
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：智能化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：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：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：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：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：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：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							
1	030107001001	餐梯DT-7#-01	1. 名称:餐梯DT-7#-01 2. 载重:300kg 3. 速度:≥0.4m/s 4. 层/站:1~3F/3站 5. 机房尺寸:无机房 6. 提升高度:7.80米 7. 含电梯控制箱、电梯五方通话功能、电梯监控随行电缆、（弱电公司负责轿厢内监控摄像头，机房至监控中心的布线）等 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	部	1				0
		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				0
2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1				0
		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：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	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	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	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：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	0		
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：电梯工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：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：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：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：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：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：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							
		给水工程							
1	031001003001	SUS304L薄壁不锈钢管DN100	1. 名称:SUS304L薄壁不锈钢管DN100 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、刷色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	2.94				0
2	031001003002	SUS304L薄壁不锈钢管DN80	1. 名称:SUS304L薄壁不锈钢管DN80 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、刷色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	26.42				0
3	031001003003	SUS304L薄壁不锈钢管	1. 名称:SUS304L薄壁不	m	27.06				0

		DN65	锈钢管DN65 2. 管件安装:不锈钢管 管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、刷 色环、含防火封堵、含 穿砖墙套管、综合考虑 支架的制作、安装、除 锈、刷油, 需满足设计 要求 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
4	031001003004	SUS304L薄壁不锈钢管 DN50	1. 名称:SUS304L薄壁不 锈钢管DN50 2. 管件安装:不锈钢管 管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、刷 色环、含防火封堵、含 穿砖墙套管、综合考虑 支架的制作、安装、除 锈、刷油, 需满足设计 要求 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	46.96				0
5	031001003005	SUS304L薄壁不锈钢管 DN40	1. 名称:SUS304L薄壁不 锈钢管DN40 2. 管件安装:不锈钢管 管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、刷 色环、含防火封堵、含 穿砖墙套管、综合考虑 支架的制作、安装、除 锈、刷油, 需满足设计 要求	m	10.08				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
6	031001003006	SUS304L薄壁不锈钢管DN32	1. 名称:SUS304L薄壁不锈钢管DN32 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、刷色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	32.97				0
7	031001003007	SUS304L薄壁不锈钢管DN20	1. 名称:SUS304L薄壁不锈钢管DN20 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、刷色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	4.55				0
8	031001003008	SUS304L薄壁不锈钢管DN15	1. 名称:SUS304L薄壁不锈钢管DN15 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、刷	m	8.88				0

			色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	031001003009	外覆塑不锈钢给水管 DN65	1. 名称:外覆塑不锈钢给水管 2. 管件安装:不锈钢管管件 3. 连接形式:卡压连接 4. 包含:管道、管件及弯管的制作安装，压力试验及消毒、冲洗、刷色环、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	80.49				0
10	031001006002	PP-R冷水管	1. 安装部位:PP-R冷水管 2. 材质、规格:DN321.25MPa 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验;管道冲洗、消毒;砼结构内的管道预埋施工、配件及管件安装、支吊架制作安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	33.11				0
11	031001006003	PP-R冷水管	1. 安装部位:PP-R冷水管 2. 材质、规格	m	94.89				0

			:DN251.25MPa 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验;管道冲洗、消毒;砼结构内的管道预埋施工、配件及管件安装、支吊架制作安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	031001006004	PP-R冷水管	1. 安装部位:PP-R冷水管 2. 材质、规格:DN201.25MPa 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验;管道冲洗、消毒;砼结构内的管道预埋施工、配件及管件安装、支吊架制作安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	157.94				0
13	031001006005	PP-R冷水管	1. 安装部位:PP-R冷水管 2. 材质、规格:DN151.25MPa 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验;管道冲洗、消毒;砼结构内的管道预埋施工、配件及管件安装、支吊架制作安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单	m	400.84				0

			计价说明、国家相关规范等						
14	031001006006	PP-R热水管	1. 安装部位:PP-R热水管 2. 材质、规格:DN152.0MPa 3. 连接形式:热熔 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验;管道冲洗、消毒;砼结构内的管道预埋施工、配件及管件安装、支吊架制作安装 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	114.77				0
15	031006001001	成套变频供水设备配套控制柜	1. 名称:成套变频供水设备配套控制柜 2. 规格: :Q=18m <sup>3</sup> /hH=35mN=4.0kW, 单泵 :Q=20m <sup>3</sup> /hH=35mN=4.0kW 碳钢材质气压罐 SQL800(P=1.6MPa);水泵一用一备,水泵均配变频器 3. 电机检查接线 4. 控制线路、连接阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
16	040602042001	紫外线消毒设备	1. 名称:紫外线消毒设备 2. 规格:消毒水量 Q=20m <sup>3</sup> /h, N=350W透紫率≥95%, 杀菌率98%, 紫外灯管使用寿命	台	1				0

			<p>≥3000h。</p> <p>3. 电机检查接线</p> <p>4. 控制线路、连接阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
17	031006015001	食品级不锈钢生活水箱（有效容积6m3）	<p>1. 名称:食品级不锈钢生活水箱（有效容积6m3）</p> <p>2. 规格:长x宽x高=3000x2000x2000mm</p> <p>3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
18	031003002001	浮球阀DN50	<p>1. 类型:浮球阀</p> <p>2. 材质:不锈钢</p> <p>3. 规格、压力等级:DN50</p> <p>4. 连接形式:法兰</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	1				0
19	031003002002	不锈钢闸阀DN80	<p>1. 类型:闸阀</p> <p>2. 材质:不锈钢</p> <p>3. 规格、压力等级:DN80</p> <p>4. 连接形式:法兰</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	1				0
20	031003002003	不锈钢闸阀DN65	<p>1. 类型:闸阀</p> <p>2. 材质:不锈钢</p> <p>3. 规格、压力等级:DN65</p> <p>4. 连接形式:法兰</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	1				0

21	031003002004	截止阀DN50	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
22	031003013001	远程式水表组	1. 名称:远程式水表组 2. 规格、压力等级:DN80 3. 包含水表、止回阀、截止阀 4. 连接形式:螺纹 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
23	031003002005	温度调节阀	1. 类型:温度调节阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
24	031003002006	吸水喇叭口	1. 名称:吸水喇叭口 2. 规格、压力等级:DN80 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
25	031003002007	液位计	1. 名称:液位计 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
26	031003002008	远传压力表	1. 名称:远传压力表 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0

27	031003002009	蝶阀DN15	1. 类型:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
28	031003002010	浮球阀DN15	1. 类型:浮球阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
29	031003002011	截止阀DN32	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	8				0
30	031003002012	截止阀DN25	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
31	031003002013	截止阀DN20	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
32	031003002014	截止阀DN15	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15	个	1				0

			3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
33	031003002015	自动排气阀DN25	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:法兰 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
34	031003008001	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN32 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
35	030601002001	压力表	1. 名称:压力表 2. 规格:DN65 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
36	030601002002	压力表	1. 名称:压力表 2. 规格:DN32 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
37	031002003005	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN32 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
38	031002003006	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管	个	1				0

			2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN80 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
39	031002003007	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN65 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
40	031002003008	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN50 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
41	031002003009	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN40 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	个	3				0

			范等						
42	031002003010	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN32 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
43	031003013002	远程式水表组	1. 名称:远程式水表组 2. 规格、压力等级:DN100 3. 包含水表、闸阀、倒流防止器 4. 连接形式:螺纹 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
44	040501003001	球墨铸铁管 DN100	1. 安装部位:室外埋地 2. 介质:给水 3. 材质及规格:球墨铸铁管DN100 4. 接口方式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:公称压力1.0Mpa; 埋地防腐 6. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 7. 配合土建孔洞预留、于砖墙或有找平层的地面、装配式构件上的开刨压槽、砖墙开孔、管道及管件的安装、弯管的制作安装、管道标识、防腐、接地、管道绝热及保护层安装、消毒、冲洗、管件的安装、管卡、管道支架制作安装、除锈刷油, 穿砌体墙套管制作安装、水压及泄漏试验、三通补强	m	43.04				0

			圈制作安装，为配合安装、试压等工作而安装的辅助管道、管件的安装及管道支架切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接清扫、堵洞、栽(埋)螺栓、安装、清理、除锈刷油。如设计有要求，还包括管道系统吹扫、脱脂、探伤等工作内容。 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		给水工程合计							
		排水工程							
1	031001006007	UPVC排水管	1. UPVC排水管 2. 规格:DN150 3. 输送介质:污废水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件(透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	11.66				0
2	031001006008	UPVC排水管	1. UPVC排水管 2. 规格:DN100 3. 输送介质:污废水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设	m	305.61				0

			<p>计图纸要求和验收所有要求</p> <p>6. 其他:相关管道配件 (透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
3	031001006009	UPVC排水管	<p>1. UPVC排水管</p> <p>2. 规格:DN75</p> <p>3. 输送介质:污废水</p> <p>4. 连接方式:承插粘接</p> <p>5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求</p> <p>6. 其他:相关管道配件 (透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m	151.25				0
4	031001006010	UPVC排水管	<p>1. UPVC排水管</p> <p>2. 规格:DN50</p> <p>3. 输送介质:污废水</p> <p>4. 连接方式:承插粘接</p> <p>5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求</p>	m	125.09				0

			6. 其他:相关管道配件 (透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
5	031001006011	UPVC排水管	1. UPVC排水管 2. 规格:DN50 3. 输送介质:冷凝水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件 (透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	247.16				0
6	031001006012	UPVC排水管	1. UPVC排水管 2. 规格:DN32 3. 输送介质:冷凝水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件 (透气帽、止水环、消	m	11.38				0

			能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
7	031001006013	UPVC排水管	1. UPVC排水管 2. 规格:DN25 3. 输送介质:冷凝水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件(透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装;管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油,需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	13.63				0
8	031001006014	承压UPVC排水管	1. 承压UPVC排水管 2. 规格:DN100 3. 输送介质:雨水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件(透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器	m	268.76				0

			、管卡制作安装；管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
9	031001006015	承压UPVC排水管	1. 承压UPVC排水管 2. 规格:DN75 3. 输送介质:雨水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件(透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装；管道冲洗、灌水、通球实验、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	22.89				0
10	031001006016	承压UPVC排水管	1. 承压UPVC排水管 2. 规格:DN50 3. 输送介质:雨水 4. 连接方式:承插粘接 5. 管道、试压安装等施工需满足招标文件、设计图纸要求和验收所有要求 6. 其他:相关管道配件(透气帽、止水环、消能装置等)、卡箍、阻火圈、止水节、积水器、管卡制作安装；管道冲洗、灌水、通球实验	m	12.27				0

			、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
11	030901002001	热镀锌钢管DN100	1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装，压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油，需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	25.21				0
12	031003002016	不锈钢闸阀DN100	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
13	031003002017	不锈钢止回阀DN100	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
14	031003010001	可曲挠橡胶接头DN100	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级	个	2				0

			:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
15	031004014001	87型钢制雨水斗	1. 87型钢制雨水斗 2. 规格:DN100 3. 材质:钢制 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
16	031004014002	侧排式雨水斗	1. 侧排式雨水斗 2. 规格:DN75 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
17	031004014003	雨水地漏	1. 雨水地漏 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	7				0
18	031004014004	雨水地漏	1. 雨水地漏 2. 规格:DN75 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	8				0
19	031004014005	雨水地漏	1. 雨水地漏 2. 规格:DN50 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	9				0
20	031004014006	侧排雨水地漏	1. 侧排雨水地漏 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
21	031004014007	侧排雨水地漏	1. 侧排雨水地漏	个	8				0

			2. 规格:DN50 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
22	031004014008	卫生间地漏	1. 卫生间地漏 2. 规格:DN75 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	36				0
23	031004014009	卫生间地漏	1. 卫生间地漏 2. 规格:DN50 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	41				0
24	031004014010	卫生间沉箱地漏	1. 卫生间沉箱地漏 2. 规格:DN50 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	5				0
25	031004014011	清扫口	1. 名称:清扫口 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	16				0
26	030109001001	潜水排污泵	1. 名称:潜水排污泵 2. 规格 :Q=40m <sup>3</sup> /hH=15mN=4kW 3. 电机检查接线 4. 控制线路、连接阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等, 综合考虑群控系统	台	2				0
27	031002003011	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管	个	1				0

			2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN150 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
28	031002003012	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	19				0
29	031002003013	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN75 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
30	031002003014	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN50 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	个	8				0

			范等						
31	031002003015	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	8				0
32	031002003016	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN150 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	18				0
33	031002003017	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	28				0
34	031002003018	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN50 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐	个	44				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		排水工程合计							
		卫生洁具							
1	031004014012	60L储热式电热水器	1. 60L储热式电热水器 2. 规格:2.0kw功率 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	24				0
2	031004006001	坐式大便器	1. 坐式大便器 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含进水阀配件、角阀、盖板、不锈钢存水弯、冲洗阀、去水配件、金属软管等全部配件 4. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	套	4				0
3	031004006002	蹲式大便器	1. 蹲式大便器 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含进水阀配件、水箱、不锈钢存水弯、冲洗阀、去水配件、金属软管等全部配件 4. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	套	61				0
4	031004007001	小便器	1. 壁挂式小便器 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含进水阀配件、不锈钢存水弯、冲洗阀、去水配件、金属软管等全部配件 4. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的	套	49				0

			相关要求完成此项目						
5	031004003001	台式洗脸盆	1. 台式洗脸盆 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含感应龙头、下水器、排水管、不锈钢存水弯、角阀、软管等全部配件 4. 其他:未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	套	2				0
6	031004014013	水龙头	1. 水龙头 2. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	个	73				0
7	031004003002	洗涤盆	1. 洗涤盆 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含感应龙头、下水器、排水管、不锈钢存水弯、角阀、软管等全部配件 4. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	套	12				0
8	031004003003	无障碍卫生间洗脸盆	1. 无障碍卫生间洗脸盆 2. 包含支架制作及安装、相关调试及封边收口 3. 附件名称、数量:含感应龙头、下水器、排水管、不锈钢存水弯、角阀、软管等全部配件 4. 未尽事项参照图纸、招标文件及国家规范的相关要求完成此项目	套	1				0
9	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器 2. 综合考虑冷热双管成品淋浴龙头、角型阀门、金属软管、管道附件等 3. 参数详见设计图纸及物料表、外型满足业主需求 4. 未尽事项详见图纸、	套	24				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：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	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	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	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：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	0		
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：给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：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：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：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：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：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：通风工程

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							
		通风系统合计							
		风机设备							
1	030108001001	管道式排风机 P-1000	1. 名称:管道式排风机 2. 型号:P-1000 3. 规格:风量:1000m3/h, 静压:200Pa, 功率:0. 25KW/220V, 效率>61%, 噪声<43dB (A) 4. 安装方式:吊装 5. 含预埋件预埋, 基础制作、安装, 支架制作、安装, 减振垫(器)、调速开关及温控器, 设备本体安装, 随机阀门, 二次灌浆, 电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	12				0
2	030108001002	管道式排风机P-Y-1F-1	1. 名称:管道式排风机 2. 型号:P-Y-1F-1 3. 规格:风量:1000m3/h, 静压:350Pa, 功率:0. 37KW/380V, 效率>61%, 噪声<43dB (A) 4. 安装方式:吊装	台	1				0

			<p>5. 含预埋件预埋，基础制作、安装，支架制作、安装，减振垫(器)、调速开关及温控器，设备本体安装，随机阀门，二次灌浆，电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
3	030108001003	管道式排风机P-Y-B1-1	<p>1. 名称:管道式排风机</p> <p>2. 型号:P-Y-B1-1</p> <p>3. 规格:风量:1000m3/h, 静压:350Pa, 功率:0.37KW/380V, 效率&gt;61%, 噪声&lt;55dB(A)</p> <p>4. 安装方式:吊装</p> <p>5. 含预埋件预埋，基础制作、安装，支架制作、安装，减振垫(器)、调速开关及温控器，设备本体安装，随机阀门，二次灌浆，电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
4	030108001004	管道式排风机P-Y-B1-2	<p>1. 名称:管道式排风机</p> <p>2. 型号:P-Y-B1-2</p> <p>3. 规格:风量:2200m3/h, 静压:350Pa, 功率:0.75KW/380V, 效率</p>	台	1				0

			<p>&gt;61%, 噪声&lt;59dB (A)</p> <p>4. 安装方式: 吊装</p> <p>5. 含预埋件预埋, 基础制作、安装, 支架制作、安装, 减振垫(器)、调速开关及温控器, 设备本体安装, 随机阀门, 二次灌浆, 电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
5	030108001005	管道式排风机 S-Y-B1-2	<p>1. 名称: 管道式排风机</p> <p>2. 型号: S-Y-B1-2</p> <p>3. 规格: 风量: 1800m³/h, 静压: 300Pa, 功率: 0.55KW/380V, 效率&gt;61%, 噪声&lt;55dB (A)</p> <p>4. 安装方式: 吊装</p> <p>5. 含预埋件预埋, 基础制作、安装, 支架制作、安装, 减振垫(器)、调速开关及温控器, 设备本体安装, 随机阀门, 二次灌浆, 电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容</p> <p>5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	台	1				0
6	030108001006	管道式排风机 S-Y-B1-1	<p>1. 名称: 管道式排风机</p> <p>2. 型号: S-Y-B1-1</p> <p>3. 规格: 风量: 800m³/h, 静压</p>	台	1				0

			:300Pa, 功率 :0.25KW/220V, 效率 >61%, 噪声<55dB(A) 4. 安装方式: 吊装 5. 含预埋件预埋, 基础制作、安装, 支架制作、安装, 减振垫(器)、调速开关及温控器, 设备本体安装, 随机阀门, 二次灌浆, 电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
		风机设备合计							
		风管及部件							
1	030702001001	镀锌钢板风管 0.5mm	1. 名称: 镀锌钢板风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长(mm) ≤ 320 4. 板材厚度: 0.5mm 5. 接口形式: 法兰连接 6. 中间加4mm厚垫片, 除消防系统使用耐高温石棉橡胶垫片外, 其他系统加垫橡胶板 7. 配合土建预留孔洞、穿砌体墙套管、预埋件留设; 风管、管件、法兰、零配件、支吊架制作、安装; 弯头导流叶片、三通调节阀制作、安装; 风管、法兰、支吊架、保护层除锈、刷油、穿墙、板、梁、池壁等部位开洞及封堵等工作内容, 有洁净空调的含风管内表面清洗、两端风口、涂密封胶、风管和防护套管之间的	m2	125.59				0

			<p>玻璃棉毡、防火包裹 (防火要求: 风管耐火极限应满足耐火极限要求, 若未能满足需采用防火板包裹)</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	030702001002	镀锌钢板风管 0.5mm	<p>1. 名称: 镀锌钢板风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 (mm) ≤ 450 4. 板材厚度: 0.5mm 5. 接口形式: 法兰连接 6. 中间加4mm厚垫片, 除消防系统使用耐高温石棉橡胶垫片外, 其他系统加垫橡胶板 7. 配合土建预留孔洞、穿砌体墙套管、预埋件留设; 风管、管件、法兰、零配件、支吊架制作、安装; 弯头导流叶片、三通调节阀制作、安装; 风管、法兰、支吊架、保护层除锈、刷油、穿墙、板、梁、池壁等部位开洞及封堵等工作内容, 有洁净空调的含风管内表面清洗、两端风口、涂密封胶、风管和防护套管之间的玻璃棉毡、防火包裹 (防火要求: 风管耐火极限应满足耐火极限要求, 若未能满足需采用防火板包裹) 8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	23.8				0
3	030702001003	镀锌钢板风管 0.6mm	<p>1. 名称: 镀锌钢板风管 2. 形状: 矩形 3. 规格: 长边长 (mm) ≤ 630</p>	m2	9.16				0

			<p>4. 板材厚度:0.6mm</p> <p>5. 接口形式:法兰连接</p> <p>6. 中间加4mm厚垫片,除消防系统使用耐高温石棉橡胶垫片外,其他系统加垫橡胶板</p> <p>7. 配合土建预留孔洞、穿砌体墙套管、预埋件留设;风管、管件、法兰、零配件、支吊架制作、安装;弯头导流叶片、三通调节阀制作、安装;风管、法兰、支吊架、保护层除锈、刷油、穿墙、板、梁、池壁等部位开洞及封堵等工作内容,有洁净空调的含风管内表面清洗、两端风口、涂密封胶、风管和防护套管之间的玻璃棉毡、防火包裹</p> <p>(防火要求:风管耐火极限应满足耐火极限要求,若未能满足需采用防火板包裹)</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
4	030702001004	镀锌钢板风管 0.75mm	<p>1. 名称:镀锌钢板风管</p> <p>2. 形状:矩形</p> <p>3. 规格:长边长(mm)≤1000</p> <p>4. 板材厚度:0.75mm</p> <p>5. 接口形式:法兰连接</p> <p>6. 中间加4mm厚垫片,除消防系统使用耐高温石棉橡胶垫片外,其他系统加垫橡胶板</p> <p>7. 配合土建预留孔洞、穿砌体墙套管、预埋件留设;风管、管件、法兰、零配件、支吊架制作、安装;弯头导流叶片、三通调节阀制作、安装;风管、法兰、支吊架、保护层除锈、刷</p>	m2	26.7				0

			<p>油、穿墙、板、梁、池壁等部位开洞及封堵等工作内容，有洁净空调的含风管内表面清洗、两端风口、涂密封胶、风管和防护套管之间的玻璃棉毡、防火包裹（防火要求：风管耐火极限应满足耐火极限要求，若未能满足需采用防火板包裹）</p> <p>8. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
5	030703007001	单层百叶排风口 1000X300	<p>1. 名称:单层百叶排风口</p> <p>2. 规格:1000X300</p> <p>3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风口、附件安装等工作内容</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	1				0
6	030703007002	单层百叶排风口 300X200	<p>1. 名称:单层百叶排风口</p> <p>2. 规格:300X200</p> <p>3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风口、附件安装等工作内容</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	7				0
7	030703007003	单层百叶排风口 350X150	<p>1. 名称:单层百叶排风口</p> <p>2. 规格:350X150</p> <p>3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风口、附件安装等工作内容</p> <p>4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	个	3				0

8	030703007004	单层百叶排风口 400X200	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:400X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
9	030703007005	单层百叶排风口 500X200	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:500X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
10	030703007006	单层百叶排风口 800X300	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:800X300 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
11	030703007007	防雨百叶风口(附十目防虫网) 250X200	1. 名称:防雨百叶风口(附十目防虫网) 2. 规格:250X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
12	030703007008	防雨百叶风口(附十目防虫网) 400X500	1. 名称:防雨百叶风口(附十目防虫网) 2. 规格:400X500 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风口、附	个	2				0

			件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
13	030703007009	防雨百叶风口（附十目防虫网）500X200	1. 名称:防雨百叶风口（附十目防虫网） 2. 规格:500X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
14	030703007010	防雨百叶风口（附十目防虫网）800X1000	1. 名称:防雨百叶风口（附十目防虫网） 2. 规格:800X1000 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风口、附件安装等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
15	030703001001	手动多叶对开调节阀250X160	1. 名称:手动多叶对开调节阀 2. 规格:250X160 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
16	030703001002	手动多叶对开调节阀500X200	1. 名称:手动多叶对开调节阀 2. 规格:500X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油	个	1				0

			；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
17	030703001003	风管止回阀300X200	1. 名称:风管止回阀 2. 规格:300X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
18	030703001004	风管止回阀400X250	1. 名称:风管止回阀 2. 规格:400X250 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
19	030703001005	70℃防火阀（常开，70℃熔断自动关闭，手动关闭及复位）200X160	1. 名称:70℃防火阀（常开，70℃熔断自动关闭，手动关闭及复位） 2. 规格:200X160 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0

20	030703001006	70℃防火阀（常开，70℃熔断自动关闭，手动关闭及复位）300X200	1. 名称:70℃防火阀（常开,70℃熔断自动关闭,手动关闭及复位） 2. 规格:300X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
21	030703001007	70℃防火阀（常开，70℃熔断自动关闭，手动关闭及复位）320X160	1. 名称:70℃防火阀（常开,70℃熔断自动关闭,手动关闭及复位） 2. 规格:320X160 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
22	030703001008	70℃防火阀（常开，70℃熔断自动关闭，手动关闭及复位）320X200	1. 名称:70℃防火阀（常开,70℃熔断自动关闭,手动关闭及复位） 2. 规格:320X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设；风阀安装；防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油；电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
23	030703001009	70℃防火阀（常开	1. 名称:70℃防火阀	个	1				0

		, 70℃熔断自动关闭, 手动关闭及复位) 400X200	(常开, 70℃熔断自动关闭, 手动关闭及复位) 2. 规格: 400X200 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风阀安装; 防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油; 电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
24	030703001010	70℃防火阀 (常开, 70℃熔断自动关闭, 手动关闭及复位) 400X250	1. 名称: 70℃防火阀 (常开, 70℃熔断自动关闭, 手动关闭及复位) 2. 规格: 400X250 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风阀安装; 防火阀、电动风阀含支架制作安装及刷油; 电动阀门含电气检查接线等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
25	030404033002	壁式排气扇 BPF-200	1. 名称: 壁式排气扇 2. 型号: BPF-200 3. 规格: 风量: 200m <sup>3</sup> /h, 功率: 13W/220V, 噪声 <43dB(A) 安装孔: 200×200mm 自带风帘 4. 本体安装, 检查接线, 调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	4				0
26	030404033003	壁式排气扇 BPF-400	1. 名称: 壁式排气扇 2. 型号: BPF-400 3. 规格: 风量: 400m <sup>3</sup> /h, 功率	台	4				0

			:22W/220V, 噪声 <43dB(A) 安装孔 :250×250mm自带风帘 4. 本体安装, 检查接线 , 调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
27	030404033004	工业排气扇 GPF-1600	1. 名称:工业排气扇 2. 型号:GPF-1600 3. 规格:风量 :1600m3/h, 功率 :70W220V, 噪声 <52dB(A) 安装孔 :400×400mm, 面封防雨 百叶 4. 本体安装, 检查接线 , 调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	2				0
28	030404033005	天花式排气扇 TPF-400	1. 名称:天花式排气扇 2. 型号:TPF-400 3. 规格:风量 :400m3/h, 功率 :42W/220V, 噪声 <38dB(A) 安装孔 :320×320mm自带止回 装置 4. 本体安装, 检查接线 , 调试等相关费用 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	台	3				0
		风管及部件合计							
		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				0
2	031301017006	脚手架搭拆费		项	1				0
		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：通风工程

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	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	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：通风工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：通风工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风工程

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：通风工程

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：通风工程

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：通风工程

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：通风工程

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							
		气体灭火系统							
1	030902009001	柜式灭火装置 GQQ120/2.5	1. 名称:柜式灭火装置 GQQ120/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷（含灭火剂109kg） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
2	030902009002	柜式灭火装置 GQQ70/2.5	1. 名称:柜式灭火装置 GQQ70/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷（含灭火剂63kg） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
3	030902009003	柜式灭火装置 GQQ90/2.5	1. 名称:柜式灭火装置 GQQ90/2.5 2. 介质、类型:七氟丙烷（含灭火剂75kg） 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
4	030703011001	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:300*300 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
		气体灭火系统合计							
		消火栓系统							
1	030901002002	消火栓钢管DN300	1. 名称:消火栓钢管	m	62.71				0

			2. 规格:DN300 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
2	030901002003	消火栓钢管DN200	1. 名称:消火栓钢管 2. 规格:DN200 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	1.73				0
3	030901002004	消火栓钢管DN150	1. 名称:消火栓钢管 2. 规格:DN150 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	5.96				0

			范等						
4	030901002005	消火栓钢管DN100	1. 名称:消火栓钢管 2. 规格:DN100 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	257.93				0
5	030901002006	消火栓钢管DN65	1. 名称:消火栓钢管 2. 规格:DN65 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	103.43				0
6	030901002007	消火栓钢管DN50	1. 名称:消火栓钢管 2. 规格:DN50 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、	m	3.75				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
7	040501003002	球墨铸铁管 DN100	1. 安装部位:室外埋地 2. 介质:给水 3. 材质及规格:球墨铸 铁管DN100 4. 接口方式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设 计要求:公称压力 1.0Mpa; 埋地防腐 6. 垫层、基础材质及厚 度:砂垫层150厚 7. 配合土建孔洞预留、 于砖墙或有找平层的地 面、装配式构件上的开 刨压槽、砖墙开孔、管 道及管件的安装、弯管 的制作安装、管道标识 、防腐、接地、管道绝 热及保护层安装、消毒 、冲洗、管件的安装、 管卡、管道支架制作安 装、除锈刷油, 穿砌体 墙套管制作安装、水压 及泄漏试验、三通补强 圈制作安装, 为配合安 装、试压等工作而安装 的辅助管道、管件的安 装及管道支架切断、调 直、煨制、钻孔、组对 、焊接清扫、堵洞、栽 (埋)螺栓、安装、清理 、除锈刷油。如设计有 要求, 还包括管道系统 吹扫、脱脂、探伤等工 作内容。 8. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	176.01				0
8	030901010001	室内消火栓箱	1. 名称:室内消火栓箱 2. 型号、规格:箱体尺 寸700x200x1800mm, 箱 内配置为DN65消火栓 1个、DN65长25m的麻质	套	24				0

			衬胶水龙带1条、 Φ19水枪1支,消防按钮 及指示灯各1个 3. 配备两具MF/ABC1灭 火器 4. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
9	030901013001	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱(含 两具手提式灭火器) 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	套	43				0
10	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式:地上室外 明装 2. 型号、规格:SS100 3. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	套	2				0
11	031003003001	蝶阀DN150	1. 类型:蝶阀 2. 材质:阀体为球墨铸 铁, 不锈钢阀杆 3. 规格:DN150 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	3				0
12	031003003002	蝶阀DN100	1. 类型:蝶阀 2. 材质:阀体为球墨铸 铁, 不锈钢阀杆 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	个	20				0
13	031003002018	止回阀DN100	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级 :DN100	个	1				0

			4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
14	031003002019	消声止回阀	1. 类型:消声止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
15	031003003003	水锤消除器DN150	1. 类型:水锤消除器 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN1502. 5MPa 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	4				0
16	030804001001	同心异径管DN150	1. 类型:同心异径管 2. 材质:详见图纸 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
17	030804001002	偏心异径管DN150	1. 类型:偏心异径管 2. 材质:详见图纸 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:详见图纸 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
18	031003010002	可曲挠橡胶接头DN150	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN150	个	2				0

			3. 连接形式:法兰连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
19	031003003004	明杆闸阀DN200	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN200 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
20	031003003005	明杆闸阀DN150	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN150 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
21	031003003006	明杆闸阀DN100	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
22	031003003007	明杆闸阀DN65	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN65 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
23	031003002020	明杆闸阀DN50	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN650	个	1				0

			4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
24	031003003008	泄压阀DN100	1. 类型:泄压阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力等级:综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
25	080902007001	流量计	1. 名称:流量计 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
26	031003008002	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
27	030402007001	压力开关	1. 名称:压力开关 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
28	030601004001	流量开关	1. 名称:流量开关 2. 规格:启动流量 1. 5L/S 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
29	031003002021	液位计	1. 名称:液位计 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
30	030109001002	消火栓泵	1. 名称:消火栓泵 2. 规格	台	2				0

			:Q=40L/s, H=60m, N=37kw 3. 电机检查接线 4. 控制线路、连接阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等，综合考虑群控系统						
31	031006002001	消火栓增压稳压设备 XW(L)-II-1.5-30-ADL	1. 名称:消火栓增压稳压设备XW(L)-II-1.5-30-ADL 2. 规格 :Q=1.5L/s, H=30m, N=1.1kw 配有效储水容积150L稳压气压罐1个 SQL800*0.6 3. 电机检查接线 4. 包含控制线路、连接的阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1				0
32	031002003019	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100（按穿管管径计算） 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵（含防火封堵）、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	5				0
33	031002003020	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管	个	1				0

			2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN80 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
34	031002003021	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN50 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
35	031002003022	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN200 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
36	031002003023	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	个	2				0

			范等						
37	031002003024	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN150 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
38	031002003025	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	16				0
39	031002003026	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN65 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	15				0
40	031002003027	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN32 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐	个	1				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
41	031002003028	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN15 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
42	031002003029	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	12				0
		消火栓系统合计							
		自动喷淋系统							
1	030901002008	喷淋钢管DN150	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN150 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规	m	2.5				0

			范等						
2	030901002009	喷淋钢管DN100	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN100 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	284.38				0
3	030901002010	喷淋钢管DN80	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN80 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	67.53				0
4	030901002011	喷淋钢管DN65	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN65 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、	m	101.97				0

			招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
5	030901002012	喷淋钢管DN50	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN50 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、除 锈刷油、含防火封堵、 含穿砖墙套管、综合考 虑支架的制作、安装、 除锈、刷油, 需满足设 计要求 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	87.79				0
6	030901002013	喷淋钢管DN40	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN40 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、除 锈刷油、含防火封堵、 含穿砖墙套管、综合考 虑支架的制作、安装、 除锈、刷油, 需满足设 计要求 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等	m	99.76				0
7	030901002014	喷淋钢管DN32	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN32 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含:管道、管件及 弯管的制作安装, 压力 试验及消毒、冲洗、除 锈刷油、含防火封堵、 含穿砖墙套管、综合考 虑支架的制作、安装、 除锈、刷油, 需满足设	m	304.2				0

			计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
8	030901002015	喷淋钢管DN25	1. 名称:喷淋钢管 2. 规格:DN25 3. 材质:热浸镀锌钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含:管道、管件及弯管的制作安装, 压力试验及消毒、冲洗、除锈刷油、含防火封堵、含穿砖墙套管、综合考虑支架的制作、安装、除锈、刷油, 需满足设计要求 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	710.39				0
9	030901003001	上喷头DN15	1. 名称:上喷头 2. 规格:DN15, ZSTX-15/68℃, K=80 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	339				0
10	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称:消防水泵接合器 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	2				0
11	031006002002	自动喷淋增压稳压设备XW(L) --1.0-38-ADL	1. 名称:自动喷淋增压稳压设备XW(L) --1.0-38-ADL 2. 规格 :Q=1.0L/s, H=38m, N=0.75kw 配有效储水容积150L稳压气压罐1个 SQL800*0.6 3. 电机检查接线	套	1				0

			4. 包含控制线路、连接的阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	030109001003	自动喷淋泵	1. 名称:自动喷淋泵 2. 规格: :Q=20L/s, H=60m, N=22kw 3. 电机检查接线 4. 控制线路、连接阀门组、与阀门连接管道及附件、设备接地等 5. 含控制箱、水泵与控制箱之间电气连接等 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等, 综合考虑群控系统	台	2				0
13	080902007002	流量计	1. 名称:流量计 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
14	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN100 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
15	031003003009	泄压阀DN100	1. 类型:泄压阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力等级:综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0

16	031003003010	湿式报警阀DN100	1. 类型:湿式报警阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力等级:综合考虑 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
17	031003002022	信号阀DN100	1. 类型:信号阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	7				0
18	031003002023	信号阀DN80	1. 类型:信号阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
19	030402007002	压力开关	1. 名称:压力开关 2. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
20	031003002024	止回阀DN100	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
21	031003003011	明杆闸阀DN100	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN100	个	1				0

			4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
22	031003003012	明杆闸阀DN65	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN65 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
23	031003002025	明杆闸阀DN50	1. 类型:明杆闸阀 2. 材质:阀体为球墨铸铁 3. 规格:DN650 4. 连接形式:法兰连接 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
24	031003002026	自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
25	030601004002	流量开关	1. 名称:流量开关 2. 规格:启动流量 1. 0L/S 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
26	030901007001	减压孔板DN100	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0

			范等						
27	031003001001	末端试水阀DN25	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0
28	030901008001	末端试水装置DN25	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1				0
29	030901006001	水流指示器DN100	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
30	031002003030	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN150 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
31	031002003031	刚性防水套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	3				0

			范等						
32	031002003032	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN150 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
33	031002003033	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN65 (按穿管管径计算) 4. 做法:详见图纸并满足设计要求 5. 其他:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2				0
34	031002003034	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	15				0
35	031002003035	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN80 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐	个	12				0

			5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
36	031002003036	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN65 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	22				0
37	031002003037	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN50 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	27				0
38	031002003038	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN40 (按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵 (含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	25				0
39	031002003039	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN32 (按穿管管径计算)	个	23				0

			4. 填料材质:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
40	031002003040	一般钢套管	1. 名称、类型:一般钢套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN25(按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	14				0
41	031002003041	一般塑料套管	1. 名称、类型:一般塑料套管制作安装 2. 材质:综合考虑 3. 规格:DN100(按穿管管径计算) 4. 填料材质:套管内外封堵(含防火封堵)、防腐 5. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	6				0
		自动喷淋系统合计							
		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	031302007007	高层施工增加		项	1				0
2	031301017007	脚手架搭拆费		项	1				0
		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	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	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：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	0		
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：消防水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：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：排油烟工程

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							
		排油烟系统							
		排油烟系统合计							
		排油烟-风机设备							
1	030108003001	油烟净化装置 JHQ-Y-13000	1. 名称:油烟净化装置 2. 型号:JHQ-Y-13000 3. 规格:风量:13000m3/h, 功率:0.6kW/220V, 压损<200Pa处理率>95%, 漏风率<1%, 与PYY-Y-WF-1联动 4. 安装方式:吊装 5. 含预埋件预埋, 基础制作、安装, 支架制作、安装, 减振垫(器)、调速开关及温控器, 设备本体安装, 随机阀门, 二次灌浆, 电动机安装、检查接线、干燥、配线、调试、控制柜(箱)、控制柜(箱)到风机的线槽、线管及电线电缆安装等工作内容 6. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	台	1				0
2	030108001007	柜式离心排风机 PYY-Y-WF-1	1. 名称:柜式离心排风机 2. 型号:PYY-Y-WF-1 3. 规格:风量:13000m3/h, 全压/静压:1050/980Pa, 功率:7.5kW/380V	台	1				0

			效率>62%, 噪声 <90dB(A), 后倾式叶片 , 柜式, 风机出口风速不 大于10m/s 机组底部留DN50卸油口 , 电机外置, 电机防护等 级: IP55 4. 安装方式: 吊装 5. 含预埋件预埋, 基础 制作、安装, 支架制作 、安装, 减振垫(器)、 调速开关及温控器, 设 备本体安装, 随机阀门 , 二次灌浆, 电动机安 装、检查接线、干燥、 配线、调试、控制柜 (箱)、控制柜(箱 )到风机的线槽、线管 及电线电缆安装等工作 内容 6. 未尽事项详见图纸、 招标文件、工程量清单 计价说明、国家相关规 范等						
		排油烟-风机设备合计							
		排油烟-风管及部件							
1	030702003001	SUS202不锈钢风管 1.2mm	1. 名称:SUS202不锈钢 风管 2. 形状:矩形 3. 规格:长边长≤700 4. 板材厚度:1.2mm 5. 接口形式:焊接(氩弧 焊及电焊) 6. 配合土建预留孔洞、 穿砌体墙套管、预埋件 留设; 风管、管件、法 兰、零配件、支吊架制 作、安装; 弯头导流叶 片、三通调节阀制作、 安装; 风管、法兰、支 吊架、保护层除锈、刷 油、穿墙、板、梁、池 壁等部位开洞及封堵等 工作内容, 有洁净空调 的含风管内表面清洗、 两端风口、涂密封胶、	m2	42.89				0

			<p>风管和防护套管之间的玻璃棉毡、防火包裹</p> <p>（防火要求：风管耐火极限应满足耐火极限要求，若未能满足需采用防火板包裹）</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>						
2	030702003002	SUS202不锈钢风管 1.2mm	<p>1. 名称:SUS202不锈钢风管</p> <p>2. 形状:矩形</p> <p>3. 规格:长边长&gt;700</p> <p>4. 板材厚度:1.2mm</p> <p>5. 接口形式:焊接(氩弧焊及电焊)</p> <p>6. 配合土建预留孔洞、穿砌体墙套管、预埋件留设;风管、管件、法兰、零配件、支吊架制作、安装;弯头导流叶片、三通调节阀制作、安装;风管、法兰、支吊架、保护层除锈、刷油、穿墙、板、梁、池壁等部位开洞及封堵等工作内容,有洁净空调的含风管内表面清洗、两端风口、涂密封胶、风管和防护套管之间的玻璃棉毡、防火包裹</p> <p>（防火要求：风管耐火极限应满足耐火极限要求，若未能满足需采用防火板包裹）</p> <p>7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等</p>	m2	5.53				0
3	030703001011	150℃排烟防火阀（常开,150℃熔断自动关闭,手动关闭及复位,输出电信号,与排烟风机及补风机联锁关闭）630X630	<p>1. 名称:150℃排烟防火阀（常开,150℃熔断自动关闭,手动关闭及复位,输出电信号,与排烟风机及补风机联锁关闭）</p>	个	3				0

			2. 规格:630X630 3. 配合土建预留孔洞、预埋件留设; 风阀安装; 防火阀、电动风阀、排烟阀含支架制作安装及刷油, 技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等工作内容 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	031208003001	50mm带筋铝箔面离心玻璃棉毡32kg/m3	1. 绝热材料品种:带铝箔离心玻璃棉类包裹(排油烟管) 2. 绝热厚度:50mm 3. 软木品种:按设计要求 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	2.42				0
5	030703007011	泄油口DN65	1. 名称:泄油口 2. 规格:DN65 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	1				0
6	030408009001	固定挡烟垂壁	1. 名称:固定挡烟垂壁 2. 材质:防火玻璃制作, 耐温>600℃ 3. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	5.2				0
		排油烟-风管及部件合计							
		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	031302007008	高层施工增加	项	1				0
2	031301017008	脚手架搭拆费	项	1				0
		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：排油烟工程

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	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	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：排油烟工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
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：排油烟工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：排油烟工程

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：排油烟工程

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：排油烟工程

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：排油烟工程

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：排油烟工程

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----