

白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工工程

招标工程量清单

招标人： 广州聚实投资发展有限公司

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工工程

招标工程量清单

招标人： 广州聚实投资发展有限公司	造价咨询人：
单位盖章	单位盖章

法定代表人或 其授权人：	法定代表人或 其授权人：
单位盖章	单位盖章

编 制 人：	复 核 人：
(造价人员签字盖专用章)	(造价人员签字盖专用章)

编制时间：	复核时间：
-------	-------

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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							
		结构新建工程							
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:二类土，具体以地质检测报告为准。 2. 工作内容：场地挖填土±30cm以内找平。	m2	360				
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 施工部位：地梁 2. 土类别：二类土，具体以地质检测报告为准。 3. 挖土平均深度：综合考虑。 4. 场内运输：综合考虑。 5. 所需费用综合考虑（包括开挖、倒运、消纳等费用）。	m3	13.56				
3	010101004001	挖基坑土方	1. 施工部位：桩承台基础 2. 土类别：二类土，具体以地质检测报告为准。 3. 挖土平均深度：综合考虑。 4. 场内运输：综合考虑。 5. 所需费用综合考虑（包括开挖、倒运、消纳等费用）。	m3	4.56				
4	010103001001	室内回填	1. 密实度要求:夯实机夯填 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他：分层压实达到相关规定及甲方要求。	m3	7.25				

5	010103001002	基础回填	1. 密实度要求:夯实机夯填 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他: 分层压实达到相关规定及甲方要求。	m3	370.87				
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余泥渣土, 人工装卸汽车运土。 2. 运距: 综合考虑。	m3	10				
7	010301003001	ZH01钢管桩	1. 桩长:14m 2. 材质:采用Q235B钢焊管 3. 填充材料种类:注浆M30水泥浆 4. 施工内容包括但不限于: 钢管与外套钢管之间焊接, 焊接后, 自然冷却5分钟方可钢管放下。钢管桩应严格清孔, 确保钢管和注浆管插入孔底。 5. 参阅图纸: GS-02	t	87.65				
8	010301004001	凿桩头	1. 桩类型:钢管桩 2. 混凝土强度等级:C30 3. 有无钢筋:有钢筋 4. 参阅图纸: GS-02	m3	20				
9	粤 010302008001	入岩增加费	1. 地层情况:中风化砂质泥岩 2. 入岩厚度:桩端需进入1.5m 3. 成孔方法:入岩范围内钢管均匀开孔2拍4列, 孔口尺寸为30*200mm 4. 参阅图纸: GS-02	m3	87.65				
10	010501001001	新建基础垫层	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等	m3	4.56				

			因素所需增加费用 6. 参阅图纸：GS-02						
11	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：GS-02	m3	50.85				
12	010503002001	新增地梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：GS-02	m3	13.56				
13	010502001001	新建矩形柱	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：GS-03	m3	3.97				
14	010503005001	新增过梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见	m3	5.09				

			设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：GS-03						
15	011601001001	墙体开洞	1. 砌体名称:墙体开洞 2. 砌体材质:以图纸为准。 3. 拆除高度:以图纸为准。 4. 拆除砌体的截面尺寸:以图纸为准。 5. 参阅图纸：GS-03	m3	114				
16	010603001001	钢柱（GZ1）	1. 柱类型:厂房钢柱 2. 钢材品种、规格:Q355B, HW350*350*12*19 3. 单根柱质量:3t以内 4. 含制作、安装、场内运输等。	t	9.32				
17	010604001001	钢梁	1. 柱类型:厂房钢梁 2. 钢材品种、规格:Q355B, GL1（HW200*200*8*12），（GL2）（HW200*100*5.5*8）。 3. 单根柱质量:1.5t以内 4. 含制作、安装、场内运输等。	t	5.5				
18	010606001001	钢支撑	1. 钢材品种、规格:Q355B, GC1(80*4.0mm厚), GC2(50*4.0mm厚) 2. 构件类型:方管 3. 安装高度:以图纸为准。 4. 螺栓种类:高强度螺栓	t	2.75				
19	010606013001	150*150*4钢板	1. 钢材品种、规格:150*150*4钢板 2. 施工内容包括但不限于:新建过梁内埋如小钢撑,上下各加焊150*150*4mm厚钢板等。	t	5				

20	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:花纹钢板 2. 钢板厚度:5mm厚	m2	360				
21	010606013002	加劲肋	1. 钢材品种、规格:加劲肋, L70*5@550 2. 钢板厚度:5mm厚	t	3.5				
22	010515003001	Φ6钢筋网片	1. 钢筋种类、规格:Φ6钢筋网片	t	1.19				
23	011101003001	混凝土楼地面	1. 面层厚度、混凝土强度等级:50mm厚, C30	m2	336				
24	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级) Φ10以内	t	2.5				
25	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级) Φ25以内	t	4.3				
26	010515001003	现浇构件钢筋(箍筋)	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋箍筋(Ⅲ级) Φ10以内	t	2.5				
27	010501002001	C40细石混凝土	1. 混凝土种类:细石混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	0.93				
28	011405001001	钢结构防火涂料	1. 部位:钢结构构件 2. 施工内容包括但不限于:涂薄型防火涂料3道,总厚度根据耐火极限确定,暂按6mm厚。	m2	461.33				
29	010516003001	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:套筒锥型螺栓 3. 规格:Φ18以内	个	350				
30	010516003002	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:套筒锥型螺栓 3. 规格:Φ25以内	个	20				
		结构新建工程合计							
		结构加固工程							
1	010101003002	挖沟槽土方	1. 施工部位:地梁 2. 土类别:二类土,具体以地质检测报告为准	m3	96.85				

			<p>。</p> <p>3. 挖土平均深度：综合考虑。</p> <p>4. 场内运输：综合考虑。</p> <p>。</p> <p>5. 所需费用综合考虑（包括开挖、倒运、消纳等费用）。</p> <p>6. 参阅图纸：JG-04</p>						
2	010101004002	挖基坑土方	<p>1. 施工部位：桩承台基础</p> <p>2. 土类别：二类土，具体以地质检测报告为准。</p> <p>3. 挖土平均深度：综合考虑。</p> <p>4. 场内运输：综合考虑。</p> <p>。</p> <p>5. 所需费用综合考虑（包括开挖、倒运、消纳等费用）。</p> <p>6. 参阅图纸：JG-04</p>	m3	22.79				
3	010103001003	室内回填	<p>1. 密实度要求：夯实机夯填</p> <p>2. 填方材料品种：原土回填</p> <p>3. 参阅图纸：JG-04</p>	m3	9.12				
4	010103001004	基础回填	<p>1. 密实度要求：夯实机夯填</p> <p>2. 填方材料品种：原土回填</p> <p>3. 参阅图纸：JG-04</p>	m3	9.12				
5	010103002002	余方弃置	<p>1. 废弃料品种：按实计算</p> <p>2. 运距：综合考虑。</p>	m3	13.67				
6	010301003002	ZH01钢管桩	<p>1. 桩长：16m</p> <p>2. 材质：采用Q235B钢焊管</p> <p>3. 填充材料种类：注浆M30水泥浆</p> <p>4. 施工内容包括但不限于：钢管与外套钢管之间焊接，焊接后，自然冷却5分钟方可钢管放下。钢管桩应严格清孔</p>	t	230				

			，确保钢管和注浆管插入孔底。 5. 参阅图纸：JG-16						
7	010301004002	凿桩头	1. 桩类型:钢管桩 2. 混凝土强度等级:C30 3. 有无钢筋:有钢筋 4. 参阅图纸：JG-16	m3	202				
8	粤 010302008002	入岩增加费	1. 地层情况:中风化砂质泥岩 2. 入岩厚度:桩端需进入1.5m 3. 成孔方法:入岩范围内钢管均匀开孔2拍4列，孔口尺寸为30*200mm。 4. 参阅图纸：JG-16	m3	230				
9	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：JG-04	m3	22.79				
10	010501005002	桩承台基础	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：JG-04、JG-06~JG-012	m3	254.23				
11	010503002002	新增地梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑砼泵送增加	m3	96.85				

			费泵送混凝土至建筑部位 4. 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求 5. 综合考虑材料二次运输、搬运、施工环境等因素所需增加费用 6. 参阅图纸：JG-04						
12	010503002003	新增夹墙梁	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 施工内容包括但不限于：在基础施工时如需对自重砖墙进行掏洞口时需对原结构进行安全可靠的支撑。 4. 参阅图纸：JG-04	m3	57.26				
13	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:构造柱 2. 混凝土强度等级:C30 3. 参阅图纸：JG-16	m3	25				
14	010603001002	工字钢加固	1. 柱类型:厂房钢柱 2. 钢材品种、规格:Q355B, HW250*250 3. 单根柱质量:3t以内 4. 施工内容包括但不限于：包含制作、安装、场内运输等，在对原结构焊接时应采取可靠的降温措施防止原结构发生变形。 5. 参阅图纸：JG-05	t	25.19				
15	010603001003	槽钢加固	1. 柱类型:厂房钢柱 2. 钢材品种、规格:槽钢20b, Q355B 3. 单根3t以内柱质量: 4. 螺栓种类:高强摩擦型螺栓M16@200 5. 施工内容包括但不限于：包含制作、安装、场内运输等，在对原结构焊接时应采取可靠的降温措施防止原结构发生变形。 6. 参阅图纸：JG-05	t	12.59				
16	010606013003	250*118*18钢板	1. 钢材品种、规格	t	2				

			:250*118*18钢板						
17	010606013004	200*10钢板	1. 钢材品种、规格 :200*10钢板	t	5				
18	010606013005	510*390*38钢板	1. 钢材品种、规格 :510*390*38钢板	t	2				
19	011201001001	桩承台基础凿毛	1. 新旧结构交界面进行 凿毛处理 2. 参阅图纸: JG-07、 JG-09~JG-012	m2	39				
20	040901008001	植筋	1. 名称:植筋 2. 材料规格: Φ 16钢筋 三级螺纹钢 3. 植入深度:锚入原基 础内150, l=300 4. 植筋胶品种:以图纸 为准。 5. 参阅图纸: JG-07、 JG-09~JG-012	根	2808				
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋(III级) Φ 10以内	t	5				
22	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋(III级) Φ 25以内	t	101.94				
23	010515001006	现浇构件钢筋 (箍筋)	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋箍筋(III级) Φ 10以内	t	35				
24	070101108001	机械单项拆除 钢柱	1. 构件名称:钢柱 2. 拆除构件的规格尺寸 :以图纸图纸为准。 3. 施工内容包括但不限 于: 拆除金属构件, 清 理搬运, 场内堆放。	t	10.67				
25	010516003003	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:套筒 锥型螺栓 3. 规格: Φ 18以内	个	650				
26	010516003004	机械连接	1. 连接方式:机械连接 2. 螺纹套筒种类:套筒 锥型螺栓 3. 规格: Φ 25以内	个	35				
		结构加固工程合计							

		土建拆除及修缮							
		土建拆除及修缮合计							
		拆除工程							
1	粤 010609001001	钢结构人工除锈	1. 部位:钢构件 2. 除锈级别:人工除锈 3. 施工内容包括但不限于: 主要采用铲刀、钢丝刷、纱布等工具清洁除迹, 注意不要用力过度, 避免对钢构件表面造成损伤。	m2	294. 05				
2	011406001001	砖墙表面污迹清洗	1. 部位:砖墙表面污迹清理 2. 施工内容包括但不限于: 砖墙表面污迹的修复(含正面山墙背立面屋面以上外露部位)砖墙表面发黑、污渍、青苔、藤蔓植物、微生物清除, 采用清水冲刷配合塑料毛刷进行清洗, 微生物附生密布及难以清理的部位用高温蒸汽、高压空气清洗。	m2	2232. 42				
3	070101048001	场地清表	1. 部位: 建筑物及周边植物清除 2. 施工内容包括但不限于: 建筑物及周边的小灌木、杂草等清除。	m2	3158. 15				
4	070101069001	人工单项拆除 厂房仓门	1. 拆除部位: 钢制仓门 2. 施工内容包括但不限于: 人工拆除钢制仓门, 具体尺寸详见施工图纸; 含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m2	25. 56				
5	070101066001	人工单项拆除 钢制玻璃门	1. 拆除部位: 钢制玻璃门 2. 施工内容包括但不限于: 人工拆除钢制玻璃门, 具体尺寸详见施工图纸; 含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m2	3. 5				
6	011605001001	室内地面饰面人工铲除	1. 拆除部位: 面层及砂浆结合层	m2	3082. 81				

			2. 施工内容包括但不限于：原有地面瓷砖、木纹PVC地板贴、水泥结合层等。施工期间，铲除瓷砖、水泥砂浆面层后，需进一步勘察原地面破损情况，才能确定重新铺设的地面厚度。完成面标高同原混凝土水泥砂浆地面标高。						
7	011605001002	入口坡道拆除	1. 拆除部位：坡道 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除原主入口水泥砂浆坡道拆除，清理基层表面等。	m2	8.63				
8	011611004001	拆除槽钢支撑	1. 拆除部位：槽钢支撑 2. 施工内容包括但不限于：拆除后期增设的槽钢支撑，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	t	2.28				
9	070101073001	揭除屋面筒瓦、板瓦屋面（两层）（保护性拆除）	1. 拆除部位：屋面 2. 施工内容包括但不限于：揭除屋面筒瓦、板瓦屋面（两层），清理废料等。	m2	4136.87				
10	070101073002	原屋面瓦清洗加工费	1. 拆除部位：屋面 2. 施工内容包括但不限于：保护性人工拆除屋面瓦后，需分类归堆，将可利旧的屋面瓦清理干净，达到重新铺设的要求，具体尺寸详见施工图纸。	m2	414				
11	011603001001	拆除木格栅及木条	1. 拆除部位：屋面 2. 施工内容包括但不限于：拆除后期增设的木格栅和木条，清理废料等。	m3	29.84				
12	011604002001	铲除室内墙面批灰层	1. 拆除部位：室内墙面 2. 施工内容包括但不限于：铲除室内墙面批灰层，清理基层表面等。	m2	2857.93				

13	011604002002	铲除外墙面批灰层	1. 拆除部位:外墙面 2. 施工内容包括但不限于: 铲除外墙面批灰层, 清洗室外墙体表面的污迹、青苔等。	m2	2506.32				
14	070101034001	人工拆除红砖墙(保护性拆除)	1. 拆除部位: 红砖墙 2. 施工内容包括但不限于: 人工拆除红砖墙, 具体尺寸详见施工图纸; 含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m3	127.89				
15	070101034002	红砖清洗加工费	1. 拆除部位: 红砖墙 2. 施工内容包括但不限于: 保护性人工拆除红砖墙后, 需分类归堆, 将可利旧的红砖清理干净, 达到重新砌筑的要求, 具体尺寸详见施工图纸。	m3	15				
16	070105016001	封檐板拆除及更换	1. 部位: 檐口封檐板 2. 封檐板尺寸: 180*30mm (以图纸为准) 3. 施工内容包括但不限于: 拆除及更换杉木封檐板, 清理基层、制作、安装, 重新油桐油等全部工作。	m	379.47				
17	070105082001	拆换门窗小五金	1. 拆换门小五金 2. 施工内容包括但不限于: 拆除旧门锁和合页五金件, 安装新的门锁和合页五金件、完成清理等工作。	把	7				
18	070105001001	拆换桁架原木	1. 桁架圆木糟朽、虫蛀修复 2. 施工内容包括但不限于: 采用杉木, 对糟朽、虫蛀的桁架圆木进行更换。如结构计算需要, 可稍微增大圆木截面直径, 但不得改变原来的受力体系和梁架外观造型。	m3	84.2				

19	070108009001	桁架圆木干缩裂缝修复（裂缝宽<3mm）	1. 桁架圆木干缩裂缝修复（裂缝宽<3mm） 2. 施工内容包括但不限于：卸瓦后对桁架圆木进行检修，当裂缝宽<3mm时，在木梁油饰面过程中采用腻子勾抹严实。	m	4228.72				
20	070108009002	桁架圆木干缩裂缝修复（裂缝宽3-5mm之间）	1. 桁架圆木干缩裂缝修复（裂缝宽3-5mm之间） 2. 施工内容包括但不限于：卸瓦后对桁架圆木进行检修，当裂缝宽度在3mm-5mm之间时，用同材质木条嵌补，并采用改性结构胶粘剂粘牢。	m	4228.72				
21	070105001002	外墙木构梁头拆换	1. 外墙木构梁头拆换 2. 施工内容包括但不限于：木制梁头糟朽的，按原尺寸进行更换；具体样式详设计图纸。	m ³	34.5				
22	070105015001	天沟拆除	1. 拆除部位：屋面天沟 2. 施工内容包括但不限于：具体尺寸以图纸为准。	m	32.26				
23	070106003001	檐板拆换	1. 拆除部位：檐板 2. 施工内容包括但不限于：揭瓦后对糟朽的木檐板进行更换，檐板尺寸为100*30mm、100mm*25mm，以图纸为准。	m ²	3019.5				
24	011611001001	拆除钢构件	1. 拆除部位：后期增设的钢构件 2. 施工内容包括但不限于：拆除后期增设的钢构件，具体尺寸以图纸为准；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	t	2.36				
25	011610002001	防盗网拆除	1. 拆除部位：防盗网 2. 施工内容包括但不限于	m ²	8.82				

			于：防盗网拆除，具体尺寸以图纸为准；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。						
26	070303007001	拆除金属板	1. 拆除部位：屋面 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除屋面位置原蓝色金属板，具体尺寸以图纸为准。	t	143.48				
27	070105061001	窗玻璃拆换	1. 拆换位置：窗玻璃拆换 2. 施工内容包括但不限于：木制玻璃窗修复，拆除原木窗玻璃，重装新玻璃，具体尺寸以图纸为准。	m2	155.72				
28	070101066002	人工单项拆除 卷帘门	1. 拆除部位：卷帘门 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除卷帘门，具体尺寸以图纸为准。	m2	49.44				
29	070101053001	人工单项拆除 铲除镶贴面砖 墙、柱面	1. 拆除部位：墙饰面 2. 施工内容包括但不限于：含基层及面层铲除，场内搬运、分类归堆、清理。	m2	250				
30	070101067001	人工单项拆除 木窗	1. 拆除部位：木窗 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除木窗，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m2	110.52				
31	070101065001	人工单项拆除 木门	1. 拆除部位：木门 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除木门，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m2	5				
32	070101068001	人工单项拆除 金属窗	1. 拆除部位：金属窗 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除金属窗，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m2	10				

33	070101035001	人工单项拆除 砖柱	1. 拆除部位: 砖柱 2. 施工内容包括但不限于: 人工拆除砖柱, 具体尺寸详见施工图纸; 含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m3	10				
34	070101107001	钢梁保护性拆除	1. 拆除部位: 钢梁 2. 拆除构件的规格尺寸: 以图纸为准。 3. 施工内容包括但不限于: 对钢梁进行保护性拆除, 保持钢梁的完整性, 搬运至甲方指定位置重新安装。	t	5				
35	070101108002	钢柱保护性拆除	1. 拆除部位: 钢柱 2. 拆除构件的规格尺寸: 以图纸为准。 3. 施工内容包括但不限于: 对钢柱进行保护性拆除, 保持钢柱的完整性, 搬运至甲方指定位置重新安装。	t	5				
36	070105002001	木作门窗修补工程 木过梁拆换	1. 拆除部位: 木过梁 2. 施工内容包括但不限于: 拆除旧木过梁、清理梁端, 制作安装木过梁, 更换为菠萝格, 连接固定。	m3	26.17				
37	070105002002	木作门窗修补工程 木框拆换	1. 拆除部位: 木框 2. 施工内容包括但不限于: 拆除糟朽严重的旧木框, 清理废料, 制作安装新木框, 更换为杉木, 连接固定。	m3	288.02				
38	070101027001	人工单项拆除 混凝土窗框	1. 拆除部位: 混凝土窗框 2. 施工内容包括但不限于: 拆除原混凝土窗框, 具体尺寸详见施工图纸; 含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m3	2.77				
39	011604001001	天沟抹灰层拆除	1. 拆除部位: 天沟抹灰面 2. 施工内容包括但不限于	m2	95				

			于：铲除天沟抹灰面，原砖砌水沟保留，清理基层表面。						
40	011406001002	人工清洗玻璃	1. 部位:玻璃清洗 2. 施工内容包括但不限于：人工清洗所有玻璃。	m2	2232.42				
41	070101060001	人工铲除金属油漆面	1. 部位:金属油漆面 2. 施工内容包括但不限于：人工铲除金属构件油漆面，含清除、清洗油垢污迹、除锈等。	m2	450				
42	070101106001	原钢桁架拆除	1. 拆除部位:原钢桁架 2. 施工内容包括但不限于：拆除原钢桁架，含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	t	12.9				
43	070101034003	人工拆除灰砂砖砖墙（保护性拆除）	1. 拆除部位：灰砂砖砖墙 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除灰砂砖砖墙，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m3	550				
44	070101034004	灰砂砖清洗加工费	1. 拆除部位：灰砂砖砖墙 2. 施工内容包括但不限于：保护性人工拆除灰砂砖砖墙后，需分类归堆，将可利旧的灰砂砖清理干净，达到重新砌筑的要求，具体尺寸详见施工图纸。	m3	75				
45	070101037001	人工拆除其他砌体墙	1. 拆除部位：砌体墙 2. 施工内容包括但不限于：人工拆除除红砖、灰砂砖外的其他砌体砖墙，具体尺寸详见施工图纸；含拆除、场内搬运、分类归堆、清理。	m3	580				
		拆除工程合计							
		修缮工程							
1	011405001002	钢构件防火涂料	1. 部位:钢构件（除钢	m2	537.42				

			<p>柱、钢梁外)</p> <p>2. 防护材料种类:防锈漆、防火油漆</p> <p>3. 施工内容包括但不限于:</p> <p>(1) 钢结构表面除锈等级不低于Sa2. 5级或St3;</p> <p>(2) 涂铁红环氧底漆一道40~50um;</p> <p>(3) 涂丙烯酸树脂漆一道50~60um;</p> <p>(4) 涂FEVE磁漆二道100~120um;</p> <p>(5) 涂薄型防火涂料3道,总厚度根据耐火极限确定,涂层厚度暂按6. 0mm;</p> <p>(6) 防火涂料专用面漆保护层(室内耐人工气候老化性能≤600h)。</p>					
2	011101003002	清水超韧混凝土地面	<p>1. 部位: 室内地面</p> <p>2. 施工内容包括但不限于:</p> <p>(1) 夯实基层;</p> <p>(2) 100mm厚C20混凝土垫层,界面剂一道;</p> <p>(3) 150mm厚特调水泥砂浆(水泥采用P1152. 5R水泥,并添加8%的高性能膨胀剂),配统一级配石子(石子粒径为3mm~10mm),特调水泥砂浆与石子的配比为1:1,强度等级不应小于C40等级:砂内掺钢纤维(20kg/mn;/合成宏纤维(1. 8k/m,增加抗裂性能。现场搅样,随捣随压实抹平。同柱网分仓设缩缝,缝宽5-6mm,缝内采用单组份聚氨酯密封胶填充。</p> <p>(4) 养护后施工混凝土密封固化地坪(液体</p>	m2	2440. 81			

			固化剂用量 02kg/m)，机打磨抛光地面(禁止打蜡或用光亮剂等提高光亮度材料)。 3. 其他要求：施工期间，铲除瓷砖、水泥砂浆面层后，需进一步物查原地面破损情况，才能确定重新铺设的地面厚度。完成面标高同原混凝土水泥砂浆她面标高。						
3	010507001001	新建主入口坡道	1. 水泥砂浆坡道 2. 坡度按1:20，满足无障碍设计要求 3. 入口坡道需设防滑措施：深锯齿形礞磋	m2	8.63				
4	011201001002	外墙面修复	1. 墙体类型：外墙 2. 施工内容包括但不限于： (1) 刷专用界面剂一遍，外墙找平层抹灰前钉挂钢丝网； (2) 15专用抹灰砂浆，分三次抹灰找平； (3) (一级防水) 聚合物水泥防水砂浆(WPM20)5厚+聚合物水泥防水涂料II型1厚； (4) 5厚(WPM20)水泥砂浆； (5) 刮外墙腻子三遍； (6) 刮砂涂料。 3. 外墙涂料采用水性涂料，颜色按签板确定。 4. 防水设防等级为一级，两道设防。	m2	2486.38				
5	011201001003	内墙面修复	1. 墙体类型：室内墙面 2. 施工内容包括但不限于：喷固化剂一遍，喷白色乳胶漆两遍等。	m2	2825.02				
6	010401012001	修补砖墙	1. 部位：修补砖墙 2. 施工内容包括但不限	m3	434.4				

			<p>于：</p> <p>（1）更换灰砂砖，采用同规格尺寸灰砂砖进行更换，石灰砂浆砌砖，抹灰同原墙体。</p> <p>（2）对复原的门窗的洞，采用机制灰砂砖进行砌筑及封堵。</p>						
7	070108010001	砖墙面裂缝修补	<p>1. 部位：砖墙面裂缝修补</p> <p>2. 施工内容包括但不限于：</p> <p>（1）砖缝松散，应对损伤的砖缝进行凿除，清缝后重新抹缝，采用纸筋灰抹平缝，缝宽约3~5mm。</p> <p>（2）3mm以内的细微裂缝，用砖粉、石灰混合修补开裂部分。</p>	m	338.14				
8	011404012001	木构件油漆	<p>1. 部位：梁架、楞木、橑板木构件油漆</p> <p>2. 施工内容包括但不限于：</p> <p>（1）基层打磨；</p> <p>（2）用细砂纸打磨找平，湿布擦净，用熟桐油刷三道；</p> <p>（3）所有新旧木构件，油漆完成后，涂防火清漆无色两道。</p>	m2	595.75				
9	010901001001	筒瓦面屋顶（新瓦重铺）	<p>1. 部位：筒瓦屋顶</p> <p>2. 施工内容包括但不限于：</p> <p>（1）100*30橑板@245</p> <p>（2）板瓦</p> <p>210*140*9mm，压五留五铺设，瓦底刷白灰水（此层瓦面又完整面切割而成）</p> <p>（3）50mm厚隔音棉，70*20木龙骨@245；</p> <p>（4）1mm厚镀锌板；</p> <p>（5）（一级防水）1.8厚热塑性聚稀（TOP）增强型防水卷</p>	m2	3874.31				

			材; (6) 100*25桷板 @245; 板瓦 (230*230*9mm), 压七 留三铺设。 (7) 筒瓦面层裹灰 , 裹灰材料使用传统擦 草筋灰。						
10	010901001002	筒瓦面屋顶 (利用旧 瓦重铺)	1. 部位: 筒瓦屋顶 2. 施工内容包括但不限 于: (1) 100*30桷板@245 (2) 板瓦 210*140*9mm, 压五留 五铺设, 瓦底刷白灰水 (此层瓦面又完整面切 割而成) (3) 50mm厚隔音棉 , 70*20木龙骨@245; (4) 1mm厚镀锌板; (5) (一级防水) 1.8厚热塑性聚稀 (TOP) 增强型防水卷 材; (6) 100*25桷板 @245; 板瓦 (230*230*9mm), 压七 留三铺设。 (7) 筒瓦面层裹灰 , 裹灰材料使用传统擦 草筋灰。	m2	387.43				
11	011406001003	灰塑重新刷漆	1. 部位: 灰塑 2. 施工内容包括但不限 于: 灰塑修缮, 重新刷 油漆翻新, 颜色以现场 签板为准。	m2	42.71				
12	011302002001	铝合金方通格栅	1. 部位: 铝合金方通格 栅 2. 施工内容包括但不限 于: 在钢梁上设置铝合 金格栅, 80mm宽 *200mm深, 间距 300mm木纹转印3mm厚。 3. 按水平投影面积计算 。	m2	10				

13	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	4.18				
14	011101003003	室内铺设清混凝土水泥砂浆地面	1. 部位: 室内铺设清混凝土水泥砂浆地面 2. 施工内容包括但不限于: (1) 夯实基层; (2) 150厚粒径10~40卵石灌M2.5混合砂浆; (3) 铺设100厚C20素混凝土垫层; (4) 素水泥浆一道(内掺建筑胶); (5) 面层20厚1:2.5水泥砂浆压实赶光, 完成面标高为-0.050。	m2	642				
15	011405001003	钢柱、钢梁油漆	1. 构件名称:钢柱、钢梁 2. 防护材料种类:防锈漆、防火油漆 3. 施工内容包括但不限于: (1) 钢结构表面除锈等级不低于Sa2.5级或St3; (2) 涂铁红环氧底漆一道40~50um; (3) 涂丙烯酸树脂漆一道50~60um; (4) 涂FEVE磁漆一道60~80um; (5) 涂FEVE磁漆一道50~60um。	m2	240				
16	011405001004	钢窗、钢门、防盗网等金属油漆	1. 构件名称: 钢窗、钢门、防盗网 2. 防护材料种类:防锈漆、氟碳漆 3. 施工内容包括但不限于: (1) 金属基层打磨; (2) 刷专用防锈漆(铁红环氧底漆)一道; (3) 氟碳金属底漆一	m2	353.65				

			道； (4) 氟碳金属面漆一道。						
17	010401003001	红砖砖墙（新红砖重砌）	1. 砖品种：红砖 2. 规格：具体尺寸以图纸为准。 3. 砂浆强度等级、配合比：石灰砂浆（石灰：细砂=1:2），熟石灰：纸筋=100:6。	m3	288				
18	010401003002	红砖砖墙（利用旧红砖重砌）	1. 砖品种：红砖 2. 规格：具体尺寸以图纸为准。 3. 砂浆强度等级、配合比：石灰砂浆（石灰：细砂=1:2），熟石灰：纸筋=100:6。	m3	32				
19	010401003003	灰砂砖砖墙（新灰砂砖重砌）	1. 砖品种、规格、强度等级：机制灰砂砖，240*60*95mm 2. 墙体类型：外墙 3. 砂浆强度等级、配合比：石灰砂浆（石灰：细砂=1:2）	m3	350.24				
20	010401003004	灰砂砖砖墙（利用旧灰砂砖重砌）	1. 砖品种、规格、强度等级：机制灰砂砖，240*60*95mm 2. 墙体类型：外墙 3. 砂浆强度等级、配合比：石灰砂浆（石灰：细砂=1:2）	m3	38.92				
21	011204003001	红砖片饰面	1. 墙体类型：外墙 2. 面层材料品种、规格、颜色：红砖片，240*60*12mm。	m2	230				
22	010507001002	散水	1. 部位：散水 2. 施工内容包括但不限于： (1) 素土夯实，100厚 3. 7灰土分两步夯实； (2) 60厚C20混凝土； (3) 50厚特调水泥砂浆。	m2	5				
23	040201022001	排水暗沟	1. 部位：排水暗沟	m	215.53				

			<p>2. 施工内容包括但不限于：</p> <p>（1）素土夯实</p> <p>；（2）100mm厚C15混凝土垫层；（3）砖砌体；（4）20mm厚水泥砂浆抹灰面</p> <p>；（5）600*600*50mm成品铸铁盖板，具体尺寸以图纸为准。</p>						
24	010904003001	天沟修复	<p>1. 部位：天沟修复</p> <p>2. 施工内容包括但不限于：（1）铲除面层批荡，清理基层表面原砖砌水沟保留；</p> <p>（2）刷专用界面剂一遍，外墙找平层抹灰前钉挂钢丝网；</p> <p>（3）（一级防水）聚合物水泥防水砂浆（WPM205厚+聚合物水泥防水涂料I型1厚；</p> <p>（4）15厚专用抹灰砂浆，分两到三次抹灰找平；</p> <p>（5）5厚（WPM20）水泥砂浆。</p>	m2	155				
25	010807001001	铝合金天窗	<p>1. 部位：铝合金天窗</p> <p>2. 框、扇材质：65系列铝合金</p> <p>3. 玻璃品种、厚度：8+1.52SGP+8超白钢化彩釉夹胶玻璃(釉点)，含电动开启装置。</p> <p>4. 具体尺寸以图纸为准。</p>	m2	21.56				
26	010807003001	铝合金百叶窗	<p>1. 部位：铝合金百叶窗</p> <p>2. 框、扇材质：65系列铝合金</p> <p>3. 百叶厚度：1.2mm厚铝合金百叶@60mm, 0角度。</p> <p>4. 具体尺寸以图纸为准。</p>	m2	118.13				
27	010802003001	钢质防火门	<p>1. 部位：乙级防火门</p>	m2	5				

			2. 具体尺寸以图纸为准。						
28	010902004001	金属排水沟	1. 部位：屋面不锈钢排水槽 2. 施工内容包含但不限于：2.0mm厚不锈钢折板排水槽，20*20mm钢管支架封口，20*30mm不锈钢横向受力拉板，具体尺寸以图纸为准。	m	5				
29	030404033001	工业排气扇	1. 部位：工业排气扇（定制） 2. 施工内容包括但不限于：山墙顶部中间增设定制工业排气扇，具体尺寸以图纸为准。	台	2				
30	010801001001	木质门	1. 部位：木制门 2. 施工内容包括但不限于：材质采用柚木，玻璃厚度为6mm，具体尺寸以图纸为准。	m2	6				
31	010806001001	木质窗	1. 部位：玻璃木窗 2. 施工内容包括但不限于：材质采用柚木，玻璃厚度为6mm，具体尺寸以图纸为准。	m2	6				
32	010901002001	压型钢板屋顶	1. 部位：金属板屋顶 2. 施工内容包括但不限于： （1）0.7mm厚钛锌板； （2）（一级防水）1.8厚热塑性聚稀（TPO）增强型防水卷材； （3）50mm厚岩棉隔热层； （4）0.3mm厚聚乙烯膜隔汽层； （5）1.0mm厚压型钢板。	m2	1309				
33	080601027001	钢爬梯	1. 部位：钢爬梯 2. 具体做法详图集：15J401，安全护笼	处	4				

			WT1B-42/D3。						
34	020508029001	博风板	1. 部位：博风板 2. 施工内容包括但不限于：300*30mm厚杉木博风板用铁钉固定標条上。	m2	5.1				
35	080601027002	钢制简易爬梯	1. 部位：钢制简易爬梯 2. 施工内容包括但不限于： （1）300*155*15mm工字钢柱； （2）45*5mm扁钢； （3）Φ10mm钢条@300。	处	1				
36	011210006001	水泥纤维板墙体	1. 部位：水泥纤维板墙体 2. 施工内容包括但不限于： （1）12mm厚水泥纤维板面层，内部填塞约100mm厚隔音防火岩棉； （2）1.0mm厚D38轻钢龙骨，50*4mm厚方通； （3）1.8mm厚热塑性烯（TPO）增强型防水卷材； （4）12mm厚1:3水泥砂浆+8mm厚1:2水泥砂浆找平层。	m2	37.44				
37	011210006002	水泥纤维板楼板	1. 部位：水泥纤维板楼板 2. 施工内容包括但不限于： （1）12mm厚水泥纤维板面层及封边，内部填塞约200mm厚隔音防火岩棉； （2）1.0mm厚D38轻钢龙骨（竖向间距约400mm），150*5mm厚方通基座（底部镂空90高*400mm长间距@1000）； （3）1.8mm厚热塑性烯	m2	116.4				

			(TP0)增强型防水卷材; (4) 12mm厚1:2.5水泥砂浆保护层。						
38	040201022002	坡道入口线性水沟	1. 部位: 排水暗沟 2. 施工内容包括但不限于: (1) 素土夯实; (2) 100mm厚C20混凝土垫层; (3) 砖砌体; (4) 20mm厚水泥砂浆抹灰面; (5) 90mm长* L30*10mm厚304不锈钢隔板与角钢焊接固定、 Φ6钢筋, L=150mm, 与角钢焊接; 100*5厚304不锈钢板收口, 100*40*4mm厚不锈钢角钢, 具体尺寸以图纸为准。 3. 备注: 排水沟装饰面不在另行计算, 于排水沟综合单价中考虑。	m	5.32				
39	011210006003	水泥纤维板墙体 (9+6mm厚)	1. 部位: 水泥纤维板墙体 (9+6mm厚) 2. 施工内容包括但不限于: (1) 9+6mm厚水泥纤维板面层, 错缝搭接; (2) 40*60mm镀锌方通骨架, 含Φ4自攻螺丝等辅材。	m2	250				
40	011210006004	水泥纤维板楼板 (9+6mm厚)	1. 部位: 水泥纤维板楼板 (9+6mm厚) 2. 施工内容包括但不限于: (1) 9+6mm厚水泥纤维板面层, 错缝搭接; (2) 40*60mm镀锌方通骨架, 含Φ4自攻螺丝等辅材。	m2	780				
41	010602003001	钢桁架	1. 部位: 钢桁架 2. 钢材品种、规格	t	12.9				

			:Q355B, 具体做法详图纸。 3. 含制作、安装、场内运输等。						
42	020602002001	正脊修复	1. 脊件类型: 素平脊 2. 规格尺寸: 具体尺寸以图纸为准。 3. 施工内容包括但不限于: 用筒瓦、瓦片、草筋灰重做素平脊。	m	206				
		修缮工程合计							
		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. 搭设部位: 外墙 2. 搭设高度: 按现场实际搭拆高度。 3. 含密目式安全网, 满足设计图纸、方案、甲方要求施工。	m2	5017.31 44				
2	粤 011701012001	活动脚手架	1. 搭设部位: 室内墙柱面 2. 搭设高度: 按现场实际搭拆高度。 3. 满足设计图纸、方案、甲方要求施工。	m2	783.05				
3	040205012001	轻钢结构围蔽(预保护方案)	1. 钢结构制作安装 2. 500*500*1000预制钢筋混凝土基座 3. 预埋钢板及螺栓 4. 1.0mm双面烤漆板 5. 仿真绿植饰面	m	313.22				
4	030408005001	疏通原有水沟(预保护方案)	1. 揭、盖原有盖板 2. 人工挖沟内余泥 3. 沟内电缆移动、重敷 4. 余方弃置	m	99.67				
5	010401014001	砖地沟、明沟(预保护方案)	1. 切割砼路面 2. 砖砌明沟 3. 余方弃置	m	42.13				
6	粤 011701012002	墙面活动脚手架(预保护方案)	1. 搭设部位: 施工围挡 2. 搭设高度: 按现场实	m2	783.05				

			际搭拆高度。						
7	011702001001	围挡基座垫层模板 (预保护方案)	围挡基座垫层模板	m2	8.43				
8	011702021001	围挡预制基座模板 (预保护方案)	围挡预制基座模板	m2	584.99				
9	粤 011701010001	满堂脚手架(预保护 方案)	1. 搭设部位: 主厂房南座 2. 搭设高度: 按现场实际搭拆高度。 3. 施工内容包括但不限于: 室内满堂架搭拆, 按图纸及方案要求, 采用国标(JGJ130-2011)中 $\Phi 48 \times 3.5$ 钢管, 在钢管的顶部放置可调托座。托座上部放置一条90*40的木枋, 木枋承托檩条部位做圆弧处理深度不低10mm于稳固擦条。通过调节托座使得木枋与屋面的棕条紧贴在一起。满足设计图纸、方案、甲方要求施工。 4. 参阅图纸: 详见主厂房预保护方案。	m2	5723				
10	粤 011701008002	外墙综合脚搭拆(预 保护方案)	1. 搭设部位: 主厂房 2. 搭设高度: 按现场实际搭拆高度。 3. 施工内容包括但不限于: 外墙综合脚手架搭拆, 按图纸及方案要求, 采用国标(JGJ130-2011)中 $\Phi 48 \times 3.5$ 钢管, 含密目式安全网, 满足设计图纸、方案、甲方要求施工。 4. 参阅图纸: 详见主厂房预保护方案。	m2	1075				
11	粤 011701011001	内墙双排脚手架搭拆 (预保护方案)	1. 搭设部位: 主厂房 2. 搭设高度: 按现场实际搭拆高度。 3. 施工内容包括但不限于: 内墙双排脚手架搭拆, 按图纸及方案要求	m2	525				

			，采用国标(JGJ130-2011)中Φ48x3.5钢管，满足设计图纸、方案、甲方要求施工。 4. 参阅图纸：详见主厂房预保护方案。						
12	粤 011701010002	风雨棚搭设及拆除	1. 搭设部位：屋面 2. 搭设高度：按现场实际搭拆高度，满足现场实际施工要求。	项	1				
13	011705001001	原有设备迁移	1. 部位：原有工业遗产设备迁移 2. 搬运至甲方指定位置，综合考虑设备搬运使用机械、施工环境及需配合人工等因素所需增加费用。	台	5				
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001002	垫层模板	1. 基础类型：桩承台垫层	m2	292.9608				
2	011702001003	桩承台模板	1. 基础类型：桩承台	m2	617.8731				
3	011702001004	设备基础模板	1. 设备基础模板	m2	50				
4	011702002001	矩形柱模板	1. 矩形柱模板	m2	9.92				
5	041102012001	构造柱模板	1. 构造柱模板	m2	35.55				
6	011702006001	地梁模板	1. 地梁模板	m2	1279.53				
7	011702009001	过梁模板	1. 过梁模板	m2	643.95				
8	011703001001	垂直运输	1. 综合考虑人工、机械垂直运输。	m2	3158.15				
9	011707007001	地面成品保护	地面成品保护：采用编织布及胶合板对地面进行保护。	项	1				
10	011707007002	柱面、墙面、门窗成品保护	柱面、墙面、门窗成品保护：采用编织布及胶合板护角对柱面、墙面、门窗成品保护。	项	1				
11	011707007003	已完工程及设备保护	已完工程及设备保护：除地面、柱面、墙面、门窗成品保护外的已	项	1				

			完工程及设备保护。						
		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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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	18.94				以分部分项的人工费的18.94%计算
		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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1000000		
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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暂列金额		1000000	
1	暂列金额	项	1000000	
合计			1000000	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-土建

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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							
		电气工程							
		电气工程合计							
		强电系统							
1	030404017001	主厂房北座电源隔离总箱 1AP2a	1名称：主厂房北座电源隔离总箱1AP2a 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
2	030404017002	主厂房北座电源隔离总箱 1AP2b	1名称：主厂房北座电源隔离总箱1AP2b 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
3	030404017003	主厂房北座电源隔离总箱 1AP2c	1名称：主厂房北座电源隔离总箱1AP2c 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
4	030404017004	主厂房南座电源隔离	1名称：主厂房南座电	台	1				

		总箱 1AP3a	源隔离总箱1AP3a 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述						
5	030404017005	主厂房南座电源隔离总箱 1AP3b	1名称：主厂房南座电源隔离总箱1AP3b 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
6	030404017006	附属电源隔离总箱 1AP4	1名称：附属电源隔离总箱1AP4 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
7	030404017007	保障配电总箱 BZAP	1名称：保障配电总箱BZAP 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
8	030404017008	空调配电总箱 ZKTAP	1名称：空调配电总箱ZKTAP 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱	台	1				

			，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述						
9	030404017009	仓库电源隔离总箱1AP1a	1名称：仓库电源隔离总箱1AP1a 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
10	030404017010	仓库电源隔离总箱1AP1b	1名称：仓库电源隔离总箱1AP1b 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
11	030404017011	潜水泵配电箱总箱QBAP1	1名称：潜水泵配电箱总箱QBAP1 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
12	030404017012	潜水泵配电箱总箱QBAP2	1名称：潜水泵配电箱总箱QBAP2 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
13	030404017013	主厂房北座空调配电	1名称：主厂房北座空	台	1				

		箱 1KTAP2	调配电箱1KTAP2 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述						
14	030404017014	主厂房南座空调配电箱 1KTAP3	1名称：主厂房南座空调配电箱1KTAP3 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
15	030404017015	附属建筑空调配电箱 1KTAP4	1名称：附属建筑空调配电箱1KTAP4 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
16	030404017016	仓库空调配电箱 1KTAP1	1名称：仓库空调配电箱1KTAP1 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
17	030404017017	主厂房南座公共照明箱 1AL3	1名称：主厂房南座公共照明箱1AL3 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱	台	1				

			，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述						
18	030404017018	主厂房北座公共照明箱 1AL2	1名称：主厂房北座公共照明箱1AL2 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
19	030404017019	仓库公共照明箱 1AL1	1名称：仓库公共照明箱1AL1 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
20	030404017020	附属建筑公共照明箱 1AL4	1名称：附属建筑公共照明箱1AL4 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	1				
21	030404016001	电动排烟窗控制箱	1名称：电动排烟窗控制箱 2. 规格：详见图纸 3. 回路：详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述	台	24				
22	030412001001	单管荧光灯	1. 类型：单管荧光灯	套	3				

			<p>2. 安装方式：吸顶/吊装</p> <p>3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>						
23	030412001002	壁灯	<p>1. 类型：壁灯</p> <p>2. 安装方式：壁装</p> <p>3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	套	1				
24	030412001003	LED 侧壁灯 10W 30° L04	<p>1. 类型：LED侧壁灯</p> <p>2. 型号规格：10W30°</p> <p>3. 安装方式：壁装</p> <p>4. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	套	12				
25	030412001004	LED 可调线性泛光灯 12W 150° LL02	<p>1. 类型：LED可调线性泛光灯</p> <p>2. 型号规格：12W150°</p> <p>3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材</p>	套	343.95				

			料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
26	030412001005	LED 可调线性泛光灯 20W 150° LL01	1. 类型：LED可调线性泛光灯 2. 型号规格：20W150° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	366.66				
27	030412001006	LED 投光灯 12W 30° L06	1. 类型：LED投光灯 2. 型号规格：12W30° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	5				
28	030412001007	LED 投光灯 12W 30° L08	1. 类型：LED投光灯 2. 型号规格：12W30° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	2				
29	030412001008	LED 做旧线性圆管灯 25W 360° L02	1. 类型：LED做旧线性圆管灯 2. 型号规格：25W360° 3. 按设计、技术规范及	套	20				

			机电统招材料设备清单 供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
30	030412001009	LED 做旧线性圆管灯 30W 360° L07	1. 类型：LED做旧线性圆管灯 2. 型号规格：30W360° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	48				
31	030412002001	LED 做旧工矿灯 15W 60° L05	1. 类型：LED做旧工矿灯 2. 型号规格：15W60° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	24				
32	030412002002	LED 做旧工矿灯 25W 60° L01	1. 类型：LED做旧工矿灯 2. 型号规格：25W60° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门	套	15				

			所指定的条例、规范准则及验收标准						
33	030412002003	LED 做旧工矿灯 36W 60° L03	1. 类型：LED做旧工矿灯 2. 型号规格：36W60° 3. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	12				
34	030412001010	L11 LED埋地投光灯	1. 类型：L11灯具 2. 型号规格：8W110° 3. 安装方式：埋地 4. 按设计、技术规范及机电统招材料设备清单供应安装界面要求供应、安装及调试灯具，包括确保灯具通电成功的一切所需之辅助配件材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	17				
35	030404034001	单联单控开关	1. 名称：单联单控开关 2. 型号规格：250V, 10A 3. 安装方式：暗装 H=1.3米 4. 按图纸与技术要求供应及安装开关、插座，包括接线、螺栓等一切所需辅助材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	26				
36	030404034002	单联双控开关	1. 名称：单联双控开关 2. 型号规格：250V, 10A 3. 安装方式：暗装 H=1.3米 4. 按图纸与技术要求供	个	3				

			应及安装开关、插座，包括接线、螺栓等一切所需辅助材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
37	030404035001	二三孔插座	1. 名称：二三孔插座 2. 型号规格：250V, 10A, 安全型 3. 安装方式：暗装 H=0.3米 4. 按图纸与技术要求供应及安装开关、插座，包括接线、螺栓等一切所需辅助材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	3				
38	030411006001	招牌灯预留接线盒	1. 名称：招牌灯预留接线盒 2. 按图纸与技术要求供应及安装开关、插座，包括接线、螺栓等一切所需辅助材料，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	6				
39	030411003001	强电桥架 200*100	1. 类别：强电桥架 2. 材质：详见图纸 3. 容量：200x100 4. 按图纸与技术要求供应及安装桥架，包括盖板、弯头、三通、四通、变径、结构配件、接头、接地、刷防火漆、支承及吊架、隔板（如有）、穿墙或楼板的防火隔板及封堵等，如图纸及规范所述。	m	198.61				
40	030408001001	电缆 BTLY-5*6	1. 电缆规格：电缆 BTLY-5*6 2. 管内或槽内布线	m	7				

			3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述						
41	030408001002	电缆 WDZB-YJY-4*25+1*16	1. 电缆规格: 电缆 WDZB-YJY-4*25+1*16 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	320.76				
42	030408001003	电缆 WDZB-YJY-4*70+1*35	1. 电缆规格: 电缆 WDZB-YJY-4*70+1*35 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	16.8				
43	030408001004	电缆 WDZB-YJY-4*95+1*50	1. 电缆规格: 电缆 WDZB-YJY-4*95+1*50 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	105.59				
44	030408001005	电缆 WDZB-YJY-5*10	1. 电缆规格: 电缆 WDZB-YJY-5*10 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供	m	146.04				

			应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述						
45	030408001006	电缆 WDZB-YJY-5*16	1. 电缆规格: 电缆WDZB-YJY-5*16 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	14.95				
46	030408001007	电缆 YJV-2* (4*95)	1. 电缆规格: 电缆YJV-2* (4*95) 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	100				
47	030408001008	电缆 YJV-4*70	1. 电缆规格: 电缆YJV-4*70 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	100				
48	030408001009	电缆 YJV-4*185	1. 电缆规格: 电缆YJV-4*185 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷	m	500				

			设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述						
49	030408001010	电缆 YJV-4*240	1. 电缆规格: 电缆YJV-4*240 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	200				
50	030408001011	电缆 ZN-YJY-4*95	1. 电缆规格: 电缆ZN-YJY-4*95 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供应及安装电缆/电线,敷设,包括电缆头、防火封堵、涂料、标牌、校接线,固定支吊架、配合试验、临时封头等所有需要的附件,一切如图纸及规范所述	m	100				
51	030411004001	电线 WDZB-BYJ-3*2.5	1. 名称及规格: 电线WDZB-BYJ-3*2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他: 按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10				
52	030411004002	电线 WDZCN-BYJ-3*2.5	1. 名称及规格: 电线WDZCN-BYJ-3*2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、	m	2434.74				

			绝缘子、街码等) 安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
53	030411001001	配管JDG20	1. 名称及规格: 配管 JDG20 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	2374.89				
54	030411001002	招牌灯预留管 JDG25	1. 名称及规格: 配管 JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	119.87				
55	030411001003	配管JDG40	1. 名称及规格: 配管	m	5				

			<p>JDG40</p> <p>2. 敷设方式:综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
56	030408003001	电缆管 HDPE100	<p>1. 材质: 电缆管</p> <p>2. 类型:HDPE100</p> <p>3. 敷设方式: 室外室外埋地</p> <p>4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管, 包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容, 如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	m	92.24				
57	030408003002	电缆管 HDPE150	<p>1. 材质: 电缆管</p> <p>2. 类型:HDPE150</p> <p>3. 敷设方式: 室外室外埋地</p> <p>4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管, 包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容, 如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	m	519.9				
58	030408003003	电缆管 PVC50	<p>1. 材质: 电缆管</p> <p>2. 类型:PVC50</p> <p>3. 敷设方式: 室外室外</p>	m	305.61				

			埋地 4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管，包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
59	030408003004	电缆管 SC50	1. 材质：电缆管 2. 类型:SC50 3. 敷设方式：室外室外埋地 4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管，包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	m	8.76				
60	030408003005	电缆管 SC65	1. 材质：电缆管 2. 类型:SC65 3. 敷设方式：室外室外埋地 4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管，包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容，如图纸及规范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	m	47.46				
61	030408003006	电缆管 SC150	1. 材质：电缆管 2. 类型:SC150 3. 敷设方式：室外室外埋地 4. 按图纸及技术规范要求供应及安装电缆/电线保护管，包括但不限于管道接驳、管件、弯管、支蹲、防腐等全部工作内容，如图纸及规	m	68.06				

			范所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
62	010401011001	强电接驳井 600*600*900	1、材质及规格：强电接驳井600*600*900 2、Mu10砌砖，高强度防盗井盖，做法详见图纸《首层电气平面图DS-M301》 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	1				
63	010401011002	弱电接驳井 600*600*800	1、材质及规格：弱电接驳井600*600*800 2、Mu10砌砖，高强度防盗井盖，做法详见图纸《首层电气平面图DS-M301》 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	1				
64	010401011003	强电井 1300*1100*1100	1、材质及规格：强电井1300*1100*1100 2、Mu10砌砖，高强度防盗井盖，做法详见图纸《首层电气平面图DS-M301》 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	9				
65	010401011004	弱电井 800*800*1000	1. 井截面、深度：1000*1000*1000 2. 砖品种、规格、强度等级：180厚灰砂砖 3. 垫层材料种类、厚度：100厚C10砼 4. 井内抹灰：内侧抹M10水泥砂浆20厚	座	5				
66	010101003003	管道开挖	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 挖土范围：含直埋、管沟、接驳工作坑、封堵作业坑	m3	199.91				

67	010103001005	中粗砂回填	1. 名称:中粗砂回填 2. 一切如图纸和技术规范所示, 报价应包含一切所需之工序	m3	128.12				
68	010103001006	原土回填	1. 名称:原土回填 2. 一切如图纸和技术规范所示, 报价应包含一切所需之工序	m3	59.97				
69	010103002003	土方外运	1. 名称:土方外运 2. 一切如图纸和技术规范所示, 报价应包含一切所需之工序	m3	59.97				
		强电系统合计							
		疏散照明系统							
1	030404017021	应急照明配电箱 ZALE	1名称: 应急照明配电箱ZALE 2. 规格: 详见图纸 3. 回路: 详见图纸 4. 按图纸与技术规范要求供应及安装配电箱, 包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气, 如图纸及规范所述	台	1				
2	030404017022	A型应急照明集中电源	1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 规格:不大于DC36V 3. 安装方式: 综合考虑 4. 参数详见设计说明及图纸 5. 接线盒安装、金属软管安装 6. 各类预埋件留设、支架制作安装、除锈刷油 7. 接地 8. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	1				
3	030412001011	应急照明灯具	1. 名称:应急照明灯具 2. 安装方式: 综合考虑 4. 参数详见设计说明及图纸 5. 接线盒安装、金属软管安装 6. 各类预埋件留设、支	套	56				

			架制作安装、除锈刷油 7. 接地 8. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑						
4	030412001012	单向疏散指示灯	1. 名称:单向疏散指示 灯 2. 规格:JED灯, 1W, 常亮 型, DC36V 3. 安装方式: 综合考虑 4. 参数详见设计说明及 图纸 5. 接线盒安装、金属软 管安装 6. 各类预埋件留设、支 架制作安装、除锈刷油 7. 接地 8. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑	套	28				
5	030412001013	安全出口指示灯	1. 名称:安全出口指示 灯 2. 规格:JED灯, 1W, 常亮 型, DC36V 3. 安装方式: 综合考虑 4. 参数详见设计说明及 图纸 5. 接线盒安装、金属软 管安装 6. 各类预埋件留设、支 架制作安装、除锈刷油 7. 接地 8. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑	套	10				
6	030408001012	电缆 BTLY-3*2.5	1. 电缆规格: 电缆 BTLY-3*2.5 2. 管内或槽内穿线 3. 按图纸与技术要求供 应及安装电缆/电线, 敷 设, 包括电缆头、防火 封堵、涂料、标牌、校 接线, 固定支吊架、配 合试验、临时封头等所 有需要的附件, 一切如 图纸及规范所述	m	4				
7	030411004003	电线 WDZBN-BYJ- 2*2.5	1. 名称及规格:电线 WDZBN-BYJ-2*2.5	m	590.43				

			<p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
8	030411001004	配管 JDG20	<p>1. 名称及规格：配管 JDG20</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	581.43				
9	030411001005	配管 JDG25	<p>1. 名称及规格：配管 JDG25</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需</p>	m	1				

			的一切相关工作						
		疏散照明系统合计							
		防雷系统							
1	030409003001	防雷引下线（利用钢结构柱子）	1. 名称：防雷引下线（利用钢结构柱子） 2. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	m	106.86				
2	030409005001	接闪带 10mm热镀锌圆钢	1. 名称：接闪带10mm热镀锌圆钢 2. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	m	1069.49				
3	030409004001	接闪网（利用金属屋面）	1. 名称：接闪网（利用金属屋面） 2. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	m	91.28				
4	030409008001	接地电阻测试卡	1. 名称：接地电阻测试卡 2. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	块	1				
5	030409002001	接地装置连接带 不锈钢接地扁钢 45*4	1. 名称：接地装置连接带不锈钢接地扁钢45*4 2. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	m	335.6				
6	030409008002	等电位连接箱	1. 名称：等电位连接箱 2. 包含LEB箱及接线母线安装，调试 3. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	台	1				
7	030409008003	总等电位连接箱	1. 名称：总等电位连接箱 2. 包含LEB箱及接线母线安装，调试 3. 一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	台	1				
		防雷系统合计							

		给排水工程							
1	031003013001	远传水表 DN80	1. 类型：远传水表 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
2	031003013002	远传水表 DN50	1. 类型：远传水表 2. . 型号规格:DN50 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
3	031003003001	闸阀 DN80	1. 类型：闸阀 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	2				
4	031003001001	闸阀 DN50	1. 类型：闸阀 2. . 型号规格:DN50 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及	个	6				

			符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
5	031003008001	Y型过滤器 DN80	1. 类型：Y型过滤器 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	组	1				
6	031003003002	放倒流截止阀 DN80	1. 类型：放倒流截止阀 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
7	031004014001	DN150雨水斗	1. 类型：雨水斗 2. 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装雨水斗，包括连接至管道及符合国家标准，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	13				
8	031004014002	DN100雨水斗	1. 类型：雨水斗	个	6				

			2. 型号规格:DN100 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装雨水斗, 包括连接至管道及符合国家标准, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
9	031004014003	清扫口 DN150	1. 类型: 清扫口 2. 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装清扫口, 包括连接至管道及符合国家标准, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	18				
10	031004014004	地漏 DN150	1. 类型: 地漏 2. 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装地漏, 包括连接至管道及符合国家标准, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	12				
11	031001007001	钢丝塑料复合管 DN50	1、名称:钢丝塑料复合管 2、型号、规格:DN50 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	m	105.31				
12	031001007002	钢丝塑料复合管 DN65	1、名称:钢丝塑料复合	m	50.35				

			管 2、型号、规格:DN65 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑						
13	031001007003	钢丝塑料复合管 DN80	1、名称:钢丝塑料复合管 2、型号、规格:DN80 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	m	47.16				
14	031001005001	球墨铸铁排水管 DN40	1. 类型:机制离心排水铸铁管 2. 型号规格: DN40 3. 按图纸与技术规范要求供应及安装排水管, 包括安装所需的管件、套管及支吊架、管道冲洗、试压等其他所需的一切工作, 如所述	m	180.54				
15	031001005002	球墨铸铁排水管 DN100	1. 类型:机制离心排水铸铁管 2. 型号规格: DN100 3. 按图纸与技术规范要求供应及安装排水管, 包括安装所需的管件、套管及支吊架、管道冲洗、试压等其他所需	m	62.28				

			的一切工作，如所述						
16	031001005003	球墨铸铁排水管 DN150	1. 类型:机制离心排水 铸铁管 2. 型号规格:：DN150 3. 按图纸与技术规范要求 供应及安装排水管 ，包括安装所需的管件 、套管及支吊架、管道 冲洗、试压等其他所需 的一切工作，如所述	m	420.72				
17	040501001001	II 级钢筋混凝土管 DN200	1、材质：II 级钢筋混 凝土管 2、规格型号:DN200 3、敷设方式：室外埋 地 4、按设计及技术规范 要求供应及安装室外污 废水管网、雨水管网 ，包括管道及管件安装 、管网闭水通水试验等 ，包括管道支墩、管道 基础、过路包封保护等 一切所需的工作内容。	m	207.17				
18	040501001002	II 级钢筋混凝土管 DN300	1、材质：II 级钢筋混 凝土管 2、规格型号:DN300 3、敷设方式：室外埋 地 4、按设计及技术规范 要求供应及安装室外污 废水管网、雨水管网 ，包括管道及管件安装 、管网闭水通水试验等 ，包括管道支墩、管道 基础、过路包封保护等 一切所需的工作内容。	m	177.13				
19	040501001003	II 级钢筋混凝土管 DN400	1、材质：II 级钢筋混 凝土管 2、规格型号:DN400 3、敷设方式：室外埋 地 4、按设计及技术规范 要求供应及安装室外污 废水管网、雨水管网 ，包括管道及管件安装	m	96.51				

			、管网闭水通水试验等，包括管道支墩、管道基础、过路包封保护等一切所需的工作内容。						
20	040501001004	II级钢筋混凝土管DN500	1、材质：II级钢筋混凝土管 2、规格型号:DN500 3、敷设方式：室外埋地 4、按设计及技术规范要求供应及安装室外污水管网、雨水管网，包括管道及管件安装、管网闭水通水试验等，包括管道支墩、管道基础、过路包封保护等一切所需的工作内容。	m	62.19				
21	040504003001	废水井	1、材质及规格：废水井 2、做法详见《塑料排水检查井》16S524 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	3				
22	040504003002	污水井	1、材质及规格：污水井 2、做法详见《塑料排水检查井》16S524 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	3				
23	040504003003	雨水井	1、材质及规格：雨水井 2、做法详见《塑料排水检查井》16S524 3、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	10				
24	040504009001	雨水口（平篦式单篦雨水口）	1、名称：雨水口 2、做法参考图集16S519p8 3、一切如图纸和技术规范书所示，报价应包含一切所需之工序之工序	座	27				

25	010507006001	钢筋混凝土隔油池 GGF-204（参考图集 01S519 P12）	1、名称：钢筋混凝土 隔油池GGF-204 2、做法参考图集 01S519P12 3、一切如图纸和技术 规范书所示，报价应包 含一切所需之工序之工 序	座	1				
26	010507006002	钢筋混凝土化粪池 G7-20SQF（参考图集 03S702 P68）	1、名称：钢筋混凝土 化粪池G7-20SQF 2、做法参考图集 03S702P68 3、一切如图纸和技术 规范书所示，报价应包 含一切所需之工序之工 序	座	1				
27	010507006003	事故雨水收集池 2m*2m	1、名称：事故雨水收 集池 2、规格尺寸2m*2m 3、一切如图纸和技术 规范书所示，报价应包 含一切所需之工序之工 序	座	2				
28	010101003004	管道开挖	1. 土壤类别：一、二类 土 2. 挖土深度：2m以内 3. 挖土范围：含直埋、 管沟、接驳工作坑、封 堵作业坑	m3	4082.45				
29	010103001007	中粗砂回填	1. 名称：中粗砂回填 2. 一切如图纸和技术规 范所示，报价应包含一 切所需之工序	m3	3075.06				
30	010103001008	原土回填	1. 名称：原土回填 2. 一切如图纸和技术规 范所示，报价应包含一 切所需之工序	m3	964.27				
31	010103002004	土方外运	1. 名称：土方外运 2. 一切如图纸和技术规 范所示，报价应包含一 切所需之工序	m3	3118.18				
		给排水工程合计							
		消防工程							

		消防工程合计							
		火灾自动报警系统							
1	030904009001	端子箱	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	台	1				
2	030904008001	输入输出模块	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	27				
3	030904001001	感烟火灾探测器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	54				
4	030904005001	声光报警器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	23				

			准						
5	030904003001	手动火灾报警按钮 (带消防电话插孔)	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒, 金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	7				
6	030904003002	手动火灾报警按钮	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒, 金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	16				
7	030904006001	消防电话分机	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒, 金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
8	030904007001	消防广播喇叭	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒, 金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	20				

9	030507003001	区域显示器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	套	1				
10	030904008002	总线断路隔离器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	4				
11	030411004004	广播线 WDZN-RVS-2*1.5	1. 名称及规格:广播线 WDZN-RVS-2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	250.46				
12	030411004005	电源线 WDZN-BV-2*2.5	1. 名称及规格:电源线 WDZN-BV-2*2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑	m	611.29				

			5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411004006	电话线 WDZN-RVVP-2*1.5	1. 名称及规格:电话线 WDZN-RVVP-2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	252.1				
14	030411004007	信号线 WDZN-RVS-2*1.5	1. 名称及规格:信号线 WDZN-RVS-2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	680.06				
15	030411004008	显示器通讯线 WDZN-RVS-2*1.5	1. 名称及规格:显示器通讯线WDZN-RVS-2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	13				
16	030411001006	配管 JDG25	1. 名称及规格: 配管 JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、穿线	m	1782.91				

			<p>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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用</p> <p>4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
		火灾自动报警系统合计							
		电气火灾监控系统							
1	030904008003	8路火灾监控模块	<p>1. 本体供应及安装</p> <p>2. 接线、编码、测试</p> <p>3. 含辅材</p> <p>4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	个	1				
2	030904001002	剩余电流式电气火灾监控探测器	<p>1. 本体供应及安装</p> <p>2. 接线、编码、测试</p> <p>3. 含辅材</p> <p>4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准</p>	个	5				
3	030411004009	信号线 ZN-RVSP-2*1.5	<p>1. 名称及规格:信号线 ZN-RVSP-2*1.5</p> <p>2. 敷设方式: 综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线</p>	m	55				

			槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
4	030411004010	配电线 WDZN-BYJ(F)-3*2.5	1. 名称及规格:配电线 WDZN-BYJ(F)-3*2.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	11				
5	030411001007	配管 JDG25	1. 名称及规格: 配管 JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	48				
		电气火灾监控系统合计							
		消防水炮联动控制系统							
1	030904009002	现场控制箱	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材	台	8				

			4. 按图纸与技术规范要求供应及安装控制箱，包括箱内元器件、接线、接地及所有必需的配件等所有电气，如图纸及规范所述						
2	030904008004	总线断路隔离器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
3	030904001003	大空间红外双波段火焰探测器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	8				
4	030904008005	输入输出模块	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	8				
5	030904005002	声光报警器	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它	个	8				

			设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
6	030904003003	手动报警装置	1. 本体供应及安装 2. 接线、编码、测试 3. 含辅材 4. 包括底座、底盒，金属软管、接线、接地等一切必须之配件及其它设施，一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	8				
7	030411004011	手动报警信号线 WDZCN-RYS2*1.5	1. 名称及规格:手动报警信号线WDZCN-RYS2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.86				
8	030411004012	火焰探测器信号线 WDZCN-RYS4*1.5	1. 名称及规格:火焰探测器信号线WDZCN-RYS4*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	56.86				
9	030411004013	信号阀电源线 WDZCN-	1. 名称及规格:信号阀	m	56.86				

		RYS3*1.5	<p>电源线WDZCN-RYS3*1.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>						
10	030411004014	声光报警器电源线WDZCN-RYS2*1.5	<p>1. 名称及规格：声光报警器电源线WDZCN-RYS2*1.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	56.86				
11	030411004015	水流指示器信号线WDZCN-RYS2*1.5	<p>1. 名称及规格：水流指示器信号线WDZCN-RYS2*1.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用</p> <p>4. 其他：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑</p> <p>5. 完成本清单项目所需的一切相关工作</p>	m	56.86				
12	030411004016	AC220V电源线 WDZCN-RYS3*2.5	<p>1. 名称及规格：AC220V电源线WDZCN-RYS3*2.5</p> <p>2. 敷设方式：综合考虑</p> <p>3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装</p>	m	197.66				

			、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	030411004017	消防联动输出线WDZCN-RYS2*1.5	1. 名称及规格:消防联动输出线WDZCN-RYS2*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	197.66				
14	030411004018	控制及信号线WDZCN-RYS6*1.5	1. 名称及规格:控制及信号线WDZCN-RYS6*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	197.66				
15	030411001008	配管 JDG25	1. 名称及规格: 配管JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油	m	812.77				

			漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
		消防水炮联动控制系统合计							
		喷淋系统							
1	030901006001	水流指示器 DN150	1. 类型: 水流指示器 2. . 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准(含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用), 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
2	031003003003	信号阀 DN150	1. 类型: 信号阀 2. . 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准(含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用), 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
3	030901004001	报警阀组 DN200	1. 类型: 报警阀组 2. . 型号规格:DN200 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准(含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用), 一	组	1				

			切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
4	031003009001	波纹伸缩器 DN150	1. 类型：波纹伸缩器 2. . 型号规格:DN150 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	2				
5	031003001002	泄水阀 DN50	1. 类型：泄水阀 2. . 型号规格:DN50 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
6	031003001003	自动排气阀 DN25	1. 类型：自动排气阀 2. . 型号规格:DN25 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
7	030901008001	末端试水装置 DN25	1. 类型：末端试水装置 2. . 型号规格:DN25	组	1				

			3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
8	030901003001	直立型喷头 DN25	1. 本体供应及安装； 2. 包括密封性试验及一切所需之配件及其它设施, 一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	329				
9	030901001001	热浸镀锌加厚钢管 DN200	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	4.3				
10	030901001002	热浸镀锌加厚钢管 DN150	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	87.15				
11	030901001003	热浸镀锌加厚钢管 DN100	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	60.73				

12	030901001004	热浸镀锌加厚钢管 DN80	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	97.83				
13	030901001005	热浸镀锌加厚钢管 DN65	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	39.72				
14	030901001006	热浸镀锌加厚钢管 DN50	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	24.4				
15	030901001007	热浸镀锌加厚钢管 DN40	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	11.2				
16	030901001008	热浸镀锌加厚钢管 DN32	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	302.91				

17	030901001009	热浸镀锌加厚钢管 DN25	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	398.37				
18	031001007004	钢丝塑料复合管 DN200	1、名称:钢丝塑料复合管 2、型号、规格:DN200 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	m	105.7				
19	030901012001	室内喷淋水泵接合器 DN150 1.6MPa	1. 名称：室内喷淋水泵接合器DN1501.6mpa 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	套	4				
20	010101003005	管道开挖	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 挖土范围:含直埋、管沟、接驳工作坑、封堵作业坑	m ³	84.56				
21	010103001009	中粗砂回填	1. 名称:中粗砂回填 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m ³	67.62				
22	010103001010	原土回填	1. 名称:原土回填 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m ³	16.91				
23	010103002005	土方外运	1. 名称:土方外运	m ³	67.65				

			2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序						
		喷淋系统合计							
		水泡系统							
1	030901014001	水炮 ZDMS0.8/40S-SFS	1. 类型：水炮 2. . 型号规格：ZDMS0.8/40S-SFS 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	台	8				
2	031003001004	自动排气阀 DN25	1. 类型：自动排气阀 2. . 型号规格：DN25 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	1				
3	030901008002	模拟末端试水装置 DN80	1. 类型：模拟末端试水装置 2. . 型号规格：DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范	组	1				

			准则及验收标准						
4	031003003004	信号阀 DN100	1. 类型：信号阀 2. . 型号规格:DN100 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	7				
5	031003003005	信号阀 DN80	1. 类型：信号阀 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	9				
6	031003008002	Y型过滤器DN100	1. 类型：Y型过滤器 2. . 型号规格:DN100 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	组	2				
7	031003003006	止回阀 DN100	1. 类型：止回阀 2. . 型号规格:DN100 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及	个	2				

			符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
8	030901006002	水流指示器 DN80	1. 类型：水流指示器 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	9				
9	031003003007	电磁阀 DN80	1. 类型：电磁阀 2. . 型号规格:DN80 3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准	个	8				
10	031001007005	钢丝塑料复合管 DN100	1、名称:钢丝塑料复合管 2、型号、规格:DN100 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及	m	76.62				

			图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑						
11	030901001010	热浸镀锌加厚钢管 DN100	1. 管道及配件供应及安 装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注: 一切如图纸和 技术规范所示, 报价应 包含一切所需之工序	m	263.46				
12	030901001011	热浸镀锌加厚钢管 DN80	1. 管道及配件供应及安 装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注: 一切如图纸和 技术规范所示, 报价应 包含一切所需之工序	m	67.21				
13	010101003006	管道开挖	1. 土壤类别: 一、二类 土 2. 挖土深度: 2m以内 3. 挖土范围: 含直埋、 管沟、接驳工作坑、封 堵作业坑	m3	27.58				
14	010103001011	中粗砂回填	1. 名称: 中粗砂回填 2. 一切如图纸和技术规 范所示, 报价应包含一 切所需之工序	m3	20.85				
15	010103001012	原土回填	1. 名称: 原土回填 2. 一切如图纸和技术规 范所示, 报价应包含一 切所需之工序	m3	5.36				
16	010103002006	土方外运	1. 名称: 土方外运 2. 一切如图纸和技术规 范所示, 报价应包含一 切所需之工序	m3	22.22				
		水泡系统合计							
		消火栓系统							
1	031003003008	闸阀 DN150	1. 类型: 闸阀 2. . 型号规格: DN150	个	16				

			3. 按设计与技术规范要求之材质供应及安装阀门、包括连接至管道及符合国家标准（含连接件、执行器、阀体等同时需包含必要的二次整定或检测的费用），一切如图纸及规范要求所述并符合政府机关及部门所指定的条例、规范准则及验收标准						
2	030901010001	减压稳压消火栓箱	1. 消火栓尺寸： 1600*700*200 （室内消火栓一套，栓口直径DN65，消防水带采用衬胶水带，长度25m；消防卷盘一套，栓口直径DN25，配备胶管内径19mm，长度30m，Φ19水枪一个） 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	套	16				
3	030901013001	手提式灭火器MF/ABC5*2	1. 规格、型号：手提式灭火器MF/ABC5*2 2、本体及配件供应及安装/摆放； 3、检验、调试 4. 含辅材 5. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	组	23				
4	030901001012	热浸镀锌加厚钢管DN150	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装 4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m	318.84				
5	030901001013	热浸镀锌加厚钢管DN65	1. 管道及配件供应及安装 2. 试压、冲洗 3. 套管制作安装及安装	m	126.8				

			4. 支架制作安装 5. 管道及支架刷漆 6. 备注：一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序						
6	031001007006	钢丝塑料复合管 DN150	1、名称:钢丝塑料复合管 2、型号、规格:DN150 3、除锈、刷油、防腐、防结露设计要求:依据图纸规定 4、水冲洗、水压试验设计要求:依据图纸规定 5、包含管道配件等制作安装 6、防火堵洞按规范及图纸设计要求规定 7、其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	m	37.89				
7	030901012002	室内消火栓水泵接合器 DN150 1.6MPa	1. 名称：室内消火栓水泵接合器DN1501.6MPa 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	套	0				
8	010401011005	阀门井	1、材质及规格：阀门井 2、一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	座	1				
9	010101003007	管道开挖	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 挖土范围:含直埋、管沟、接驳工作坑、封堵作业坑	m3	27				
10	010103001013	中粗砂回填	1. 名称:中粗砂回填 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m3	20.64				
11	010103001014	原土回填	1. 名称:原土回填 2. 一切如图纸和技术规范所示，报价应包含一切所需之工序	m3	5.69				

12	010103002007	土方外运	1. 名称:土方外运 2. 一切如图纸和技术规范所示, 报价应包含一切所需之工序	m3	21.31				
		消火栓系统合计							
		弱电系统							
1	030502001001	42U机柜	1. 名称:42U机柜 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
2	030502013001	24芯分纤箱	1. 名称:24芯分纤箱 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				
3	030411005001	信息箱	1. 名称:信息箱 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				
4	030503004001	数字控制器 DDC箱	1. 名称:数字控制器 DDC箱 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
5	030501012001	设备交换机	1. 名称:设备交换机 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
6	030501012002	12口POE交换机	1. 名称:12口POE交换机 2. 规格: 详见设计图纸	台	2				

			3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
7	030502010001	12芯光纤配线架	1. 名称:12芯光纤配线架 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				
8	080609003001	能耗监管网关	1. 名称:能耗监管网关 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
9	030507008001	红外半球摄像机	1. 名称:红外半球摄像机 2. 规格:综合考虑 3. 包含机柜本体及配件安装、底座、机架等固定件安装等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
10	030507008002	红外枪式摄像机	1. 名称:红外枪式摄像机 2. 规格:综合考虑 3. 包含机柜本体及配件安装、底座、机架等固定件安装等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	2				
11	030507008003	一体化快速球形摄像	1. 名称:一体化快速球	台	1				

		机	形摄像机 2. 规格:综合考虑 3. 包含机柜本体及配件安装、底座、机架等固定件安装等相关费用 4. 接地、调试 5. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
12	030501009001	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
13	030502012001	POS机点位	1. 名称:POS机点位 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	6				
14	030502012002	客流统计点位	1. 名称:客流统计点位 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	8				
15	030506001001	壁挂音柱 45KW	1. 名称:壁挂音柱45KW 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包含本体及配件安装、接线、调试、测试等相关费用 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	台	1				
16	030411002001	弱电线槽 MR200*100	1. 类别: 弱电线槽 2. 材质: 详见图纸 3. 容量: MR200x100 4. 按图纸与技术要求供应及安装桥架, 包括盖板、弯头、三通、四通	m	148.32				

			、变径、结构配件、接头、接地、刷防火漆、支承及吊架、隔板（如有）、穿墙或楼板的防火隔板及封堵等，如图纸及规范所述。						
17	030502008001	G657A型2芯单模光纤	1. 名称及规格： G657A型2芯单模光纤 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒（箱）安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	599.42				
18	030411004019	WDZB2-RYYP4*1.5	1. 名称及规格:WDZB2-RYYP4*1.5 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	353.84				
19	030502005001	千兆光链路	1. 名称及规格:千兆光链路 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体（夹板、绝缘子、街码等）安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、	m	10				

			技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
20	030502005002	万兆光链路	1. 名称及规格:万兆光链路 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	10				
21	030502005003	UTP CAT6	1. 名称及规格:UTPCAT6 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 包含支持体(夹板、绝缘子、街码等)安装、配线、管内穿线、线槽配线、焊、压接线端子、接地等费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	673.28				
22	030411001009	配管 JDG25	1. 名称及规格: 配管 JDG25 2. 敷设方式:综合考虑 3. 包含管道敷设、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开创槽、砖墙开孔、修补、配件及管件安装、支吊架制作安装、接线盒(箱)安装、防腐油漆、标识、接地等相关费用 4. 其他:按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 5. 完成本清单项目所需	m	128.69				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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	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	QTFY00000002	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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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：白鹅潭聚龙湾启动区协同和机器厂旧址修缮工程施工-安装

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