

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区绿化

标段：

第 1 页 共 1 页

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
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.58 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区道路

标段：

第 1 页 共 1 页

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	综合合价	其中 暂估价
		修复道路						
1	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径：抗弯折4.5MPa混凝土 2. 厚度:22cm	m2	217			
2	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量及厚度：18cm厚6%水泥碎石稳定基层, 压实系数≥98%, 抗压强度3~4Mpa	m2	217			
3	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 传力杆 Φ28@300 长400	t	0.402			
4	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量及厚度：13cm厚6%水泥碎石稳定基层, 压实系数≥98%, 抗压强度3~4Mpa	m2	15.5			
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：120*300*495 (C30混凝土) 立道牙, 1:3水泥砂浆卧底2cm 2. 基础、垫层材料品种、厚度：C15素混凝土 3. 其他: 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m	62			
		修复道路合计						
		人行道						
6	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位：人行道 2. 土基的压实度要求：填土碾压 3. 其他: 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	87.15			
7	040204003001	现浇混凝土人行道	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：10cm 3. 嵌缝材料：综合考虑 4. 其他: 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	87.15			
		人行道合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区道路

标段：

第 1 页 共 2 页

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
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 基坑支护

标段:

第 1 页 共 2 页

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	综合合价	其中
								暂估价
		基坑支护						
1	040302008001	喷射混凝土	1. 厚度:8cm 2. 材料种类:挂 $\phi 6@200\times 200$ mm钢筋网, 1.5m $\phi 14$ 钢筋土钉 1500 $\times$ 1500mm 3. 混凝土类别、强度等级:C20 细石砼 4. $\phi 50$ PVC泄水管@2000 $\times$ 2000	m ²	983.13			
2	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6米内 3. 人工挖土方占5%, 机械挖土方占95%	m ³	4111.52			
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1米内 3. 人工挖土方占5%, 机械挖土方占95%	m ³	32.4			
4	040201022001	排水沟	1. 砌体材料:埋设半个UPVC管DN400	m	280			
5	040504001001	集水井	1. 垫层、基础材质及厚度:C10素混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖 3. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥砂浆抹面 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	座	2			
6	040504008001	三级沉淀池	1. 垫层、基础材质及厚度:C10素混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖 3. 勾缝、抹面要求:M5砂浆抹面 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格: $\phi 16@200\times 200$ 钢筋网盖板、模板 6. C10素混凝土挡板、模板	座	1			
		基坑支护合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 基坑支护

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：基坑支护

标段：

第 1 页 共 2 页

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
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区工艺管线

标段：

第 1 页 共 5 页

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	综合合价	其中 暂估价
		土方及支护工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2米内 3. 人工挖土方占5%，机械挖土方占95%	m3	626.04			
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4米内 3. 人工挖土方占5%，机械挖土方占95%	m3	374.63			
3	040305001001	垫层	1. 填方材料品种:200mm中粗砂垫层 2. 密实度:按规范要求	m3	112.892			
4	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:中粗砂 2. 密实度:按规范要求	m3	83.24			
5	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:原土 2. 密实度:按规范要求	m3	689.82			
6	040103002001	余方弃置	1. 土石方类别:详地质报告,综合考虑 2. 综合考虑:装载及运输方式 3. 外运距离:5kmm 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	114.718			
		土方及支护工程合计						
		工艺管线						
7	030801005001	焊接钢管	1. 材质:CS 2. 连接方式:焊接 3. 规格:D820*10 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:水压试验 5. 除锈:内外表面除锈质量等级应达到Sa2 6. 防腐:内防腐采用高分子防腐涂料三道;钢管外防腐采用环氧煤沥青防腐层四油一布加强级结构,具体构造为:底料+面料+面料+玻璃布+面料+面料	m	85			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 厂区工艺管线

标段:

第 2 页 共 5 页

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	综合合价	其中
								暂估价
8	030801005002	焊接钢管	1. 材质:CS 2. 连接方式:焊接 3. 规格:D630*9 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:水压试验 5. 除锈:内外表面除锈质量等级应达到Sa2 6. 防腐:内防腐采用高分子防腐涂料三道; 钢管外防腐采用环氧煤沥青防腐层四油一布加强级结构, 具体构造为: 底料+面料+面料+玻璃布+面料+面料	m	76			
9	030801005003	焊接钢管	1. 材质:CS 2. 连接方式:焊接 3. 规格:D630*8 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:水压试验 5. 除锈:内外表面除锈质量等级应达到Sa2 6. 防腐:内防腐采用高分子防腐涂料三道; 钢管外防腐采用环氧煤沥青防腐层四油一布加强级结构, 具体构造为: 底料+面料+面料+玻璃布+面料+面料	m	25			
10	030801005004	焊接钢管	1. 材质:CS 2. 连接方式:焊接 3. 规格:D325*8 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:水压试验 5. 除锈:内外表面除锈质量等级应达到Sa2 6. 防腐:内防腐采用高分子防腐涂料三道; 钢管外防腐采用环氧煤沥青防腐层四油一布加强级结构, 具体构造为: 底料+面料+面料+玻璃布+面料+面料	m	65			
11	030804002001	碳钢 135度弯头 DN300	1. 名称:135度弯头 2. 材质:CS 3. 规格:DN300 4. 连接形式:焊接	个	18			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区工艺管线

标段：

第 3 页 共 5 页

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	综合合价	其中 暂估价
12	030804002002	碳钢 90度弯头 DN800	1. 名称:90度弯头 2. 材质:CS 3. 规格:DN800 4. 连接形式:焊接	个	4			
13	030804002003	碳钢 90度弯头 DN600	1. 名称:90度弯头 2. 材质:CS 3. 规格:DN600 4. 连接形式:焊接	个	2			
14	030807003001	铸铁 蝶阀 DN600	1. 名称:蝶阀 2. 材质:CI 3. 规格:DN600 4. 连接形式:法兰	个	1			
15	030807003002	铸铁 蝶阀 DN800	1. 名称:蝶阀 2. 材质:CI 3. 规格:DN800 4. 连接形式:法兰	个	1			
16	030804002004	碳钢 正三通 DN800	1. 名称:正三通 2. 材质:CS 3. 规格:DN800 4. 连接形式:焊接	个	2			
17	030804002005	碳钢 正三通 DN600*600	1. 名称:正三通 2. 材质:CS 3. 规格:DN600*600 4. 连接形式:焊接	个	2			
18	030804002006	碳钢 异径三通 DN800*600	1. 名称:异径三通 2. 材质:CS 3. 规格:DN800*600 4. 连接形式:焊接	个	1			
19	030804002007	碳钢 变径头（同心异径） DN800*600	1. 名称:变径头（同心异径） 2. 材质:CS 3. 规格:DN800*600 4. 连接形式:焊接	个	1			
20	030810002001	铸铁 法兰盲板 DN450	1. 名称:法兰盲板 2. 材质:CI 3. 规格:DN450	副	2			
21	030810002002	铸铁 法兰片 DN800	1. 名称:法兰片 2. 材质:CI 3. 规格:DN800	副	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区工艺管线

标段：

第 4 页 共 5 页

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	综合合价	其中 暂估价
22	030810002003	铸铁 法兰片 DN600	1. 名称: 法兰片 2. 材质: CI 3. 规格: DN600	副	2			
		工艺管线合计						
		蝶阀井 Φ1200 mm						
23	040504002001	蝶阀井 Φ1200 mm（平均井深1.4m）	1. 尺寸: Φ1200 2. 混凝土强度等级: C30, S6 3. 垫层厚度、材料品种: C15混凝土、厚100mm 4. 盖板材质: 混凝土盖板C30 5. 流槽: M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖 6. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井盖 Φ700 7. 踏步材质、规格: 塑钢 8. 防坠网材质: 尼龙 9. 参考图集: 05S502 P89	座	1			
24	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类: HPB300 2. 钢筋规格: 圆钢 Φ10mm以内	t	0.001			
25	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类: HRB400 2. 钢筋规格: 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.189			
		蝶阀井 Φ1200 mm 合计						
		流量计井1900*2200*3600mm						
26	040504002002	流量计井1900*2200（平均井深3.6m）	1. 尺寸: 流量计井1900*2200 2. 混凝土强度等级: 商品砼C30, P6 3. 垫层厚度、材料品种: C20混凝土、厚100mm 4. 盖板材质: 混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格: 铸铁井盖 Φ700 6. 踏步材质、规格: 成品塑钢爬梯	座	1			
27	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格: 圆钢 Φ10mm以内	t	0.05			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区工艺管线

标段：

第 1 页 共 2 页

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
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋工程		
1.5	金属结构工程		
1.6	门窗工程		
1.7	屋面及防水工程		
1.8	保温、隔热、防腐工程		
1.9	楼地面装饰工程		
1.10	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.11	天棚工程		
1.12	油漆、涂料、裱糊工程		
1.13	其他装饰工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段:

第 1 页 共 16 页

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	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6米内 3. 人工挖土方占5%，机械挖土方占95%	m3	4111.52			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:压实系数不小于0.94 2. 填方材料品种:原土 3. 场内运输:综合考虑 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	2742.32			
3	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:3:7级配砂石垫层 2. 密实度:夯填度不大于0.90 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	269.87			
4	040103002001	余方弃置	1. 土石方类别:详地质报告,综合考虑 2. 综合考虑:装载及运输方式 3. 外运距离:5kmm 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	1369.2			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
5	040301001002	预制钢筋混凝土方桩	1. 桩外径、壁厚:C30预制方桩 2. 桩长:3~6m 3. 数量:600根 4. 沉桩方式:静力压桩 5. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m	3306			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
6	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200厚A7.5蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	108.58			
		砌筑工程合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 2 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
		混凝土及钢筋工程						
7	040303001001	混凝土垫层	1. 垫层材料品种、强度:C20 2. 垫层厚度:100mm 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	76.32			
8	040601006001	现浇混凝土池底板	1. 池底板 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 综合考虑泵送增加费 5. 厚度: 500mm以外 6. 外加剂: 8%膨胀剂 7. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	534.69			
9	040601006002	现浇混凝土池底板	1. 池底板 2. 混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 综合考虑泵送增加费 5. 厚度: 500mm以内 6. 外加剂: 8%膨胀剂 7. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	16.74			
10	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	30.75			
11	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 防水、抗渗要求:P8 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	2.4			
12	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	5.25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 3 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
13	040601009001	现浇混凝土池梁	1. 混凝土强度等级:C35 补偿收缩混凝土 2. 防水、抗渗要求:P8 3. 外加剂：8%膨胀剂 4. 综合考虑泵送增加费 5. 连续梁	m3	57.57			
14	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.44			
15	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.43			
16	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 300mm厚以内直形池壁 2. 混凝土强度等级:C35 补偿收缩混凝土 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 综合考虑泵送增加费 5. 外加剂：8%膨胀剂 6. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	94.27			
17	040601007003	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 300mm厚以外直形池壁 2. 混凝土强度等级:C35 补偿收缩混凝土 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 综合考虑泵送增加费 5. 外加剂：8%膨胀剂 6. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	662.01			
18	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	60.75			
19	040303024001	混凝土其他构件	1. 混凝土强度等级:二次浇筑C25素砼浇筑 2. 综合考虑泵送增加费	m3	127.17			
20	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 池盖板 2. 混凝土强度等级:C35 补偿收缩混凝土 3. 防水、抗渗要求:P8 4. 综合考虑泵送增加费 5. 外加剂：8%膨胀剂 6. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	62.56			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 4 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
21	040601011001	走道板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	4.69			
22	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	9.65			
23	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.2			
24	040601015001	混凝土楼梯	1. 直形楼梯 2. 混凝土强度等级:C30混凝土 3. 综合考虑泵送增加费 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	5.85			
25	010507001001	室外坡道	1. 100厚C30素砼,做成防滑粗糙面 2. 300厚3:7灰土 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	3.78			
26	010505006001	栏板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	6.93			
27	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	t	1.052			
28	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:钢筋制作、安装 带肋钢筋 ϕ 10~25mm	t	208.556			
29	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:箍筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	t	0.329			
30	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格:综合 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	个	392			
31	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:综合 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	个	2679			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 5 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
		混凝土及钢筋工程合计						
		金属结构工程						
32	040901009001	预埋铁件	1. 预埋钢板： 不锈钢预埋钢板 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	t	0.35			
33	粤R2-5-1	钢格栅盖板	1. 名称:镀锌钢格栅盖板 2. 盖板规格型号: 详见图纸 3. 材料, 种类:镀锌钢 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	38.04			
34	010604002001	钢吊车梁	1. 名称:3t双轨吊车梁 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	t	2.505			
35	010516001001	螺栓	1. 抗剪螺栓 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	套	57			
36	010606006001	钢平台	1. 名称:钢结构平台 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	t	1.13			
37	010606008001	钢梯	1. 名称:钢结构钢梯 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	t	0.566			
38	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 墙体与梁、板、柱结合处, 以及墙体预埋管、线位置的抹灰层内, 沿缝长方向加设耐碱纤维网, 网宽300mm; 门、窗洞口上角处45° 方向, 加设耐碱纤维网防裂, 网长和宽均为300mm。	m2	65.11			
39	040402018001	施工缝	规格：400*3mm钢板止水带	m	241.43			
		金属结构工程合计						
		门窗工程						
40	010802001003	双面不锈钢门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 门框、扇材质: 双面不锈钢门 3. 其他:综合考虑五金及门锁	m2	2.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 6 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
41	010802001004	双面不锈钢门	1. 门代号及洞口尺寸:M1224 2. 门框、扇材质:双面不锈钢门 3. 其他:综合考虑五金及门锁	m2	2.88			
42	010802001005	双面不锈钢门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:双面不锈钢门 3. 其他:综合考虑五金及门锁	m2	7.2			
43	010802003001	钢质防火门	1. 名称: FM乙1524防火门 2. 其他: 综合考虑门锁、闭门器等五金	m2	3.6			
44	010802003002	钢质防火门	1. 名称: FM乙1024防火门 2. 其他: 综合考虑门锁、闭门器等五金	m2	4.8			
45	010803001001	不锈钢板卷帘门	1. 门材质: 不锈钢板卷帘门JLM3030 2. 启动装置品种、规格: 电动静音 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	9			
46	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型: 铝合金固定玻璃窗 2. 窗代号: C1810 3. 框、扇材质: 铝合金窗框, 型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4. 玻璃品种、厚度: 5厚低反射镀膜玻璃 5. 综合考虑: 相关的五金配件、窗框与洞口间填缝材料等 6. 窗框及窗扇的制作、安装、运输	m2	21.6			
47	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型: 铝合金推拉窗 90系列 2. 窗代号: C1815 3. 框、扇材质: 铝合金窗框, 型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4. 玻璃品种、厚度: 5厚低反射镀膜玻璃 5. 综合考虑: 相关的五金配件、窗框与洞口间填缝材料等 6. 窗框及窗扇的制作、安装、运输	m2	10.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 7 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
48	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗类型：铝合金固定窗+平开窗 90系列 2. 窗代号：C1815A 3. 框、扇材质：铝合金窗框，型材壁厚≥1.4mm 4. 玻璃品种、厚度：5厚低反射镀膜玻璃 5. 综合考虑：相关的五金配件、窗框与洞口间填缝材料等 6. 窗框及窗扇的制作、安装、运输	m2	5.4			
49	010807002001	金属防火窗	1. 窗类型：钢质乙级防火窗 2. 窗代号：GFC乙1810 3. 框、扇材质：铝合金窗框，型材壁厚≥1.4mm 4. 玻璃品种、厚度：5厚低反射镀膜玻璃 5. 综合考虑：相关的五金配件、窗框与洞口间填缝材料等 6. 窗框及窗扇的制作、安装、运输	m2	7.2			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
50	040601030001	井、池渗漏试验	1. 井、池渗漏试验 井(容量)5000m3以内 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	4017.08			
51	040601028001	地下室底板防水(底板1)	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎)2道	m2	762.23			
52	040601027004	地下室侧墙防水(侧墙1)	3. DP M20水泥砂浆保护层20厚 2. 2.0厚聚氨酯防水涂料 1. 8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	80.18			
53	040601027001	刚性防水	1. 部位：池底板地面刚性防水 2. 材料品种、规格：20厚DWP M20水泥防水砂浆	m2	516.3			
54	040601027002	刚性防水	1. 名称：池内壁表面 2. 材料品种、规格：20厚DWP M20水泥防水砂浆	m2	2094.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 8 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
55	040601027003	刚性防水	1. 名称：地坪以下外池壁及底板外表面 2. 材料品种、规格：20厚DWP M20水泥防水砂浆	m2	311.64			
56	040601027005	刚性防水	1. 部位：雨棚 2. 材料品种、规格：DP M7.5 水泥砂浆掺5%防水剂15厚	m2	7.98			
57	040601027006	刚性防水	潮湿房间顶棚设置防潮层：1.2厚聚合物水泥（Ⅱ型）防水涂料	m2	263.82			
58	011002004001	二布三油玻璃钢防水防腐 加药池内表面（包括底板及池壁）	5. 面层5mm厚弹性树脂砂浆保护层 4. 涂刷第5道防水防腐环氧树脂面漆 3. 涂刷第3道防水防腐环氧树脂贴衬第二层玻璃布 2. 涂刷第2道防水防腐环氧树脂贴衬第一层玻璃布 1. 涂刷第1道防水防腐环氧树脂底油	m2	140.17			
59	011002004002	树脂玻璃鳞片（加药池顶盖底面）	1. 涂刷树脂玻璃鳞片涂层，厚度大于250 μ m	m2	7.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 9 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
60	010902003001	不上人屋面(屋面1)	1. 部位：不上人屋面 2. 清理干净板面, 纵横扫聚合物水泥浆一道 3. 找平层: 20厚DS M20水泥砂浆, 每6x6m留10宽分格缝, 填密封膏 4. 清理干净平整, 涂刷基层处理剂一道 5. . 防水层: 第三道防水层: 3厚APP高聚物改性沥青防水卷材, 面层带绿页岩保护层防水层 第二道防水层: 3厚APP高聚物改性沥青防水卷材, 面层带绿页岩保护层 第一道防水层: 2.0厚聚合物改性沥青防水涂料 6. 保护层: 200g/m2聚酯无纺布一层, 20厚DS M15水泥砂浆每1x1m留20宽分格缝, 填密封膏 7. 块体材料、水泥砂浆、细石混凝土保护层与女儿墙或山墙之间, 应预留宽度为30mm的缝隙, 缝内填塞聚苯乙烯泡沫塑料, 并应用密封材料嵌填。 8. 其他: 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	303.99			
61	010901003001	采光罩屋面	1. 采光罩品种、规格: 做法参11CJ33第11页C3G-1060n	m2	6.12			
62	010902006001	屋面(廊、阳台)泄(吐)水管	1. 吐水管品种、规格: 预埋钢管Φ50泄水孔	个	2			
63	010902006002	横式水落口	横式水落口参见15ZJ201-22-2、3	个	4			
		屋面及防水工程合计						
		保温、隔热、防腐工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 10 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
64	011001001001	保温隔热屋面(屋面1)	1. 部位：不上人屋面 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度：100mm厚挤塑聚苯板(ρ=25-32)B1级 3. 找坡层：30厚(最薄处)LC5.0轻骨料混凝土找2%坡抹平 4. 其他：包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容及要求	m2	303.99			
		保温、隔热、防腐工程合计						
		楼地面装饰工程						
65	011102003001	块料楼地面(楼面2)	1. 找平层材料种类、厚度、配合比：20厚DS M20水泥砂浆找平，6米设一分格缝 2. 面层材料品种、规格：5厚纯水泥浆贴，300x300防滑地砖 3. 部位：池顶板面、走道板 4. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	229.43			
66	011102003002	块料楼地面(楼面2)	1. 找平层材料种类、厚度、配合比：20厚DS M20水泥砂浆找平，6米设一分格缝 2. 面层材料品种、规格：5厚纯水泥浆贴，600*600米黄色耐磨砖 3. 部位：风机房及配电间 4. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	180.94			
67	011101001003	水泥砂浆楼地面(地面1)	3. 20厚DS M20水泥砂浆抹面压光 2. 20厚聚合物水泥防水砂浆，分层压抹 1. 素水泥浆一遍	m2	128.8			
68	011101005001	环氧树脂地面(地面3)	5. 3~4厚环氧树脂自流平涂料 4. 环氧稀胶泥一道 3. 15厚DS M15水泥砂浆抹面压光	m2	151.76			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 11 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
69	011106002001	块料楼梯面层	3. 3厚纯水泥浆座砌300*300米黄色成品步级砖(带防滑条) 2. 20厚DS M15水泥砂浆	m2	48.23			
70	011105003001	块料踢脚线(踢脚1)	3. 3厚纯水泥浆贴米黄色釉面砖,高120 2. 15厚DP M10水泥石灰砂浆打底 1. 瓷砖踢脚	m2	9.39			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
71	011204003001	块料墙面(外墙1)	1. 15厚DP M15水泥砂浆打底,刷素水泥浆一遍,5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆刮平扫毛,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布,5厚水泥防水砂浆加热镀锌网(Φ0.9网孔12.7x12.7),5厚胶粘剂外墙砖(纸皮砖),DP M10水泥细砂砂浆勾缝或水泥浆勾缝,外墙抹灰中,每层均设间隔为3x3m分隔缝,宽8mm用高弹性建筑胶嵌缝; 2. 位置:地坪以上池壁及外墙外立面 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	802.55			
72	011204003002	防腐内墙裙(墙裙1)	3. 3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴4~5厚釉面砖(200X300),白水泥浆擦缝 2. 15厚DP M15专用抹灰砂浆,分两次抹灰 1. 基层墙体(混凝土墙体刷界面处理剂)	m2	80.7			
73	011201001001	墙面一般抹灰(内墙1)	1. 墙体基层清理 2. DP M10水泥石灰砂浆打底15mm厚 3. DDR M5水泥石灰砂浆粉光	m2	803.88			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段:

第 12 页 共 16 页

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	综合合价	其中
								暂估价
74	011201001003	墙面一般抹灰（防潮内墙2）	1. 12厚1:3水泥砂浆 2. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆 3. 5厚1:2水泥砂浆抹面压光	m2	497			
75	011201001002	墙面一般抹灰（外墙3）	5. 10厚DP M20水泥砂浆, 原浆收光 4. 第二道防水层:1.5厚js防水涂料 3. 第一道防水层:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆刮平扫毛, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 专用界面剂一道甩毛 1. 水泥砂浆外墙(屋面女儿墙内侧)	m2	57.43			
76	011205002001	独立柱装修	1. 15厚DP M15水泥砂浆打底, 刷素水泥浆一遍, 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆刮平扫毛, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布, 5厚水泥防水砂浆加热镀锌网(Φ0.9网孔12.7x12.7), 5厚胶粘剂外墙砖(纸皮砖), DP M10水泥细砂砂浆勾缝或水泥浆勾缝 2. 位置: 地坪以上池壁及外墙外立面 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	38.07			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		天棚工程						
77	011406001001	抹灰面油漆（天花4）	1. 腻子种类、遍数:2~3厚柔韧型腻子分遍刮平 2. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料两道	m2	309.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 13 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
78	011301001001	无机涂料天花（天花1）	1. 现浇钢筋混凝土板 2. 10厚DP M5水泥石灰砂浆打底 3. 5厚DDR M5水泥石灰砂浆压光 4. 面刮腻子一道 5. 扫白色无机涂料两道（燃烧性能：A级）	m2	381.24			
79	011301001002	耐水防霉顶棚（天花2）	1. 10厚DP M5水泥石灰砂浆打底 2. 防潮层：1.2厚聚合物水泥（Ⅱ型）防水涂料 3. 10厚DP M15水泥砂浆 4. 2厚面层耐水防霉腻子分遍刮平（A级不燃材料）	m2	160.37			
		天棚工程合计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
80	011406001002	抹灰面油漆（内墙1）	1. 腻子种类、遍数：乳胶腻子刮面2道 2. 油漆品种、刷漆遍数：扫白色无机涂料3遍	m2	803.88			
		油漆、涂料、裱糊工程合计						
		其他装饰工程						
81	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 名称：不锈钢栏杆 2. 栏杆高度：1200mm 3. 扶手材料种类、规格：不锈钢管 φ60*3 4. 栏杆材料种类、规格：不锈钢管 φ60*3横杆两条，不锈钢管 φ60*3竖杆水平间距1200mm，不锈钢管 φ30*1.5竖杆水平间距150mm 5. 其他：综合考虑完成该工艺的所有施工内容，详见设计图纸	m	271.56			
		其他装饰工程合计						
		分部分项合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：反硝化深床滤池

标段：

第 14 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
		措施项目						
82	041101001001	墙面脚手架	1. 综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 12.5 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	1699.27			
83	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:5.6m 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	2720.05			
84	粤011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:7.2m 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	836.07			
85	粤011701010001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):3.6 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	32.49			
86	粤011701010002	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	302.52			
87	粤011701010003	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):7 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	454.58			
88	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	12.31			
89	041102034001	池底模板	1. 池底模板 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	106.23			
90	011702001001	基础	1. 构件类型:设备基础模板 2. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	22.97			
91	011702002003	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱模板 2. 周长:1.8m内 3. 支模高度:7.2m内 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	146.74			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 15 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
92	011702002004	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱模板 2. 周长:1.8m外 3. 支模高度:7.2m内 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	141.2			
93	011702002005	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱模板 2. 周长:1.8m内 3. 支模高度:5m内 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	4.32			
94	011702003001	构造柱	1. 构件类型:构造柱模板 2. 周长:1.2m内 3. 支模高度:3.6m 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	4.94			
95	011702003002	构造柱	1. 构件类型:构造柱模板 2. 周长:1.2m内 3. 支模高度:7.2m 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	71.75			
96	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 支模高度:7.5m以内 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	1650.92			
97	041102035002	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 支模高度:5.6m以内 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	561.11			
98	041102035003	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 支模高度:6.6m以内 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	70.44			
99	041102035004	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 支模高度:3.6m以内 3. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	827.88			
100	041102013001	池梁模板	1. 池梁模板 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m2	449.86			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 16 页 共 16 页

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	综合合价	其中 暂估价
101	041102036001	池盖模板	1. 构件类型：肋形池盖模板 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m ²	357.1			
102	011702014001	有梁板	1. 构件类型：有梁板模板 2. 支模高度：8.4m内 3. 其他：包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m ²	657.78			
103	011702023001	雨篷	1. 构件类型：雨蓬模板	m ²	7.98			
104	011702008001	圈梁	1. 构件类型：圈梁模板 2. 梁宽：25cm内 3. 支模高度：3.6m内	m ²	183.83			
105	011702008002	过梁	1. 构件类型：过梁模板 2. 梁宽：25cm内 3. 支模高度：3.6m内	m ²	7.66			
106	011702021002	栏板模板	1. 栏板模板	m ²	115.44			
107	011702025003	构筑物及池类配、出水槽木模	1. 构筑物及池类 配、出水槽木模	m ²	155.52			
108	011702025002	坡道	1. 构件类型：坡道模板 2. 其他：包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m ²	0.53			
109	041102020001	楼梯模板	1. 楼梯模板 2. 包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m ²	15.76			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 反硝化深床滤池

标段:

第 2 页 共 2 页

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
								结算时据实 结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤0411090080 01	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				赶工措施费= (1-δ)*分 部分项的(人 工费+施工 机具费)*0. 30 (0.8≤ δ<1 式 中: δ=合同 工期/定额工 期)
7	QTFY000000001	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：400KVA 箱变基础

标段：

第 1 页 共 1 页

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	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2米内 3. 人工挖土方占5%，机械挖土方占95% 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	10.51			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:压实系数不小于0.94 2. 填方材料品种:原土 3. 场内运输:综合考虑 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	2.5			
3	040103002001	余方弃置	1. 土石方类别:详地质报告,综合考虑 2. 综合考虑:装载及运输方式 3. 外运距离:5km 4. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	8.01			
		土石方工程合计						
		混凝土及钢筋工程						
4	040303001001	混凝土垫层	1. 垫层材料品种、强度:C20 2. 垫层厚度:100mm 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	2.81			
5	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括但不限于规范和图纸的一切相关工作内容	m3	13			
		混凝土及钢筋工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：400KVA 箱变基础

标段：

第 1 页 共 2 页

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
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

