

番禺区石楼镇沙南村农村生活污水治理巩固提升工程施工总  
承包工程

招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区石楼镇人民政府

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

番禺区石楼镇沙南村农村生活污水治理巩固提升工程施工总  
承包工程

# 招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区石楼镇人民政府

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：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 暂估价	最高价
		分部分项							
		污水工程							
		污水工程合计							
		管道工程							
1	040501004001	埋地PVC-U排水管 DN110(立管连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN110, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接 4. 管道检验及试验要求:闭水实验	m	245.66				0
2	040501004002	埋地PVC-U排水管 DN110(立管连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN110, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接 4. 管道检验及试验要求:闭水实验	m	364.62				0
3	040501004003	埋地PVC-U排水管 DN160(立管连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度:150mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN160, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接 4. 管道检验及试验要求:闭水实验	m	307.96				0
4	040501004004	埋地PVC-U排水管 DN160(立管连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN160, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接 4. 管道检验及试验要求	m	234.73				0

			: 闭水实验						
5	040501004005	埋地PVC-U排水管 DN200	1. 垫层、基础材质及厚度: 150mm厚石粉垫层 2. 材质及规格: 埋地PVC-U排水管DN200, 环刚度SN8 3. 连接形式: 粘接 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验	m	575.86				0
6	040501004006	埋地PVC-U排水管 DN200	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格: 埋地PVC-U排水管DN200, 环刚度SN8 3. 连接形式: 粘接 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验	m	839.95				0
7	040501001001	钢筋混凝土管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度: 150mm厚石粉垫层 2. 规格: 钢筋混凝土管DN300, II级 3. 接口方式: 承插式橡胶圈 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验	m	36.79				0
8	040501001002	钢筋混凝土管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mm厚石粉垫层 2. 规格: 钢筋混凝土管DN300, II级 3. 接口方式: 承插式橡胶圈 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验	m	620.2				0
9	040501001003	钢筋混凝土管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mm厚石粉垫层 2. 规格: 钢筋混凝土管DN400, II级 3. 接口方式: 承插式橡胶圈 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验	m	312.54				0
10	040501004007	给水PE管DN200	1. 垫层、基础材质及厚度: 200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格: 给水	m	117.53				0

			PE100管 DN200, 0.6MPA (含管 件) 3. 连接形式:电熔连接 4. 管道检验及试验要求 :闭水实验						
11	040501004008	给水PE管DN200	1. 材质及规格:给水 PE100管 DN200, 0.6MPA (含管 件) 2. 过河段排水管 3. 连接形式:电熔连接 4. 管道检验及试验要求 :闭水实验	m	11.5				0
12	040501004009	给水PE管DN315	1. 垫层、基础材质及厚 度:150mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:给水 PE100管 DN315, 0.6MPA (含管 件) 3. 连接形式:电熔连接 4. 管道检验及试验要求 :闭水实验	m	126.69				0
13	040501004010	给水PE管DN315	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:给水 PE100管 DN315, 0.6MPA (含管 件) 3. 连接形式:电熔连接 4. 管道检验及试验要求 :闭水实验	m	2423.15				0
14	040501004011	给水PE管DN315	1. 材质及规格:给水 PE100管 DN315, 0.6MPA (含管 件) 2. 过河段排水管 3. 连接形式:电熔连接 4. 管道检验及试验要求 :闭水实验	m	804.19				0
15	040501004012	给水PE管DN400	1. 垫层、基础材质及厚 度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:给水 PE100管 DN400, 0.6MPA (含管	m	12.2				0

			件) 3. 连接形式:电熔 4. 管道检验及试验要求: 闭水实验						
16	040501002001	钢管D315*8	1. 材质及规格:钢管 D315*8 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求: 闭水实验 4. 防腐:外防腐环氧煤 沥青(六油二布)	m	13.06				0
17	040501002002	钢管D219*6	1. 材质及规格:钢管 D219*6 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求: 闭水实验 4. 防腐:外防腐环氧煤 沥青(六油二布)	m	6.48				0
		管道工程合计							
		附属工程							
1	040504002001	污水收水检查井 700*700mm	1. 垫层、基础材质及厚度: C20混凝土垫层及流槽 2. 混凝土强度等级:井 墙及底板混凝土C30 3. 规格:C20素混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及支座 5. SUS304不锈钢材质截 污挂篮(成品) 750x450x300 6. 设置格栅 7. 平均井深:0.47m 8. 其他说明:详见设计 图纸	座	8				0
2	040504002002	污水格栅井Φ1000mm	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层及流槽 2. 混凝土强度等级:井 墙及底板混凝土C30 3. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土 4. Φ700预制混凝土井	座	1				0

			筒0.4m 5. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 球墨铸铁井盖带防坠网 6. 设置格栅 7. 防渗、防水要求: S6 8. 井深: 平均1.19m 9. 其他说明: 详见图集20S515-30页						
3	040504002003	污水小方井600*600mm	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层及流槽 2. 混凝土强度等级: 井墙及底板混凝土C30 3. 盖板材质、规格: C30钢筋混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 500$ 球墨铸铁井盖带防坠网 5. 防渗、防水要求: S6 6. 平均井深: 0.59m 7. 土方开挖及外运, 外运距离: 综合考虑 8. 回填石屑 9. 其他说明: 详见设计图纸及图集20S515-326页	座	108				0
4	040504008001	玻璃钢隔油池	1. 材质: 玻璃钢隔油池 2. 型号、规格: SHZ-5A9.5m <sup>3</sup> 3. 100mm厚砂垫层 4. 100mm厚混凝土垫层 5. 其他说明: 详见图集11BSZ2-1	座	1				0
5	040504002004	污水格栅井 $\Phi 500$ mm	1. 15mm厚底板、10mm厚井壁格栅井 2. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 500$ 球墨铸铁井盖带防坠网 (C250带防盗锁) 3. 设置格栅 4. 平均井深: 0.53m 7. 其他说明: 详见施工结构图大样	座	66				0
6	040504008002	玻璃钢化粪池	1. 材质: 玻璃钢化粪池	座	397				0

			2. 型号、规格:HFBH-1-II (1200*700mm) 3. 其他说明: 详见图集14SS706-28页						
7	040504002005	预制装配式污水检查井Φ1000mm	1. 井深、尺寸:井深1.64m、Φ1000mm 2. 混凝土强度等级:按图集要求 3. Φ700球墨铸铁井盖带防坠网 4. 定型井名称、图号:预制装配式污水检查井Φ1000、预制装配式钢筋混凝土排水检查井, 页8	座	105				0
8	040504002006	现浇污水检查井Φ1000mm	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土C30 3. 盖板材质、规格:C30钢筋混凝土 4. Φ700预制混凝土井筒0.4m 5. 井盖、井圈材质及规格:Φ700球墨铸铁井盖带防坠网 6. 防渗、防水要求:S6 7. 井深: 平均0.83m 8. 其他说明: 详见图集20S515-30页	座	171				0
9	040504002007	预制装配式污水检查井Φ1200mm	1. 井深、尺寸:井深1.86m、Φ1200mm 2. 混凝土强度等级:按图集要求 3. Φ700球墨铸铁井盖带防坠网 4. 定型井名称、图号:预制装配式污水检查井Φ1200、预制装配式钢筋混凝土排水检查井, 页15	座	4				0
10	040504002008	预制装配式污水沉泥井Φ1000mm	1. 井深、尺寸:井深2.20m、Φ1000mm 2. 混凝土强度等级:按图集要求	座	15				0



			3. $\Phi 700$ 球墨铸铁井盖带防坠网（D400重型、防盗带防震功能） 4. 定型井名称、图号：预制装配式污水沉泥井 $\Phi 1000$ 、预制装配式钢筋混凝土排水检查井，页8						
11	040504009001	现浇污水沉泥井 $\Phi 1000\text{mm}$	1. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级：井墙及底板混凝土C30 3. 盖板材质、规格：C30钢筋混凝土 4. $\Phi 700$ 预制混凝土井筒0.4m 5. 井盖、井圈材质及规格： $\Phi 700$ 球墨铸铁井盖带防坠网 6. 防渗、防水要求：S6 7. 井深：平均1.37m 8. 其他说明：详见图集20S515-313页	座	40				0
12	040504002009	预制装配式污水沉泥井 $\Phi 1200\text{mm}$	1. 井深、尺寸：井深2.01m、 $\Phi 1200\text{mm}$ 2. 混凝土强度等级：按图集要求 3. $\Phi 700$ 球墨铸铁井盖带防坠网 4. 定型井名称、图号：预制装配式污水沉泥井 $\Phi 1200$ 、预制装配式钢筋混凝土排水检查井，页15	座	3				0
13	040504007001	八字排水口(DN300)	1. 八字排水口(DN300) 2. 其他说明：详见图集06MS201-9-5页	座	1				0
14	040504007002	八字排水口(DN400)	1. 八字排水口(DN400) 2. 其他说明：详见图集06MS201-9-5页	座	1				0
		附属工程合计							
		土方及支护工程							
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 人机配合挖沟槽 2. 土壤类别：综合考虑	m <sup>3</sup>	9507.56				0

2	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:综合考虑	m3	5731.78				0
3	040103001001	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	2940.13				0
4	040103001002	回填方	1. 密实度要求::按图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 其他:详见图纸说明	m3	3775.78				0
5	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 名称: 槽钢[22a密打钢板桩4m、钢支撑 2. 打、拔钢板桩 3. 36c钢腰梁通长设置、25b钢支撑横支撑	t	1353.14 6				0
6	粤 040101006002	打拔钢板桩	1. 名称: 槽钢[25b密打钢板桩5m、钢支撑 2. 打、拔钢板桩 3. 36c钢腰梁通长设置、25b钢支撑横支撑	t	684.983				0
7	粤 040101006003	打拔钢板桩	1. 名称: 槽钢[36a密打钢板桩6m、钢支撑 2. 打、拔钢板桩 3. 36c钢腰梁通长设置、25b钢支撑横支撑	t	314.138				0
8	粤 040101006004	打拔钢板桩	1. 名称: 拉森III钢板桩6m、钢支撑 2. 打、拔钢板桩 3. 工36c钢腰梁通长设置、25b钢支撑横支撑(隔油池)	t	18				0
9	粤 040101006005	打拔钢板桩	1. 名称: 槽钢[22a密打钢板桩4m、钢支撑 2. 打、拔钢板桩(化粪池、隔油池)	t	1468.9				0
10	粤 040101007001	挡土板	1. 材质:挡土板(木) 2. 其他:详见图纸说明	m2	6693.32				0
11	040305001001	垫层	1. 管道基础: 碎石(地基处理) 2. 其他: 按图纸及相关规范要求	m3	835.39				0
12	040201007001	抛石挤淤	1. 材料品种、规格:粒	m3	2141.78				0

			径20~30cm的硬质块石，石材强度不小于MU30						
13	040803004001	管道包封	1. 名称:管道包封 2. 规格:按设计要求 3. 混凝土强度等级:C30	m3	129.83				0
14	040803004002	管道包封	1. 名称:管道包封 2. 规格:按设计要求 3. 混凝土强度等级:C25	m3	347.87				0
15	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:HPB300 2. 钢筋规格:Φ10mm以内	t	7.692				0
16	040305003001	浆砌块料	1. 部位:管道包封 2. 材料品种、规格:浆砌片石	m3	613.79				0
		土方及支护工程合计							
		雨水工程							
		雨水工程合计							
		管道工程							
1	040501004013	埋地PVC-U排水管DN160(立管连接管)	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN160, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接	m	309.75				0
2	040501004014	埋地PVC-U排水管DN200	1. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚石粉垫层 2. 材质及规格:埋地PVC-U排水管DN200, 环钢度SN8 3. 连接形式:粘接	m	56.6				0
		管道工程合计							
		附属工程							
1	040201022001	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:0.3*0.3m 2. 材料:150mm厚C10混凝土 3. 强度等级:40厚C20细石混凝土加3%防水粉随打随抹 4. 盖板材质、规格:铸铁篦子380*580*30	m	83.04				0
2	040504002010	小方井600*600mm	1. 垫层、基础材质及厚	座	9				0

			度:C15混凝土垫层及流槽 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土C30 3. 盖板材质、规格:C30钢筋混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ500球墨铸铁井盖带防坠网 5. 防渗、防水要求:S6 6. 平均井深:0.69m 7. 土方开挖及外运,外运距离:综合考虑 8. 回填石屑 9. 其他说明:详见设计图纸及图集20S515-326页						
3	040504002011	雨水检查井Φ1000mm	1. 井深、尺寸:井深1.57m、Φ1000mm 2. 混凝土强度等级:按图集要求 3. Φ700球墨铸铁井盖带防坠网 4. 定型井名称、图号:预制装配式污水检查井Φ1000、预制装配式钢筋混凝土排水检查井, 页8	座	11				0
4	040504009002	平算式单算雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:450*750mm球墨铸铁雨水篦子 2. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板及垫层 3. 混凝土强度等级:预制装配式混凝土 4. 平均井深:0.72m	座	47				0
		附属工程合计							
		土方及支护工程							
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 人机配合挖沟槽 2. 土壤类别:综合考虑	m3	94.2				0
2	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤	m3	94.2				0

			2. 运距:综合考虑						
3	040103001003	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	11.16				0
4	040803004003	管道包封	1. 名称:管道包封 2. 规格:按设计要求 3. 混凝土强度等级:C30	m3	39.04				0
		土方及支护工程合计							
		立管改造工程							
1	031001006001	合流立管改造为污水立管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC排水管DN75 4. 连接形式:粘接 5. 符合图纸设计、施工规范要求	m	218				0
2	031001006002	UPVC雨水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC雨水管DN100 4. 连接形式:粘接 5. 含管件 6. 符合图纸设计、施工规范要求	m	1254				0
3	031004014001	给、排水附(配)件	1. 材质:通气帽 2. 型号、规格:De75 3. 符合图纸设计、施工规范要求	个	109				0
4	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 屋面找平 2. 50mm1:3水泥砂浆	m2	109				0
		立管改造工程合计							
		其他工程							
		其他工程合计							
		架立管道钢管桩							
1	040301003001	钢管桩	1. 送桩深度、桩长:4.5m 2. 材质:钢管桩 3. 管径、壁厚:Φ159*4.5mm 4. 详见设计图纸	t	1.097				0
2	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:槽钢支座	t	0.172				0

			2. 钢材品种、规格:22a						
		架立管道钢管桩合计							
		场地修坡							
1	粤 040202017001	水泥混凝土(场地修坡)	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:15cm	m2	189				0
		场地修坡合计							
		拆除检查井及雨水口							
1	041001009001	拆除现状污水检查井	1. 结构形式:混凝土检查井 2. 规格尺寸:2m以内 3. 强度等级:C30	座	6				0
2	041001009002	拆除现状雨水口	1. 结构形式:砖砌 2. 规格尺寸:0.72m以内 3. 强度等级:C30	座	47				0
3	080807013001	现状雨水口废弃、封堵	1. 名称:雨水口 2. 材质:钢筋混凝土盖板 3. 方式:封堵	处	3				0
4	040305004001	管道封堵	1. 封堵管道 2. 单砖砌封堵、微膨胀混凝土C35封堵现状管、Φ14@150钢筋	处	165				0
5	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除检查井及雨水口 2. 运距:综合考虑	m3	20.45				0
		拆除检查井及雨水口合计							
		现状排水管破除恢复							
1	041001006001	拆除管道	1. 材质:Ⅱ级混凝土 2. 管径:DN300	m	60				0
2	041001006002	拆除管道	1. 材质:Ⅱ级混凝土 2. 管径:DN400	m	48				0
3	041001006003	拆除管道	1. 材质:Ⅱ级混凝土 2. 管径:DN500	m	6				0
4	041001006004	拆除管道	1. 材质:Ⅱ级混凝土 2. 管径:DN600	m	6				0
5	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除管道 2. 运距:综合考虑	m3	5.78				0

6	040501001004	DN300 II 级混凝土管	1. 名称:DN300 II 级混凝土管 2. 接口方式:承插	m	60				0
7	040501001005	DN400 II 级混凝土管	1. 名称:DN400 II 级混凝土管 2. 接口方式:承插	m	48				0
8	040501001006	DN500 II 级混凝土管	1. 名称:DN500 II 级混凝土管 2. 接口方式:承插	m	6				0
9	040501001007	DN600 II 级混凝土管	1. 名称:DN600 II 级混凝土管 2. 接口方式:承插	m	6				0
10	040101002003	挖沟槽土方	1. 人机配合挖沟槽 2. 土壤类别:综合考虑	m3	227.94				0
11	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:综合考虑	m3	167.74				0
12	040103001004	回填石粉	1. 填方材料品种:回填石粉 2. 密实度:按规范要求	m3	123.91				0
13	040103001005	回填方	1. 密实度要求::按图纸要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方来源、运距:运距综合考虑 4. 其他:详见图纸说明	m3	60.2				0
		现状排水管破除恢复合计							
		穿现状围墙破除修复							
1	031002003001	套管	1. 名称、类型:介质管道DN125以内 2. 材质:钢套管	个	3				0
2	031002003002	套管	1. 名称、类型:介质管道DN200以内 2. 材质:钢套管	个	2				0
3	031002003003	套管	1. 名称、类型:介质管道DN350以内 2. 材质:钢套管	个	5				0
4	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土基础	m3	4.62				0

			2. 强度等级:C20						
5	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖墙 2. 强度等级:MU10	m3	13.44				0
6	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除围墙 2. 运距:综合考虑	m3	18.06				0
7	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖砌体MU10 2. 墙体类型:实心砖墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	10.08				0
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:基础 2. 混凝土强度等级:C20	m3	4.62				0
9	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级:C20	m3	0.6				0
		穿现状围墙破除修复合计							
		路面破除修复							
1	041001001001	拆除混凝土路面	1. 拆除层材质:混凝土路面 2. 拆除厚度:暂定路面厚度22cm 3. 旧路面机械切缝	m2	11742.03				0
2	041001003001	拆除基层	1. 材质:5%水稳碎石基层 2. 厚度:暂定15cm 3. 部位:乡村道路	m2	4292.42				0
3	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:暂定22cm 3. 胀缝缩缝 3. 水养生	m2	11742.03				0
4	040202015001	水泥稳定碎石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:暂定15cm	m2	4292.42				0
5	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工格栅 2. 搭接方式:按设计要求	m2	4844.4				0
6	040901008001	植筋	1. 纵缝拉杆, 植入旧路面50cm 2. 规格: 钢筋 14*600mm	根	13426				0



			3. 其他: 按图纸及相关规范要求						
7	041001002001	拆除人行道	1. 材质: 环保透水砖及花岗岩地板砖 2. 厚度: 6cm	m2	90.43				0
8	041001003002	拆除基层	1. 材质: 水泥砂浆+C20素混凝土 2. 厚度: 17cm 3. 部位: 人行道	m2	90.43				0
9	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位: 人行道	m2	90.43				0
10	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格: 24*12*6cm预制C30彩色砼透水砖 (利旧考虑) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 2cm 1:3 水泥砂浆	m2	90.43				0
11	粤 040202017002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C20 2. 厚度: 15cm	m2	90.43				0
12	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 材质: 预制混凝土平缘石	m	84				0
13	040204004001	60*10*20cmC30预制混凝土平缘石	1. 材料品种、规格: 60*10*20cmC30预制混凝土平缘石 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C20素混凝土支座	m	76.09				0
14	040204004002	60*15*35cmC30预制混凝土平缘石	1. 材料品种、规格: 60*15*35cmC30预制混凝土平缘石 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: C20素混凝土支座	m	76.09				0
15	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种: 各类地面石方 2. 运距: 综合考虑	m3	2589.34				0
16	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种: 各类地面土方 2. 运距: 综合考虑	m3	659.24				0
		路面破除修复合计							
		绿化带破除修复							

1	050101006001	清除草皮	1. 草皮种类:台湾草	m2	60				0
2	050102012001	铺种草皮（台湾草）	1. 养护期:6个月 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m2	60				0
		绿化带破除修复合计							
		现状挡墙破除修复							
1	041001007002	拆除砖石结构	1. 结构形式:浆砌片石 2. 强度等级:MU30	m3	171.92				0
2	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:各类地面石方 2. 运距:综合考虑	m3	171.92				0
3	040305003002	浆砌块料	1. 材料品种、规格:浆砌毛石混凝土 2. 宽度暂按4m/处 3. 砂浆强度等级:M7.5 4. 详见图纸及图集04J008P56FJA3 5. 详见设计图纸	m3	171.92				0
		现状挡墙破除修复合计							
		现状展示牌拆除重建							
1	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土基础 2. 强度等级:C25	m3	2.2				0
2	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:基础石方 2. 运距:综合考虑	m3	2.2				0
3	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25	m3	2.2				0
		现状展示牌拆除重建合计							
		生态沟							
1	050102009001	粉美人蕉	1. 单位面积株数:25株/m2 2. 养护期:6个月 3. 株高或蓬径或芽数/株:高度50~60cm冠幅40~50cm 4. 植物种类:粉美人蕉	m2	59.3				0
2	050102009002	再力花	1. 单位面积株数:25株/m2 2. 养护期:6个月	m2	59.3				0

			3. 株高或蓬径或芽数 /株:高度100~250cm冠 幅35~40cm 4. 植物种类:再力花						
		生态沟合计							
		管件连接							
1	040502003001	DN30三通连接	1. 种类:DN30三通	个	3				0
2	040502003002	DN50三通连接	1. 种类:DN50三通	个	1				0
3	040502003003	DN80三通连接	1. 种类:DN80三通	个	1				0
4	040502003004	DN100三通连接	1. 种类:DN100三通	个	15				0
5	040502003005	DN200三通连接	1. 种类:DN200三通	个	1				0
6	040502003006	90° 弯头DN100连接	1. 种类:90° 弯头 DN100连接	个	2				0
7	040502003007	清扫口	1. 种类:清扫口	个	50				0
		管件连接合计							
		冷巷修复防水							
1	040503001001	冷巷修复防水	1. 高聚物改性沥青涂膜 防水层, 厚3mm 2. 防水长度500mm	m3	2239				0
		冷巷修复防水合计							
		管网缺陷修复							
1	04B005	现状管井连接处漏水 修复	1. 现状管井连接处漏水 修复 2. C25钢筋混凝土包封 3. C20微膨胀混凝土	处	46				0
2	040504002012	现状检查井抬升加固	1. 拆除现状混凝土 2. C30混凝土抬升 3. Φ700球墨铸铁井盖 带防坠网 (D400重型、 防盗带防震功能)	座	9				0
		管网缺陷修复合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	041101001001	墙面脚手架	1. 挡土墙及围墙脚手架	m2	224				0
		绿色施工安全防护措 施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	041103001001	围堰	1. 围堰类型:土袋围堰 2. 围堰顶宽及底宽:1m和2.5m 3. 围堰高度:暂定1.5m 4. 详见设计图纸	m3	2983.31				0
2	041104001001	便道	1. 结构类型:施工便道 2. 材料种类:30cm石粉、石屑、30cm素土 3. 宽度:4m	m2	8348				0
3	粤 050401008001	水马围蔽C1	1. 材料种类、规格:水马围蔽C1 2. 型号:参照广州市绿色围蔽图集	m	4579.16				0
4	粤 050401008002	简易铁马围蔽C5 h=1m	1. 材料种类、规格:简易铁马围蔽C5h=1m 2. 型号:参照广州市绿色围蔽图集	m	353.87				0
5	050307009001	太阳能施工牌 1.2*0.5m	1. 材料种类、规格:太阳能施工牌1.2*0.5m	个	5				0
6	050307009002	太阳能导向牌 1.4*0.4m	1. 材料种类、规格:太阳能导向牌1.4*0.4m	个	5				0
7	040205012001	路栏	1. 类型:路栏	套	5				0
8	040205012002	太阳能红蓝警示灯	1. 类型:太阳能红蓝警示灯	套	10				0
9	040205012003	夜间警示黄闪灯	1. 类型:夜间警示黄闪灯	套	110				0
10	040205012004	锥形交通标	1. 类型:锥形交通标	个	230				0
11	041102037001	包封模板	1. 构件类型:包封模板	m2	1826.35				0
12	041102021001	路缘石后座模板	1. 构件类型:路缘石后座模板	m2	35.05				0
13	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	166.77				0
14	041102021002	预制盖板模板	1. 构件类型:预制盖板模板	m3	0.3				0
15	041102018001	压顶模板	1. 构件类型:压顶模板	m2	7.39				0
16	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	188.67				0
17	041102034001	池底模板	1. 构件类型:底板模板	m2	326.59				0
18	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:井墙模板	m2	980.9				0
19	041102033001	井顶(盖)板模板	1. 构件类型:盖板模板	m2	2.49				0

20	041102021003	井圈模板	1. 构件类型:井圈模板	m3	3.23				0
21	041107002001	气囊管堵安装拆除	1. 封堵管径规格型号 : 管径DN100mm 2. 气囊管堵封堵方式 : 非潜水员封堵	只	1				0
22	041107002002	气囊管堵安装拆除	1. 封堵管径规格型号 : 管径DN200mm 2. 气囊管堵封堵方式 : 非潜水员封堵	只	2				0
23	041107002003	气囊管堵安装拆除	1. 封堵管径规格型号 : 管径DN300mm 2. 气囊管堵封堵方式 : 非潜水员封堵	只	2				0
24	041107002004	气囊管堵安装拆除	1. 封堵管径规格型号 : 管径DN500mm 2. 气囊管堵封堵方式 : 非潜水员封堵	只	2				0
25	041107002005	气囊管堵安装拆除	1. 封堵管径规格型号 : 管径DN600mm 2. 气囊管堵封堵方式 : 非潜水员封堵	m	1				0
26	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	1. 沟槽内裸露管线（给水管、电力管、通信管）保护D>300mm 2. 沟槽宽度: 2m内 3. 枕木 : 220*160*2500mm 4. C32a槽钢, 同枕木绑扎固定 5. 14mm厚钢板木楔边宽度同被保护管道外径 6. 8#钢丝绕紧12圈间距300mm 7. 拆除保护材料重复利用	m	60				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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000001	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6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

工程名称：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：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：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：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：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：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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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							
		土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土方	1. 一二类土 2. 深度4米内 3. 人机配合开挖	m3	294.38				0
2	010101004002	挖基坑土方	1. 一二类土 2. 深度6米内 3. 人机配合开挖	m3	160.21				0
3	010103001001	回填方	1. 原土回填 2. 压实度不小于90%	m3	333.68				0
4	010103002001	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距综合考虑	m3	120.91				0
		土石方工程合计							
		地基处理与边坡支护工程							
1	010201001001	换填垫层	1. 换填碎石0.5m	m3	0.14				0
2	010201017001	褥垫层	1. 部位：桩顶与垫层底之间 2. 铺设300mm砂石褥垫层	m3	23.77				0
3	010202006001	钢板桩	1. 拉森III型, 桩长6m 2. 打桩、拔桩、运输等	t	10.26				0
4	010202006002	钢板桩	1. 拉森III型, 桩长9m 2. 打桩、拔桩、运输等	t	66.555				0
5	010202011001	钢支撑	1. 钢横撑、腰梁 2. 安装、拆除、运输等	t	4.204				0
		地基处理与边坡支护工程合计							
		桩基工程							
1	010201009001	深层搅拌桩（实体桩）	1. 水泥搅拌桩(水灰比为0.55, 水泥掺入比	m	730				0



			18%) 2. 桩径600mm 3. 搅拌桩采用强度为 42.5的普通硅酸盐水泥						
2	010201009002	深层搅拌桩（空搅）	1. 水泥搅拌桩 2. 桩径600mm	m	174.4				0
		桩基工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土 工程							
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	9.25				0
2	010501001002	碎石垫层	1. 种类:碎石垫层	m3	0.14				0
3	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.11				0
4	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	18.02				0
5	040601006001	现浇混凝土池底	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级 :C35P6	m3	10.06				0
6	070101002001	池壁	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级 :C35P6	m3	17.83				0
7	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级 :C35P6	m3	2.46				0
8	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级 :C35P6	m3	0.18				0
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋三级钢 Φ10内 2. 钢筋制作、安装	t	0.006				0
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件三级钢 Φ12-25内 2. 钢筋制作、安装	t	5.041				0

		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		楼地面及装饰工程							
1	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 池底、池顶 2. 20mm1:2防水砂浆抹面	m2	44.88				0
2	011201004001	立面砂浆找平层	1. 池壁内外 2. 20mm1:2防水砂浆抹面	m2	140.03				0
		楼地面及装饰工程合计							
		其他工程							
1	070205001001	不锈钢盖板	1. 成品不锈钢盖板 1000*1000 2. 安装、运输	块	1				0
2	070205001002	不锈钢盖板	1. 成品不锈钢盖板 800*2200 2. 安装、运输	块	1				0
3	040602001001	格栅	1. 304不锈钢人工格栅 (钢厚2mm) 2. 格栅尺寸 : 800*2200(间隙 25mm/10mm) 3. 安装、运输	套	2				0
4	010516002001	预埋铁件	1. 预埋角钢L90*56*8	t	0.088				0
		其他工程合计							
		巴氏槽							
1	010101004003	挖沟槽土方	1. 一二类土 2. 深度2米内 3. 人机配合开挖	m3	1.29				0
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:按设计要求	m3	0.83				0
3	010103002002	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距综合考虑	m3	0.46				0
4	010501001003	垫层	1. 槽底二次浇筑C20素砼	m3	0.03				0
5	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.16				0
6	070101002002	现浇混凝土池壁	1. 混凝土种类:商品混	m3	0.96				0

			凝土 2. 混凝土强度等级:C25						
		巴氏槽合计							
		围墙							
1	010101004004	挖沟槽土方	1. 一二类土 2. 深度2米内 3. 人机配合开挖	m3	363.71				0
2	010103001003	回填方	1. 原土回填 2. 密实度要求:按设计要求	m3	325.95				0
3	010103002003	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距综合考虑	m3	37.76				0
4	010404001001	垫层	1. 1:1粗砂碎石垫层 200厚灌浆	m3	10.71				0
5	010201001002	换填垫层	1. 围墙地基抛石挤淤	m3	156.85				0
6	010403004001	石挡土墙	1. 片石挡土墙 2. M7.5水泥砂浆砌筑	m3	59.507				0
7	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	5.88				0
8	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	8.9				0
9	010401003002	实心砖墙	1. 部位:围墙 2. 材料品种、规格:蒸压灰砂实心砖 3. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	2.98				0
10	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\Phi$ 10内 2. 钢筋制作、安装	t	0.115				0
11	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇箍筋构件圆钢 $\Phi$ 10内 2. 钢筋制作、安装	t	0.163				0
12	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件三级钢 $\Phi$ 12-25内 2. 钢筋制作、安装	t	0.305				0
13	011204003001	块料墙面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20mmM15水泥砂浆 2. 面层: 95*45棕褐色外墙面砖	m2	142.37				0

14	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 30*30*2方钢管 2. 50*80*4方钢管 3. 表面喷黑色氟碳烤漆	m	35.5				0
15	010804006001	平开双扇钢质大门	1. 平开双扇钢大门 2. 规格尺寸 ： 2000*2100 3. 包含五金配件等	m2	4.2				0
16	010516002002	预埋铁件	1. 围栏底座预埋件，详图集	t	0.245				0
		围墙合计							
		原E站点拆除工程							
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 机械拆除钢筋混凝土 2. 拆除构件类型综合考虑 3. 含拆除垃圾清运(运距综合考虑)	m3	40.71				0
2	010103001004	回填方	1. 机械回填基坑土方 2. 夯实系数符合设计要求	m3	84				0
		原E站点拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 外墙钢管综合脚手架 2. 搭设高度4.5m内	m2	173.63				0
2	粤 011701009001	单排钢脚手架	1. 外墙钢管单排脚手架 2. 搭设高度10m内	m2	97.43				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001001	垫层	1. 基础垫层模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	10.57				0
2	011702001002	设备基础	1. 设备基础模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	13.83				0
3	011702006001	矩形梁	1. 矩形梁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	2.02				0

4	011702002001	矩形柱	1. 矩形梁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	52.08				0
5	011702011001	直形墙	1. 挡土墙模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	205.03				0
6	041102034002	池底模板	1. 池底模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	12.06				0
7	041102036001	池盖模板	1. 池盖模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	12.51				0
8	041102035002	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	136.49				0
9	041102035003	池壁(隔墙)模板(巴氏槽)	1. 池壁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	8.32				0
10	041102034003	池底模板(巴氏槽)	1. 池底模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	0.96				0
11	011702028001	扶手、压顶	1. 压顶模板 2. 模板运输、制安、拆除	m	195.13				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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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	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	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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-建筑装饰工程

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：污水处理站E站点-安装工程

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							
		预埋工程							
1	031002003004	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300 4. 符合图纸设计、施工规范要求	个	1				0
2	031002003005	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN65 4. 符合图纸设计、施工规范要求	个	2				0
		预埋工程合计							
		电气工程							
		电气工程合计							
		外电部分							
1	030404020001	电子式断路器	1. 名称:电子式断路器 2. 规格:MCCB-63/32A/4P 3. 符合设计图纸、施工规范要求	个	1				0
2	030410001001	电杆组立	1. 名称:预应力电杆 2. 规格:稍径190mm, H=12米 3. 符合设计图纸、施工规范要求	根	4				0
3	030410002001	横担组装	1. 名称:横担 2. 规格:∠63x6 3. 符合设计图纸、施工规范要求	组	4				0
4	030410003001	导线架设	1. 名称:架空钢芯铝线 2. 规格:JKLGJY-	km	0.6				0



			0.6/1kV-35mm <sup>2</sup> 3. 符合设计图纸、施工 规范要求						
5	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-0.6/1KV- 4x6mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯电缆 4. 电压等级(kV):1KV以 内	m	20				0
6	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:埋地	m	20				0
		外电部分合计							
		防雷部分							
1	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网(沿折 板支架敷设) 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40-4 4. 符合设计图纸、施工 规范要求	m	14.62				0
2	030409002001	接地干线	1. 名称:接地干线 2. 材质:利用土建内基 础钢筋 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	m	55.75				0
3	030409008001	等电位端子箱、测试 板	1. 名称:等电位端子箱 2. 符合设计图纸、施工 规范要求	台	1				0
4	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:综合考虑 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	根	3				0
5	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	系统	1				0
		防雷部分合计							
		设备工程							
		设备工程合计							
		自控工程							

		自控工程合计							
		在线监测工程							
		在线监测工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		项	1				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：污水处理站E站点-安装工程

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	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	QTFY00000003	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：污水处理站E站点-安装工程

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	686059.59		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	686059.59		
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：污水处理站E站点-安装工程

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：污水处理站E站点-安装工程

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：污水处理站E站点-安装工程

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
1	地理式多级生物一体化设备处理规模70m3/d		426548.67			
2	在线监测间		259510.92			
合计			686059.59			





# 总承包服务费计价表

工程名称：污水处理站E站点-安装工程

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：污水处理站E站点-安装工程

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：污水处理站E站点-安装工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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							
		土石方工程							
1	010101004005	挖基坑土方	1. 一二类土 2. 深度4米内 3. 人机配合开挖	m3	25.62				0
2	010101004006	挖基坑土方	1. 一二类土 2. 深度6米内 3. 人机配合开挖	m3	197.78				0
3	010103001005	回填方	1. 原土回填 2. 压实度不小于90%	m3	135.18				0
4	010103002004	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距综合考虑	m3	88.22				0
		土石方工程合计							
		地基处理与边坡支护工程							
1	010201001003	换填垫层	1. 换填碎石0.5m	m3	22.31				0
2	010201017002	褥垫层	1. 桩顶与垫层底之间铺设300mm砂石褥垫层	m3	8.74				0
3	010202006003	钢板桩	1. 拉森III型, 桩长9m 2. 打桩、拔桩、运输等	t	43.74				0
4	010202011002	钢支撑	1. 钢横撑、腰梁 2. 安装、拆除、运输等	t	2.71				0
		地基处理与边坡支护工程合计							
		桩基工程							
1	010201009003	深层搅拌桩（实体桩）	1. 水泥搅拌桩(水灰比为0.55, 水泥掺入比18%) 2. 桩径600mm 3. 搅拌桩采用强度为42.5的普通硅酸盐水泥	m	351				0

2	010201009004	深层搅拌桩（空搅）	1. 水泥搅拌桩 2. 桩径600mm	m	94.5				0
		桩基工程合计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	4.08				0
2	010501001005	碎石垫层	1. 种类:碎石垫层	m3	0.16				0
3	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.11				0
4	010501006004	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	13.2				0
5	040601006003	现浇混凝土池底	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35P6	m3	12.36				0
6	070101002003	池壁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35P6	m3	23.63				0
7	040601010002	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35P6	m3	3.63				0
8	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件三级钢 Φ12-25内 2. 钢筋制作、安装	t	5.516				0
		混凝土及钢筋混凝土工程合计							
		楼地面及装饰工程							
1	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 池底、池顶 2. 20mm1:2防水砂浆抹面	m2	66.19				0
2	011201004002	立面砂浆找平层	1. 池壁内外 2. 20mm1:2防水砂浆抹面	m2	176.54				0
		楼地面及装饰工程合计							

		其他工程							
1	070205001003	不锈钢盖板	1. 成品不锈钢盖板 1000*1000 2. 安装、运输	块	1				0
2	070205001004	不锈钢盖板	1. 成品不锈钢盖板 800*2500 2. 安装、运输	块	1				0
3	040602001002	格栅	1. 304不锈钢人工格栅 (钢厚2mm) 2. 格栅尺寸 ： 800*2200(间隙 25mm/10mm) 3. 安装、运输	套	2				0
4	010516002003	预埋铁件	1. 预埋角钢L90*56*8	t	0.093				0
		其他工程合计							
		巴氏槽							
1	010101004007	挖沟槽土方	1. 一二类土 2. 深度2米内 3. 人机配合开挖	m3	3.8				0
2	010103001006	回填方	1. 密实度要求:按设计 要求	m3	2.15				0
3	010103002005	余方弃置	1. 余方弃置 2. 运距综合考虑	m3	1.65				0
4	010501001006	垫层	1. 槽底二次浇筑C20素 砼	m3	0.03				0
5	040601006004	现浇混凝土池底	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.15				0
6	070101002004	现浇混凝土池壁	1. 混凝土种类:商品混 凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.96				0
		巴氏槽合计							
		围墙							
1	010101004008	挖沟槽土方	1. 一二类土 2. 深度2米内 3. 人机配合开挖	m3	344.41				0
2	010103001007	回填方	1. 原土回填 2. 密实度要求:按设计 要求	m3	308.65				0
3	010103002006	余方弃置	1. 余方弃置	m3	35.76				0

			2. 运距综合考虑						
4	010404001002	垫层	1. 1:1粗砂碎石灌浆	m3	10.04				0
5	010201001004	换填垫层	1. 围墙地基抛石挤淤	m3	146.95				0
6	010403004002	石挡土墙	1. 片石挡土墙 2. M7.5水泥砂浆砌筑	m3	55.23				0
7	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	6.84				0
8	010507005002	扶手、压顶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	8.67				0
9	010401003003	实心砖墙	1. 部位:围墙 2. 材料品种、规格:蒸压灰砂实心砖 3. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	2.74				0
10	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 $\Phi$ 10内 2. 钢筋制作、安装	t	0.109				0
11	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇箍筋构件圆钢 $\Phi$ 10内 2. 钢筋制作、安装	t	0.205				0
12	010515001009	现浇构件钢筋	1. 现浇构件三级钢 $\Phi$ 12-25内 2. 钢筋制作、安装	t	0.346				0
13	011204003002	块料墙面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20mmM15水泥砂浆 2. 面层:95*45棕褐色外墙面砖	m2	141.98				0
14	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 30*30*2方钢管 2. 50*80*4方钢管 3. 表面喷黑色氟碳烤漆	m	32.6				0
15	010804006002	平开双扇钢质大门	1. 平开双扇钢大门 2. 规格尺寸:2100*2100 3. 包含五金配件等	m2	4.41				0
16	010516002004	预埋铁件	1. 栏杆底座预埋件,详图集	t	0.22521				0
		围墙合计							
		原F站点拆除工程							
1	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1. 机械拆除钢筋混凝土	m3	38.73				0



			2. 拆除构件类型综合考虑 3. 含拆除垃圾清运(运距综合考虑)						
2	010103001008	回填方	1. 机械回填基坑土方 2. 夯实系数符合设计要求	m3	72.47				0
		原F站点拆除工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 外墙钢管综合脚手架 2. 搭设高度4.5m内	m2	182.04				0
2	粤 011701009002	单排钢脚手架	1. 外墙钢管单排脚手架 2. 搭设高度10m内	m2	92.25				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001003	垫层	1. 基础垫层模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	9.5				0
2	011702001004	设备基础	1. 设备基础模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	9.42				0
3	041102034004	池底模板	1. 池底模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	13.26				0
4	041102036002	池盖模板	1. 池盖模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	18.53				0
5	041102035004	池壁(隔墙)模板	1. 池壁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	174.04				0
6	041102035005	池壁(隔墙)模板(巴氏槽)	1. 池壁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	8.4				0
7	041102034005	池底模板(巴氏槽)	1. 池底模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	0.96				0

8	011702002002	矩形柱	1. 矩形梁模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	55.55				0
9	011702011002	直形墙	1. 挡土墙模板 2. 模板运输、制安、拆除	m2	193.64				0
10	011702028002	扶手、压顶	1. 压顶模板 2. 模板运输、制安、拆除	m	110.84				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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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	LSSGCSF00004	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	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	QTFY00000004	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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-建筑装饰工程

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：污水处理站F站点-安装工程

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							
		预埋工程							
1	031002003006	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300 4. 符合图纸设计、施工规范要求	个	1				0
2	031002003007	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN65 4. 符合图纸设计、施工规范要求	个	2				0
		预埋工程合计							
		电气工程							
		电气工程合计							
		外电部分							
1	030404020002	电子式断路器	1. 名称:电子式断路器 2. 规格:MCCB-63/32A/4P 3. 符合设计图纸、施工规范要求	个	1				0
2	030410001002	电杆组立	1. 名称:预应力电杆 2. 规格:稍径190mm, H=12米 3. 符合设计图纸、施工规范要求	根	4				0
3	030410002002	横担组装	1. 名称:横担 2. 规格:∠63x6 3. 符合设计图纸、施工规范要求	组	4				0
4	030410003002	导线架设	1. 名称:架空钢芯铝线 2. 规格:JKLGJY-	km	0.6				0

			0.6/1kV-35mm <sup>2</sup> 3. 符合设计图纸、施工 规范要求						
5	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-0.6/1KV- 4x6mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯电缆 4. 电压等级(kV):1KV以 内	m	20				0
6	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:埋地	m	20				0
		外电部分合计							
		防雷部分							
1	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷网(沿折 板支架敷设) 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40-4 4. 符合设计图纸、施工 规范要求	m	12.39				0
2	030409002002	接地干线	1. 名称:接地干线 2. 材质:利用土建内基 础钢筋 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	m	56.82				0
3	030409008002	等电位端子箱、测试 板	1. 名称:等电位端子箱 2. 符合设计图纸、施工 规范要求	台	1				0
4	030409001002	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:综合考虑 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	根	3				0
5	030414011002	接地装置	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网 3. 符合设计图纸、施工 规范要求	系统	1				0
		防雷部分合计							
		设备工程							
		设备工程合计							
		自控工程							

		自控工程合计							
		在线监测工程							
		在线监测工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	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：污水处理站F站点-安装工程

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



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

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水处理站F站点-安装工程

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	798714.46		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	798714.46		
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：污水处理站F站点-安装工程

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：污水处理站F站点-安装工程

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：污水处理站F站点-安装工程

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
1	地上式多级生物一体化设备处理规模90m/d		539203.54			
2	在线监测间		259510.92			
合计			798714.46			



# 总承包服务费计价表

工程名称：污水处理站F站点-安装工程

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：污水处理站F站点-安装工程

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：污水处理站F站点-安装工程

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