

3号水池临时设施工程-工程量清单

工程名称：东莞市常平镇环保专业基地洗车、印花污水处理厂-3号水池临时设施工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量规则	单位	工程量A	人工费B (元)	主材费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税综合单价 E=B+C+D (元)	不含税综合价 F=A*E (元)	备注
1	场地整平、夯实	1、采用机械平整场地，原土夯实，压实系数>0.94 3、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	280.35						
2	土方开挖、整平	1、采用机械开挖整平，机械夯实，压实系数>0.94 2、土方不外运，场内倒运，运距综合考虑 3、具体做法详见招标图纸	按实际开挖面积及深度，以体积计算	m3	46.92						
3	素土回填夯实	1.就近取土，素土回填夯实，压实系数>0.94 2、具体做法详见招标图纸	按实际回填土工程量，以体积计算	m3	32.09						
4	原有路面破除	1、刷缝、破除原有砼路面 厚度240mm 2、拆除废料场内倒运，运距综合考虑	按设计图示尺寸以面积计算	m2	21.24						洗车机及沉砂池位置
5	混凝土道路硬化（厚度100mm C20素砼）	1、路面C20混凝土浇捣、养护 2、表面压光拉纹、切缝（间隔5m切缝） 3、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	280.35						
6	地面硬化（50mm）	1、C20混凝土浇筑、养护，50mm厚 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	4.50						
7	地面硬化（100mm）	1、C20混凝土浇筑、养护，100mm厚 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	6.76						
8	C15混凝土垫层浇筑	1、C15混凝土浇捣、养护 2、具体做法详见招标图纸	设计图示以体积计算	m3	14.64						
9	C35混凝土浇筑洗车机	1、C35砼浇捣底板、沟壁 2、具体做法详见招标图纸	设计图示以体积计算	m3	5.71						
10	模板制安	1、模板安装、拆除、整理。 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	26.86						
11	Φ20钢筋网盖	1、Φ20钢筋网盖@100双向制安（材料甲供） 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	18.98						


3号水池临时设施工程-工程量清单

工程名称：东莞市常平镇环保专业基地洗水、印花污水处理厂-3号水池临时设施工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量规则	单位	工程量A	人工费B (元)	主材费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含含税综合单价 E=B+C+D (元)	不含税综合价 F=A*E (元)	备注
12	水泥砖砌筑	1、砌块品种、规格、强度等级：水泥砖 2、砂浆强度等级、配合比：M10砂浆砌筑 3、具体做法详见招标图纸	设计图示以体积计算	m3	13.21						
13	加气块砌筑	1、砌块品种、规格、强度等级：加气块 2、砂浆强度等级、配合比：M10砂浆砌筑 3、具体做法详见招标图纸	设计图示以体积计算	m3	7.28						
14	砂浆抹灰（不分厚度）	1、1:2.5水泥砂浆抹灰 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	176.80						
15	外墙刮腻子	1. 外墙刮腻子2遍 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	39.00						
16	新建2m高铁皮围挡（包工包辅材）	1、40*40*3角钢立柱（打入地面400mm，外露200mm与部位立柱全段焊接） 2、40*40*3角钢骨架，立柱间距1250mm，水平支撑间距900mm， 3、40*40*3角钢斜撑及横撑两端焊接固定 4、0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦M4.8外六角自攻燕尾螺丝钉@350固定 5、 骨架、彩钢瓦甲供 ，乙方包辅材包安装 6、1200宽区域原土整平、夯实 7、具体做法详见招标图纸	按设计图示水平长度以米计算	m	52.50		/				
17	新建2m高铁皮围挡（包工包料）	1、40*40*3角钢立柱（打入地面400mm，外露200mm与部位立柱全段焊接） 2、40*40*3角钢骨架，立柱间距1250mm，水平支撑间距900mm， 3、40*40*3角钢斜撑及横撑两端焊接固定 4、0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦M4.8外六角自攻燕尾螺丝钉@350固定 5、1200宽区域原土整平、夯实 6、具体做法详见招标图纸	按设计图示水平长度以米计算	m	261.77						
18	1.2m高临时护栏	1、污水厂人员取样通道栏杆 2、 钢管搭设，钢管、扣件甲供 ，乙方包安装、包刷漆、包辅材等 3、具体做法详见招标图纸	按设计图示水平长度以米计算	m	35.25		/				
19	配电房屋顶安装	1. 采用Φ48钢管做屋架，面铺0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	12.25						
20	配电房铁门安装	1、配电房铁门制安 800*2100 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以樘计算	樘	1.00						
21	配电房百叶窗安装	1、配电房百叶窗制安 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以樘计算	樘	1.00						

3号水池临时设施工程-工程量清单

工程名称：东莞市常平镇环保专业基地洗水、印花污水处理厂-3号水池临时设施工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量规则	单位	工程量A	人工费B (元)	主材费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税综合单价 E=B+C+D (元)	不含税综合价 F=A*E (元)	备注
22	工地大门（包工包部分材料）	1、原有工地大门整体移至指定位置安装；采用原有骨架 2、原有门楼柱及门扇局部地方需要修整 3、新制作安装一扇门扇，主框架采用50*50镀锌方管、30*30镀锌方管，门扇封蓝色镀锌铁皮，M4.8外六角自攻燕尾螺丝钉@350固定（包工包料） 4、具体做法详见招标图纸	按设计图示门扇水平长度以米计算	m	4.05						
23	五牌一图（长10m 高2.2米）	1、100*100*2.0mm不锈钢方通立柱，M16膨胀螺栓焊接固定，柱顶直径150mm*2.0mm不锈钢圆球，40*40*2.0mm不锈钢方通水平支撑、背面斜撑 2、2.0mm厚不锈钢钢板 3、具体做法详见招标图纸	按设计图示尺寸以面积计算	m2	22.00						
24	钢筋加工操作棚	1、钢管搭设，尺寸6m*4m*3m 2、 骨架：钢管、扣件材料甲供 3、顶棚：顶铺0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦 4、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以个计算	个	1.00						甲供材以外材料由乙方提供
25	钢筋丝套加工操作棚	1、钢管搭设，尺寸3m*3m*3m 2、 骨架：钢管、扣件材料甲供 3、顶棚：顶铺0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦 4、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以个计算	个	1.00						甲供材以外材料由乙方提供
26	茶水间搭设	1、钢管搭设，尺寸4m*3m*3m2 2、顶铺0.5mm厚蓝色波纹彩钢瓦 2、 全部材料甲供 3、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以个计算	个	1.00		/				
27	成品消防箱（甲供）	1、钢制箱体铝合金门框安装，规格：800×650×240（mm），配备Φ19水枪一支，25m长Φ65衬胶麻质水带，SN65消火栓一个（ 材料甲供 ）。 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以套计算	套	2.00		/				
28	成品消防展示柜	1、成品消防展示柜（2.4m长*0.7宽） 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以个计算	个	1.00						

3号水池临时设施工程-工程量清单

工程名称：东莞市常平镇环保专业基地洗水、印花污水处理厂-3号水池临时设施工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量规则	单位	工程量A	人工费B (元)	主材费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含含税综合单价 E=B+C+D (元)	不含税综合价 F=A*E (元)	备注
29	扬尘监控设备	1、设备安装、调试（材料甲供） 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以套计算	套	1.00		/				
30	分配电箱	1、设备安装（材料甲供） 2、具体做法详见招标图纸	按设计图示数量以套计算	套	2.00		/				
31	铝芯电缆YJLV4*50+1*25	1、名称:铝芯电缆 2、规格:YJLV4*50+1*25 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	160.00						
32	铝芯电缆5*35	1、名称:铝芯电缆（材料甲供） 2、规格:5*35 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	150.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
33	铝芯电缆4*70+1*35	1、名称:铝芯电缆（材料甲供） 2、规格:4*70+1*35 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	50.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
34	铝芯电缆4*120+1*50	1、名称:铝芯电缆（材料甲供） 2、规格:4*120+1*50 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	55.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
35	铝芯电缆3*120+2*95	1、名称:铝芯电缆（材料甲供） 2、规格:3*120+2*95 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	30.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
36	铝芯电缆4*240+1*150	1、名称:铝芯电缆（材料甲供） 2、规格:4*240+1*150 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	120.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
37	铜芯电缆3*10+2*6	1、名称:铜芯电缆（材料甲供） 2、规格:3*10+2*6 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	50.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
38	铜芯电缆5*6	1、名称:铜芯电缆（材料甲供） 2、规格:5*6 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	350.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
39	铜芯电缆5*4	1、名称:铜芯电缆（材料甲供） 2、规格:5*4 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以米计算	m	130.00		/				本项清单为甲方现有库存数量，如项目有需求，则优先使用
40	铝芯电缆头4*50+1*25	1、名称:铝芯电缆头 2、规格:4*50+1*25 3、电压等级(kV):0.6/1.0	按设计图示数量以个计算	个	6.00						
41	U-PVC扬尘喷淋管DN50	1、名称:U-PVC扬尘喷淋管 2、规格:DN50/1.0MPa 3、连接形式:粘接 4、压力试验及吹、洗:按设计要求	按设计图示数量以米计算	m	260.00						

3号水池临时设施工程-工程量清单

工程名称：东莞市常平镇环保专业基地洗车、印花污水处理厂-3号水池临时设施工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量规则	单位	工程量A	人工费B (元)	主材费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含含税 综合单价 E=B+C+D (元)	不含税 综合合价 F=A*E (元)	备注
42	U-PVC扬尘喷淋管DN32	1、名称:U-PVC扬尘喷淋管 2、规格:DN32/1.0MPa 3、连接形式:粘接 4、压力试验及吹、洗:按设计要求	按设计图示数量以米计算	m	22.00						
43	自动喷淋头	1、名称:自动喷淋头 2、规格:DN20 3、连接形式:粘接	按设计图示数量以个计算	个	44.00						
44	PVC球阀DN50	1、名称:PVC球阀 2、规格:DN50 3、连接形式:粘接	按设计图示数量以个计算	个	3.00						
一	不含税总价（1+...+44）			元							
二	税金（含税__%）			元							
三	含税总价（一+二）			元							

备注：1、本工程为固定单价，价格为含税价，开具票面__%增值税专用发票（税率按国家政策执行，造价随之调整）；
2、本工程工程量暂定，结算时按实际完成工程量计算；
3、本工程除甲供材外，其余均由乙方包工、包料、包机械完成；
4、其他费用D：包含辅材、机械费、措施费、管理费、利润等除主材、人工费及税金以外的其他所有费用；
5、本次招标清单编制依据：东莞市常平镇环保专业基地洗车、印花污水处理厂3号水池-临时设施工程施工图纸（桩基及基础阶段）；
6、若另有甲供或利用旧材料，优先采用甲方现有库存，乙方负责1公里内转运至安装点，不足部分由乙方补充，结算时**综合单价=B+D*系数，系数=B/(B+C)**；
7、集装箱租赁、原有铁丝围栏封闭1.8m高广告布不在本次招标范围；
8、本清单未注明的承包内容，详见合同相应条款。