

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 1 页 共 2 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	旧高埔村禾岭头社		
1.2	湾吓村黄江头社		
1.3	利迳村东头社		
1.4	高滩村石岭社		
1.5	刘家村潮山老屋社		
1.6	刘家村三眼塘社		
1.7	涯汾村三社		
1.8	车洞村湖下社		
1.9	车洞村烟老社		
1.10	车洞村祥山社		
1.11	七境村旱塘社		
1.12	七境村中陈社		
1.13	七境村上陈社		
1.14	围园村围园社		
1.15	围园村寺山社		
1.16	东洞村黄屋社		
1.17	大埔村东头社、能贯社、上下龙社		
1.18	大埔村石村社		
1.19	背阴村新村社		
1.20	高埔村吴塘社		
1.21	高埔村高埔社		
1.22	高埔村胡屋社		
1.23	高埔村老屋社		
1.24	拖罗村吓一社		
1.25	拖罗村上拖罗社		
1.26	拖罗村高段社		
1.27	樟洞坑村名甲山社		
1.28	鹅兜村潘屋社		
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		

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

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

—市政

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 1 页 共 53 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
		旧高埔村禾岭头社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	18.2			
2	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	18.2			
3	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	90.99			
4	041001003001	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	90.99			
5	041001006001	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	193.6			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
6	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	90.99			
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	90.99			
8	040307009001	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.202			
9	040402018001	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	18.2			
10	040901008001	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	278			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 2 页 共 53 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
11	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内（在支撑下挖土） 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	164.99			
12	040101007001	挡土板	1. 材质：双面密板挡土板	m2	278.16			
13	040103001001	回填方	1. 密实度要求：≥95% 2. 填方材料品种：石屑	m3	104.64			
14	040103001002	回填方	1. 密实度要求：>95% 2. 填方材料品种：回填土	m3	33.24			
15	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	126.78			
		土石方工程合						
		管网工程						
16	031002001001	管道支架	1. 材质：角钢150×5 2. 管架形式：详见大样图	kg	19.79			
17	040501001001	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础C15 2. 规格：II级钢筋混凝土管道（承插式）Φ300 3. 接口方式：橡胶圈接口，接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置：旧高埔村禾岭头社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	146.6			
18	040501002001	DN300 焊接钢管（过河段）	1. 垫层、基础材质及厚度：混凝土包管 2. 材质及规格：DN300焊接钢管 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	8.1			
19	040504002001	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均1.1m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	9			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 3 页 共 53 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
20	040504002002	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称: Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度: 平均1.6m 3. 井盖、井圈材质及规格: Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法: 参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他: 设置防坠网	座	2			
		管网工程合计						
		旧高埔村禾岭头社合计						
		湾吓村黄江头社						
		处理站土建工程 A20 50t/d						
		设备基础工程						
21	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类: 现浇 2. 混凝土强度等级: C25 3. 类型: 商砼	m3	9.6			
22	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他: 人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	68.55			
23	040103001039	回填方	1. 密实度要求: >95% 2. 填方材料品种: 回填土	m3	28.37			
24	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 桩长: [28C槽钢6米	t	21.72			
25	040103002004	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	35.94			
26	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格: 石屑垫层	m3	3.94			
27	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 螺纹钢 2. 钢筋规格: Φ10-25	t	0.82			
		设备基础工程合计						
		处理站土建工程 A20 50t/d 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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 4 页 共 53 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
		湾吓村黄江头社合计						
		利迳村东头社						
		处理站土建工程 AO 60t/d						
		设备基础工程						
28	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m3	9.6			
29	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m3	3.91			
30	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格: Φ 10-25	t	0.81			
		设备基础工程合计						
		人工湿地改造工程						
31	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:人工湿地填料开挖 2. 其他:人工开挖	m3	165			
32	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m3	165			
33	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:1000mm厚碎石填料 2. 填方粒径要求:粒径30mm~50mm	m3	165			
34	050102009001	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株/m2 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:水生美人蕉	m2	150			
		人工湿地改造工程合计						
		处理站土建工程 AO 60t/d						
		利迳村东头社合计						
		高滩村石岭社						
		处理站土建工程 A20 30t/d						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 5 页 共 53 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
		设备基础工程						
35	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m3	7.8			
36	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	56.867			
37	040103001041	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	24.57			
38	粤 040101006000	打拔钢板桩	1. 桩长:[28C槽钢6米	t	19.13			
39	040103002006	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m3	28.63			
40	040305001003	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m3	3.26			
41	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ 10-25	t	0.66			
		设备基础工程合计						
		处理站土建工程 A20 30t/d 合计						
		高滩村石岭社合计						
		刘家村潮山老屋社						
		道路工程						
		拆除混凝土路面						
42	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	32.8			
43	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	32.8			
44	041001001002	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	164.01			
45	041001003002	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	164.01			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 6 页 共 53 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
46	041001006002	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	383.6			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路面						
47	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	164.01			
48	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	164.01			
49	040307009002	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.4			
50	040402018002	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	32.8			
51	040901008002	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	550			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
52	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	33.08			
53	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内(在支撑下挖土) 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	307.93			
54	粤040101002002	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m2	174.96			
55	040103001004	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	239.05			
56	040103001005	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	17.35			
57	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	303.72			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 7 页 共 53 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
		土石方工程合						
		管网工程						
58	040501001002	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础C15 2. 规格：II级钢筋混凝土管道（承插式）Φ300 3. 接口方式：橡胶圈接口，接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置：刘家村潮山老屋社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	154.8			
59	040501004001	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	468.7			
60	040501004002	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	116.7			
61	040504002003	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均1.0m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	8			
62	040504002004	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度：平均1.7m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 8 页 共 53 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
63	040504002005	500mm×500mm 方形混凝土井	1. 类型:500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度:平均埋深0.6m 6. 防渗、防水要求:内外壁采用M20水泥砂浆	座	37			
		管网工程合计						
		厌氧池工程						
		处理站土建						
64	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	102.95			
65	粤 040101003003	打拔钢板桩	1. 桩长:拉森钢板桩IV型6m	t	33.91			
66	040103001006	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	77.09			
67	040103002010	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m3	14.34			
68	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 类型:商砼	m3	2.96			
69	040601006001	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	7.9			
70	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	17.68			
71	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	1.48			
72	040601021001	其他预制混凝土构件	1. 部位:预制盖板 2. 混凝土强度等级:C20 3. 类型:商砼	m3	0.19			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 9 页 共 53 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
73	040601027001	刚性防水	1. 部位:池底 2. 材料品种:1:2防水砂浆	m <sup>2</sup>	11.68			
74	040601027002	刚性防水	1. 部位:池壁 2. 材料品种:1:2防水砂浆	m <sup>2</sup>	146.12			
75	040601030001	井、池渗漏试	1. 构筑物名称:厌氧池	m <sup>3</sup>	31.82			
76	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.02			
77	040901001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ25以内	t	2.31			
78	040901002001	预制构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.01			
79	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:参照98ZJ901-38 2. 钢梯形式:爬式	t	0.03			
80	040602001002	格栅	1. 材质:详见图纸SS-13-3/7	套	1			
		处理站土建合						
		厌氧池工程						
		18T合计						
		刘家村潮山老						
		屋社合计						
		刘家村三眼塘						
		管网工程						
81	031004014001	给、排水附(配)件(检查口)	1. 材质:pvc检查口 2. 型号、规格:DN150	个	17			
82	040501004003	DN50 UPVC管	1. 材质及规格:upvc管DN50 2. 连接形式:粘接接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	4.5			
83	040501018001	现状明沟加盖暗化 B=100mm	1. 断面规格:B=100mm 2. 盖板:C30混凝土盖板,厚80mm	m	8.7			
84	040501018002	现状明沟加盖暗化 B=200mm	1. 断面规格:B=200mm 2. 盖板:C30混凝土盖板,厚80mm	m	135.1			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 10 页 共 53 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
85	040501018003	现状明沟加盖暗化 B=300mm	1. 断面规格:B=300mm 2. 盖板:C30混凝土盖板,厚80mm	m	13			
86	040504002006	500mm×500mm方形混凝土井	1. 类型:500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度:平均埋深0.5m 6. 防渗、防水要求:内外壁采用M20水泥砂浆	座	5			
87	040504009001	雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:600mm×400mm装配式雨水口 2. 具体做法:参照雨水口标准图集-页8, 装配式	座	4			
88	040602001001	格栅	1. 材质:参照图集90S503页7	套	4			
		管网工程合计						
		处理站土建工程 A0 50t/d						
		设备基础工程						
89	010501006004	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m3	7.7			
90	040305001004	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m3	3.16			
91	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ10-25	t	0.62			
		设备基础工程合计						
		人工湿地改造工程						
92	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:人工湿地填料开挖 2. 其他:人工开挖	m3	32.4			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 11 页 共 53 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
93	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m3	32.4			
94	040103001007	回填方	1. 填方材料品种:1000mm厚碎石填料 2. 填方粒径要求:粒径30mm~50mm	m3	32.4			
95	050102009002	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株/m2 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:水生美人蕉	m2	54			
96	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:300mm×300mm×60mm广场砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度、厚度、厚度	m2	33			
		人工湿地改造工程合计						
		处理站土建工程 AO 50t/d						
		刘家村三眼塘社合计						
		湓汾村三社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
97	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	20.17			
98	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	20.17			
99	041001001003	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	100.86			
100	041001003003	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	100.86			
101	041001006003	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	214.6			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
102	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	100.86			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 12 页 共 53 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
103	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	100.86			
104	040307009003	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.22			
105	040402018003	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	20.17			
106	040901008003	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	308			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
107	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	6.72			
108	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内(在支撑下挖土) 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	117.56			
109	粤 040101002000	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m2	82.86			
110	040103001008	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	83.31			
111	040103001009	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	15.3			
112	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	106.69			
		土石方工程合						
		管网工程						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 13 页 共 53 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
113	040501001003	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度： 砼基础C15 2. 规格：II级钢筋混凝土管 道（承插式）Φ300 3. 接口方式：橡胶圈接口， 接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置：湴汾村三社 5. 管道检验及试验要求：闭 水试验	m	129			
114	040501004004	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度： 石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭 水试验	m	23.7			
115	040504002007	Φ1000预制装 配式污水混凝 土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式 污水检查井 2. 深度：平均1.0m 3. 井盖、井圈材质及规格： Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检 查井标准图集-页8及图集 相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	6			
116	040504002008	Φ1000预制装 配式污水混凝 土沉泥井	1. 名称：Φ1000预制装配式 污水沉泥井 2. 深度：平均2.0m 3. 井盖、井圈材质及规格： Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检 查井标准图集-页8及图集 相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	1			
		管网工程合计						
		厌氧池工程						
		处理站土建						
117	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内（在支 撑下挖土） 3. 其他：人机配合挖土方， 人工占比5%，机械占比95%	m3	102.95			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 14 页 共 53 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
118	粤 040101006004	打拔钢板桩	1. 桩长:拉森钢板桩IV型6m	t	38.526			
119	040103001010	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	77.09			
120	040103002015	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m3	14.34			
121	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 类型:商砼	m3	3.2			
122	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	7.9			
123	040601007002	现浇混凝土池壁（隔墙）	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	17.68			
124	040601010002	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	1.48			
125	040601021002	其他预制混凝土构件	1. 部位:预制盖板 2. 混凝土强度等级:C20 3. 类型:商砼	m3	0.19			
126	040601027003	刚性防水	1. 部位:池底 2. 材料品种:1:2防水砂浆	m2	11.68			
127	040601027004	刚性防水	1. 部位:池壁 2. 材料品种:1:2防水砂浆	m2	146.12			
128	040601030002	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:厌氧池(滘汾村三社)	m3	34.29			
129	040901001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.19			
130	040901001008	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ25以内	t	3.48			
131	040901002002	预制构件钢筋	1. 箍筋制作、安装 圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.03			
132	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格:参照98ZJ901-38 2. 钢梯形式:爬式	t	0.03			
133	040602001003	格栅	1. 材质:详见图纸SS-13-3/7	套	1			
		处理站土建合						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 15 页 共 53 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
		厌氧池工程 18T合计						
		湓汾村三社合						
		车洞村湖下社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
134	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	57.15			
135	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	57.15			
136	041001001004	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	285.76			
137	041001003004	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	285.76			
138	041001006004	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	608			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
139	040202015004	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	285.76			
140	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	285.76			
141	040307009004	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.63			
142	040402018004	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	57.15			
143	040901008004	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	870			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 16 页 共 53 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						
144	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	238.96			
145	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内（在支撑下挖土） 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	124.68			
146	粤 040103007004	挡土板	1. 材质：双面密板挡土板	m2	130.07			
147	040103001011	回填方	1. 密实度要求：≥95% 2. 填方材料品种：石屑	m3	235.42			
148	040103001012	回填方	1. 密实度要求：>95% 2. 填方材料品种：回填土	m3	33.08			
149	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	211.53			
		土石方工程合						
		管网工程						
150	040501001004	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础C15 2. 规格：II级钢筋混凝土管道（承插式）Φ300 3. 接口方式：橡胶圈接口，接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置：东洞村湖下社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	303.8			
151	040501004005	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：车洞村湖下社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	326.2			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 17 页 共 53 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
152	040501004006	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	85			
153	040504002009	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均1.0m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	15			
154	040504002010	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度：平均1.5m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	3			
155	040504002011	500mm×500mm方形混凝土井	1. 类型：500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.6m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	24			
		管网工程合计						
		厌氧池工程						
		处理站土建						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 18 页 共 53 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
156	040101003005	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	102.95			
157	粤040101003005	打拔钢板桩	1. 桩长：拉森钢板桩IV型6米	t	33.91			
158	040103001013	回填方	1. 密实度要求：>95% 2. 填方材料品种：回填土	m3	77.09			
159	040103002019	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种：土方 2. 运距：10km	m3	14.34			
160	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C15 2. 类型：商砼	m3	2.96			
161	040601006003	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级：C30 2. 防水、抗渗要求：P6 3. 类型：商砼	m3	7.9			
162	040601007003	现浇混凝土池壁（隔墙）	1. 混凝土强度等级：C30 2. 防水、抗渗要求：P6 3. 类型：商砼	m3	17.68			
163	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级：C30 2. 防水、抗渗要求：P6 3. 类型：商砼	m3	1.48			
164	040601021003	其他预制混凝土构件	1. 部位：预制盖板 2. 混凝土强度等级：C20 3. 类型：商砼	m3	0.19			
165	040601027005	刚性防水	1. 部位：池底 3. 材料品种：1:2防水砂浆	m2	11.68			
166	040601027006	刚性防水	1. 部位：池壁 3. 材料品种：1:2防水砂浆	m2	146.12			
167	040601030003	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称：厌氧池	m3	31.82			
168	040901001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类：圆钢 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	0.02			
169	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类：螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ25以内	t	2.31			
170	040901002003	预制构件钢筋	1. 材料种类：圆钢 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	0.01			
171	010606008003	钢梯	1. 钢材品种、规格：参照98ZJ901-38 2. 钢梯形式：爬式	t	0.03			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 19 页 共 53 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
172	040602001004	格栅	1. 材质:详见图纸SS-13-3/7	套	1			
		处理站土建合						
		厌氧池工程						
		18T合计						
		车洞村湖下社						
		合计						
		车洞村烟老社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
		面						
173	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	11.3			
174	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	11.3			
175	041001001005	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	56.5			
176	041001003005	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	56.5			
177	041001006005	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	226			
		拆除混凝土路						
		面合计						
		新建混凝土路						
		面						
178	040202015005	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	56.5			
179	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	56.5			
180	040307009005	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.24			
181	040402018005	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	11.3			
182	040901008005	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	324			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 20 页 共 53 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
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
183	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	32.6			
184	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	129.84			
185	粤 040101002005	挡土板	1. 材质：双面密板挡土板	m2	202.26			
186	粤 040101002006	打拔钢板桩	1. 桩长：[28C槽钢6米	t	53.26			
187	040103001014	回填方	1. 密实度要求：≥95% 2. 填方材料品种：石屑	m3	59.59			
188	040103001015	回填方	1. 密实度要求：>95% 2. 填方材料品种：回填土	m3	90.57			
189	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	58.34			
		土石方工程合						
		管网工程						
190	040501002002	DN200 焊接钢管	1. 材质及规格：DN200焊接钢管（过河） 2. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	9			
191	040501004007	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：车洞村烟老社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	112.2			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 21 页 共 53 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
192	040501004008	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭	m	115			
193	040504002012	500mm×500mm方形混凝土井	1. 类型：500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深1.5m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	10			
		管网工程合计						
		车洞村烟老社合计						
		车洞村祥山社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
194	040103002023	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：10km	m3	16.38			
195	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种：基层废渣 2. 运距：10km	m3	16.38			
196	041001001006	拆除路面	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：200mm	m2	81.9			
197	041001003006	拆除基层	1. 材质：6%水泥石粉 2. 厚度：200mm 3. 部位：道路基层	m2	81.9			
198	041001006006	旧路面机械切缝	1. 材质：混凝土路面 2. 深度：50mm	m	327.6			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 22 页 共 53 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
199	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	81.9			
200	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	81.9			
201	040307009006	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.34			
202	040402018006	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	16.38			
203	040901008006	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	470			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
204	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	56.98			
205	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内(在支撑下挖土) 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	155.44			
206	粤040101007006	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m2	183.32			
207	040103001016	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	155.09			
208	040103001017	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	30.84			
209	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	176.97			
		土石方工程合						
		管网工程						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 23 页 共 53 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
210	040501004009	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：车洞村祥山社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	356			
211	040501004010	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	201			
212	040504002013	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.7m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	26			
		管网工程合计						
		车洞村祥山社合计						
		七境村旱塘社						
		道路工程						
		拆除混凝土路面						
213	040103002026	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：10km	m <sup>3</sup>	6.14			
214	040103002027	余方弃置	1. 废弃料品种：基层废渣 2. 运距：10km	m <sup>3</sup>	6.14			
215	041001001007	拆除路面	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：200mm	m <sup>2</sup>	30.7			
216	041001003007	拆除基层	1. 材质：6%水泥石粉 2. 厚度：200mm 3. 部位：道路基层	m <sup>2</sup>	30.7			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 24 页 共 53 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
217	041001006007	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	105.2			
		拆除混凝土路面合计						
		拆除沥青路面						
218	040103002028	余方弃置	1. 废弃料品种:沥青混凝土层及稳定层拆除物 2. 运距:10km	m3	25.12			
219	040103002029	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	17.94			
220	041001001008	拆除路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:100mm	m2	89.7			
221	041001003008	拆除基层	1. 材质:200mmC30沥青混凝土、180mm6%水泥稳定石屑	m2	89.7			
222	041001006008	旧路面机械切缝	1. 材质:沥青路面 2. 深度:50mm	m	59.8			
		拆除沥青路面合计						
		新建混凝土路面						
223	040202015007	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	30.7			
224	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	30.7			
225	040307009007	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.11			
226	040402018007	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	4.44			
227	040901008007	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	152			
		新建混凝土路面合计						
		新建沥青路面						
228	040202015008	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:水泥石屑稳定层	m2	89.7			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 25 页 共 53 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
229	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青PC-3 2. 喷油量:1.2kg/m <sup>2</sup> 3. 遍数:2遍	m <sup>2</sup>	179.4			
230	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式 沥青混凝土(AC-20C) 2. 厚度:60mm	m <sup>2</sup>	89.7			
231	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式 SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2. 厚度:40mm	m <sup>2</sup>	89.7			
232	040203007008	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m <sup>2</sup>	89.7			
233	040307009008	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.03			
234	040901008008	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	43			
		新建沥青路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
235	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m <sup>3</sup>	37.37			
236	040101002013	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内(在支撑下挖土) 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m <sup>3</sup>	565.63			
237	粤 040101007007	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m <sup>2</sup>	1821.83			
238	粤 040101008008	打拔钢板桩	1. 桩长:[28C槽钢6米	t	208.91			
239	040103001018	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m <sup>3</sup>	346.34			
240	040103001019	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m <sup>3</sup>	192.27			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 26 页 共 53 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
241	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	410.73			
		土石方工程合						
		管网工程						
242	040501001005	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础C15 2. 规格:II级钢筋混凝土管道（承插式）Φ300 3. 接口方式:橡胶圈接口，接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置:七境村旱塘社 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	305.2			
243	040501002003	DN300 焊接钢管（过河段）	1. 材质及规格:DN300焊接钢管 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	40.5			
244	040501002004	DN200 焊接钢管（过河段）	1. 材质及规格:DN200焊接钢管 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	9.1			
245	040501004011	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度: 石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格:upvc管 DN200 3. 连接形式:黏接接口 4. 位置:七境村旱塘社 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	275.3			
246	040501004012	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度: 石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格:UPVC管 DN150 3. 连接形式:粘接 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	124.4			
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”。

表一08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 27 页 共 53 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
247	040504002014	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称: Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度: 平均1.2m 3. 井盖、井圈材质及规格: Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法: 参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他: 设置防坠网	座	11			
248	040504002015	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称: Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度: 平均2.2m 3. 井盖、井圈材质及规格: Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法: 参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他: 设置防坠网	座	3			
249	040504002016	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级: C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格: 球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 井盖、井圈材质及规格: 平均埋深1.65m 6. 防渗、防水要求: 内外壁采用M20水泥砂浆	座	17			
		管网工程合计						
		挡墙工程						
250	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级: C20 2. 类型: 商砼	m3	7.8			
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”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 28 页 共 53 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
251	040305003001	浆砌块料	1. 部位:挡墙 2. 材料品种、规格:MU40片石 3. 砂浆强度等级:M10砂浆 4. 泄水孔材料品种、规格:泄水孔Φ100硬塑料管, 纵横间距2米 5. 滤水层要求:碎石、砂砾滤水层, 400g/平方米土工布	m3	24.57			
		挡墙工程合计						
		处理站土建工程 A20						
		调节池工程						
252	040101003006	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方, 人工占比5%, 机械占比95%	m3	45.472			
253	粤040101003006	打拔钢板桩	1. 桩长:[28C槽钢6米	t	14.82			
254	040103001044	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	14.948			
255	040103002031	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	30.52			
256	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 类型:商砼	m3	1.62			
257	040601006004	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	4.37			
258	040601007004	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	9.75			
259	040601018001	预制混凝土板	1. 构件代号、名称:预制盖板	m3	0.71			
260	040601027007	刚性防水	1. 材料品种、规格:1.2防水水泥砂浆抹面20mm	m2	82.15			
261	040601030004	井、池渗漏试验	1. 构筑物名称:集水池	m3	20.25			
262	040901001011	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ10-25	t	1.96			
		调节池工程合						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 29 页 共 53 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
		设备基础工程						
263	010501006005	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m3	17.5			
264	040101003007	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	119.82			
265	粤 040101006000	打拔钢板桩	1. 桩长:[28C槽钢6米	t	28.27			
266	040103001043	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	37.77			
267	040103002032	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m3	82.05			
268	040305001005	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m3	7.43			
269	040901001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ 10-25	t	1.64			
		设备基础工程合计						
		处理站土建工程 A20 100t/d合计						
		其他						
270	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 养护期:1个月 2. 草(灌木)籽种类:人工撒播草种，标准为40g狗牙根+20g黑麦草/平方	m2	230			
271	050102015001	挂网	1. 种类:面铺绿色无纺布一层，@2000竹签固定，竹签长度15cm	m2	230			
272	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:100mm 2. 回填土质要求:坡面培土	m3	23			
273	040103001020	回填方	1. 填方材料品种:土方回填 2. 填方粒径要求:按设计要	m3	159			
		其他合计						
		七境村旱塘社合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 30 页 共 53 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
		七境村中陈社						
		处理站工程						
274	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别: 人工湿地填料 2. 其他: 人工开挖	m3	80			
275	040103002033	余方弃置	1. 废弃料品种: 人工湿地填料	m3	80			
276	040407016001	基槽抛铺碎石	1. 石料粒径: 30-50mm	m3	80			
277	050102009003	栽植水生植物	1. 单位面积株数: 9株 2. 养护期: 3个月 3. 植物种类: 再力花	m2	80			
		处理站工程合						
		七境村中陈社						
		合计						
		七境村上陈社						
		土石方工程						
278	040101002014	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他: 人机配合挖土方, 人工占比5%, 机械占比95%	m3	4.73			
279	040103001021	回填方	1. 密实度要求: ≥95% 2. 填方材料品种: 石屑	m3	3.28			
280	040103002034	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	4.73			
		土石方工程合						
		管网工程						
281	040501004013	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度: 石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格: upvc管 DN200 3. 连接形式: 黏接接口 4. 位置: 七境村上陈社 5. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	15			
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”。

表—08



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 31 页 共 53 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
282	040504002017	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称: Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度: 平均1.0m 3. 井盖、井圈材质及规格: Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法: 参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他: 设置防坠网	座	1			
		管网工程合计						
		处理站工程						
283	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别: 人工湿地填料 2. 其他: 人工开挖	m3	160			
284	040103002035	余方弃置	1. 废弃料品种: 人工湿地填料	m3	160			
285	040407016002	基槽抛铺碎石	1. 石料粒径: 30-50mm	m3	160			
286	050102009004	栽植水生植物	1. 单位面积株数: 9株 2. 养护期: 3个月 3. 植物种类: 再力花	m2	160			
		处理站工程合计						
		七境村上陈社合计						
		围园村围园社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
		土石方工程合计						
		管网工程						
		管网工程合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 32 页 共 53 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
		其他						
287	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:300mm×300mm×60mm广场砖 2. 基础、垫层:材料品种、	m <sup>2</sup>	30			
288	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材质、规格:SUS304 不锈钢圆管 DN60×2/DN50×2	m	41			
289	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 名称:栏杆基础 3. 类型:商砼	m <sup>3</sup>	3.69			
		其他合计						
		围园村围园社						
		围园村寺山社						
		处理站土建工程 A20 60t/d						
		设备基础工程						
290	010501006006	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m <sup>3</sup>	12			
291	040101003008	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m <sup>3</sup>	66.912			
292	粤 040101003008	打拔钢板桩	1. 桩长:[28C槽钢6米	t	23.1			
293	040103002039	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m <sup>3</sup>	43.15			
294	040103001042	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m <sup>3</sup>	24.76			
295	040305001006	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m <sup>3</sup>	4.9			
296	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ 10-25	t	1.16			
		设备基础工程合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 33 页 共 53 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
		处理站土建工程 A20 60t/d 合计						
		围园村寺山社 合计						
		东洞村黄屋社						
		处理站土建工程 AO 50t/d						
		设备基础工程						
297	010501006007	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m3	7.7			
298	040305001007	垫层	1. 材料品种、规格:石屑垫层	m3	3.16			
299	040901001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ 10-25	t	0.75			
300	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材质、规格:SUS304 不锈钢圆管 DN60×2/DN50×2	m	22			
301	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 名称:栏杆基础 3. 类型:商砼	m3	1.98			
		设备基础工程 合计						
		处理站土建工程 AO 50t/d						
		东洞村黄屋社 合计						
		大埔村东头社、能贯社、上下龙社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
302	040103002040	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	2.82			
303	040103002041	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	2.82			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 34 页 共 53 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
304	041001001010	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	14.1			
305	041001003010	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	14.1			
306	041001006010	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	30			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路面						
307	040202015010	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	14.1			
308	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	14.1			
309	040307009010	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.03			
310	040402018009	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	2.82			
311	040901008010	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	44			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
312	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内(在支撑下挖土) 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	552.77			
313	粤 040101002000	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m2	1023.94			
314	040103001024	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	276.99			
315	040103002042	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	346.38			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 35 页 共 53 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
		土石方工程合						
		管网工程						
316	040501001006	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：砼基础C15 2. 规格：II级钢筋混凝土管道（承插式）Φ300 3. 接口方式：橡胶圈接口，接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置：大埔村东头社、能贯社、上下龙社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	385			
317	040501004015	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	26.8			
318	040504002018	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均1.3m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	13			
319	040504002019	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度：平均1.8m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	4			
		管网工程合计						
		处理站工程						
320	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别：人工湿地填料 2. 其他：人工开挖	m <sup>3</sup>	242			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 36 页 共 53 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
321	040103002043	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m3	242			
322	040407016003	基槽抛铺碎石	1. 石料粒径:30-50mm	m3	242			
323	050102009005	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:再力花	m2	242			
324	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 名称:厌氧池清淤 2. 运距:10km	m3	73.4			
		处理站工程合						
		大埔村东头社、能贯社、上下龙社合计						
		大埔村石村社						
		处理站工程						
325	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别:人工湿地填料 2. 其他:人工开挖	m3	176			
326	040103002044	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m3	176			
327	040407016004	基槽抛铺碎石	1. 石料粒径:30-50mm	m3	176			
328	050102009006	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:再力花	m2	176			
		处理站工程合						
		大埔村石村社合计						
		背阴村新村社						
		道路工程						
		拆除沥青路面						
329	040103002045	余方弃置	1. 废弃料品种:沥青混凝土层及稳定层拆除物 2. 运距:10km	m3	1.32			
330	040103002046	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	0.94			
331	041001001011	拆除路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:100mm	m2	4.7			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 37 页 共 53 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
332	041001003011	拆除基层	1. 材质:200mmC30沥青混凝土、180mm6%水泥稳定石屑	m2	4.7			
333	041001006011	旧路面机械切缝	1. 材质:沥青路面 2. 深度:50mm	m	10			
		拆除沥青路面合计						
		拆除混凝土路面						
334	040103002047	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	14.98			
335	040103002048	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	14.98			
336	041001001012	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:100mm	m2	149.79			
337	041001003012	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:100mm 3. 部位:道路基层	m2	149.79			
338	041001006012	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	600			
		拆除混凝土路面合计						
		新建沥青路面						
339	040202015011	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:水泥石屑稳定层	m2	4.7			
340	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青PC-3 2. 喷油量:1.2kg/m2 3. 遍数:2遍	m2	9.4			
341	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 (AC-20C ) 2. 厚度:60mm	m2	4.7			
342	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青混凝土 (AC-13C ) 2. 厚度:40mm	m2	4.7			
343	040203007011	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	4.7			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 38 页 共 53 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
344	040307009011	传力杆	1. 直径: Φ14	t	0.01			
345	040901008011	植筋	1. 材料规格: Φ14 2. 植入深度: 详见设计图纸要求	根	16			
		新建沥青路面合计						
		新建混凝土路面合计						
346	040202015012	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量: 6%水泥石粉垫层	m2	149.79			
347	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30 2. 厚度: 100mm 3. 其他: 水养生 4. 类型: 商砼	m2	149.79			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
348	040101002018	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他: 人机配合挖土方, 人工占比5%, 机械占比95%	m3	141.95			
349	040103001026	回填方	1. 密实度要求: ≥95% 2. 填方材料品种: 石屑	m3	80.64			
350	040103001027	回填方	1. 密实度要求: >95% 2. 填方材料品种: 回填土	m3	9.95			
351	040103002049	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	144.13			
		土石方工程合计						
		管网工程						
352	040501001007	DN300 II级钢筋混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础C15 2. 规格: II级钢筋混凝土管道(承插式) Φ300 3. 接口方式: 橡胶圈接口, 接口外侧加抹水泥砂浆 4. 位置: 背阴村新村社 5. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	13.5			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 39 页 共 53 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
353	040501004016	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：背阴村新村社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	299.8			
354	040501004017	DN150 UPVC塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	100.26			
355	040504002020	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均0.9m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	1			
356	040504002021	Φ1000预制装配式污水混凝土沉泥井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水沉泥井 2. 深度：平均1.9m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	2			
357	040504002022	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.6m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	21			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 40 页 共 53 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
358	040501018004	现状明沟加盖暗化 B=300	1. 断面规格:B=300mm 2. 盖板:C30混凝土盖板,厚80mm	m	30.5			
359	040501018005	300mm×300mm 砌筑渠道	1. 断面规格:300mm×300mm 2. 盖板:C30钢筋砼盖板 3. 垫层、基础材质及厚度:砂碎石垫层100mm厚, C15混凝土基础100mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:砌体采用M10水泥砂浆砌MU20砖 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆10mm厚	m	47.4			
		管网工程合计						
		厌氧池工程						
		处理站土建						
360	040101003009	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内（在支撑下挖土） 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	102.95			
361	040101003011	打拔钢板桩	1. 桩长:拉森钢板桩IV型6米	t	33.91			
362	040103001028	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	77.09			
363	040103002050	余方弃置（土方）	1. 废弃料的品种:土方 2. 运距:10km	m3	14.34			
364	040303001005	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 类型:商砼	m3	2.96			
365	040601006005	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 类型:商砼	m3	7.9			
366	040601007005	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 类型:商砼	m3	17.68			
367	040601010004	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 类型:商砼	m3	1.48			
368	040601021004	其他预制混凝土构件	1. 部位:预制盖板 2. 混凝土强度等级:C20 3. 类型:商砼	m3	0.19			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 41 页 共 53 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
369	040601027008	刚性防水	1. 部位:池底 3. 材料品种:1:2防水砂浆	m2	11.68			
370	040601027009	刚性防水	1. 部位:池壁 3. 材料品种:1:2防水砂浆	m2	146.12			
371	040601030005	井、池渗漏试	1. 构筑物名称:厌氧池	m3	31.82			
372	040901001015	现浇构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.02			
373	040901001016	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ25以内	t	2.31			
374	040901002004	预制构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10以内	t	0.01			
375	010606008004	钢梯	1. 钢材品种、规格:参照 98ZJ901-38 2. 钢梯形式:爬式	t	0.03			
376	040602001005	格栅	1. 材质:详见图纸SS-13- 3/7	套	1			
		处理站土建合						
		厌氧池工程 18T合计						
		背阴村新村社 合计						
		高埔村吴塘社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
377	040103002051	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	0.42			
378	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	0.42			
379	041001001013	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:200mm	m2	2.1			
380	041001003013	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:200mm 3. 部位:道路基层	m2	2.1			
381	041001006013	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	8.4			
		拆除混凝土路面合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 42 页 共 53 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
		新建混凝土路						
382	040202015013	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	2.1			
383	040203007013	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	2.1			
384	040307009012	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.01			
385	040901008012	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	14			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
386	040101002019	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	60.48			
387	粤040101002000	挡土板	1. 材质:双面密板挡土板	m2	66.864			
388	040103001029	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	23.88			
389	040103001030	回填方	1. 密实度要求:>95% 2. 填方材料品种:回填土	m3	1.09			
390	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	49.6			
		土石方工程合						
		管网工程						
391	040501004018	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度:石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格:upvc管DN200 3. 连接形式:黏接接口 4. 位置:高埔村吴塘社 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	141.67			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 43 页 共 53 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
392	040504002023	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格:球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度:平均埋深0.7m 6. 防渗、防水要求:内外壁采用M20水泥砂浆	座	6			
		管网工程合计						
		高埔村吴塘社合计						
		高埔村高埔社						
		处理站工程						
393	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:人工湿地填料 2. 其他:人工开挖	m3	198			
394	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m3	198			
395	040407016005	基槽抛铺碎石	1. 石料粒径:30-50mm	m3	198			
396	050102009007	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:再力花	m2	180			
		处理站工程合						
		高埔村高埔社合计						
		高埔村胡屋社						
		土石方工程						
397	040101002020	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	3.72			
398	040103001031	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	1.99			
399	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	3.72			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 44 页 共 53 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
		土石方工程合						
		管网工程						
400	040501004019	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：高埔村胡屋社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	11.8			
401	040501014001	管道砖砌封堵	1. 渠箱封堵类型：现状管口封堵，砖砌 2. 渠箱断面洞口：厚240mm，DN150	处	1			
		管网工程合计						
		高埔村胡屋社合计						
		高埔村老屋社						
		土石方工程						
402	040101002021	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 其他：人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	7.1			
403	040103002056	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	5.09			
		土石方工程合						
		管网工程						
404	040501018006	500mm×300mm 砌筑渠道	1. 断面规格：500mm×300mm 2. 盖板：C30钢筋砼盖板 3. 垫层、基础材质及厚度：砂碎石垫层100mm厚，C15混凝土基础100mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级：砌体采用M10水泥砂浆砌MU20砖 5. 勾缝、抹面要求：1:2水泥砂浆10mm厚	m	9			
		管网工程合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 45 页 共 53 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
		高埔村老屋社合计						
		拖罗村吓一社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
405	040103002057	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	1.76			
406	040103002058	余方弃置	1. 废弃料品种:基层废渣 2. 运距:10km	m3	1.76			
407	041001001014	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:100mm	m2	17.55			
408	041001003014	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:100mm 3. 部位:道路基层	m2	17.55			
409	041001006014	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	70.2			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路						
410	040202015014	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	17.55			
411	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	17.55			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
412	040101002022	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	20.27			
413	040103001033	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	13.19			
414	040103002059	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	20.27			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 46 页 共 53 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
		土石方工程合						
		管网工程						
415	040501004020	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：拖罗村吓一社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	35.1			
416	040501004021	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	50.18			
417	040504002024	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.5m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	4			
		管网工程合计						
		拖罗村吓一社合计						
		拖罗村上拖罗						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
418	040103002060	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：10km	m3	14.07			
419	040103002061	余方弃置	1. 废弃料品种：基层废渣 2. 运距：10km	m3	14.07			
420	041001001015	拆除路面	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：100mm	m2	140.7			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 47 页 共 53 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
421	041001003015	拆除基层	1. 材质:6%水泥石粉 2. 厚度:100mm 3. 部位:道路基层	m2	140.7			
422	041001006015	旧路面机械切缝	1. 材质:混凝土路面 2. 深度:50mm	m	631.26			
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路面						
423	040202015015	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	140.7			
424	040203007015	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	140.7			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
425	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	103.8			
426	040103001034	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	59.97			
427	040103002062	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	103.8			
		土石方工程合						
		管网工程						
428	040501004022	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度:石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格:upvc管DN200 3. 连接形式:黏接接口 4. 位置:拖罗村上拖罗社 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	304.29			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 48 页 共 53 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
429	040501004023	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	151.74			
430	040504002025	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.5m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	37			
		管网工程合计						
		拖罗村上拖罗社合计						
		拖罗村高段社						
		道路工程						
		拆除混凝土路						
431	040103002063	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：10km	m3	17.9			
432	040103002064	余方弃置	1. 废弃料品种：基层废渣 2. 运距：10km	m3	17.9			
433	041001001016	拆除路面	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：200mm	m2	41.25			
434	041001001017	拆除路面	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：100mm	m2	96.53			
435	041001003016	拆除基层	1. 材质：6%水泥石粉 2. 厚度：200mm 3. 部位：道路基层	m2	41.25			
436	041001003017	拆除基层	1. 材质：6%水泥石粉 2. 厚度：100mm 3. 部位：道路基层	m2	96.35			
437	041001006016	旧路面机械切缝	1. 材质：混凝土路面 2. 深度：50mm	m	550.4			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 49 页 共 53 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
		拆除混凝土路面合计						
		新建混凝土路面						
438	040202015016	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	41.25			
439	040202015017	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6%水泥石粉垫层	m2	96.53			
440	040203007016	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	41.25			
441	040203007017	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 其他:水养生 4. 类型:商砼	m2	96.53			
442	040307009013	传力杆	1. 直径:Φ14	t	0.17			
443	040402018011	施工缝	1. 类别:伸缩缝 2. 工艺要求:符合设计和规范要求	m	8.25			
444	040901008013	植筋	1. 材料规格:Φ14 2. 植入深度:详见设计图纸要求	根	236			
		新建混凝土路面合计						
		道路工程合计						
		土石方工程						
445	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他:人机配合挖土方,人工占比5%,机械占比95%	m3	145.76			
446	040103001035	回填方	1. 密实度要求:≥95% 2. 填方材料品种:石屑	m3	108.31			
447	040103002065	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	145.76			
		土石方工程合						
		管网工程						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 50 页 共 53 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
448	040501004024	DN200 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN200 3. 连接形式：黏接接口 4. 位置：拖罗村高段社 5. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	274.94			
449	040501004025	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管 DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	237.31			
450	040504002026	500mm×500mm方形混凝土井	1. 500mm×500mm方形检查井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层100mm厚、C30混凝土底板150mm厚 3. 混凝土强度等级：C30混凝土 抗渗P6 4. 盖板材质、规格：球墨铸铁成品井盖500mm×500mm 5. 深度：平均埋深0.6m 6. 防渗、防水要求：内外壁采用M20水泥砂浆	座	24			
		管网工程合计						
		拖罗村高段社合计						
		樟洞坑村名甲山社						
		土石方工程						
451	040101002026	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 人机配合挖土方，人工占比5%，机械占比95%	m3	4.73			
452	040103001036	回填方	1. 密实度要求：≥95% 2. 填方材料品种：石屑	m3	3.28			
453	040103002066	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	4.73			
		土石方工程合计						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 51 页 共 53 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
		管网工程						
454	040501004026	DN150 UPVC管	1. 垫层、基础材质及厚度：石屑垫层100mm厚 2. 材质及规格：upvc管DN150 3. 连接形式：黏接接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	14.91			
455	040504002027	Φ1000预制装配式污水混凝土检查井	1. 名称：Φ1000预制装配式污水检查井 2. 深度：平均1.0m 3. 井盖、井圈材质及规格：Φ700铸铁井盖 4. 结构及做法：参照排水检查井标准图集-页8及图集相关说明 5. 其他：设置防坠网	座	1			
		管网工程合计						
		处理站土建工程 A20 60t/d						
		设备基础工程						
456	010501006008	设备基础	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C25 3. 类型：商砼	m3	12			
457	040901001017	现浇构件钢筋	1. 材料种类：螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10-25	t	1.05			
		设备基础工程合计						
		人工湿地改造工程						
458	040101001008	挖一般土方	1. 土壤类别：人工湿地填料开挖 2. 其他：人工开挖	m3	93.5			
459	040103002067	余方弃置	1. 废弃料品种：人工湿地填料	m3	93.5			
460	040103001037	回填方	1. 填方材料品种：1000mm厚碎石填料 2. 填方粒径要求：粒径30mm~50mm	m3	93.5			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 52 页 共 53 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
461	050102009008	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株/m <sup>2</sup> 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:水生美人蕉	m <sup>2</sup>	85			
		人工湿地改造工程合计						
		处理站土建工程 A20 60t/d 合计						
		樟洞坑村名甲山社合计						
		鹅兜村潘屋社						
		处理站土建工程 AO 60t/d						
		设备基础工程						
462	010501006009	设备基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 类型:商砼	m <sup>3</sup>	9.6			
463	040901001018	现浇构件钢筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 钢筋规格:Φ10-25	t	0.81			
		设备基础工程合计						
		人工湿地改造工程						
464	040101001009	挖一般土方	1. 土壤类别:人工湿地填料开挖 2. 其他:人工开挖	m <sup>3</sup>	44			
465	040103002068	余方弃置	1. 废弃料品种:人工湿地填料	m <sup>3</sup>	44			
466	040103001038	回填方	1. 填方材料品种:1000mm厚碎石填料 2. 填方粒径要求:粒径30mm~50mm	m <sup>3</sup>	44			
467	050102009009	栽植水生植物	1. 单位面积株数:9株/m <sup>2</sup> 2. 养护期:3个月 3. 植物种类:水生美人蕉	m <sup>2</sup>	40			
		人工湿地改造工程合计						
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”。



综合单价分析表

工程名称：标段：第 页 共 页

项目编码				项目名称				计量单位				工程量			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润				
人工单价		小计													
元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价															
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-		-					
	材料费小计							-		-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

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	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
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），结算时据实结算。
5	粤041109008001	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 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

—市政

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
								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	粤 04110900900 1	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%
7	QTFY0000000 1	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）：

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

—市政

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2				
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	2988256.89		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合    计				—

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。

表—12

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-市政

标段：

第 1 页 共 1 页

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	湾吓村黄江头社一体化设备		298165.14			A20一体化设备 (50t/d)
	利迳村东头社一体化设备		330275.23			A0一体化设备 (60t/d)
	高滩村石岭社一体化设备		178899.08			A20一体化设备 (30t/d)
	刘家村三眼塘社一体化设备		275229.36			A0一体化设备 (50t/d)
	七境村旱塘社一体化设备		584587.16			A20一体化设备 (100t/d)
	围园村寺山社一体化设备		357798.17			A20一体化设备 (60t/d)
	东洞村黄屋社一体化设备		275229.36			A0一体化设备 (50t/d)
	樟洞坑村名甲山社一体化设备		357798.16			A20一体化设备 (60t/d)
	鹅兜村潘屋社一体化设备		330275.23			A0一体化设备 (60t/d)
合 计			2988256.89			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

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	湾吓村黄江头社 处理站安装		
1.2	利迳村东头社 处理站安装		
1.3	高滩村石岭社		
1.4	刘家村三眼塘社		
1.5	涯汾村三社 处理站安装		
1.6	车洞村湖下社 处理站安装		
1.7	七境村旱塘社 处理站安装		
1.8	围园村围园社		
1.9	围园村寺山社 处理站安装		
1.10	东洞村黄屋社 处理站安装		
1.11	背阴村新村社 处理站安装		
1.12	樟洞坑村名甲山社 处理站安装		
1.13	鹅兜村潘屋社 处理站安装		
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 1 页 共 7 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
		湾吓村黄江头社 处理站安						
1	050307009001	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm C15素混凝土基础	个	1			
		湾吓村黄江头社 处理站安装合计						
		利迳村东头社 处理站安装						
2	050307009002	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm C15素混凝土基础	个	1			
		利迳村东头社 处理站安装合						
		高滩村石岭社						
		处理站安装						
3	050307009003	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm C15素混凝土基础	个	1			
		处理站安装合						
		滴灌工程						
4	031001006001	DN50 PE管	1. 材质、规格:DN50 PE管 2. 连接形式:粘接	m	731.04			
5	031001006002	DN25 PE管	1. 材质、规格:DN25 PE管 2. 连接形式:粘接	m	172.5			
6	031003005001	DN50 闸阀	1. 规格:DN50闸阀 2. 连接形式:粘接	个	7			
7	031003005002	DN25 闸阀	1. 规格:DN25闸阀 2. 连接形式:粘接	个	115			
8	031004014002	DN25 水龙头	1. 型号、规格:DN25	个	115			
9	030109011001	提升泵	1. 名称:提升泵 2. 型号:50QW20-15-1.5	台	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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 2 页 共 7 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
		滴灌工程合计						
		高滩村石岭社合计						
		刘家村三眼塘社						
		处理站安装						
10	050307009004	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
		处理站安装合计						
		滴灌工程						
11	031001006003	DN50 PE管	1. 材质、规格:DN50 PE管 2. 连接形式:粘接	m	196.9			
12	031001006004	DN25 PE管	1. 材质、规格:DN25PE管 2. 连接形式:粘接	m	61.5			
13	031003005003	DN50 闸阀	1. 规格:DN50闸阀 2. 连接形式:粘接	个	2			
14	031003005004	DN25 闸阀	1. 规格:DN25闸阀 2. 连接形式:粘接	个	41			
15	031004014003	DN25 水龙头	1. 型号、规格:DN25	个	41			
16	030109011002	提升泵	1. 名称:提升泵 2. 型号:50QW20-15-1.5	台	2			
		滴灌工程合计						
		刘家村三眼塘社合计						
		湓汾村三社处理站安装						
17	030109011003	潜水泵	1. 名称:污水潜水泵 2. 规格:50WQ20-7-0.75	台	2			
18	030801001001	低压碳钢管	1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN57*3.5 3. 连接形式、焊接方法:电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压试验	m	6			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 3 页 共 7 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
19	031001006005	塑料管	1. 安装部位:组合池通气管 2. 材质、规格:DN100UPVC管	m	1			
20	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
21	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
22	040502008001	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:刚性套管DN300	个	2			
23	040502008002	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:防水套管DN50	个	2			
24	040602001008	格栅	1. 规格:细格栅	套	1			
25	040602039001	堰板	1. 材质:不锈钢 2. 形式:90°三角堰板	m <sup>2</sup>	0.17			
26	050307009005	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
27	070205001001	铸铁盖板	1. 盖板规格型号:Φ700球墨铸铁井盖	块	3			
		湴汾村三社处理站安装合						
		车洞村湖下社处理站安装						
28	030109011004	潜水泵	1. 名称:污水潜水泵 2. 规格:50WQ20-7-0.75	台	2			
29	030801001002	低压碳钢管	1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN57*3.5 3. 连接形式、焊接方法:电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压试验	m	6			
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 4 页 共 7 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
30	031001006006	塑料管	1. 安装部位:组合池通风管 2. 材质、规格:DN100UPVC管	m	1			
31	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
32	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
33	040502008003	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:刚性套管DN300	个	2			
34	040502008004	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:防水套管DN50	个	2			
35	040602001006	格栅	1. 规格:细格栅	套	1			
36	040602039002	堰板	1. 材质:不锈钢 2. 形式:90°三角堰板	m2	0.17			
37	050307009006	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
38	070205001002	铸铁盖板	1. 盖板规格型号:Φ700球墨铸铁井盖	块	3			
		车洞村湖下社处理站安装合						
		七境村旱塘社处理站安装						
39	050307009007	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类型:300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
		七境村旱塘社处理站安装合						
		围园村围园社						
		滴灌工程						
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：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 5 页 共 7 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
40	031001006007	DN50 PE管	1. 材质、规格:DN50 PE管 2. 连接形式:粘接	m	292.14			
41	031001006008	DN25 PE管	1. 材质、规格:DN25 PE管 2. 连接形式:粘接	m	40.5			
42	031003005005	DN25 闸阀	1. 规格:DN25闸阀 2. 连接形式:粘接	个	27			
43	031004014004	DN25 水龙头	1. 型号、规格:DN25	个	27			
44	030109011005	提升泵	1. 名称:提升泵 2. 型号:50QW20-15-1.5	台	2			
		滴灌工程合计						
		围园村围园社 合计						
		围园村寺山社 处理站安装						
45	050307009008	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm 厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类 型:300mm×300mm×500 C15素混凝土基础	个	1			
		围园村寺山社 处理站安装合						
		东洞村黄屋社 处理站安装						
46	050307009009	标志牌	1. 材料种类、规格:0.8mm 厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型:304L不锈钢 3. 基础类 型:300mm×300mm×500 C15素混凝土基础	个	1			
		东洞村黄屋社 处理站安装合						
		背阴村新村社 处理站安装						
47	030109011006	潜水泵	1. 名称:污水潜水泵 2. 规格:50WQ20-7-0.75	台	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”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

标段：

第 6 页 共 7 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	030801001003	低压碳钢管	1. 材质: 不锈钢 2. 规格: DN57*3.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求: 水压试验	m	6			
49	031001006009	塑料管	1. 安装部位: 组合池通气管 2. 材质、规格: DN100UPVC管	m	1			
50	031003001005	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
51	031003001006	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
52	040502008006	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格: 刚性套管DN300	个	2			
53	040502008007	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格: 防水套管DN50	个	2			
54	040602001007	格栅	1. 规格: 细格栅	套	1			
55	040602039003	堰板	1. 材质: 不锈钢 2. 形式: 90° 三角堰板	m <sup>2</sup>	0.17			
56	050307009010	标志牌	1. 材料种类、规格: 0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型: 304L不锈钢 3. 基础类型: 300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
57	070205001003	铸铁盖板	1. 盖板规格型号: Φ700球墨铸铁井盖	块	3			
		背阴村新村社处理站安装合						
		樟洞坑村名甲山社 处理站						
58	050307009011	标志牌	1. 材料种类、规格: 0.8mm厚不锈钢板蚀刻 2. 柱类型: 304L不锈钢 3. 基础类型: 300mm×300mm×500mm素混凝土基础	个	1			
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”。



综合单价分析表

工程名称：标段：第 页 共 页

项目编码			项目名称					计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润
人工单价		小计									
元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-		-	
	材料费小计							-		-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；  
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

-安装

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	LSSGCSF00002	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	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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	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 = $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ $(0.8 \leq \delta < 1)$ 式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

## 一、安装

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合    计				—

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。

表—12

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：增城区派潭镇农村生活污水处理设施提升改造工程

## 一、安装

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：