

驻镇-绿水青山 环南岭国家公园生态  
环境提升工程桂头镇农村生活污水处理（一期）工程

---

## 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

驻镇-绿水青山 环南岭国家公园生态  
环境提升工程桂头镇农村生活污水处理（一期）工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_

管网工程

工程

# 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：管网工程

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	红岭新村		
1.2	滩面		
1.3	上桂村		
1.4	旱塘新村		
1.5	旱塘村		
1.6	七星墩村		
1.7	移民六队		
1.8	温山村		
1.9	温山新村		
1.10	红岭新村-终端		
1.11	移民六队-终端		
1.12	旱塘村-终端		
1.13	旱塘新村-终端		
1.14	黎家-终端		
1.15	小屋-终端		
1.16	大屋-终端		
1.17	上桂-终端		
1.18	滩面-终端		
1.19	片区二-终端		
1.20	片区一-终端		
1.21	温山新村-终端		
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		

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：管网工程

标段：

第 1 页 共 74 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
		红岭新村						
		雨水渠						
1	040201022001	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③ 大样	m	1139			
2	040201022002	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③ 大样	m	390			
3	040501001001	混凝土管	1. 钢筋混凝土管 2. 规格:DN500 3. 接口方式:橡胶圈承插式	m	24			
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	1410.14			
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	863.82			
6	040103001001	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	546.32			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
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：管网工程

标段：

第 2 页 共 74 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
7	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN160 4. 连接形式:粘接	m	1380			
8	040504002001	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	10			
9	040103001002	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	172.25			
10	040103001003	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m <sup>3</sup>	197.68			
11	040103001004	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m <sup>3</sup>	397.75			
12	040103001005	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	482.92			
13	040103002028	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	823			
14	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m <sup>3</sup>	993.6			
15	011702031001	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m <sup>3</sup>	个	10			
16	041001001001	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	277.5			
17	041001001063	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	207			
18	041001003053	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	207			
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：管网工程

标段：

第 3 页 共 74 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	040203007001	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m <sup>2</sup>	207			
20	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m <sup>2</sup>	207			
21	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	312.32			
22	011702031002	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m <sup>3</sup>	个	1			
23	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m <sup>3</sup>	0.62			
24	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础:C20 细石混凝土	m <sup>3</sup>	0.14			
25	040503002001	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m <sup>3</sup>	0.02			
26	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m <sup>3</sup>	0.02			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
27	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	404			
28	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	635			
29	040501004003	塑料管	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN200 2. 连接形式:粘接	m	35			
30	040504001001	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	50			
31	040504002002	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	50			
32	040103001007	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	132.42			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 4 页 共 74 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
33	040103001008	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	29.97			
34	040103001009	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	558.72			
35	040103001010	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	672.64			
36	040103002029	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	768.75			
37	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	1441.4			
38	040504002003	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.24米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	8			
39	040504002004	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深1.05米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	42			
		污水主支管及破除路面修复部分合计						
		红岭新村合计						
		滩面						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 5 页 共 74 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
		合计						
		雨水渠						
40	040201022003	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	155			
41	040201022004	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	493			
42	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	669.39			
43	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	418.2			
44	040103001011	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	251.2			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
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：管网工程

标段：

第 6 页 共 74 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
45	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN160 4. 连接形式:粘接	m	1100			
46	040504002005	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 人机配合挖土、回填、弃土7KM 7. 做法参照20S515 P326	座	16			
47	040103001012	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	140.75			
48	040103001013	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	188.82			
49	040103001014	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	317.05			
50	040103001015	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	357.82			
51	040103002038	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	697			
52	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	742.5			
53	011702031003	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	10			
54	041001001003	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	551.5			
55	041001001062	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	412.5			
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：管网工程

标段：

第 7 页 共 74 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
56	041001003052	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	412.5			
57	040203007002	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	412.5			
58	040202003002	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	412.5			
59	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	312.32			
60	011702031004	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m3	m2	1			
61	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	0.62			
62	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础: C20 细石混凝土	m3	0.14			
63	040503002002	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.02			
64	040103001016	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m3	0.02			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
65	040501004004	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	288			
66	040501004005	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	367			
67	040501004006	塑料管	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN200 2. 连接形式:粘接	m	35			
68	040504001002	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	34			
69	040504002006	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	13			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 8 页 共 74 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
70	040504002007	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	21			
71	040103001017	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	84.98			
72	040103001018	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	18.93			
73	040103001019	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	332.66			
74	040103001020	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	275.56			
75	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	468.15			
76	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	743.72			
77	041001001005	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	577			
78	041001001006	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m2	674.23			
79	040203007003	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	674.23			
80	041001003004	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	674.23			
81	040202003004	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	674.23			
82	040504002008	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.42米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	7			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 9 页 共 74 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
83	040504002009	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深1.06米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	27			
84	040201022005	排水沟、截水沟	1. 水渠 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-TY-07③大样	m	5			
85	041001008001	拆除暗沟	1. 拆除暗沟 2. 外运5km	m	5			
		污水主支管及破除路面修复部分合计						
		滩面合计						
		上桂村						
		雨水渠						
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：管网工程

标段：

第 10 页 共 74 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
86	040201022023	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	490			
87	040201022007	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	690			
88	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	1173.47			
89	040103002031	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	728.51			
90	040103001021	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	444.96			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
91	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	3000			
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：管网工程

标段：

第 11 页 共 74 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
92	040504002010	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	10			
93	040103001022	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	404.68			
94	040103001023	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	711.04			
95	040103001024	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	864.68			
96	040103001025	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	1145.35			
97	040103002039	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	2145.46			
98	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	2142			
99	011702031005	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	40			
100	041001001007	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	721.5			
101	041001001061	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	540			
102	041001003051	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	540			
103	040203007004	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	540			
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：管网工程

标段：

第 12 页 共 74 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
104	040202003005	水泥稳定土	1. 水泥含量: 石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度: 10cm	m <sup>2</sup>	540			
105	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	1148.81			
106	011702031006	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2. 4m <sup>3</sup>	个	2			
107	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C15 砼垫层	m <sup>3</sup>	1.24			
108	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: 基础: C20 细石混凝土	m <sup>3</sup>	0.29			
109	040503002003	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级: C15	m <sup>3</sup>	0.03			
110	040103001026	回填方	1. 填方材料品种: 碎石垫层	m <sup>3</sup>	0.05			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
111	040501004007	塑料管	1. 材质及规格: 聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式: 承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	688			
112	040501004008	塑料管	1. 材质及规格: 聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式: 承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	1512			
113	040501004009	塑料管	1. 材质及规格: UPVC排水管 DN200 2. 连接形式: 粘接	m	30			
114	040504001003	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	104			
115	040504002011	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	76			
116	040504002012	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	28			
117	040103001027	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求: 符合设计要求 3. 填方材料品种: 中粗砂垫	m <sup>3</sup>	267.09			
118	040103001028	回填方	1. 密实度要求: 符合设计要求 2. 填方材料品种: 粗砂	m <sup>3</sup>	60.13			
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：管网工程

标段：

第 13 页 共 74 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
119	040103001029	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1044.35			
120	040103001030	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	1185.02			
121	040103002051	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	1463.85			
122	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	2648.86			
123	041001001042	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	943			
124	041001001043	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m2	923.21			
125	040203007018	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	923.21			
126	041001003039	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	923.21			
127	040202003025	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	923.21			
128	040504002013	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.2米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	13			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 14 页 共 74 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	
129	040504002014	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深1.04米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	91				
		污水主支管及破除路面修复部分合计							
		上桂村合计							
		旱塘新村							
		雨水渠							
130	040201022008	排水沟、截水沟	1. 水渠-不过车 2. 断面尺寸:300*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层100mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07②号大样	m	42				
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：管网工程

标段：

第 15 页 共 74 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
131	040201022009	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	118			
132	040501001003	混凝土管	1. 钢筋混凝土管 2. 规格:DN400 3. 接口方式:橡胶圈承插式	m	6			
133	040101002013	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	127.19			
134	040103002032	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	75.49			
135	040103001031	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	51.7			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
136	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	200			
137	040504002015	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	3			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 16 页 共 74 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
138	040103001032	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	31.2			
139	040103001033	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	83.35			
140	040103001034	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	57.65			
141	040103001035	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	122.15			
142	040103002040	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	194.13			
143	040101002014	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	135			
144	011702031007	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	5			
145	041001001011	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	101.5			
146	041001001060	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	75			
147	041001003050	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	75			
148	040203007006	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	75			
149	040202003008	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	75			
150	040101002015	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	181.28			
151	011702031008	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m3	m2	1			
152	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	0.62			
153	040303002004	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础:C20 细石混凝土	m3	0.14			
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：管网工程

标段：

第 17 页 共 74 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
154	040503002004	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.02			
155	040103001036	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m3	0.02			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
156	040501004010	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	61			
157	040501004011	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	158			
158	040501004012	塑料管	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN200 2. 连接形式:粘接	m	10			
159	040504001004	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	12			
160	040504002016	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	6			
161	040504002017	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	6			
162	040103001037	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	27.96			
163	040103001038	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	6.62			
164	040103001039	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	115.03			
165	040103001040	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	102.07			
166	040103002050	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	158.86			
167	040101002016	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	260.92			
168	041001001044	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	219			
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：管网工程

标段：

第 18 页 共 74 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
169	041001001045	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m2	252.97			
170	040203007019	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	252.97			
171	041001003040	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	252.97			
172	040202003026	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	252.97			
173	040504002018	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深0.99米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	2			
174	040504002019	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深1.13米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	10			
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：管网工程

标段：

第 19 页 共 74 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
175	040201022010	排水沟、截水沟	1. 水渠 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-TY-07③大样	m	5			
176	041001008002	拆除暗沟	1. 拆除暗沟 2. 外运5km	m	5			
		污水主管及破除路面修复部分合计						
		旱塘新村合计						
		旱塘村						
		合计						
		雨水渠						
177	040201022011	排水沟、截水沟	1. 水渠-不过车 2. 断面尺寸:300*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层100mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07②号大样	m	115			
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：管网工程

标段：

第 20 页 共 74 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
178	040201022012	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	209			
179	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	249.39			
180	040103002033	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	146.86			
181	040103001041	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	102.53			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
182	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	575			
183	040504002020	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	7			
184	040103001042	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	72.98			
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：管网工程

标段：

第 21 页 共 74 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
185	040103001043	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	95.21			
186	040103001044	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	165.73			
187	040103001045	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	162.48			
188	040103002041	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	356.62			
189	040101002018	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	388.05			
190	011702031009	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	5			
191	041001001015	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	289.5			
192	041001001059	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	216			
193	041001003049	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	216			
194	040203007008	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	216			
195	040202003011	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	216			
196	040101002019	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	131.05			
		入户管部分合计						
		污水主管及破除路面修复部分						
197	040501004013	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	185			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 22 页 共 74 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
198	040501004014	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式：承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	292			
199	040501004015	塑料管	1. 材质及规格：UPVC排水管 DN200 2. 连接形式：粘接	m	10			
200	040504001005	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	28			
201	040504002021	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	10			
202	040504002022	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	18			
203	040103001046	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求：符合设计要求 3. 填方材料品种：中粗砂垫	m <sup>3</sup>	57.82			
204	040103001047	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：粗砂	m <sup>3</sup>	12.62			
205	040103001048	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：石屑	m <sup>3</sup>	192.24			
206	040103001049	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：原土	m <sup>3</sup>	70.41			
207	040103002049	余方弃置	1. 废弃料品种：原土弃置 2. 运距：5km	m <sup>3</sup>	283.01			
208	040101002020	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	353.41			
209	041001001046	拆除路面	1. 材质：路面切缝 2. 厚度：18cm	m	391.83			
210	041001001047	拆除路面	1. 材质：破除道路路面 2. 厚度：18cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	328.79			
211	040203007020	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级：C30 3. 厚度：18cm 4. 水养生	m <sup>2</sup>	328.79			
212	041001003041	拆除基层	1. 材质：拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度：10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	328.79			
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：管网工程

标段：

第 23 页 共 74 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
213	040202003027	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m <sup>2</sup>	328.79			
214	040504002023	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深0.97米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	4			
215	040504002024	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深0.88米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	24			
216	040201022013	排水沟、截水沟	1. 水渠 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	5			
217	041001008003	拆除暗沟	1. 拆除暗沟 2. 外运5km	m	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：管网工程

标段：

第 24 页 共 74 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
		污水主管及破除路面修复部分合计						
		旱塘村合计						
		七星墩村						
		合计						
		雨水渠						
218	040201022014	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③ 大样	m	756			
219	040201022015	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③ 大样	m	622			
220	040101002021	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	1330.12			
221	040103002034	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	821.52			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 25 页 共 74 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
222	040103001050	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	508.59			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
223	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	2970			
224	040504002025	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	39			
225	040103001051	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	359.84			
226	040103001052	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	324.97			
227	040103001053	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	856.03			
228	040103001054	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	875.97			
229	040103002042	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	1642.62			
230	040101002022	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	2025			
231	041001001019	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	1351.5			
232	041001001058	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	1012.5			
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：管网工程

标段：

第 26 页 共 74 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
233	041001003048	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	1012.5			
234	040203007010	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	1012.5			
235	040202003013	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	1012.5			
236	011702031015	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	15			
237	040101002036	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	493.59			
238	011702031016	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m3	个	2			
239	040303001007	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	1.24			
240	040303002007	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础:C20 细石混凝土	m3	0.29			
241	040503002007	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.03			
242	040103001088	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m3	0.05			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
243	040501004016	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	641			
244	040501004017	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1910			
245	040504001006	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	123			
246	040504002026	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	79			
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：管网工程

标段：

第 27 页 共 74 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	040504002027	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	44			
248	040103001055	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m3	307.91			
249	040103001056	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	70.31			
250	040103001057	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	1205.51			
251	040103001058	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	593.82			
252	040103002048	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	1685.13			
253	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	2278.95			
254	041001001048	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	2125.29			
255	041001001049	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m2	2057.55			
256	040203007021	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	2057.55			
257	041001003042	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	2057.55			
258	040202003028	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	2057.55			
259	040504002028	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.06米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	20			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 28 页 共 74 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	
260	040504002029	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深0.98米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	103				
		污水主支管及破除路面修复部分合计							
		七星墩村合计							
		移民六队							
		雨水渠							
261	040201022016	排水沟、截水沟	1. 水渠-不过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层100mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07②号大样	m	293				
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：管网工程

标段：

第 29 页 共 74 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
262	040201022017	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	49			
263	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	240.41			
264	040103002035	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	112.6			
265	040103001059	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	127.82			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
266	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	1150			
267	040504002030	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	12			
268	040103001060	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	146.38			
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：管网工程

标段：

第 30 页 共 74 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
269	040103001061	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	190.4			
270	040103001062	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	317.05			
271	040103001063	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	282.82			
272	040103002043	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	719.5			
273	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	690			
274	011702031010	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	10			
275	041001001023	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	1151.5			
276	041001001057	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	862.5			
277	041001003047	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	862.5			
278	040203007012	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	862.5			
279	040202003016	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	862.5			
280	040101002026	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	312.32			
281	011702031011	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m3	个	1			
282	040303001005	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	0.62			
283	040303002005	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础:C20 细石混凝土	m3	0.14			
284	040503002005	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.02			
285	040103001064	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m3	0.02			
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：管网工程

标段：

第 31 页 共 74 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
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
286	040501004018	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式：承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	271			
287	040501004019	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式：承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	584			
288	040501004020	塑料管	1. 材质及规格：UPVC排水管 DN200 2. 连接形式：粘接	m	10			
289	040504001007	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	42			
290	040504002031	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	12			
291	040504002032	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	30			
292	040103001065	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求：符合设计要求 3. 填方材料品种：中粗砂垫	m <sup>3</sup>	103.67			
293	040103001066	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：粗砂	m <sup>3</sup>	22.88			
294	040103001067	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：石屑	m <sup>3</sup>	352.05			
295	040103001068	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：原土	m <sup>3</sup>	132.5			
296	040103002047	余方弃置	1. 废弃料品种：原土弃置 2. 运距：5km	m <sup>3</sup>	514.73			
297	040101002027	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	647.22			
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：管网工程

标段：

第 32 页 共 74 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
298	040201022018	排水沟、截水沟	1. 水渠 2. 断面尺寸:400*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-TY-07③大样	m	90			
299	041001008004	拆除暗沟	1. 拆除暗沟 2. 外运5km	m	90			
300	041001001050	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	814.69			
301	041001001051	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	703.98			
302	040203007022	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m <sup>2</sup>	703.98			
303	041001003043	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	703.98			
304	040202003029	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m <sup>2</sup>	703.98			
305	040504002033	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.07米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	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：管网工程

标段：

第 33 页 共 74 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
306	040504002034	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深0.91米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	35			
		污水主支管及破除路面修复部分合计						
		移民六队合计						
		温山村						
		雨水渠						
307	040201022019	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	820			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 34 页 共 74 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
308	040201022020	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:500*400 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	854			
309	040101002028	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	1637.38			
310	040103002036	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	1013.63			
311	040103001069	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	623.75			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
312	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN160 4. 连接形式:粘接	m	3200			
313	040504002035	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	45			
314	040103001070	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	385.71			
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：管网工程

标段：

第 35 页 共 74 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
315	040103001071	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m3	332.24			
316	040103001072	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	922.32			
317	040103001073	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m3	907.47			
318	040103002044	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	1746.12			
319	040101002029	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m3	2160			
320	011702031012	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m3	个	15			
321	041001001027	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	1601.5			
322	041001001056	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	1200			
323	041001003046	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	1200			
324	040203007014	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m2	1200			
325	040202003019	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	1200			
326	040101002030	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	493.59			
327	011702031013	化粪池	1. 玻璃钢隔油池2.4m3	个	2			
328	040303001006	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	1.24			
329	040303002006	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:基础:C20 细石混凝土	m3	0.29			
330	040503002006	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.03			
331	040103001074	回填方	1. 填方材料品种:碎石垫层	m3	0.05			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 36 页 共 74 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
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
332	040501004021	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式：承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	1433			
333	040501004022	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式：承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	1729			
334	040501004023	塑料管	1. 材质及规格：UPVC排水管 DN200 2. 连接形式：粘接	m	15			
335	040504001008	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	147			
336	040504002036	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	69			
337	040504002037	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	78			
338	040103001075	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求：符合设计要求 3. 填方材料品种：中粗砂垫	m <sup>3</sup>	396.63			
339	040103001076	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：粗砂	m <sup>3</sup>	85.45			
340	040103001077	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：石屑	m <sup>3</sup>	1596.82			
341	040103001078	回填方	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：原土	m <sup>3</sup>	1680.57			
342	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种：原土弃置 2. 运距：5km	m <sup>3</sup>	2229.61			
343	040101002031	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	3910.18			
344	041001001052	拆除路面	1. 材质：路面切缝 2. 厚度：18cm	m	1885.47			
345	041001001053	拆除路面	1. 材质：破除道路路面 2. 厚度：18cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	2113.93			
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：管网工程

标段：

第 37 页 共 74 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
346	040203007023	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	2113.93			
347	041001003044	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	2113.932			
348	040202003030	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	2113.932			
349	040504002038	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.14米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	26			
350	040504002039	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深1.09米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	121			
		污水主管及破除路面修复部分合计						
		温山村合计						
		温山新村						
		雨水渠						
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：管网工程

标段：

第 38 页 共 74 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
351	040201022021	排水沟、截水沟	1. 水渠-不过车 2. 断面尺寸:300*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层100mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07②号大样	m	156			
352	040201022022	排水沟、截水沟	1. 水渠-过车 2. 断面尺寸:400*300 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15砼垫层150mm厚 4. 砌体材料:标准砖240×115×53 5. 砂浆强度等级:m7.5 6. 原色水泥抹光 7. 厚20mm DP M20找平层 8. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 9. 做法详见图纸SS-DY-07③大样	m	92			
353	040501001005	混凝土管	1. 钢筋混凝土管 2. 规格:DN400 3. 接口方式:橡胶圈承插式	m	5			
354	040101002032	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	172.37			
355	040103002037	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	98.78			
356	040103001079	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	73.58			
		雨水渠合计						
		入户管部分						
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：管网工程

标段：

第 39 页 共 74 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
357	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN160 4. 连接形式:粘接	m	408			
358	040504002040	混凝土井	1. 入户检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础150mm厚 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格:D600铸铁盖板 6. 做法参照20S515 P326	座	7			
359	040103001080	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	70.59			
360	040103001081	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m <sup>3</sup>	169.22			
361	040103001082	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m <sup>3</sup>	138.35			
362	040103001083	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	172.1			
363	040103002045	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	406.79			
364	040101002033	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖土方	m <sup>3</sup>	316.8			
365	011702031014	化粪池	1. 玻璃钢化粪池 2. 化粪池规格:2.5m <sup>3</sup>	个	10			
366	041001001031	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:10cm	m	289.5			
367	041001001032	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	216			
368	041001003022	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m <sup>2</sup>	216			
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：管网工程

标段：

第 40 页 共 74 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	040203007016	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:10cm 4. 水养生	m <sup>2</sup>	216			
370	040202003022	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m <sup>2</sup>	216			
371	040101002034	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m <sup>3</sup>	262.09			
		入户管部分合计						
		污水主支管及破除路面修复部分						
372	040501004024	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN300 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	140			
373	040501004025	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插式胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	273			
374	040501004026	塑料管	1. 材质及规格:UPVC排水管 DN200 2. 连接形式:粘接	m	60			
375	040504001009	砌筑井	1. 防坠落网D700	座	22			
376	040504002041	铸铁井盖	1. 重型铸铁井盖D700	座	7			
377	040504002042	铸铁井盖	1. 轻型铸铁井盖D700	座	14			
378	040103001084	回填方	1. 管道垫层 2. 密实度要求:符合设计要求 3. 填方材料品种:中粗砂垫	m <sup>3</sup>	59.13			
379	040103001085	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:粗砂	m <sup>3</sup>	15.23			
380	040103001086	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:石屑	m <sup>3</sup>	280.44			
381	040103001087	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土	m <sup>3</sup>	239.26			
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：管网工程

标段：

第 41 页 共 74 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
382	040103002046	余方弃置	1. 废弃料品种:原土弃置 2. 运距:5km	m3	374.31			
383	040101002035	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人机配合开挖	m3	613.57			
384	041001001054	拆除路面	1. 材质:路面切缝 2. 厚度:18cm	m	410.77			
385	041001001055	拆除路面	1. 材质:破除道路路面 2. 厚度:18cm 3. 运距5KM	m2	635.18			
386	040203007024	水泥混凝土	1. 路面恢复 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 水养生	m2	635.18			
387	041001003045	拆除基层	1. 材质:拆除石粉掺6%水稳层 2. 厚度:10cm 3. 运距5KM	m2	635.18			
388	040202003031	水泥稳定土	1. 水泥含量:石粉掺6%水泥稳定层 2. 厚度:10cm	m2	635.18			
389	040504002043	混凝土井	1. 混凝土沉泥井D1000 2. 井深1.3米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 具体做法详见20S515 P313	座	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：管网工程

标段：

第 42 页 共 74 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
390	040504002044	混凝土井	1. 钢筋混凝土检查井D1000 2. 井深0.91米 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层100mm厚, C30砼基础200mm厚 4. 混凝土强度等级:C30 5. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板 6. 踏步材质、规格:塑钢 7. 流槽C15 8. 具体做法详见20S515 P30~31	座	18			
		污水主支管及破除路面修复部分合计						
		温山新村合计						
		红岭新村-终端						
		总平面图						
391	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN80 4. 连接形式:粘接	m	20			
392	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN40 4. 连接形式:粘接	m	10			
393	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN200 4. 连接形式:粘接	m	20			
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：管网工程

标段：

第 43 页 共 74 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
394	040504001010	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
395	040602001001	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
396	040602001002	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
397	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	个	1			
398	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2			
399	030109001001	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢 6m³/h, H=6m, 0.15KW	台	2			
400	080902006001	液位计	1. 名称:液位计	个	1			
401	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式:粘接	m	15			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 44 页 共 74 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
402	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	15			
403	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
404	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
405	04B001	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
406	031001006016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1			
407	031008012001	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
408	040601025001	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
409	031001006017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	4			
410	031008005001	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 DN2000*1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
411	031001006018	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
412	031001006019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	40			
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：管网工程

标段：

第 45 页 共 74 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
413	031001006020	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管DN50 3. 连接形式:粘接	m	22			
414	031001006021	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN100 3. 连接形式:粘接	m	51			
415	031001006022	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
416	031002003002	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
417	031002003003	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	10			
418	031002003004	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		红岭新村-终端合计						
		移民六队-终端						
		总平面图						
419	031001006023	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN80 4. 连接形式:粘接	m	20			
420	031001006024	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN40 4. 连接形式:粘接	m	10			
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：管网工程

标段：

第 46 页 共 74 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	031001006025	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式: 粘接	m	20			
422	040504001011	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度: C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求: 内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比: M10 7. 盖板材质、规格: 轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格: 钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
423	040602001003	人工格栅	1. 名称: 人工格栅 2. 规格: 不锈钢 b=10mm	套	1			
424	040602001004	格栅支架	1. 名称: 格栅支架 2. 规格: 不锈钢	套	1			
425	031002003005	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: DN300	个	1			
426	031001006026	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 材质、规格: PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式: 粘接	m	2			
427	030109001002	离心式泵	1. 名称: 潜水泵 2. 规格: 不锈钢 6m <sup>3</sup> /h, H=6m, 0.15KW	台	2			
428	080902006002	液位计	1. 名称: 液位计	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 47 页 共 74 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	031001006027	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式:粘接	m	15			
430	031001006028	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	15			
431	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
432	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
433	04B002	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
434	031001006029	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1			
435	031008012002	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
436	040601025002	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
437	031001006030	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	4			
438	031008005002	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 DN2000*1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
439	031001006031	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 48 页 共 74 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
440	031001006032	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管DN100 3. 连接形式:粘接	m	40			
441	031001006033	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管DN50 3. 连接形式:粘接	m	24			
442	031001006034	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN100 3. 连接形式:粘接	m	50			
443	031001006035	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
444	031002003006	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
445	031002003007	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	10			
446	031002003008	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		移民六队-终端合计						
		旱塘村-终端						
		水解酸化池						
447	031001006036	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN100 3. 连接形式:粘接	m	4			
448	031001006037	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管DN200 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 49 页 共 74 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	
449	040601025003	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m3	15				
450	031002003009	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN200	个	1				
451	031002003010	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN100	个	1				
		水解酸化池合计							
		旱塘村-终端合计							
		旱塘新村-终端							
		水解酸化池							
452	031001006038	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	4				
453	031001006039	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1				
454	040601025004	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m3	15				
455	031002003011	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN200	个	1				
456	031002003012	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN100	个	1				
		水解酸化池合计							
		旱塘新村-终端合计							
		黎家-终端							
		总平面图							
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：管网工程

标段：

第 50 页 共 74 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
457	031001006040	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	12			
458	031001006041	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN32 4. 连接形式:粘接	m	3			
459	031001006042	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	2			
460	040504001012	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
461	040602001005	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
462	040602001006	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
463	031002003013	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 51 页 共 74 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	
464	031001006043	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2				
465	030109001003	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢3m3/h, H=7m, 0.15kw	台	2				
466	080902006003	液位计	1. 名称:液位计	个	1				
467	031001006044	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN25 3. 连接形式:粘接	m	5				
468	031001006045	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN32 3. 连接形式:粘接	m	1				
469	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1				
470	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1				
471	04B003	时控器	1. 时控器	套	1				
		格栅沉砂池合计							
		水解酸化池							
472	031001006046	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1				
473	031008012003	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1				
474	040601025005	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m3	2.52				
475	031001006047	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 52 页 共 74 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
476	031008005003	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 DN2000*1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
477	031001006048	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
478	031001006049	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	20			
479	031001006050	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	12			
480	031001006051	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	37			
481	031001006052	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
482	031002003014	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
483	031002003015	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	6			
484	031002003016	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		黎家-终端合计						
		小屋-终端						
		总平面图						
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：管网工程

标段：

第 53 页 共 74 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
485	031001006053	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	15			
486	031003005001	塑料阀门	1. 塑料蝶阀 2. 规格:DN80	个	1			
487	031001006054	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	5			
488	040504001013	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
489	040602001007	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
490	040602001008	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
491	031002003017	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 54 页 共 74 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
492	031001006055	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 材质、规格: PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式: 粘接	m	2			
493	030109001004	离心式泵	1. 名称: 潜水泵 2. 规格: 不锈钢3m <sup>3</sup> /h, H=7m, 0.15kw	台	2			
494	080902006004	液位计	1. 名称: 液位计	个	1			
495	031001006056	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式: 粘接	m	15			
496	031001006057	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式: 粘接	m	15			
497	031003001007	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
498	031003001008	螺纹阀门	1. 类型: 蝶阀 2. 规格、压力等级: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
499	04B004	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
500	031001006058	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式: 粘接	m	1			
501	031008012004	集水器	1. 名称: 集水器 2. 规格: FRP DN150	台	1			
502	040601025006	立体弹性填料	1. 名称: 弹性填料 2. 规格: Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
503	031001006059	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式: 粘接	m	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：管网工程

标段：

第 55 页 共 74 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
504	031008005004	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 DN2000*1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
505	031001006060	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
506	031001006061	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	26			
507	031001006062	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	15			
508	031001006063	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	32			
509	031001006064	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
510	031002003018	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
511	031002003019	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	8			
512	031002003020	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		小屋-终端合计						
		大屋-终端						
		总平面图						
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：管网工程

标段：

第 56 页 共 74 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
513	031001006065	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	20			
514	031001006066	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 4. 连接形式:粘接	m	10			
515	031001006067	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	20			
516	040504001014	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10 防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
517	040602001009	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
518	040602001010	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
519	031002003021	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 57 页 共 74 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
520	031001006068	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2			
521	030109001005	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢6m <sup>3</sup> /h, H=6m, 0.15kw	台	2			
522	080902006005	液位计	1. 名称:液位计	个	1			
523	031001006069	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式:粘接	m	15			
524	031001006070	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	15			
525	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
526	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
527	04B005	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
528	031001006071	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1			
529	031008012005	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
530	040601025007	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
531	031001006072	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 58 页 共 74 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
532	031008005005	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 DN2000*1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
533	031001006073	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
534	031001006074	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	40			
535	031001006075	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	24			
536	031001006076	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	50			
537	031001006077	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
538	031002003022	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
539	031002003023	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	10			
540	031002003024	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		大屋-终端合计						
		上桂-终端						
		总平面图						
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：管网工程

标段：

第 59 页 共 74 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
541	031001006078	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	20			
542	031001006079	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 4. 连接形式:粘接	m	4			
543	031001006080	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	20			
544	040504001015	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10 防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
545	040602001011	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
546	040602001012	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
547	031002003025	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 60 页 共 74 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
548	031001006081	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2			
549	030109001006	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢9m <sup>3</sup> /h, H=6m, 0.4kw	台	2			
550	080902006006	液位计	1. 名称:液位计	个	1			
551	031001006082	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN25 3. 连接形式:粘接	m	5			
552	031001006083	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN32 3. 连接形式:粘接	m	1			
553	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
554	031003001012	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
555	04B006	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
556	031001006084	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	1			
557	031008012006	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
558	040601025008	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	7			
559	031001006085	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 61 页 共 74 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
560	031008005006	水解酸化罐	1. 名称：水解酸化罐 2. 规格：FRP玻璃钢结构 8mm厚 D2000×4000	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
561	031001006086	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式：粘接	m	2			
562	031001006087	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式：粘接	m	40			
563	031001006088	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式：粘接	m	24			
564	031001006089	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：UPVC排水管 DN100 3. 连接形式：粘接	m	50			
565	031001006090	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：UPVC排水管 DN200 3. 连接形式：粘接	m	1			
566	031002003026	套管	1. 名称、类型：UPVC穿墙套管 2. 材质：塑料管 3. 规格：DN100	个	12			
567	031002003027	套管	1. 名称、类型：UPVC穿墙套管 2. 材质：塑料管 3. 规格：DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		上桂-终端合计						
		滩面-终端						
		总平面图						
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：管网工程

标段：

第 62 页 共 74 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
568	031001006091	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	20			
569	031001006092	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 4. 连接形式:粘接	m	4			
570	031001006093	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	5			
571	040504001016	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10 防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
572	040602001013	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
573	040602001014	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
574	031002003028	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 63 页 共 74 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
575	031001006094	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2			
576	030109001007	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢6m <sup>3</sup> /h, H=6m, 0.15kw	台	2			
577	080902006007	液位计	1. 名称:液位计	个	1			
578	031001006095	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式:粘接	m	15			
579	031001006096	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	15			
580	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
581	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
582	04B007	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
583	031001006097	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1			
584	031008012007	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
585	040601025009	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
586	031001006098	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 64 页 共 74 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
587	031008005007	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 D2000×1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
588	031001006099	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
589	031001006100	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	40			
590	031001006101	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	24			
591	031001006102	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	50			
592	031001006103	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
593	031002003029	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
594	031002003030	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	10			
595	031002003031	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		滩面-终端合计						
		片区二-终端						
		总平面图						
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：管网工程

标段：

第 65 页 共 74 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
596	031001006104	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式:粘接	m	15			
597	031003005002	塑料阀门	1. 塑料蝶阀 2. 规格:DN80	个	1			
598	031001006105	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式:粘接	m	5			
599	040504001017	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度:C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求:内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比:M10 7. 盖板材质、规格:轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格:钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
600	040602001015	人工格栅	1. 名称:人工格栅 2. 规格:不锈钢 b=10mm	套	1			
601	040602001016	格栅支架	1. 名称:格栅支架 2. 规格:不锈钢	套	1			
602	031002003032	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN300	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 66 页 共 74 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
603	031001006106	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式:粘接	m	2			
604	030109001008	离心式泵	1. 名称:潜水泵 2. 规格:不锈钢3m <sup>3</sup> /h, H=7m, 0.15kw	台	2			
605	080902006008	液位计	1. 名称:液位计	个	1			
606	031001006107	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式:粘接	m	15			
607	031001006108	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	15			
608	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
609	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
610	04B008	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
611	031001006109	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	1			
612	031008012008	集水器	1. 名称:集水器 2. 规格:FRP DN150	台	1			
613	040601025010	立体弹性填料	1. 名称:弹性填料 2. 规格:Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
614	031001006110	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	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：管网工程

标段：

第 67 页 共 74 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
615	031008005008	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 D2000×1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
616	031001006111	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
617	031001006112	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	26			
618	031001006113	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	15			
619	031001006114	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	32			
620	031001006115	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
621	031002003033	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
622	031002003034	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	8			
623	031002003035	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
		片区二-终端合计						
		片区一-终端						
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：管网工程

标段：

第 68 页 共 74 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
		总平面图						
624	031001006116	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式: 粘接	m	20			
625	031001006117	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN40 4. 连接形式: 粘接	m	4			
626	031001006118	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式: 粘接	m	20			
627	040504001018	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度: C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求: 内外壁M10 防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比: M10 7. 盖板材质、规格: 轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格: 钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
628	040602001017	人工格栅	1. 名称: 人工格栅 2. 规格: 不锈钢 b=10mm	套	1			
629	040602001018	格栅支架	1. 名称: 格栅支架 2. 规格: 不锈钢	套	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：管网工程

标段：

第 69 页 共 74 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
630	031002003036	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN300	个	1			
631	031001006119	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式：粘接	m	2			
632	030109001009	离心式泵	1. 名称：潜水泵 2. 规格：不锈钢6m <sup>3</sup> /h, H=6m, 0.15kw	台	2			
633	080902006009	液位计	1. 名称：液位计	个	1			
634	031001006120	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN40 3. 连接形式：粘接	m	15			
635	031001006121	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式：粘接	m	15			
636	031003001017	螺纹阀门	1. 类型：止回阀 2. 规格、压力等级：DN40 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
637	031003001018	螺纹阀门	1. 类型：蝶阀 2. 规格、压力等级：DN40 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
638	04B009	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
639	031001006122	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式：粘接	m	1			
640	031008012009	集水器	1. 名称：集水器 2. 规格：FRP DN150	台	1			
641	040601025011	立体弹性填料	1. 名称：弹性填料 2. 规格：Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
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：管网工程

标段：

第 70 页 共 74 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
642	031001006123	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	4			
643	031008005009	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 D2000×1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
644	031001006124	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
645	031001006125	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	40			
646	031001006126	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	22			
647	031001006127	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	51			
648	031001006128	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
649	031002003037	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
650	031002003038	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	10			
651	031002003039	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
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：管网工程

标段：

第 71 页 共 74 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
		片区一-终端合计						
		温山新村-终端						
		总平面图						
652	031001006129	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN80 4. 连接形式: 粘接	m	12			
653	031001006130	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN32 4. 连接形式: 粘接	m	3			
654	031001006131	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 排水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 DN200 4. 连接形式: 粘接	m	2			
655	040504001019	砌筑井	1. 砖砌阀门井700*700 2. 暂按井深1米 3. 垫层、基础材质及厚度: C25 砼垫层200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 标准砖240*115*53 5. 勾缝、抹面要求: 内外壁M10防水水泥砂浆抹面厚20mm 6. 砂浆强度等级、配合比: M10 7. 盖板材质、规格: 轻型球墨铸铁井盖D700 8. 井盖、井圈材质及规格: 钢筋混凝土井圈 9. 人机配合开挖、回填、弃土 7km 10. 详见图集20S515-P327页	座	1			
		总平面图合计						
		格栅沉砂池						
656	040602001019	人工格栅	1. 名称: 人工格栅 2. 规格: 不锈钢 b=10mm	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：管网工程

标段：

第 72 页 共 74 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
657	040602001020	格栅支架	1. 名称：格栅支架 2. 规格：不锈钢	套	1			
658	031002003040	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN300	个	1			
659	031001006132	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN300 3. 连接形式：粘接	m	2			
660	030109001010	离心式泵	1. 名称：潜水泵 2. 规格：不锈钢3m <sup>3</sup> /h, H=7m, 0.15kw	台	2			
661	080902006010	液位计	1. 名称：液位计	个	1			
662	031001006133	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN25 3. 连接形式：粘接	m	5			
663	031001006134	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN32 3. 连接形式：粘接	m	1			
664	031003001019	螺纹阀门	1. 类型：止回阀 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
665	031003001020	螺纹阀门	1. 类型：蝶阀 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
666	04B010	时控器	1. 时控器	套	1			
		格栅沉砂池合计						
		水解酸化池						
667	031001006135	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：PVC-U排水管 DN80 3. 连接形式：粘接	m	1			
668	031008012010	集水器	1. 名称：集水器 2. 规格：FRP DN150	台	1			
669	040601025012	立体弹性填料	1. 名称：弹性填料 2. 规格：Φ150	m <sup>3</sup>	2.52			
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：管网工程

标段：

第 73 页 共 74 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
670	031001006136	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	4			
671	031008005010	水解酸化罐	1. 名称:水解酸化罐 2. 规格:FRP玻璃钢结构 8mm厚 D2000×1516	个	1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地						
672	031001006137	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN80 3. 连接形式:粘接	m	2			
673	031001006138	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	20			
674	031001006139	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC穿孔管 DN50 3. 连接形式:粘接	m	12			
675	031001006140	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 3. 连接形式:粘接	m	37			
676	031001006141	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:UPVC排水管 DN200 3. 连接形式:粘接	m	1			
677	031002003041	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN80	个	2			
678	031002003042	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN100	个	6			
679	031002003043	套管	1. 名称、类型:UPVC穿墙套管 2. 材质:塑料管 3. 规格:DN200	个	1			
		人工湿地合计						
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：管网工程

标段：

第 74 页 共 74 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
		温山新村-终端合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
680	041101005001	井字架	1. 井深:井深(m以内) 2	座	134			
681	041101005002	井字架	1. 井深:井深(m以内) 4	座	13			
682	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	2514.58			
683	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	362.81			
684	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型:圆形井壁模板	m2	4413.61			
685	041102028002	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型:矩形井壁模板	m2	894			
686	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:盖板模板	m2	4017.65			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 1 页 共 2 页

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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤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-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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：管网工程

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。









市政工程-道路 工程

## 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市政工程-道路

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	旱塘村		
1.2	旱塘新村		
1.3	七星墩		
1.4	上桂村		
1.5	温山村		
1.6	温山新村		
1.7	红岭新村		
1.8	滩面村		
1.9	移民六队		
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：市政工程-道路

标段：

第 1 页 共 13 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
		旱塘村						
		道路硬化						
1	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	358			
2	040202003025	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	358			
3	040203007018	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	358			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
4	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	337			
5	040202003026	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配 比为: 水泥6, 砂47%, 碎石47%)	m2	337			
6	040204003001	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	337			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
7	040101002036	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	19.95			
8	040103001088	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	13.97			
9	040103002028	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5.99			
10	040303001007	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C25	m3	4.42			
11	040309003001	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi$ 100mm, 高750mm	m	133			
		花池一合计						
		花池二						
12	040101002037	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	17.94			
13	040103001089	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	12.65			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：市政工程-道路

标段：

第 2 页 共 13 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
14	040103002029	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5.29			
15	040303001008	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C20	m3	2.53			
16	040305004001	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 湿拌砌筑 砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【青砖240×115×53】	m3	9.66			
17	040309003002	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40 mm混凝土仿木栏杆竖杆, 700* 50mm混凝土仿木栏杆横杆, 10 00*100*100mm混凝土仿木栏 杆立柱	m	115			
		花池二合计						
		花池合计						
		旱塘村合计						
		旱塘新村						
		道路硬化						
18	040202001003	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	366			
19	040202003042	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实 际厚度(cm):18	m2	366			
20	040203007019	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养 生	m2	366			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
21	040202001004	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	48			
22	040202003028	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配 比为: 水泥6, 砂47%, 碎石47 %)	m2	48			
23	040204003002	现浇混凝土人行 道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养 生	m2	48			
		巷道硬化合计						
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：市政工程-道路

标段：

第 3 页 共 13 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
		花池						
		花池一						
24	040101002038	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	11.85			
25	040103001090	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	8.3			
26	040103002030	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3.56			
27	040303001009	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C25	m3	2.62			
28	040309003003	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi$ 100mm, 高750mm	m	79			
		花池一合计						
		花池合计						
		旱塘新村合计						
		七星墩						
		道路硬化						
29	040202001005	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	3404			
30	040202003043	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实 际厚度(cm):18	m2	3404			
31	040203007020	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养 生	m2	3404			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
32	040202001006	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	673			
33	040202003030	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配 比为: 水泥6, 砂47%, 碎石47 %)	m2	673			
34	040204003003	现浇混凝土人行 道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养 生	m2	673			
		巷道硬化合计						
		花池						
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：市政工程-道路

标段：

第 4 页 共 13 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
		花池一						
35	040101002039	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	156.3			
36	040103001091	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	109.4			
37	040103002031	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	46.89			
38	040303001010	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C25	m3	34.62			
39	040309003004	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi$ 100mm, 高750mm	m	1042			
		花池一合计						
		花池二						
40	040101002040	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	55.85			
41	040103001092	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	39.38			
42	040103002032	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	16.47			
43	040303001011	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C20	m3	7.88			
44	040305004002	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 湿拌砌筑 砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5 换为【青砖240 $\times$ 115 $\times$ 53】	m3	30.07			
45	040309003005	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40 mm混凝土仿木栏杆竖杆, 700* 50mm混凝土仿木栏杆横杆, 10 00*100*100mm混凝土仿木栏 杆立柱	m	358			
		花池二合计						
		花池合计						
		七星墩合计						
		上桂村						
		道路硬化						
46	040202001007	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	1958			
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：市政工程-道路

标段：

第 5 页 共 13 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
47	040202003044	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	1958			
48	040203007021	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1958			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
49	040202001008	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	1021			
50	040202003032	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配比为:水泥6,砂47%,碎石47%)	m2	1021			
51	040204003004	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1021			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
52	040101002041	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	124.05			
53	040103001093	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	86.84			
54	040103002033	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	37.22			
55	040303001012	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	27.48			
56	040309003006	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi$ 100mm, 高750mm	m	827			
		花池一合计						
		花池二						
57	040101002042	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	42.28			
58	040103001094	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	29.81			
59	040103002034	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	12.47			
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：市政工程-道路

标段：

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
60	040303001013	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.96			
61	040305004003	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度1砖 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【青砖240×115×53】	m3	22.76			
62	040309003007	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40mm混凝土仿木栏杆竖杆，700*50mm混凝土仿木栏杆横杆，1000*100*100mm混凝土仿木栏杆立柱	m	271			
		花池二合计						
		花池合计						
		上桂村合计						
		温山村						
		道路硬化						
63	040202001009	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	2924			
64	040202003045	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	2924			
65	040203007022	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	2924			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
66	040202001010	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	1843			
67	040202003034	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚（配比为：水泥6，砂47%，碎石47%）	m2	1843			
68	040204003005	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1843			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
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：市政工程-道路

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
69	040101002043	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	190.95			
70	040103001095	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	133.67			
71	040103002035	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	57.29			
72	040303001014	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综 合考虑 C25	m3	42.3			
73	040309003008	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi 100\text{mm}$ , 高750mm	m	1273			
		花池一合计						
		花池二						
74	040101002044	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	75.97			
75	040103001096	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	53.57			
76	040103002036	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	22.4			
77	040303001015	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综 合考虑 C20	m3	10.71			
78	040305004004	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 湿拌砌筑 砂浆 砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M7.5 换为【青砖240 $\times$ 115 $\times$ 53】	m3	40.91			
79	040309003009	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40 mm混凝土仿木栏杆竖杆, 700* 50mm混凝土仿木栏杆横杆, 10 00*100*100mm混凝土仿木栏 杆立柱	m	487			
		花池二合计						
		花池合计						
		温山村合计						
		温山新村						
		道路硬化						
80	040202001011	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	438			
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：市政工程-道路

标段：

第 8 页 共 13 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
81	040202003046	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	438			
82	040203007023	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	438			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
83	040202001012	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	70			
84	040202003036	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配比为:水泥6,砂47%,碎石47%)	m2	70			
85	040204003006	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	70			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
86	040101002045	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	11.55			
87	040103001097	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	8.09			
88	040103002037	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3.47			
89	040303001016	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.56			
90	040309003010	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏, $\phi$ 100mm, 高750mm	m	77			
		花池一合计						
		花池二						
91	040101002046	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	9.36			
92	040103001098	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	6.6			
93	040103002038	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2.76			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程-道路

标段：

第 9 页 共 13 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
94	040303001017	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.32			
95	040305004005	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度1砖 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【青砖240×115×53】	m3	5.04			
96	040309003011	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40mm混凝土仿木栏杆竖杆，700*50mm混凝土仿木栏杆横杆，1000*100*100mm混凝土仿木栏杆立柱	m	60			
		花池二合计						
		花池合计						
		温山新村合计						
		红岭新村						
		道路硬化						
97	040202001013	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	6438			
98	040202003047	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	6438			
99	040203007024	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	6438			
		道路硬化合计						
		花池						
		花池一						
100	040101002047	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	52.2			
101	040103001099	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	36.54			
102	040103002039	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	15.66			
103	040303001018	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	11.56			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程-道路

标段：

第 10 页 共 13 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
104	040309003012	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏， $\phi$ 100mm，高750mm	m	348			
		花池一合计						
		花池二						
105	040101002048	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m <sup>3</sup>	27.3			
106	040103001100	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	19.25			
107	040103002040	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m <sup>3</sup>	8.05			
108	040303001019	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	3.85			
109	040305004006	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 湿拌砌筑 砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5 换为【青砖240 $\times$ 115 $\times$ 53】	m <sup>3</sup>	14.7			
110	040309003013	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40 mm混凝土仿木栏杆竖杆，700* 50mm混凝土仿木栏杆横杆，10 00*100*100mm混凝土仿木栏 杆立柱	m	175			
		花池二合计						
		花池合计						
		红岭新村合计						
		滩面村						
		道路硬化						
111	040202001014	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	867			
112	040202003048	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实 际厚度(cm):18	m <sup>2</sup>	867			
113	040203007025	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养 生	m <sup>2</sup>	867			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
114	040202001015	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	132			
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：市政工程-道路

标段：

第 11 页 共 13 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
115	040202003039	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚（配比为：水泥6，砂47%，碎石47%）	m2	132			
116	040204003007	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	132			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
117	040101002049	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	63.45			
118	040103001101	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	44.42			
119	040103002041	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	19.04			
120	040303001020	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	14.05			
121	040309003014	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏， $\phi 100\text{mm}$ ，高750mm	m	423			
		花池一合计						
		花池二						
122	040101002050	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	9.98			
123	040103001102	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	7.04			
124	040103002042	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2.94			
125	040303001021	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.41			
126	040305004007	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度1砖 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M7.5 换为【青砖240 $\times$ 115 $\times$ 53】	m3	5.38			
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：市政工程-道路

标段：

第 12 页 共 13 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
127	040309003015	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40mm混凝土仿木栏杆竖杆，700*50mm混凝土仿木栏杆横杆，1000*100*100mm混凝土仿木栏杆立柱	m	64			
		花池二合计						
		花池合计						
		滩面村合计						
		移民六队						
		道路硬化						
128	040202001016	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	95			
129	040202003049	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥碎石混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	95			
130	040203007026	水泥混凝土	1. 180厚C30混凝土路面 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	95			
		道路硬化合计						
		巷道硬化						
131	040202001017	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	160			
132	040202003041	水泥稳定土	1. 水泥稳定土基层100厚(配比为:水泥6, 砂47%, 碎石47%)	m2	160			
133	040204003008	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 100厚C25混凝土 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	160			
		巷道硬化合计						
		花池						
		花池一						
134	040101002051	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	30.15			
135	040103001103	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	21.11			
136	040103002043	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	9.05			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程-道路

标段：

第 13 页 共 13 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
137	040303001022	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.68			
138	040309003016	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏， $\phi$ 100mm，高750mm	m	201			
		花池一合计						
		花池二						
139	040101002052	挖沟槽土方	1. 人机配合挖土方	m3	43.21			
140	040103001104	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	30.47			
141	040103002044	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	12.74			
142	040303001023	混凝土垫层	1. 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	6.09			
143	040305004008	砖砌体	1. 单面清水砖外墙 墙体厚度1砖 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5 换为【青砖240 $\times$ 115 $\times$ 53】	m3	23.27			
144	040309003017	混凝土栏杆	1. 成品仿木围栏 600*64*40mm混凝土仿木栏杆竖杆，700*50mm混凝土仿木栏杆横杆，1000*100*100mm混凝土仿木栏杆立柱	m	277			
		花池二合计						
		花池合计						
		移民六队合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
145	041102001002	垫层模板	1. 花池修复大样一，基础垫层模板	m2	1320.9			
146	041102001003	垫层模板	1. 花池修复大样二，基础垫层模板	m2	180.7			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程-道路

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	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	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程-道路

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000002	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）：











园林工程

工程

# 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：园林工程

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	旱塘村		
1.2	旱塘新村		
1.3	七星墩		
1.4	上桂村		
1.5	温山村		
1.6	温山新村		
1.7	红岭新村		
1.8	滩面		
1.9	移民六队		
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：园林工程

标段：

第 1 页 共 10 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
		旱塘村						
		绿化						
1	050102002001	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	14			
2	050102002002	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	12			
3	050102002003	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	10			
4	050102012001	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	173			
		绿化合计						
		水解酸化池						
5	050102012002	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	7			
		水解酸化池合计						
		旱塘村合计						
		旱塘新村						
		绿化						
6	050102002004	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	9			
7	050102002005	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	7			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：园林工程

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	050102002006	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	5			
9	050102012003	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	105			
		绿化合计						
		水解酸化池						
10	050102012004	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	7			
		水解酸化池合计						
		旱塘新村合计						
		七星墩						
		绿化						
11	050102002007	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	87			
12	050102002008	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	89			
13	050102002009	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	80			
14	050102012005	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m2	1156			
		绿化合计						
		人工湿地10t 黎家						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：园林工程

标段：

第 3 页 共 10 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
15	050102012006	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	28			
16	050102009001	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	54			
		人工湿地10t 黎家合计						
		人工湿地15t 小屋						
17	050102012007	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	45			
18	050102009002	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	72			
		人工湿地15t 小屋合计						
		人工湿地25t 大屋						
19	050102012008	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	56			
20	050102009003	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	70			
21	050102009004	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距500mm, 行距500mm	丛	91			
		人工湿地25t 大屋合计						
		七星墩合计						
		上桂村						
		绿化						
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：园林工程

标段：

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
22	050102002010	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	76			
23	050102002011	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	82			
24	050102002012	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	87			
25	050102012009	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	1199			
		绿化合计						
		人工湿地55t						
26	050102012010	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	66			
27	050102002013	三角梅	1. 高度冠幅:球形0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 形态优美, 冠幅饱满	株	12			
28	050102002014	黄金榕	1. 高度冠幅:高0.5-0.6m 2. 养护期:2年 3. 形态优美, 冠幅饱满	株	13			
29	050102009005	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	135			
30	050102009006	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	135			
		人工湿地55t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：园林工程

标段：

第 5 页 共 10 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
		上桂村合计						
		温山村						
		绿化						
31	050102002015	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	52			
32	050102002016	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	61			
33	050102002017	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	48			
34	050102012011	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m2	1225			
		绿化合计						
		人工湿地15t						
35	050102012012	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	29			
36	050102009007	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	72			
		人工湿地15t合计						
		人工湿地30t						
37	050102012013	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	35			
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：园林工程

标段：

第 6 页 共 10 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
38	050102009008	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	77			
39	050102009009	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	77			
		人工湿地30t合计						
		温山村合计						
		温山新村						
		绿化						
40	050102002018	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	11			
41	050102002019	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	10			
42	050102002020	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	7			
43	050102012014	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m2	82			
		绿化合计						
		人工湿地30t						
44	050102012015	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	30			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：园林工程

标段：

第 7 页 共 10 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
45	050102009010	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	54			
		人工湿地30t合计						
		温山新村合计						
		红岭新村						
		绿化						
46	050102002021	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	34			
47	050102002022	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	37			
48	050102002023	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	31			
49	050102012016	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	388			
		绿化合计						
		人工湿地30t						
50	050102012017	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	45			
51	050102009011	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	77			
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：园林工程

标段：

第 8 页 共 10 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
52	050102009012	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	77			
		人工湿地30t合计						
		红岭新村合计						
		滩面						
		绿化						
53	050102002024	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	27			
54	050102002025	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	28			
55	050102002026	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	28			
56	050102012018	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	259			
		绿化合计						
		人工湿地30t						
57	050102012019	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m <sup>2</sup>	77			
58	050102009013	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	70			
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：园林工程

标段：

第 9 页 共 10 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
59	050102009014	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	91			
		人工湿地30t合计						
		滩面合计						
		移民六队						
		绿化						
60	050102002027	黄连翘球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	20			
61	050102002028	红花继木球	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	11			
62	050102002029	勒杜鹃	1. 高度冠幅:0.6-0.8m, 0.7-0.9m 2. 养护期:2年 3. 修剪球形, 形态优美, 冠幅饱满, 假植苗一年以上	株	17			
63	050102012020	台湾草	1. 养护期:2年 2. 草皮种类:台湾草 3. 铺种方式:满铺	m2	221			
		绿化合计						
		人工湿地30t						
64	050102012021	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:2年 3. 铺种方式:满铺	m2	56			
65	050102009015	菖蒲	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距660mm, 行距660mm	丛	70			
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：园林工程

标段：

第 10 页 共 10 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
66	050102009016	风车草	1. 苗高:0.6-0.8m 2. 养护期:2年 3. 株距行距:株距650mm, 行距660mm	丛	91			
		人工湿地30t合计						
		移民六队合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：园林工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤05040501001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.58 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000003	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
		合 计						

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：园林工程

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。









土建部分

工程

# 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土建部分

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	旱塘村		
1.2	旱塘新村		
1.3	人工湿地10t 黎家		
1.4	人工湿地15t 小屋		
1.5	人工湿地25t 大屋		
1.6	人工湿地55t 上桂		
1.7	人工湿地15t 温山		
1.8	人工湿地30t 温山		
1.9	人工湿地10t 温山新村		
1.10	人工湿地30t红岭新村		
1.11	人工湿地25t 滩面		
1.12	人工湿地20t 移民六队		
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：土建部分

标段：

第 1 页 共 39 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
		旱塘村						
		水解酸化池						
1	010101004001	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.95			
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	92.95			
3	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22			
4	010501001001	垫层	1. C20混凝土垫层	m3	1.188			
5	010501004001	满堂基础	1. 满堂基础C30 p8	m3	3.675			
6	010504001001	直形墙	1. 直形墙C30 p8	m3	6.084			
7	010505002001	无梁板	1. 顶板C30	m3	0.483			
8	010512008001	预制盖板	1. 预制混凝土盖板800*800*60及安装	m3	0.077			
9	011201001001	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	66.34			
10	010516002001	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	11.8			
11	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.411			
12	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.936			
13	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.009			
14	010606008001	防滑爬梯	1. 防滑爬梯，塑包钢 2. 规格0.5*2.1m	套	2			
		水解酸化池合计						
		护栏						
15	010101004002	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.15			
16	010103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.06			
17	010103002002	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
18	010501006001	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.09			
19	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.005			
20	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.015			
21	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	15			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 2 页 共 39 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
		护栏合计						
		警示牌						
22	010101004003	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
23	010103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
24	010103002003	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
25	010501001002	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
26	010501006002	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
27	040205003001	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 φ90*6*1500mm	根	1			
28	040205004001	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		旱塘村合计						
		旱塘新村						
		水解酸化池						
29	010101004004	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.95			
30	010103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	92.95			
31	010103002004	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22			
32	010501001003	垫层	1. C20混凝土垫层	m3	1.188			
33	010501004002	满堂基础	1. 满堂基础C30 p8	m3	3.675			
34	010504001002	直形墙	1. 直形墙C30 p8	m3	6.084			
35	010505002002	无梁板	1. 顶板C30	m3	0.483			
36	010512008002	预制盖板	1. 预制混凝土盖板800*800*60及安装	m3	0.077			
37	011201001002	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	66.34			
38	010516002002	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	11.8			
39	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.411			
40	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.936			
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：土建部分

标段：

第 3 页 共 39 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
41	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.009			
42	010606008002	防滑爬梯	1. 防滑爬梯, 塑包钢 2. 规格0.5*2.1m	套	2			
		水解酸化池合计						
		护栏						
43	010101004005	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.15			
44	010103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.06			
45	010103002005	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
46	010501006003	设备基础	1. C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.09			
47	010515001009	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.005			
48	010515001010	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.015			
49	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	15			
		护栏合计						
		警示牌						
50	010101004006	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.25			
51	010103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.16			
52	010103002006	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
53	010501001004	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.03			
54	010501006004	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.06			
55	040205003002	标杆	1. 标志牌杆: 镀锌钢管 $\phi$ 90*6*1500mm	根	1			
56	040205004002	标志板	1. 板厚2mm铝面板, 反光膜贴字, 1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		旱塘新村合计						
		人工湿地10t 黎家						
		格栅池						
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：土建部分

标段：

第 4 页 共 39 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
57	010101004007	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	156.22			
58	010103001007	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
59	010501006005	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
60	010103001008	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	134.555			
61	010103002007	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	21.665			
62	010501001005	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
63	010501004003	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.072			
64	010504001003	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	6.78			
65	010505002003	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
66	010507007001	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.362			
67	010512008003	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
68	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
69	010516002003	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
70	010515001011	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.337			
71	010515001012	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.721			
72	010515001013	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.044			
73	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
74	010101004008	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.2121			
75	010103001009	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	50.81			
76	010103002008	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	63.4021			
77	010401003001	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	6.4352			
78	010501001006	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	4.7309			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 5 页 共 39 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
79	010501004004	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	15.5753			
80	010502002001	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.4283			
81	010503004001	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	1.4483			
82	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	33.5999			
83	011201001003	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	56.5015			
84	010515001014	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	1.402			
85	010515001015	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.076			
86	010512008004	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1000*590*60及安装 2. $\Phi$ 8钢筋	m3	0.28			
87	010103001010	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	24			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
88	010101004009	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
89	010103001011	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
90	010103002009	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
91	010103001012	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
92	010501001007	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
93	010103001013	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
94	010501001008	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
95	010515001105	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
96	010101004010	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
97	010103001014	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
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：土建部分

标段：

第 6 页 共 39 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
98	010103002010	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
99	010501001009	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
100	010501006006	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
101	040205003003	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 φ90*6*1500mm	根	1			
102	040205004003	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
103	010101004011	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
104	010103001015	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
105	010103002011	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
106	010501006007	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
107	010515001016	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.009			
108	010515001017	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	0.017			
109	010516002004	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
110	010101004012	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.5			
111	010103001016	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.2			
112	010103002012	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.3			
113	010501006008	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.3			
114	010515001018	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.016			
115	010515001019	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	0.049			
116	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	50			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 7 页 共 39 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
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地10t 黎家合计						
		人工湿地15t 小屋						
		格栅池						
117	010101004013	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	156.22			
118	010103001017	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
119	010501006009	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
120	010103001018	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	134.555			
121	010103002013	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	21.665			
122	010501001010	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
123	010501004005	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.072			
124	010504001004	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	6.78			
125	010505002004	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
126	010507007002	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.362			
127	010512008005	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
128	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
129	010516002005	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
130	010515001020	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.337			
131	010515001021	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.721			
132	010515001022	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.044			
133	011503001005	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	15			
		格栅池合计						
		人工湿地						
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：土建部分

标段：

第 8 页 共 39 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
		人工湿地						
134	010101004014	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.2121			
135	010103001019	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	50.81			
136	010103002014	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	63.4021			
137	010401003002	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	6.4352			
138	010501001011	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	4.7309			
139	010501004006	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	15.5753			
140	010502002002	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.4283			
141	010503004002	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	1.4483			
142	011101001004	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	33.5999			
143	011201001004	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	56.5015			
144	010515001023	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.026			
145	010515001024	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	1.402			
146	010515001025	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.076			
147	010512008006	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1000*590*60及安装 2. $\Phi$ 8钢筋	m3	0.28			
148	010103001020	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	31.2			
		人工湿地合计						
		挡土墙						
149	040101003001	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	159.131			
150	040103001105	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	28.8			
151	040103002045	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	130.33			
152	040103001106	回填方	1. 3:7砂夹石换填	m3	76.8			
153	040305003001	浆砌块料	1. 挡土墙基础 M10砌筑砂浆砌筑	m3	15.048			
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：土建部分

标段：

第 9 页 共 39 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
154	040305003002	浆砌块料	1. 挡土墙墙身 M10砌筑砂浆砌筑	m <sup>3</sup>	29.3632			
155	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土压顶 C30	m <sup>3</sup>	2.85			
156	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.197			
157	040601025013	滤料铺设	1. 碎石石屑反滤层	m <sup>3</sup>	6.27			
158	060105006001	土工布铺设	1. 反滤层铺设土工布	m <sup>2</sup>	34.1			
159	040501004027	塑料管	1. 泄水孔 $\Phi$ 100 PVC排水管	m	60.95			
		挡土墙合计						
		水解酸化罐						
160	010101004015	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	26.17			
161	010103001021	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	14.77			
162	010103002015	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	4.53			
163	010103001022	回填方	1. 3:7砂石换填	m <sup>3</sup>	4.03			
164	010501001012	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m <sup>3</sup>	1.21			
165	010103001023	回填方	1. 细沙垫层400mm	m <sup>3</sup>	1.41			
166	010501001013	垫层	1. C30素砼厚100mm	m <sup>3</sup>	0.23			
167	010515001106	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
168	010101004016	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.25			
169	010103001024	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.16			
170	010103002016	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
171	010501001014	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.03			
172	010501006010	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.06			
173	040205003004	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi$ 90*6*1500mm	根	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：土建部分

标段：

第 10 页 共 39 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
174	040205004004	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
175	010101004017	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
176	010103001025	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
177	010103002017	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
178	010501006011	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
179	010515001026	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.009			
180	010515001027	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.017			
181	010516002006	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
182	010101004018	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.56			
183	010103001026	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.22			
184	010103002018	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.34			
185	010501006012	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.34			
186	010515001028	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.018			
187	010515001029	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.055			
188	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	56			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地合计						
		人工湿地15t 小屋合计						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 11 页 共 39 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
		人工湿地25t 大屋						
		格栅池						
189	010101004019	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	173.6335			
190	010103001027	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
191	010501006013	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
192	010103001028	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	151.06			
193	010103002019	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22.575			
194	010501001015	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
195	010501004007	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.072			
196	010504001005	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	7.6982			
197	010505002005	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
198	010507007003	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.362			
199	010512008007	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
200	011101001005	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1: 2最薄处找2%坡	m2	6.43			
201	010516002007	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
202	010515001030	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.355			
203	010515001031	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.765			
204	010515001032	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.045			
205	011503001007	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
		人工湿地						
206	010101004020	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	180.215			
207	010103001029	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	57.49			
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：土建部分

标段：

第 12 页 共 39 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
208	010103002020	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	122.72			
209	010401003003	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	9.62			
210	010501001016	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	8.29			
211	010501004008	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	27.75			
212	010502002003	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.4296			
213	010503004003	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.0855			
214	011101001006	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	64.8299			
215	011201001005	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	90.26			
216	010515001033	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	2.351			
217	010515001034	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.093			
218	010103001102	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	50.18			
		人工湿地合计						
		挡土墙						
219	040101003002	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	179.959			
220	040103001107	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	32.73			
221	040103002046	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	147.23			
222	040103001108	回填方	1. 3:7砂夹石换填	m3	86.4			
223	040305003003	浆砌块料	1. 挡土墙基础 M10砌筑砂浆砌筑	m3	17.1			
224	040305003004	浆砌块料	1. 挡土墙墙身 M10砌筑砂浆砌筑	m3	33.3673			
225	040303016002	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土压顶 C30	m3	3.24			
226	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.224			
227	040601025014	滤料铺设	1. 碎石石屑反滤层	m3	7.13			
228	060105006002	土工布铺设	1. 反滤层铺设土工布	m2	38.75			
229	040501004028	塑料管	1. 泄水孔 $\Phi$ 100 PVC排水管	m	69.27			
		挡土墙合计						
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：土建部分

标段：

第 13 页 共 39 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
		水解酸化罐						
230	010101004021	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
231	010103001030	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
232	010103002021	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
233	010103001031	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
234	010501001017	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
235	010103001032	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
236	010501001018	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
237	010515001107	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
238	010101004022	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
239	010103001033	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
240	010103002022	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
241	010501001019	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
242	010501006014	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
243	040205003005	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi$ 90*6*1500mm	根	1			
244	040205004005	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
245	010101004023	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
246	010103001034	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
247	010103002023	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
248	010501006015	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
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：土建部分

标段：

第 14 页 共 39 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
249	010515001035	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.009			
250	010515001036	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.017			
251	010516002008	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
252	010101004024	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.62			
253	010103001035	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.25			
254	010103002024	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.37			
255	010501006016	设备基础	1. C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.37			
256	010515001037	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.02			
257	010515001038	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.061			
258	011503001008	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	62			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地合计						
		人工湿地25t 大屋合计						
		人工湿地55t 上桂						
		格栅池						
259	010101004025	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	162.9			
260	010103001036	回填方	1. 3:7砂石换填	m <sup>3</sup>	7.47			
261	010501006017	设备基础	1. C30素砼回填	m <sup>3</sup>	1.375			
262	010103001037	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	134.035			
263	010103002025	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	28.865			
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：土建部分

标段：

第 15 页 共 39 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
264	010501001020	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.791			
265	010501004009	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	6.387			
266	010504001006	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	7.91			
267	010505002006	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.57			
268	010507007004	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.43			
269	010512008008	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
270	011101001007	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	9.23			
271	010516002009	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	18.3			
272	010515001039	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.373			
273	010515001040	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.857			
274	010515001041	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.051			
275	011503001009	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
276	010101004026	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	292.87			
277	010103001038	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	77.39			
278	010103002026	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	215.48			
279	010401003004	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	14.11			
280	010501001021	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	14.62			
281	010501004010	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	49.48			
282	010502002004	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.429			
283	010503004004	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.983			
284	011101001008	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	122.06			
285	011201001006	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	127.68			
286	010515001042	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	4.066			
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：土建部分

标段：

第 16 页 共 39 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
287	010515001043	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.119			
288	010103001103	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m <sup>3</sup>	100			
289	050201013001	石汀步(步石、飞石)	1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平 2. 铺贴300*500*100mm混凝土预制板	m <sup>2</sup>	4.05			
290	010501001022	垫层	1. 200厚C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.6075			
291	010101004027	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.891			
292	010103002027	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.891			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
293	010101004028	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	48.03			
294	010103001039	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	23.66			
295	010103002028	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	11.83			
296	010103001040	回填方	1. 3:7砂石换填	m <sup>3</sup>	8			
297	010501001023	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m <sup>3</sup>	2.4			
298	010103001041	回填方	1. 细沙垫层400mm	m <sup>3</sup>	1.41			
299	010501001024	垫层	1. C30素砼厚100mm	m <sup>3</sup>	0.73			
300	010515001108	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.197			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
301	010101004029	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.25			
302	010103001042	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.16			
303	010103002029	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
304	010501001025	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.03			
305	010501006018	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.06			
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：土建部分

标段：

第 17 页 共 39 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
306	040205003006	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi 90 \times 6 \times 1500\text{mm}$	根	1			
307	040205004006	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
308	010101004030	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	4.7			
309	010103001043	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	3.17			
310	010103002030	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	1.54			
311	010501006019	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	1.54			
312	010515001044	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内	t	0.009			
313	010515001045	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi 10$ 以外	t	0.017			
314	010516002010	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
315	010101004031	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.76			
316	010103001044	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.3			
317	010103002031	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.46			
318	010501006020	设备基础	1. C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.46			
319	010515001046	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内	t	0.024			
320	010515001047	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi 10$ 以外	t	0.073			
321	011503001010	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	76			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
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：土建部分

标段：

第 18 页 共 39 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
		人工湿地55t 上桂合计						
		人工湿地15t 温山						
		格栅池						
322	010101004032	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	156.22			
323	010103001045	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
324	010501006021	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
325	010103001046	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	134.555			
326	010103002032	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	21.665			
327	010501001026	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
328	010501004011	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.072			
329	010504001007	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	6.78			
330	010505002007	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
331	010507007005	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.362			
332	010512008009	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
333	011101001009	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
334	010516002011	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
335	010515001048	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.337			
336	010515001049	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.721			
337	010515001050	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.044			
338	011503001011	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
339	010101004033	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.2121			
340	010103001047	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	50.81			
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：土建部分

标段：

第 19 页 共 39 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
341	010103002033	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	63.4021			
342	010401003005	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	6.4352			
343	010501001027	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	4.7309			
344	010501004012	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	15.5753			
345	010502002005	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.4283			
346	010503004005	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	1.4483			
347	011101001010	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	33.5999			
348	011201001007	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	56.5015			
349	010515001051	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.026			
350	010515001052	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	1.402			
351	010515001053	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.076			
352	010512008010	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1000*590*60及安装 2. $\Phi$ 8钢筋	m3	0.28			
353	010103001048	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	31.2			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
354	010101004034	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
355	010103001049	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
356	010103002034	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
357	010103001050	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
358	010501001028	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
359	010103001051	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
360	010501001029	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
361	010515001109	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
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：土建部分

标段：

第 20 页 共 39 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
		挡土墙						
362	040101003003	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	82.766			
363	040103001109	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.4			
364	040103002047	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	68.37			
365	040103001110	回填方	1. 3:7砂夹石换填	m3	41.6			
366	040305003005	浆砌块料	1. 挡土墙基础 M10砌筑砂浆砌筑	m3	7.524			
367	040305003006	浆砌块料	1. 挡土墙墙身 M10砌筑砂浆砌筑	m3	14.6816			
368	040303016003	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土压顶 C30	m3	1.43			
369	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.098			
370	040601025015	滤料铺设	1. 碎石石屑反滤层	m3	3.14			
371	060105006003	土工布铺设	1. 反滤层铺设土工布	m2	17.05			
372	040501004029	塑料管	1. 泄水孔 $\Phi$ 100 PVC排水管	m	30.48			
		挡土墙合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
373	010101004035	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
374	010103001052	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
375	010103002035	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
376	010501001030	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
377	010501006022	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
378	040205003007	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi$ 90*6*1500mm	根	1			
379	040205004007	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
380	010101004036	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 21 页 共 39 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
381	010103001053	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
382	010103002036	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
383	010501006023	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
384	010515001054	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.009			
385	010515001055	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.017			
386	010516002012	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
387	010101004037	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.61			
388	010103001054	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.24			
389	010103002037	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.37			
390	010501006024	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.37			
391	010515001056	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.019			
392	010515001057	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.058			
393	011503001012	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	61			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地15t 温山合计						
		人工湿地30t 温山						
		格栅池						
394	010101004038	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	173.63			
395	010103001055	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
396	010501006025	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
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：土建部分

标段：

第 22 页 共 39 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
397	010103001056	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	151.045			
398	010103002038	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22.585			
399	010501001031	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
400	010501004013	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.07			
401	010504001008	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	7.7			
402	010505002008	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
403	010507007006	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.36			
404	010512008011	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
405	011101001011	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
406	010516002013	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
407	010515001058	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.355			
408	010515001059	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.765			
409	010515001060	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.045			
410	011503001013	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
411	010101004039	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	194.47			
412	010103001057	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	63.35			
413	010103002039	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	131.12			
414	010401003006	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	10.75			
415	010501001032	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	9.62			
416	010501004014	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p8	m3	32.31			
417	010502002006	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p8	m3	1.43			
418	010503004006	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.31			
419	011101001012	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	76.78			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 23 页 共 39 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
420	011201001008	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m <sup>2</sup>	99.68			
421	010515001061	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	2.697			
422	010515001062	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.099			
423	010103001104	回填方	1. 上中下层回填碎石, 200mm/500mm/300mm厚	m <sup>3</sup>	60			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
424	010101004040	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	26.17			
425	010103001058	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	14.77			
426	010103002040	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	4.53			
427	010103001059	回填方	1. 3:7砂石换填	m <sup>3</sup>	4.03			
428	010501001033	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m <sup>3</sup>	1.21			
429	010103001060	回填方	1. 细沙垫层400mm	m <sup>3</sup>	1.41			
430	010501001034	垫层	1. C30素砼厚100mm	m <sup>3</sup>	0.23			
431	010515001110	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
432	010101004041	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.25			
433	010103001061	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.16			
434	010103002041	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
435	010501001035	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.03			
436	010501006026	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.06			
437	040205003008	标杆	1. 标志牌杆: 镀锌钢管 φ90*6*1500mm	根	1			
438	040205004008	标志板	1. 板厚2mm铝面板, 反光膜贴字, 1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
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：土建部分

标段：

第 24 页 共 39 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
		宣传栏						
439	010101004042	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
440	010103001062	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
441	010103002042	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
442	010501006027	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
443	010515001063	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.009			
444	010515001064	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.017			
445	010516002014	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
446	010101004043	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.53			
447	010103001063	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.21			
448	010103002043	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.32			
449	010501006028	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.32			
450	010515001065	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.017			
451	010515001066	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.052			
452	011503001014	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	53			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地30t 温山合计						
		人工湿地10t 温山新村						
		格栅池						
453	010101004044	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	156.22			
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：土建部分

标段：

第 25 页 共 39 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
454	010103001064	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
455	010501006029	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
456	010103001065	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	134.555			
457	010103002044	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	21.665			
458	010501001036	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
459	010501004015	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.072			
460	010504001009	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	6.78			
461	010505002009	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
462	010507007007	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.362			
463	010512008012	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
464	011101001013	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
465	010516002015	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
466	010515001067	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.337			
467	010515001068	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.721			
468	010515001069	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.044			
469	011503001015	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
470	010101004045	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	114.2121			
471	010103001066	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	50.81			
472	010103002045	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	63.4021			
473	010401003007	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	6.4352			
474	010501001037	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	4.7309			
475	010501004016	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	15.5753			
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：土建部分

标段：

第 26 页 共 39 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
476	010502002007	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.4283			
477	010503004007	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	1.4483			
478	011101001014	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	33.5999			
479	011201001009	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	56.5015			
480	010515001070	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	1.402			
481	010515001071	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.076			
482	010512008013	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1000*590*60及安装 2. $\Phi$ 8钢筋	m3	0.28			
483	010103001067	回填方	1. 上中下层回填碎石, 200mm/500mm/300mm厚	m3	24			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
484	010101004046	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
485	010103001068	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
486	010103002046	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
487	010103001069	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
488	010501001038	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
489	010103001070	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
490	010501001039	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
491	010515001111	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
492	010101004047	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
493	010103001071	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
494	010103002047	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
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：土建部分

标段：

第 27 页 共 39 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
495	010501001040	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
496	010501006030	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
497	040205003009	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 φ90*6*1500mm	根	1			
498	040205004009	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
499	010101004048	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
500	010103001072	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
501	010103002048	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
502	010501006031	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
503	010515001072	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.009			
504	010515001073	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	0.017			
505	010516002016	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
506	010101004049	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.5			
507	010103001073	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.2			
508	010103002049	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.3			
509	010501006032	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.3			
510	010515001074	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.016			
511	010515001075	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	0.049			
512	011503001016	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	50			
		护栏合计						
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：土建部分

标段：

第 28 页 共 39 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
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地10t 温山新村合计						
		人工湿地30t红岭新村						
		格栅池						
513	010101004050	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	173.63			
514	010103001074	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
515	010501006033	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
516	010103001075	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	151.045			
517	010103002050	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22.585			
518	010501001041	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
519	010501004017	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.07			
520	010504001010	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	7.7			
521	010505002010	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
522	010507007008	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.36			
523	010512008014	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
524	011101001015	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
525	010516002017	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
526	010515001076	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.355			
527	010515001077	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.765			
528	010515001078	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.045			
529	011503001017	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
530	010101004051	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	194.47			
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：土建部分

标段：

第 29 页 共 39 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
531	010103001076	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	63.35			
532	010103002051	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	131.12			
533	010401003008	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	10.75			
534	010501001042	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	9.62			
535	010501004018	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p8	m3	32.31			
536	010502002008	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p8	m3	1.43			
537	010503004008	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.31			
538	011101001016	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	76.78			
539	011201001010	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	99.68			
540	010515001079	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	2.697			
541	010515001080	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.099			
542	010103001105	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	60			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
543	010101004052	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
544	010103001077	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
545	010103002052	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
546	010103001078	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
547	010501001043	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
548	010103001079	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
549	010501001044	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
550	010515001112	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
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：土建部分

标段：

第 30 页 共 39 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
551	010101004053	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
552	010103001080	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
553	010103002053	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
554	010501001045	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
555	010501006034	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
556	040205003010	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 φ90*6*1500mm	根	1			
557	040205004010	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
558	010101004054	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
559	010103001081	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
560	010103002054	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
561	010501006035	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
562	010515001081	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.009			
563	010515001082	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	0.017			
564	010516002018	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
565	010101004055	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.65			
566	010103001082	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.26			
567	010103002055	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.39			
568	010501006036	设备基础	1. C20混凝土基础	m3	0.39			
569	010515001083	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.021			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 31 页 共 39 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
570	010515001084	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋( HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.064			
571	011503001018	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	65			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地30t红岭新村合计						
		人工湿地25t 滩面						
		格栅池						
572	010101004056	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	173.6335			
573	010103001083	回填方	1. 3:7砂石换填	m <sup>3</sup>	7.47			
574	010501006037	设备基础	1. C30素砼回填	m <sup>3</sup>	1.155			
575	010103001084	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	150.86			
576	010103002056	余方弃置	1. 挖掘机装土, 自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	22.775			
577	010501001046	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	1.679			
578	010501004019	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m <sup>3</sup>	4.347			
579	010504001011	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m <sup>3</sup>	8.616			
580	010505002011	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m <sup>3</sup>	0.374			
581	010507007009	其他构件	1. 井圈 C30	m <sup>3</sup>	0.362			
582	010512008015	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m <sup>3</sup>	0.24			
583	011101001017	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1: 2最薄处找2%坡	m <sup>2</sup>	6.43			
584	010516002019	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
585	010515001085	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.388			
586	010515001086	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.803			
587	010515001087	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.047			
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：土建部分

标段：

第 32 页 共 39 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
588	011503001019	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
589	010101004057	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	180.21			
590	010103001085	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	57.49			
591	010103002057	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	122.72			
592	010401003009	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	9.62			
593	010501001047	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	8.29			
594	010501004020	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	27.75			
595	010502002009	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.43			
596	010503004009	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.08			
597	011101001018	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	64.83			
598	011201001011	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	90.26			
599	010515001088	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	2.351			
600	010515001089	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.093			
601	010103001106	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	50.54			
		人工湿地合计						
		水解酸化罐						
602	010101004058	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
603	010103001086	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
604	010103002058	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
605	010103001087	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
606	010501001048	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
607	010103001088	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
608	010501001049	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
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：土建部分

标段：

第 33 页 共 39 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
609	010515001113	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化罐合计						
		出水井						
610	010101004059	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	33.8571			
611	010103001089	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	26.4194			
612	010103002059	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	7.4377			
613	010501001050	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.8134			
614	010501004021	满堂基础	1. 底板C30 p6	m <sup>3</sup>	2.4578			
615	010502002010	构造柱	1. 构造柱C30 P6	m <sup>3</sup>	0.288			
616	010507007010	其他构件	1. 井圈 C30	m <sup>3</sup>	0.3332			
617	010401003010	实心砖墙	1. 出水井井壁，M7.5水泥砂浆砌筑标准砖	m <sup>3</sup>	1.4784			
618	011201001012	墙面一般抹灰	1. 出水井，井内外抹灰，15厚1:3防水砂浆，5厚1:2水泥防水砂浆	m <sup>2</sup>	19.872			
619	010515001090	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.259			
620	010515001091	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.012			
621	010512008016	井盖板	1. 成品玻璃钢格栅盖板，单块2100*1220*50mm	套	1			
		出水井合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
622	010101004060	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.25			
623	010103001090	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.16			
624	010103002060	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.09			
625	010501001051	垫层	1. C15混凝土垫层	m <sup>3</sup>	0.03			
626	010501006038	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.06			
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：土建部分

标段：

第 34 页 共 39 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
627	040205003011	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi 90 \times 6 \times 1500\text{mm}$	根	1			
628	040205004011	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
629	010101004061	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	4.7			
630	010103001091	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	3.17			
631	010103002061	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	1.54			
632	010501006039	设备基础	1. C30混凝土基础	m <sup>3</sup>	1.54			
633	010515001092	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内	t	0.009			
634	010515001093	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi 10$ 以外	t	0.017			
635	010516002020	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
636	010101004062	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.67			
637	010103001092	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.27			
638	010103002062	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.4			
639	010501006040	设备基础	1. C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.4			
640	010515001094	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内	t	0.021			
641	010515001095	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi 10$ 以外	t	0.064			
642	011503001020	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	67			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
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：土建部分

标段：

第 35 页 共 39 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
		人工湿地25t 滩面合计						
		人工湿地20t 移民六队						
		格栅池						
643	010101004063	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	173.63			
644	010103001093	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	7.47			
645	010501006041	设备基础	1. C30素砼回填	m3	1.155			
646	010103001094	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	151.045			
647	010103002063	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	22.585			
648	010501001052	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	1.679			
649	010501004022	满堂基础	1. 格栅池底板C30 p6	m3	5.07			
650	010504001012	直形墙	1. 格栅池池壁C30 p6	m3	7.7			
651	010505002012	无梁板	1. 格栅池顶板C30	m3	0.374			
652	010507007011	其他构件	1. 井圈 C30	m3	0.36			
653	010512008017	预制盖板	1. 预制混凝土盖板1200*500*100及安装	m3	0.24			
654	011101001019	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2最薄处找2%坡	m2	6.43			
655	010516002021	预埋铁件	1. 止水钢板3mm厚	m	15			
656	010515001096	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 10以内	t	0.355			
657	010515001097	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.765			
658	010515001098	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.045			
659	011503001021	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	16			
		格栅池合计						
		人工湿地						
		人工湿地						
660	010101004064	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	171.19			
661	010103001095	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	59.46			
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：土建部分

标段：

第 36 页 共 39 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
662	010103002064	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	111.73			
663	010401003011	实心砖墙	1. 人工湿地池壁，M7.5 砌筑240墙	m3	9.62			
664	010501001053	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	8.3			
665	010501004023	满堂基础	1. 人工湿地池底板C30 p6	m3	27.75			
666	010502002011	构造柱	1. 人工湿地构造柱C30 p6	m3	1.43			
667	010503004010	圈梁	1. 人工湿地圈梁C30	m3	2.09			
668	011101001020	水泥砂浆楼地面	1. 池底20厚1:2防水水泥砂浆	m2	64.81			
669	011201001013	墙面一般抹灰	1. 池壁20厚1:2防水水泥砂浆	m2	90.24			
670	010515001099	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	2.342			
671	010515001100	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 $\phi$ 10以内	t	0.093			
672	010103001107	回填方	1. 上中下层回填碎石，200mm/500mm/300mm厚	m3	50.54			
		人工湿地合计						
		挡土墙						
673	040101003004	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	93.179			
674	040103001111	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	16.36			
675	040103002048	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	76.82			
676	040103001112	回填方	1. 3:7砂夹石换填	m3	46.4			
677	040305003007	浆砌块料	1. 挡土墙基础 M10砌筑砂浆砌筑	m3	8.55			
678	040305003008	浆砌块料	1. 挡土墙墙身 M10砌筑砂浆砌筑	m3	16.6836			
679	040303016004	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土压顶 C30	m3	1.62			
680	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以内	t	0.125			
681	040601025016	滤料铺设	1. 碎石石屑反滤层	m3	3.56			
682	060105006004	土工布铺设	1. 反滤层铺设土工布	m2	19.38			
683	040501004030	塑料管	1. 泄水孔 $\Phi$ 100 PVC排水管	m	34.63			
		挡土墙合计						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：土建部分

标段：

第 37 页 共 39 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
		水解酸化池						
684	010101004065	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	26.17			
685	010103001096	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.77			
686	010103002065	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	4.53			
687	010103001097	回填方	1. 3:7砂石换填	m3	4.03			
688	010501001054	垫层	1. 垫层C15素砼厚150mm	m3	1.21			
689	010103001098	回填方	1. 细沙垫层400mm	m3	1.41			
690	010501001055	垫层	1. C30素砼厚100mm	m3	0.23			
691	010515001114	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.1			
		水解酸化池合计						
		人工湿地合计						
		宣传栏、警示牌、护栏						
		警示牌						
692	010101004066	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	0.25			
693	010103001099	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.16			
694	010103002066	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	0.09			
695	010501001056	垫层	1. C15混凝土垫层	m3	0.03			
696	010501006042	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	0.06			
697	040205003012	标杆	1. 标志牌杆：镀锌钢管 $\phi$ 90*6*1500mm	根	1			
698	040205004012	标志板	1. 板厚2mm铝面板，反光膜贴字，1000*500mm	块	1			
		警示牌合计						
		宣传栏						
699	010101004067	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m3	4.7			
700	010103001100	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.17			
701	010103002067	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m3	1.54			
702	010501006043	设备基础	1. C30混凝土基础	m3	1.54			
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：土建部分

标段：

第 38 页 共 39 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
703	010515001101	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.009			
704	010515001102	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.017			
705	010516002022	预埋铁件	1. 预埋铁件 2. 预埋钢板5mmL*B=0.5*0.2m 3. 4C22 钢筋	t	0.023			
		宣传栏合计						
		护栏						
706	010101004068	挖基坑土方	1. 人机配合挖基坑土方	m <sup>3</sup>	0.61			
707	010103001101	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	0.24			
708	010103002068	余方弃置	1. 挖掘机装土，自卸汽车运土方 运距(km):5	m <sup>3</sup>	0.37			
709	010501006044	设备基础	1. C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.37			
710	010515001103	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi$ 25以内	t	0.019			
711	010515001104	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\phi$ 10以外	t	0.058			
712	011503001022	金属扶手、栏杆、栏板	1. 镀锌铸铁钢管护栏30*15mm	m	61			
		护栏合计						
		宣传栏、警示牌、护栏合计						
		人工湿地20t 移民六队合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
713	粤011701009001	单排钢脚手架	1. 单排钢脚手架搭拆 高度(m以内) 10	m <sup>2</sup>	509.62			
714	粤011701012001	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架	m <sup>2</sup>	61.44			
715	041101001001	墙面脚手架	1. 挡土墙，综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m <sup>2</sup>	176.25			
716	041101001002	墙面脚手架	1. 挡土墙，单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m <sup>2</sup>	176.25			
717	011702001001	基础	1. 格栅池基础垫层模板	m <sup>2</sup>	28.032			
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：土建部分

标段：

第 39 页 共 39 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	
718	011702001002	基础	1. 格栅池底模板	m2	91.672				
719	011702011001	直形墙	1. 格栅池壁模板	m2	833.47				
720	011702015001	无梁板	1. 格栅池池顶板模板	m2	54.36				
721	011702001003	基础	1. 人工湿地基础垫层模板	m2	35.234				
722	011702001004	基础	1. 人工湿地池底模板	m2	120.51				
723	011702003001	构造柱	1. 人工湿地构造柱模板	m2	157.94				
724	011702008001	圈梁	1. 人工湿地圈梁模板	m2	166.298				
725	011702025001	其他现浇构件	1. 挡土墙压顶模板	m	28.2				
726	011702001005	基础	1. 警示牌垫层模板	m2	2.4				
727	011702001006	基础	1. 警示牌、宣传栏基础模板	m2	84.48				
728	011702001007	基础	1. 护栏基础模板	m2	52.32				
		单价措施合计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

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	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005003	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建部分

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001003	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000004	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）：











暂列金

工程

## 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

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	LSSGCSF00005	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	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005004	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001004	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000005	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）：









