

长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目 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)

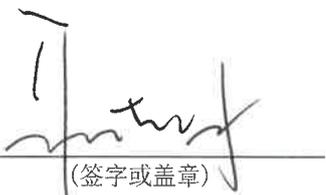
年 月 日

长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目 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: \_\_\_\_\_

# 工程量清单编制说明

## 一、工程概况：

工程名称：长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目

工程范围：按长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目施工图。

## 二、编制依据：

1、综合单价按《2013年中华人民共和国建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《2018年广东省市政工程综合定额》、《2018年广东省园林绿化工程综合定额》、《2018年广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》及同类综合定额及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定为编制依据进行编制。

2、本预算的工程量仅为预算工程量，结算按实际发生工程量计算。

## 三、其他需（特殊）说明的问题：

1、暂列金额投标人按给定金额统一报价，结算按实际发生调整。

四、凡工程量清单项目特征未详细注明的，均按施工图示材料、技术要求。

五、未详细说明项目按工程量清单规范(GB50500-2013)、施工图纸及图纸有关说明。

# 建设项目汇总表

工程名称：长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：（元）		备注
			专业工程暂估价	绿色施工安全防护措施费	
1	长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目		/		暂列金、专业工程暂估价投标人按给定金额统一报价，但并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人（建设单位）所有。
2	暂列金	18,000.00	/		
3	合计		/		



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长来镇昌山村村委会桃子园农村污水处理项目

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		管道及开挖						
1	040501004008	塑料管	1. 材质及规格:PVC-U排水管 De110 2. 连接形式:黏接接口 3. 铺设深度:按设计要求 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	1232			
2	040501004007	塑料管	1. 材质及规格:PVC-U排水管 De160 2. 连接形式:黏接接口 3. 铺设深度:按设计要求 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	640			
3	040501004009	塑料管	1. 材质及规格:PVC-U排水管 De200 2. 连接形式:黏接接口 3. 铺设深度:按设计要求 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	817.77			
4	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	706.09			
5	040103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m <sup>3</sup>	484.12			
6	040103002004	余方弃置	1. 挖掘机装土 2. 自卸汽车运土方 运距3km	m <sup>3</sup>	221.97			
7	040305001001	垫层	1. 垫层 石屑	m <sup>3</sup>	123.95			
8	040103001004	回填方	1. 管(基)坑回填石屑	m <sup>3</sup>	221.82			
9	041001001004	拆除路面	1. 材质:拆除水泥混凝土 2. 厚度:路面厚度150mm 3. 废料外运:3km 4. 部位:巷道	m <sup>2</sup>	673.92			
10	041001001005	拆除路面	1. 材质:拆除水泥混凝土 2. 厚度:路面厚度200mm 3. 废料外运:3km 4. 部位:车行道	m <sup>2</sup>	654.22			
11	041001003001	拆除基层	1. 拆除石屑垫层 2. 废料外运:3km 3. 部位:巷道、车行道	m <sup>2</sup>	1328.14			
12	040402018004	锯缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 20cm厚 2. 部位:车行道	m	460.14			
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：长来镇昌山村村委会桃子园农村污水处理项目

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040402018005	锯缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 15cm厚 2. 部位：巷道	m	1347.84			
14	040402017001	缩缝	1. 每隔6米锯缝、填缝 2. 部位：巷道、车行道	m	220.84			
15	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:15cm 3. 养护：水养生 4. 部位：巷道	m <sup>2</sup>	673.92			
16	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:20cm 3. 养护：水养生 4. 部位：车行道	m <sup>2</sup>	654.22			
17	040305001002	垫层	1. 石屑底层 人机配合铺装 厚度 10cm	m <sup>2</sup>	132.59			
		管道及开挖合计						
		构筑物						
18	040504003001	塑料检查井	1. 塑料检查井（带防坠网）Φ700，平均深度1.0m 2. C30钢筋砼承压圈，C15素砼垫层 3. 轻型铸铁井盖	座	20			
19	040504003002	塑料检查井	1. 塑料沉泥井（带防坠网）Φ700平均深度1.5m 2. C30钢筋砼承压圈，C15素砼垫层 3. 轻型铸铁井盖	座	8			
20	040504002001	混凝土井	1. 类型、规格：方形检查井600*600 2. 垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层 3. 材料品种、规格、强度等级：C30 S6井墙及底板 4. C15混凝土流槽，M10防水水泥砂浆抹面 5. 井盖材质及规格：铸铁井盖	座	29			
21	040502003003	塑料管管件	1. De110存水弯	个	102			
22	031004008001	其他成品卫生器具	1. 成品陶瓷拖布池	组	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长来镇昌山村村委会桃子园农村污水处理项目

标段：

第 3 页 共 3 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
23	040504008001	隔油池	1. 材质: 砖砌隔油池 2. 型号、规格: 详见04S519/ 型号ZG-3	座	4			
24	040501018001	排水沟	1. 断面规格: 按图纸大样 2. 垫层、基础材质及厚度: 100 厚碎石砂垫层, 100厚C15混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度 等级: MU10灰砂砖 4. 砂浆强度等级、配合比: 水 泥砂浆M7.5 5. 60厚400*600钢筋砼盖板	m	100			
25	041001007001	拆除排水沟	1. 拆除排水沟 2. 废料外运: 3km	m <sup>3</sup>	20.4			
26	011702031001	化粪池	1. 化粪池为G5-12SQF, 详见 图集03s702 2. C10混凝土垫层 3. C25混凝土池底、池壁 4. C25混凝土盖板	座	1			
27	040205004001	标志板	1. 类型: 宣传牌 2. 材质、规格尺寸: 铝合金120 0*800*5, Φ90*2000*7不锈 钢立柱 3. 基础: 400*400*600 C20砼 基础	套	1			
		构筑物合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
28	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板	m <sup>2</sup>	37.68			
29	041102034001	池底模板	1. 构筑物及池类 平池底木模	m <sup>2</sup>	62.15			
30	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类 矩形池壁 木 模	m <sup>2</sup>	148.95			
31	041102036001	池盖模板	1. 构筑物及池类 池盖 木模	m <sup>2</sup>	38.61			
		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：长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目

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：长来镇昌山村委会桃子园农村污水处理项目

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）：





















