

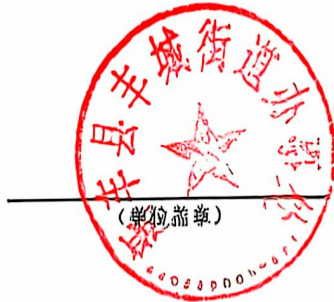
新丰县丰城街道坳头村农村生活污水  
治理攻坚工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 139941.23

(大写) : 壹拾叁万玖仟玖佰肆拾壹元贰角叁分

招 标 人 :



造价咨询人 :



法定代表人  
或其授权人 :

Handwritten signature in black ink. Below the signature, it says "(签字或盖章)".

法定代表人  
或其授权人 :



编 制 人 :



复 核 人 :



编 制 时 间 : \_\_\_\_\_ 复 核 时 间 : \_\_\_\_\_

# 总 说 明

项目名称：新丰县丰城街道坳头村农村生活污水治理攻坚工程

第 1 页 共 1 页

## 编 制 说 明

### 一、工程概况：

1. 工程名称：新丰县丰城街道坳头村农村生活污水治理攻坚工程
2. 工程类型：市政工程
3. 建设单位：新丰县丰城街道办事处
4. 设计单位：广东建绿环保集团有限公司
5. 造价单位：亿诚建设项目管理有限公司

### 二、编制依据：

1. 依据委托方提供的设计图纸文件。
2. 以《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《广东省建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则(2018)》。
3. 韶关市建设工程造价管理站发布的相关工程计价文件。
4. 取费标准：
  - (1) 绿色施工安全防护措施费：分部分项的(人工费+机具费)×19.8%
  - (2) 预算包干费：分部分项的(人工费+机具费)×6%
  - (3) 利润：分部分项的(人工费+机具费)×20%
  - (4) 税金：执行《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》(粤建标函【2019】819号)中采用一般计税方法计税的，增值税率税率由10%调整为9%。
  - (5) 主要材料价格参考韶关市建设工程造价管理站发布的2024年8月份新丰县信息价及2024年9月份《韶关市信息价》，信息价中没有的，参考同期广州市、深圳市、惠州市等信息价，或市场询价。

# 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：新丰县丰城街道坳头村农村生活污水治理攻坚工程

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	单项工程	139941.23		7720.26	
1.1	市政	139941.23		7720.26	
合计		139941.23		7720.26	

注：本报适用于工程项招标控制价或投标报价的汇总。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：市政

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	117626.15	
1.1	管网管件	28548.87	
1.2	管道附属构筑物	24045.33	
1.3	玻璃钢厌氧池	18137.08	
1.4	入户管破路修复	11059.52	
1.5	入户管土方、垫层	35835.35	
2	措施合计	8420.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7720.26	
2.2	其他措施费	700.57	
3	其他项目	2339.47	—
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	2339.47	
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	128386.45	
5	增值税销项税额	11554.78	—
6	总造价	139941.23	
7	人工费	32445.36	
招标控制价合计=1+2+3+5		139,941.23	0.00

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

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
		管网管件					28548.87	
1	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:UPVC管 DN100 2. 连接形式:粘接	m	139	30.84	4286.76	
2	040501004003	塑料管	1. 材质及规格:PVC-U管 DN150 2. 连接形式:粘接	m	339	54.91	18614.49	
3	040501003001	铸铁管	1. 材质及规格:球墨铸铁管Φ200 2. 接口方式:胶圈接口	m	7	147.01	1029.07	
4	040502003008	塑料管管件	1. DN150 PVC 三通	个	13	28.14	365.82	
5	040502003009	塑料管管件	1. DN150 PVC 直通	个	58	10.55	611.90	
6	040502003010	塑料管管件	1. DN150 PVC 弯头	个	15	22.64	339.60	
7	040502003002	塑料管管件	1、DN100 PVC 三通	个	6	13.13	78.78	
8	040502003003	塑料管管件	1、DN100 PVC 直通	个	35	5.17	180.95	
9	040502003005	塑料管管件	1. DN100 PVC P型弯头、存水弯	个	8	21.98	175.84	
10	040502003004	塑料管管件	1、DN100 PVC 弯头	个	10	9.48	94.80	
11	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:UPVC管 DN80 2. 连接形式:粘接	m	40	21.86	874.40	
12	040502003006	塑料管管件	1、DN80 90度PVC弯头	个	16	4.06	64.96	
13	040502003007	塑料管管件	1、DN80 PVC 三通	个	2	6.21	12.42	
14	030817007001	手摇泵安装	1. 规格:DN32	个	2	909.54	1819.08	
		管道附属构筑物					24045.33	
15	040504001001	砌筑井	1. 详见(20S515)第324页 2. 井深1m	座	16	1069.31	17108.96	
16	040501016001	破除沟渠修复	1. 断面规格:500*500 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C25混凝土/100厚随碎石垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:DM M7.5水泥抹砌10砖 4. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2.5水泥砂浆	m	6	237.07	1422.42	
17	040504002001	混凝土井Φ1000	1. Φ1000检查井详见图集20S515-30页 2. 井深2m	座	1	2989.65	2989.65	
本页小计							50069.90	

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

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	
18	040504002002	混凝土井 φ800		座	1	2524.30	2524.30		
		玻璃钢厌氧池					18137.08		
19	040504008001	整体化粪池	1. 材质:玻璃钢 2. 型号、规格:4m3	座	2	5948.65	11897.30		
20	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 挖土方式:人机配合挖沟槽、基坑土方	m3	98	8.73	855.54		
21	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计规范规定 2. 填方材料品种:一般土壤	m3	88	19.18	1687.84		
22	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:3Km	m3	10	16.46	164.60		
23	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:中砂	m3	6.4	254.10	1626.24		
24	031001007001	复合管	1. DN100涂塑钢管	m	3	82.73	248.19		
25	粤R2-5-1	铸铁盖板	1. φ700井盖及井座	块	2	448.29	896.58		
26	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20	m3	1	555.90	555.90		
27	010512008001	井圈	1. C30砼井圈	m3	0.2	734.64	146.93		
28	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格:碎石	m3	0.2	289.78	57.96		
		入户管破路修复					11059.52		
29	041001001001	拆除路面	1. 旧路面机械切缝 2. 材质:水泥混凝土路面 3. 厚度:10cm	m	210	9.31	1955.10		
30	041001001002	拆除路面	1. 小型机械拆除10cm厚混凝土道路	m2	77.25	17.21	1329.47		
31	040103002002	余方弃置	1. 混凝土路面拆除外运,人工装 2. 废料运距(km):3	m3	7.73	40.64	314.15		
32	040202015001	6%水泥稳定石屑	1. 10cm厚6%水泥稳定碎石基层	m2	77.25	25.97	2006.18		
33	040203007001	水泥混凝土	1. 10cm厚C30混凝土面层 2. 水养生	m2	77.25	70.61	5454.62		
		入户管土方、垫层					35835.35		
本页小计								31720.90	

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

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
34	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 挖土方式:人工挖沟槽、基坑上方	m3	302.02	39.82	12026.44	
35	040103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土回填	m3	150.66	19.18	2889.66	
36	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土壤 2. 运距:3km	m3	74.21	27.69	2054.87	
37	040305001003	垫层	1. 管道垫层 2. 垫层、基础材质及厚度:中粗砂垫层	m3	74.24	254.10	18864.38	
		措施项目					700.57	
38	041102001001	垫层模板	1. 混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝 $\geq$ 5mm M7.5 换为【抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2.5】	m2	13.82	46.61	644.15	
39	041102031001	管(渠)道平基模板	1. 管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2	m2	1.2	47.02	56.42	
本页小计							36535.92	
合 计							118326.72	

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

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	19.8	7720.26			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：市政

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
								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
<b>合 计</b>					7720.26			

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：市政

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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	2339.47		
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	2339.47		—

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。

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 市政

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	128386.45	9	11554.78
合 计					11554.78

编制人 (造价工程师):

复核人 (造价工程师):