

韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑
镇标段）工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 761889.15

(大写): 柒拾陆万壹仟捌佰捌拾玖元壹角伍分

招 标 人:



造价咨询人:



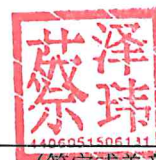
法定代表人

或其授权人:

{招标人信息\法定代表人}
(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:

韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）

预算编制

根据韶关市曲江区小坑镇人民政府的委托，我司对韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）进行了预算编制，本次编制是在建设单位提供的相关资料基础上进行的，建设单位对其提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将编制情况报告如下：

一、项目概况

（一）项目内容：依据广东科能建筑设计有限公司出具出具的韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）初步设计文件中的工程内容，雨污管网敷设等相关内容建设。

（二）实施单位：

建设单位：韶关市曲江区小坑镇人民政府

设计单位：广东科能建筑设计有限公司

二、编制标准和依据

（一）编制资料

1. 建设单位提供的《韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）》施工图设计文件。

（二）执行规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）；
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2024）；
3. 《通用安装工程工程量清单计价规范》（GB50856-2024）；
4. 《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2024）；
5. 《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2024；
6. 《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018年）》；
7. 《广东省通用安装工程综合定额（2018年）》；
8. 《广东省市政工程综合定额（2018年）》；
9. 《广东省园林绿化工程综合定额（2018年）》。

（三）取费标准

1. 文明施工措施费率：为原定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数 0.22。
2. 环境保护措施费率：为原定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数 0.20。
3. 临时设施措施费率：为原定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数 0.26。
4. 安全生产措施费率：其中市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费率为原定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数 0.42，其他专业工程综合定额的安全生产措施费率为原定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数 0.61。
5. 原定额绿色施工安全防护措施费费率：建筑按分部分项人工费与施工机具费之和的 19%计算，单独装饰按分部分项人工费与施工机具费之和的 13%计算；安装按分部分项人工费与施工机具费之和的 35.77%计算；市政单独场地平整按分部分项人工费与施工机具费之和的 4.35%计算，道路管网按分部分项人工费与施工机具费之和的 16.50%计算，桥涵、隧道、水处理构筑物按分部分项人工费与施工机具费之和的 14.50%计算；园林绿化按分部分项人工费与施工机具费之和的 10%计算。
6. 预算包干费费率：市政工程按分部分项人工费与施工机具费之和的 6%计算。
7. 税金费率：9%。

（四）人工价格

根据“关于韶关市执行《广东省建设工程计价依据（2018）》有关事项的通知”，参考《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018 年）》的价格计算。

（五）材料价格

参考韶关市 2025 年 11 月份信息价，韶关市信息价不足的部分参考其他城市信息价、广州厂商价格及现行市场价格。

（六）机械台班

本项目机械台班价格按《广东省建设工程施工机具台班费用（2018 年）》计算（第二类费用的人工单价按 230 元/工日换算，燃料动力单价按韶关市主要建筑材料市场价格（2025 年十一月）换算）。

三、编制情况说明

共同情况

1. 本次编制暂列金额按分部分项 9%计取；暂列金结算时按实际施工工作量、招标文件、合同约定进行结算。暂列金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,其余额仍归发包人所有。该费用用于施工中可能发生的不可预见费、工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证、政策性调整。

四、编制结果

韶关市曲江区农村污水提质增效项目(小坑镇标段)根据现有资料进行概算编制,造价为 761889.15 元(柒拾陆万壹仟捌佰捌拾玖元壹角伍分)。

广东科能建筑设计有限公司

2025 年 月 日



工程项目清单汇总表

工程名称：韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段） 标段：韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2. 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算, 以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算;

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提质
增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 2 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提质
增效项目（小坑镇标段）

第 2 页 共 2 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	合价
13	040202002001	水泥稳定土	1. 水泥含量:6% 2. 厚度:100mm 3. 含预算包干费	m2	877.02	23.64	20732.75
14	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:100mm 3. 含预算包干费	m2	877.02	56.81	49823.51
15	040501005004	混凝土包管	1. 混凝土强度等级: C20 2. 含预算包干费	m3	48	663.78	31861.44
		化粪池					32849.08
16	010502028002	化粪池	1. 井、池净空尺寸:6*3*1.9m 2. 垫层材料种类、厚度:100厚C15素砼 3. 底板厚度及混凝土种类、强度等级:200厚C25砼 4. 盖板厚度及混凝土种类、强度等级:100厚C25砼 5. 抹面砂浆种类、厚度:20厚1:3水泥防水砂浆 6. 井盖材质、规格:C25钢筋混凝土现浇盖板 7. 含预算包干费	座	1	31314.75	31314.75
17	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内 2. 含预算包干费	t	0.1762	3941.26	694.45
18	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内 2. 含预算包干费	t	0.2131	3941.26	839.88
本页小计							135266.78
合 计							529298.60

措施项目清单计价表

工程名称: 市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金 额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	47636.87			
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
6	合同中约定的其他项目				
合 计		47636.87			-

暂列金额明细表

工程名称: 市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提
质增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”；

增值税计价表

工程名称：市政工程

标段：韶关市曲江区农村污水提质
增效项目（小坑镇标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称: 市政工程

标段: 韶关市曲江区农村污水提质增效项目 (小坑镇标段)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	214739 .5758	1					
2	螺纹钢 筋 φ25以 内	t	0.399	3444.04					
3	镀锌低碳钢丝 φ0 .7~1.2	kg	0.9032	5.2					
4	镀锌低碳钢丝 φ1 .2~2.5	kg	0.9576	5.2					
5	六角空心钢 综合	kg	4.122	4.67					
6	塑料薄膜	m ²	139.30 56	0.3					
7	圆钉 50~75	kg	0.4788	6.6					
8	水砂纸	张	142.18 31	1.34					
9	低碳钢焊条 综合	kg	3.7567	7.21					
10	合金钢钻头 一字 型	个	2.631	26.16					
11	钢锯片 φ300	片	10.653 9	446.53					
12	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	t	24.900 4	376.37					
13	中砂	m ³	40.737 4	134.9					
14	机制砂	m ³	762.97 02	98.93					
15	石屑	m ³	121.94 96	64.95					
16	标准砖 240×115 ×53	千块	34.008 3	399.69					
17	松杂板枋材	m ³	0.0103	2089.32					
18	防水粉	kg	356.35 37	2.12					
19	润滑脂	kg	12.749 4	40.33					
20	丙酮	kg	1.5	11.35					
21	胶粘剂	kg	0.96	2.15					
本页小计									

注: 1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中, 招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度; 投标人根据投标报价填写投标报价;
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：市政工程 标段：韶关市曲江区农村污水提质增效项目（小坑镇标段） 第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
22	高压风管	m	0.4385	25.49					
23	陶土管弯头 De150	支	6.2586	8.8					
24	玻璃钢化粪池 30m 3内	个	2	17478					
25	水	m3	384.42 39	4.37					
26	其他材料费	元	2155.4 237	1					
27	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	14.029 7	364.42					
28	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	48.48	374.71					
29	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	91.986 8	394.7					
30	橡胶圈 DN200	个	128.93 13	11.49					
31	橡胶圈 DN300	个	58.666 7	16.64					
32	塑料管 PVC-100	m	300	19.19					
33	双壁波纹管 DN200	m	632.13 88	63.5					
34	双壁波纹管 DN300	m	287.63 79	104.15					
35	重型球墨铸铁盖板 DN700	套	67	453.38					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

