

# 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

## 招标控制价

招标控制价（小写）：552729.86

（大写）：伍拾伍万贰仟柒佰贰拾玖元捌角陆分

招标人：



造价咨询人：



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：



复核人：



时间：2026年6月4日



# 编制说明

## 一、项目概况

- 1、行业主管单位：始兴县水务局
- 2、建设单位：始兴县司前镇河口村村民委员会
- 3、工程名称：始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

## 二、编制依据

### （一）资料

- 1、施工图纸（含电子版）

### （二）执行的规范及定额

1 按广东省水利厅粤水建管（2017）37号文发布的《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》、《广东省水利水电建筑工程预算定额》、《广东省水利水电设备安装工程预算定额》、《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》等定额计价；

2 取费标准：依据办水总函（2023）38号文，安全生产措施费以建安工程费（不包括安全生产措施费、其他施工临时工程）取3%计算，其他临时工程费以建安工程费及安全生产措施费（不包括其他施工临时工程）之和取0.8%计算。

### （三）材料价格

人工、材料、机械价格执行《关于公布始兴县2026年4月份主要建筑材料市场参考价的通知》、2026年4月份《韶关建筑工程造价信息》及广东省水利水电工程次要材料价格信息文件（2025年），缺少的材料参考同期韶关市及周边地区市场价格或专业测定价及广材网价格进行计算。

## 三、编制中需要说明的问题

- 1、材料超程运距暂按38km计取，结算时按实调整。
- 2、混凝土暂按现场搅拌计算，结算时按实调整。



# 工程项目总价表

合同编号:

工程名称: 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

第1页, 共1页

序号	工程项目名称	金额(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	532371.96
2	措施项目清单计价合计	20357.9
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	552729.86
	总投资:伍拾伍万贰仟柒佰贰拾玖元捌角陆分	

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

第1页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				532371.96		
		一新建渠道 (0.4*0.4m) (1473m)				360097.43		
1.	500101003002	渠道基础土方开挖 1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II	m <sup>3</sup>	854.34	6.53	5578.84		
2.	500103001002	土方回填 1. 建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	m <sup>3</sup>	603.93	17.07	10309.09		
3.	500109001004	C20渠道底板砼 1. C20渠道底板砼10cm厚 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup> 3. 胶轮车运混凝土 运距100m	m <sup>3</sup>	117.84	573.37	67565.92		
4.	500109001005	C20渠道边墙砼 1. C20渠道边墙砼20cm厚 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup> 3. 胶轮车运混凝土 运距100m	m <sup>3</sup>	235.68	561.64	132367.32		
5.	500110001002	普通模板 1. 沟渠边墙模板	m <sup>2</sup>	2679.72	50.89	136370.95		
6.	500109009002	沥青杉木板分缝 1. 伸缩缝 沥青木板	m <sup>2</sup>	35.35	159.59	5641.51		
7.	500109001006	C25钢筋砼渠道盖板 1. C25钢筋砼渠道盖板 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup> 3. 胶轮车运混凝土 运距100m	m <sup>3</sup>	2.88	550.93	1586.68		
8.	500111001002	钢筋	t	0.12	5642.67	677.12		
		二、新建陂头(3座)				68315.45		
1.	500101002001	一般土方开挖 1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II	m <sup>3</sup>	261.5	6.03	1576.85		

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

第2页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
2.	500103001003	土方回填 1. 建筑物土料回填 夯填蛙式打夯机	m <sup>3</sup>	101.1	17.07	1725.78		
3.	500109001007	陂身及上下游导墙C20砼 1. 陂身及上下游导墙C20砼 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料(0.4m <sup>3</sup> ) 3. 胶轮车运混凝土 运距100m	m <sup>3</sup>	84.8	511.94	43412.51		
4.	500110001003	取水陂头、导墙平面钢模板	m <sup>2</sup>	192.4	59.87	11518.99		
5.	500114001003	木闸门(0.3m*1m*0.06m)	块	3.	200.	600.		
6.	500109001009	C25钢筋消力池 1. C25钢筋消力池 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料(0.4m <sup>3</sup> ) 3. 胶轮车运混凝土 运距100m	m <sup>3</sup>	8.4	520.32	4370.69		
7.	500111001003	钢筋 1. 钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.7	5642.67	3949.87		
8.	500103005001	粗砂垫层	m <sup>3</sup>	2.1	209.64	440.24		
9.	500103005002	级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	2.1	207.25	435.23		
10.	500107013001	dn50PVC排水管	m	23.1	12.35	285.29		
		三、机耕道硬化 (240m)				102459.08		
1.	500101002002	表层土清理30cm 1. 推土机清理坡面表层土 土类级别 I~II	m <sup>2</sup>	720.	1.68	1209.6		
2.	500103001004	路肩土回填压实 1. 建筑物土料回填 夯填蛙式打夯机	m <sup>3</sup>	48.	17.07	819.36		
3.	500101001001	路基基础夯实 1. 路床碾压检验	m <sup>2</sup>	720.	2.01	1447.2		
4.	500103007001	碎石垫层10cm 1. 公路基础 碎石 压实厚度10cm	m <sup>3</sup>	72.	283.86	20437.92		

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称： 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
5.	500109001008	C20砼路面18cm 1. C20砼路面18cm 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup> ) 3. 胶轮车运混凝土 运距300m	m <sup>2</sup>	720.	104.86	75499.2		
6.	500109009003	沥青缩缝	m	51.	12.31	627.81		
7.	500109009004	伸缝 1. 道路面层 伸缝 沥青木板	m <sup>3</sup>	17.28	139.93	2417.99		
		四、其他工程				1500.		
1.	500114001002	标志牌	座	1.	1500.	1500.		
		合 计	元			532371.96		

法定代表人  
(或委托代理人)： \_\_\_\_\_ (签字)



# 措施项目清单计价表

合同编号:

工程名称: 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

第1页, 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	15971.16
2	其他临时工程费	4386.74
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合计	20357.9

法定代表人  
(或委托代理人): \_\_\_\_\_ (签字)



# 人工价格汇总表

工程名称： 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

单位：元

序号	名称及规格	单位	预算价格	备注
1	技工 (机械用)	工日	90.9	
2	技工	工日	90.9	
3	普工	工日	65.1	
4	人工费	元	1.	



# 材料预算价格汇总表

工程名称： 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	型钢	kg	3.22	
2	钢筋 (综合)	t	3085.5	
3	铁丝	kg	4.9	
4	电焊条	kg	5.7	
5	钢锯片 $\phi 300$	片	264.96	
6	铁件	kg	4.9	
7	预埋铁件	kg	5.1	
8	水泥 42.5R	kg	0.36	
9	砂	m <sup>3</sup>	157.5	
10	碎石	m <sup>3</sup>	152.5	
11	木板 20	m <sup>3</sup>	1647.79	
12	板枋材	m <sup>3</sup>	1793.1	
13	石油沥青 60~100#	t	3947.82	
14	沥青	t	4410.	
15	柴油	t	8590.	
16	塑料管 DN50	m	6.2	
17	木柴	t	705.	
18	水	m <sup>3</sup>	0.7	
19	标准钢模板	kg	5.45	
20	卡扣件	kg	5.8	
21	纯混凝土C20 二级配 42.5R	m <sup>3</sup>	315.49	
22	纯混凝土C25 二级配 42.5R	m <sup>3</sup>	322.06	
23	其他材料费	元	1.	
24	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	33.37	
25	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	33.37	
26	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	33.37	
27	混凝土拌制	m <sup>3</sup>	33.37	
28	混凝土运输	m <sup>3</sup>	10.41	
29	混凝土运输	m <sup>3</sup>	10.41	
30	混凝土运输	m <sup>3</sup>	10.41	
31	混凝土运输	m <sup>3</sup>	22.26	



# 主要材料预算价格汇总表

工程名称: 始兴县司前镇河口村河口组机耕道路及灌溉渠道硬化工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	钢筋 (综合)	t	3085.5	3060.	25.5		
2	水泥 42.5R	kg	0.36	0.33	0.03		
3	砂	m3	157.5	120.	37.5		
4	碎石	m3	152.5	115.	37.5		
5	柴油	t	8590.	7490.			
6	汽油 (机械用)	kg	10.35	8.21			
7	柴油 (机械用)0#	kg	8.59				
8	柴油 (机械用)	kg	8.59				

