

江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目 (水渠工程)

工程量清单

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目
(水渠工程)

工程量清单

招标人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编制人：

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核人：

(造价工程师签字盖专用章)

复核时间：

审核单位：

(单位盖章)

审核人：

(造价工程师签字盖专用章)

审核时间：

2025 年 10 月 10 日

复核人：

(造价工程师签字盖专用章)

100

100

编制说明

一、项目概况

(一) 项目内容:

K0+000~K0+244 段道路与现状灌溉渠中间采用混凝土硬化, K0+244~K2+640 段边沟尺寸采用 0.4 米×0.4 米, K2+640~K3+107.517 段边沟尺寸采用 0.4×0.6 米。新建驿站、园路等。

(二) 实施地点: 韶关市武江区江湾镇。

(三) 实施单位:

1. 建设单位: 韶关市武江区江湾镇人民政府。
2. 设计单位: 中潮博雅设计有限公司。

二、编制依据

中潮博雅设计有限公司设计的图纸。

三、执行的规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)。
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)。
3. 《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)。

四、其他说明

1. 根据建设单位提供的《关于江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)招标控制价的情况说明》, 外运运距按 1km 考虑, 结算按实调整。

2. 根据建设单位提供的《关于江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)招标控制价的情况说明》, 本项目商品混凝土就近从龙归镇采购, 运输距离综合考虑按 41km 计算, 扣除信息价包含材料运距 20km, 超程运输运距综合考虑按 21km 计算, 单价计算方式参照韶关信息价中相关规定计算, 结算时按实际完成工程量凭包括但

不限于运距签证、路线图等相关资料进行结算。

3. 施工图中，K0+500-K2+420 大部分为强风化岩层，小部分为杂填土，根据《招标控制价审核征询意见表》暂定 80%为风化岩层，约 20%为杂填土，结算时按实际完成工程量，凭包括但不限于工程量签证、施工过程中照片等相关资料进行结算。

4. 根据建设单位提供的《关于江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)招标控制价的情况说明》，驿站综合脚手架有效使用天数暂按 30 日计算，结算时按实际发生计算。

5. 图纸不详之处详见设计单位、预算编制单位、建设单位回复的《招标控制价审核征询意见表》。

建设项目汇总表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)

序号	单位工程名称	工程造价 (元)	费 用 组 成					备 注
			分部分项工程 费 (元)	措施项目费 (元)		专业工程暂估价 (元)	暂列金额 (元)	
				措施项目费 (元)	其中：绿色施工安全 防护措施费 (元)			
1	江湾镇武洞至乳源白竹跨 镇道路灾后重建项目 (水渠 工程)-市政部分							
2	江湾镇武洞至乳源白竹跨 镇道路灾后重建项目 (水渠 工程)-建筑部分							
	合 计							

单位工程投标报价汇总表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目（水渠工程）-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-市政部分

标段：

第 1 页 共 1 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
		整个项目						
1	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	1129.12			
2	040102001001	挖一般石方	1.挖掘机带破碎锤破碎一般石方 软岩	m3	1024.64			
3	040103001001	回填方	1.回填方	m3	718.75			
4	040103002001	土方转堆	1.转运土方,两次	m3	302.97			
5	040103002002	石方转堆	1.转运石方,两次	m3	1024.64			
6	040501019001	混凝土渠道	1.渠道渠壁0.2m厚 2.混凝土强度等级:C25	m3	502			
7	040501019002	混凝土渠道	1.渠道底板0.12m厚 2.混凝土强度等级:C25	m3	382.54			
8	040402017001	变形缝	1.类别:沉降缝 2.材料品种、规格:沥青木板	m2	86.9			
9	040504007001	混凝土出水口	1.混凝土强度等级:商品混凝土C25	m3	9.52			
10	011201001001	墙面一般抹灰	1.挡土墙侧面抹灰 2.20厚水泥砂浆抹面	m2	36			
11	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:20cm 3.水养生	m2	395.78			
12	040602001001	格栅	1.钢筋格栅	t	0.002			
13	B1	超程运输费	1.混凝土超程运输费 2.运距:21km	m3	983.74			
		分部分项合计						
		措施项目						
14	041102032001	渠道直墙模板	1.管、渠道及其他 渠(涵)直墙 复合木模	m2	5020			
		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”。

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 页 共 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量									
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润	
人工单价				小计								
元/工日				未计价材料费								
清单项目综合单价												
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
其他材料费						-		-				
材料费小计						-		-				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表一12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表一12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 4 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
		驿站						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	9.12			
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	68.68			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土	m3	67.55			
4	010103002001	余方弃置	1. 装载机装土方 2. 运距:综合考虑	m3	0.15			
5	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	1.57			
6	010502003001	异形柱	1. 柱形状:圆型 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25	m3	4.33			
7	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.27			
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.61			
9	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.09			
10	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.2			
11	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	13.3			
12	020404005001	钢丝网封檐板	1. C25混凝土封檐板	m3	0.25			
13	010901001001	瓦屋面	1. 中号黑筒瓦1:1:4水泥白灰砂浆加水泥重的3 %麻刀卧浆,最薄处20厚-30厚1:3水泥砂浆 2. 满铺钢丝网,用18号镀锌钢丝绑扎并与屋面板预埋的业10钢筋头绑牢 3. 防水热层:15厚1:3水泥砂浆找平层	m2	82			
14	040202011002	碎石	1. 150厚天然级配碎石垫层	m2	61.56			
15	040203007002	水泥混凝土	1. 100厚C25混凝土面层	m2	61.56			
16	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋(III级以上) Φ25以内	t	2.352			
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：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段：

第 2 页 共 4 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
17	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内	t	1.742			
18	010702005001	其他木构件	1. 60*60芬兰木椽子 Φ 250	m3	1.24			
19	011404007001	其他木材面	1. 刮防水腻子两遍 2. 喷涂底漆两遍 3. 喷涂深褐色面漆两遍	m2	62.01			
20	011406001002	抹灰面油漆	1. 刮防水腻子两遍 2. 喷涂底漆两遍 3. 喷涂深褐色面漆两遍	m2	130.54			
21	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖	m3	1.79			
22	010103001002	回填方	1. 密实度要求:松填 2. 填方材料品种:素土	m3	0.96			
23	010103002004	余方弃置	1. 装载机装土方 2. 运距:综合考虑	m3	0.38			
24	040503002001	混凝土支墩	1. 300 $\times$ 500 $\times$ 150厚c25混凝土支墩 2. 300厚C20混凝土基础 3. 100厚碎石垫层	m3	0.45			
25	020510004002	坐凳面	1. 400 $\times$ 1575 $\times$ 100厚防腐木凳面	m2	5.04			
		驿站合计						
		多向指示牌						
26	040205004001	标志板	1. Φ 100CH36 TH圆钢管立柱 2. 30 $\times$ 3钢板指示牌 3. 50 $\times$ 30 $\times$ 方钢管、40 $\times$ 15 $\times$ 3方钢管、40 $\times$ 20 $\times$ 3方钢管 4. 白色亚克力文字 5. 所有构建刷仿木色氟碳漆两遍	块	1			
27	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	0.1			
28	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.28			
29	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋(III级以上) Φ 25以内	t	0.027			
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：江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段：

第 3 页 共 4 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
30	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	0.025			
31	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 人工挖	m3	1.79			
32	010103001003	回填方	1. 密实度要求:松填 2. 填方材料品种:素土	m3	1.41			
33	010103002003	余方弃置	1. 装载机装土方 2. 运距:综合考虑	m3	0.38			
		多向指示牌合计						
		园路						
34	060104001001	清理表土	1. 清理表土	m3	597.38			
35	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 人工撒草籽	m2	597.38			
36	040202011001	碎石地面	1. 150厚天然级配碎石	m2	104			
37	010501001002	垫层	1. 60厚碎石垫层	m3	6.29			
38	050201001001	园路	1. 600×300×30仿芝麻白烧面花岗岩PC砖 2. 30厚M15预拌砂浆	m2	64.79			
39	050201001002	园路	1. 300×300×30仿芝麻白烧面花岗岩PC砖 2. 20厚M20预拌砂浆	m2	44.58			
40	050201001003	园路	1. 缓存平台 2. 30厚仿芝麻白烧面花岗岩PC砖 3. 30厚M15预拌砂浆	m2	5.04			
41	040202009002	砂砾石	1. 6cm厚10-30灰色砾石	m2	35.05			
42	040303001002	混凝土垫层	1. 150mmC20混凝土	m3	9.06			
		园路合计						
		其他						
43	B1	超程运输费	1. 混凝土超程运输费 2. 运距:21km	m3	46.73			
		其他合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
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: 江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 4 页 共 4 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一08

综合单价分析表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

项目编码		项目名称		计量单位		工程数量				
清单综合单价组成明细										
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价			合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费 和利润	人工费	材料费	机具费
人工单价				小计						
元/工日				未计价材料费						
清单项目综合单价										
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)			
其他材料费				-		-				
材料费小计				-		-				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表一12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:江湾镇武洞至乳源白竹跨镇道路灾后重建项目(水渠工程)-建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]