

(投-签署页)

瑞溪镇里加村委会基础 设施建设工程

工程

投标报价

投 标 人：

河南建谷建筑工程有限公司



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：



刘彩

(签字或盖章)

法定代表人

或其授权人：



(签字或盖章)



崔晓凤

(造价工程师签字盖专用章)

复 核 人：

王萌

(造价工程师签字盖专用章)



编制时间： 2025年 08 月 18 日

复核时间： 2025年 08 月 18 日

投标报价编制说明

工程名称：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

一、工程概况及内容

- 1、项目名称：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程
- 2、项目地点：澄迈县瑞溪镇里加村委会
- 3、建设单位：澄迈县瑞溪镇人民政府
- 4、项目内容：项目共新建道路 16 段，全长 1502.5m。新建 40*40cm 砖砌盖板沟，共 11 条，总长为 940m。新建 60*60cm 砖砌盖板沟，共 1 条，总长为 345m。新建 80*80cm 混凝土盖板沟，共 1 条，总长为 153m。新建 1-中 0.5m 钢筋混凝土圆管涵，共 10 条，总长为 60m。新建 1-Φ0.75m 钢筋混凝土圆管涵，共 1 条，总长为 6m。

二、编制依据：

- 1、清单与定额依据：中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。
- 2、海南省住房和城乡建设厅（琼建规[2018]29 号）《2017 版海南省市政工程综合定额》。
- 3、人工费根据海南省建设厅颁发的《海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工的单价的通知》（琼建规[2022]3 号）规定，2017 年以后发布的定额人工单价按 145 元/工日计取，2017 年之前发布的定额人工单价按 111.7 元/工日计取。
- 4、其他依据：琼建规【2024】3 号《海南省住房和城乡建设厅关于我省建设工程安全文明施工费计取使用的通知》；海南省建设标准定

额站《关于发布建设工程计价定额咨询问题解答及补充定额的通知(2024年第1期)》琼建标定【2024】2号、《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》建办标函[2019]193号;琼建定[2019]128号《关于调整海南省建设工程社会保险费率的通知》。

三、编制方法

1、采用工程量清单综合单价法编制。根据施工图设计文件和工程量清单及有关13计量规范及常规施工方案计算;总价措施项目费、其他项目费、规费及税金根据相关规定计取。

四、工程相关资料

- 1、依据《瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程》施工图纸、工程量清单。
- 2、与本工程相关的标准图集、规范、技术资料。

五、编制相关说明

- 1、总价措施项目清单与计价表:①本表适用于以费率计价的措施项目。其中安全文明施工费不得作为竞争性费用。安全文明施工费的费用构成按建设行政主管部门发布的有关文件执行:②)本表其余项目由投标单位自主包干报价,不因工期、工程量变化而调整。
- 2、规费和税金不得作为竞争性费用。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：瑞溪镇里加村委会
基础设施建设工程

工程名称：路面硬化

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	合价	其中：暂估价
		整个项目					1168894.17	
1		路面硬化					1168894.17	
1	04010100100	挖一般土方 (清单表土)	1. 土壤类别：一、二类，余土外运 2. 挖土深度：按设计图纸 3. 运距：由投标人根据施工现场实际情况自行考虑 4. 满足施工图及验收规范要求	m3	2159.85	21.61	46674.36	
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按设计图纸 3. 满足施工图及验收规范要求	m3	494.81	5.53	2736.3	
3	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按设计图纸 2. 填方材料品种：原土回填 3. 填方来源、运距：利用土方 4. 满足施工图及验收规范要求	m3	731.12	6.9	5044.73	
4	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床(槽)整形 2. 满足施工图及验收规范要求	m2	6214	2.16	13422.24	
5	040202011001	碎石	1. 石料规格：级配碎石 2. 厚度：15cm厚 3. 满足施工图及验收规范要求	m2	6214	46.18	286962.52	
6	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30混凝土路面 2. 厚度：20cm厚 3. 嵌缝材料：14，Φ28道路传力杆，其他按设计图纸 4. 满足施工图及验收规范要求	m2	5473	148.74	814054.02	
		措施项目					10772.43	
7	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：履带式挖掘机 1m3以内	台·次	1	6603.59	6603.59	
8	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：压路机	台·次	1	4168.84	4168.84	
本页小计							1179666.6	
合计							1179666.6	

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

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：路面硬化

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分			41528.87			
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元以内部分)-甲供主材费(3千万元以内部分)-甲供设备费(3千万元以内部分)	5.01	41528.87			
3	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元~1亿元以内部分)-甲供主材费(3千万元~1亿元以内部分)-甲供设备费(3千万元~1亿元以内部分)	3				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	综合价含主设(1亿元以上部分)-甲供主材费(1亿元以上部分)-甲供设备费(1亿元以上部分)	2				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
6	1.3	夜间施工增加费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.14	1160.49			
7	1.4	雨季施工增加费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.67	5553.76			
8	1.5	检验试验配合费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.11	911.81			
合 计					49154.93			

编制人(造价人员)：王萌 复核人(造价工程师)：

注：1. “项目名称”可根据河南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



(投-表7)

规费、税金项目计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：路面硬化

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	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		21610
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	21610
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	112538.84
合计					134148.84

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置

崔晓凤

王萌



河南省政府采购智慧云平台 (HNJX) 2025-08-18 11:35:56
河南建谷建筑工程有限公司 2025-08-18 11:35:56

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：排水沟工程

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	合价	其中：暂估价
		整个项目					814613.62	
4		混凝土排水沟工程					814613.62	
		40*40cm砖砌盖板沟					369048.66	
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类 2.挖土深度：按设计图纸 3.挖土方式：人机配合 4.满足施工图及验收规范要求	m3	603.53	6.5	3922.95	
2	040103001001	回填方	1.密实度要求：按设计图纸 2.填方材料品种：原土回填 3.填方来源、运距：场地内利用土方 4.满足施工图及验收规范要求	m3	222.77	22.19	4943.27	
3	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种：余土弃置 2.运距：自行考虑 3.满足施工图及验收规范要求	m3	380.76	19.47	7413.4	
4	040201022001	排水沟、截水沟	1.断面尺寸：40*40cm 2.基础、垫层：材料品种、厚度：100mm厚C15混凝土垫层 3.砌体材料：M10水泥砂浆砌MU10水泥砖 4.砂浆强度等级：M10砂浆抹面 5.盖板材质、规格：120mm厚C30钢筋砼盖板 6.满足施工图及验收规范要求	m	936	376.89	352769.04	
		60*60cm砖砌盖板沟					228868.51	
5	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类 2.挖土深度：按设计图纸 3.挖土方式：人机配合 4.满足施工图及验收规范要求	m3	410.57	6.5	2668.71	
6	040103001002	回填方	1.密实度要求：按设计图纸 2.填方材料品种：原土回填	m3	115.55	22.19	2564.05	
本页小计							374281.42	

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

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：排水沟工程

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	合价	其中：暂估价
			3. 填方来源、运距:场地内利用土方 4. 满足施工图及验收规范要求					
7	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:余土弃置 2. 运距:自行考虑 3. 满足施工图及验收规范要求	m ³	295.02	19.47	5744.04	
8	040201022002	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:60*60cm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:100mm厚C15混凝土垫层 3. 砌体材料:M10水泥砂浆砌MU10水泥砖 4. 砂浆强度等级:M10砂浆抹面 5. 盖板材质、规格:120mm厚C30钢筋砼盖板 6. 满足施工图及验收规范要求	m	347	627.93	217891.71	
		80*80cm混凝土盖板沟					163556.76	
9	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类 2. 挖土深度:按设计图纸 3. 挖土方式:人机配合 4. 满足施工图及验收规范要求	m ³	322.22	6.5	2094.43	
10	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按设计图纸 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方来源、运距:场地内利用土方 4. 满足施工图及验收规范要求	m ³	81.86	22.19	1816.47	
11	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:余土弃置 2. 运距:自行考虑 3. 满足施工图及验收规范要求	m ³	240.36	19.47	4679.81	
12	040201022003	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:400*400mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:250mm厚C30混凝土基础 3. 混凝土强度:C25混凝土沟身	m	153	1012.85	154966.05	
本页小计							387192.51	

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：排水沟工程

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

单位：元 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分			33621.21			
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元以内部分)-甲供主材费(3千万元以内部分)-甲供设备费(3千万元以内部分)	5.01	33621.21			
3	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元~1亿元以内部分)-甲供主材费(3千万元~1亿元以内部分)-甲供设备费(3千万元~1亿元以内部分)	3				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	综合价含主设(1亿元以上部分)-甲供主材费(1亿元以上部分)-甲供设备费(1亿元以上部分)	2				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
6	1.3	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.89	2063.86			
7	1.4	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39	5542.26			
合 计					41227.33			



编制人：侯晓凤

复核人(造价工程师)：王萌



注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 增加了方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏注明施工方案出处或计算方法。

(投-表7)

规费、税金项目计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施

工程名称：排水沟工程

施建设工程

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	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		38146.53
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	38146.53
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规	A+B+C+D	9	80458.87
合计					118605.4

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置

崔晓凤

王萌



河南省政采采购智慧云平台 [HNJX]20250800011CS1 第1页 2025-08-18 11:35:56

河南建谷建筑工程有限公司 2025-08-18 11:35:56

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：混凝土排水管工程

第 1 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	其中：暂估价
		整个项目					51329.09	
		混凝土排水管工程					51329.09	
		1-Φ0.4钢筋混凝土圆管涵					34294.41	
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类 2.挖土深度：按设计图纸 3.挖土方式：人机配合 4.满足施工图及验收规范要求	m3	50.83	6.5	330.4	
2	040103001001	回填方	1.密实度要求：按设计图纸 2.填方材料品种：原土回填 3.填方来源、运距：场地内利用土方 4.满足施工图及验收规范要求	m3	32.43	22.19	719.62	
3	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种：余土弃置 2.运距：自行考虑 3.满足施工图及验收规范要求	m3	18.4	19.47	358.25	
4	040501001001	混凝土管(A型)	1.垫层、基础材质及厚度：C20混凝土管基 2.规格：C30钢筋混凝土管Φ400 3.接口方式：胶圈接口 4.铺设深度：按设计图纸	m	61	283.43	17289.23	
5	040303015002	现浇混凝土构件支撑墩	1.混凝土强度等级：C20混凝土 2.满足施工图及验收规范要求	m3	14.62	1066.82	15596.91	
		1-Φ0.6钢筋混凝土圆管涵					17034.68	
6	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类 2.挖土深度：按设计图纸 3.挖土方式：人机配合 4.满足施工图及验收规范要求	m3	32.35	6.5	210.28	
7	040103001002	回填方	1.密实度要求：按设计图纸 2.填方材料品种：原土回填 3.填方来源、运距：场地内利用土方	m3	5.5	22.19	122.05	
本页小计							34626.74	

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

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：混凝土排水管工程

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	其中：暂估价
			4. 满足施工图及验收规范要求					
8	040501001002	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：20cm厚砂砾垫层，C20混凝土管基 2. 规格：C30钢筋混凝土管Φ600 3. 接口方式：胶圈接口 4. 铺设深度：按设计图纸	m	24	388.69	9328.56	
9	040303015003	现浇混凝土构件支撑墩	1. 混凝土强度等级：C20混凝土 3. 满足施工图及验收规范要求	m3	5.25	1057.99	5554.45	
10	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20混凝土基础 2. 满足施工图及验收规范要求	m3	2.39	761.23	1819.34	
		措施项目						
本页小计							16702.35	
合计							51329.09	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(投-表5)

总价措施项目清单与计价表

工程名称：混凝土
排水管工程

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施
建设工程

单位：元 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分			2116.66			
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元以内部分)-甲供主材费(3千万元以内部分)-甲供设备费(3千万元以内部分)	5.01	2116.66			
3	1.1.2	综合价3000万元~1亿元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元~1亿元以内部分)-甲供主材费(3千万元~1亿元以内部分)-甲供设备费(3千万元~1亿元以内部分)	3				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	综合价含主设(1亿元以上部分)-甲供主材费(1亿元以上部分)-甲供设备费(1亿元以上部分)	2				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
6	1.3	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.89	96.77			
7	1.4	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39	259.86			
合 计						2473.29		

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注说明施工方案名称或计算

算方法



陈晓凤

王萌



(投-表7)

规费、税金项目计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施

工程名称：混凝土排水管工程

建设工程

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	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		1788.56
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(各部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	1788.56
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	5003.18
合计					6791.74

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项高多核国一核注册造价工程师”



崔晓凤

王萌



海南省政府采购智慧云平台 (HNJX-2025-08-18 11:35:56)

河南建谷建筑工程有限公司 2025-08-18 11:35:56

总价措施项目清单与计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施建设工程

工程名称：交通设施

单位：元 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分			216.4			
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元以内部分)-甲供主材费(3千万元以内部分)-甲供设备费(3千万元以内部分)	5.01	216.4			
3	1.1.2	综合价3000万元~1亿元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元~1亿元以内部分)-甲供主材费(3千万元~1亿元以内部分)-甲供设备费(3千万元~1亿元以内部分)	3				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	综合价含主设(1亿元以上部分)-甲供主材费(1亿元以上部分)-甲供设备费(1亿元以上部分)	2				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
6	1.3	夜间施工增加费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.14	6.05			
7	1.4	雨季施工增加费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.67	28.94			
8	1.5	检验试验配合费	综合价含主设-甲供主材费-甲供设备费	0.11	4.75			
合 计					256.14			

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1. 费用名称及费率根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在各栏目说明施工方案出处或计算方法。



(投-表7)

规费、税金项目计价表

标段：瑞溪镇里加村委会基础设施
建设工程

工程名称：交通设施

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	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		125.65
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	125.65
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	468.71
合计					594.36

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：“项目名称”可根据河南省执行的计价定额设置。



河南省政采购智慧云平台 (HNJX12055...)
河南建谷建筑工程有限公司 2025-08-18 11:35:56

