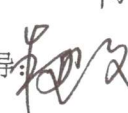


乐昌市财政投资评审项目预算评审申报表 (100 万元以下项目)

编号: LCY2025-2-103

送审项目全称	2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程(Y643 线、Y648 线)	联系人	林珏莹	项目批准文件	
		联系电话	15914857435	资金来源	上级资金
预算编制单位	中恒远(广东)建设管理有限公司	中介超市预算编制单位选取方式	1. 直选		
预算编制人	唐丽珍	联系电话	18825114251	送审金额	238281.53 元
送审项目状态	() 已动工 (✓) 未动工	EPC 项目	() 是 (✓) 否	分期/标段	() 是 (✓) 否
送审资料	请按顺序提供如下资料: () 1. 工程项目批准建设等有关资料: 包括政府批文、发改批文、会议纪要、分期/标段文件等 () 2. 网上中介服务超市预算编制单位选取方式批文及中选公告 () 3. 有资质单位编制的工程预算书(须有编制单位、项目建设/代建单位、项目主管部门签章)(含材料报价、附电子版) () 4. 工程量计算书(附纸质版和电子版)、钢筋抽料表(附纸质版和电子版) () 5. 具有相应设计资质单位(签章)出具的工程施工图纸(附 CAD 电子版), 按图纸目录顺序整理成套, (共 页), 并提供审图依据(不需审图的请出具说明)。 () 6. 工程地质勘察报告: 应由具有相应勘察资质的单位提供勘察报告, 并签章。 () 7. 原貌地形图: 若涉及土石方工程, 应提供国土部门或其认可具有资质的测绘单位出具的原貌地形图, 且图示标高或等高线须清晰, 并有测绘单位签章。 () 8. EPC 项目: 招标文件、投标文件、中标通知书、合同。 () 9. 其他与工程预算费用有关的说明资料: 指特殊材料或进口设备价格的有关证明; 工程所在地因交通、资源等因素影响需增加费用的说明等, 须加盖项目建设(代建)单位公章。				
项目建设(代建)单位意见: 本单位委托 (协作机构) 负责该项目的预算评审工作, 并保证以上所提交的送审资料均真实、准确、完整、合法, 并承担相应责任。 负责人:  (单位盖章) 2025 年 9 月 9 日			项目主管部门意见: 经办人:  (单位盖章) 2025 年 9 月 20 日		
协作机构: 接收时间: 2025.9.10 接收人: 何秋华 拟完成时间: 2025.9.16 审核人: 何秋华 负责人:  (单位盖章) 审定金额: 202999.00 元 出具成果时间: 2025 年 9 月 16 日			财政部门意见: 首问业务股室: 陈博恩 王中豪 为建年 分管领导:  (单位盖章) 2025 年 10 月 20 日		

备注: 1. 送审资料需按以上顺序装订成册, 并加盖单位公章/骑缝章; 提供复印件的, 注明“与原件相符”, 并加盖公章。
 2. 乐昌市财政投资评审协作机构(简称): 永明、方川、锦洲、华穗、华春、人信、至衡、中量。
 3. 本表一式四份, 项目建设(代建)单位, 项目主管部门, 协作机构, 乐昌市财政投资评审中心各执一份。
 4. 乐昌市财政投资评审中心邮箱: lcpszx@163.com 办公电话: 5570212, 5570262

乐昌市财政投资评审项目预算评审申报表（100 万元以下项目）

编号: LCY2025-2-103

送审项目 项目全称	2024 年廊田镇农村公路灾 毁修复重建工程(Y643 线、 Y648 线)	联系人	林珏莹	项目批准文件	
		联系电话	15914857435	资金来源	上级资金
预算编 制单位	中恒远（广东）建设管理 有限公司	中介超市 预算编制单位选取方式		1. 直选	
预算 编制人	唐丽珍	联系电话	18825114251	送审金额	238281.53 元
送审项 目状态	() 已动工 (✓) 未动工	EPC 项目	() 是 (✓) 否	分期/标段	() 是 (✓) 否
送 审 资 料	请按顺序提供如下资料： () 1. 工程项目批准建设等有关资料：包括政府批文、发改批文、会议纪要、分期/标段文件等 () 2. 网上中介服务超市预算编制单位选取方式批文及中选公告 () 3. 有资质单位编制的工程预算书（须有编制单位、项目建设/代建单位、项目主管部门签章） (含材料报价、附电子版) () 4. 工程量计算书（附纸质版和电子版）、钢筋抽料表（附纸质版和电子版） () 5. 具有相应设计资质单位（签章）出具的工程施工图纸（附 CAD 电子版），按图纸目录顺序整 理成套，（共 页），并提供审图依据（不需审图的请出具说明）。 () 6. 工程地质勘察报告：应由具有相应勘察资质的单位提供勘察报告，并签章。 () 7. 原貌地形图：若涉及土石方工程，应提供国土部门或其认可具有资质的测绘单位出具的原貌 地形图，且图示标高或等高线须清晰，并有测绘单位签章。 () 8. EPC 项目：招标文件、投标文件、中标通知书、合同。 () 9. 其他与工程预算费用有关的说明资料：指特殊材料或进口设备价格的有关证明；工程所在地 因交通、资源等因素影响需增加费用的说明等，须加盖项目建设（代建）单位公章。				
项目建设（代建）单位意见： 本单位委托_____（协作机构）负责该项目 的预算评审工作，并保证以上所提交的送审资料均真 实、准确、完整、合法，并承担相应责任。 负责人：  (单位盖章) 2025 年 9 月 9 日			项目主管部门意见：  经办人：  (单位盖章) 2025 年 9 月 29 日		
协作机构： 接收时间：2025.9.10 接收人：  拟完成时间：2025.9.16 审核人：  负责人：  (单位盖章) 审定金额：202999.00元 (单位盖章) 出具成果时间：2025 年 9 月 16 日			财政部门意见： 首问业务股室：  陈博恩 王中豪  分管领导：  (单位盖章) 2025 年 10 月 20 日		

备注：1. 送审资料需按以上顺序装订成册，并加盖单位公章/骑缝章；提供复印件的，注明“与原件相符”，并加盖公章。
2. 乐昌市财政投资评审协作机构（简称）：永明、方川、锦洲、华穗、华春、人信、至衡、中量。
3. 本表一式四份，项目建设（代建）单位，项目主管部门，协作机构，乐昌市财政投资评审中心各执一份。
4. 乐昌市财政投资评审中心邮箱：lcpszx@163.com 办公电话：5570212，5570262

编号：乐财审 LCY2025-2-103

2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工 程 (Y643 线、Y648 线) 预算评审报告书

评审单位： 广东方川工程咨询有限公司 （单位盖章）

审核人： 何和志 （签字/盖章）



复核人： 陈欣 （签字/盖章）



评审时间： 2025 年 9 月 16 日

2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643 线、Y648 线) 招标控制价评审报告

乐昌市廊田镇人民政府：

受贵单位委托，我司对贵单位“2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643 线、Y648 线)”预算进行了评审。本次评审是在贵单位提供的相关资料基础上进行的，贵单位对所提供资料的真实性、完整性、合法性负责，现将评审情况报告如下：

一、项目概况

- (一) 项目内容：水毁挡土墙修复等内容
- (二) 实施地点：乐昌市廊田镇
- (三) 实施单位：

建设单位：乐昌市廊田镇人民政府

预算编制单位：中恒远（广东）建设管理有限公司

二、评审标准和依据

- (一) 送审资料：

1. 建设单位提供的施工图设计
2. 送审招标控制价；
3. 相关会议记录；

(二) 执行规范及定额：执行《2018 公路工程工程量清单计量规则》，定额执行《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)、《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830—2018)及现行的施工规范和省市有关文件、规定为编制依据计算。

（三）取费标准：

1、雨季施工增加费费率按Ⅱ类雨量区、雨季期6个月计列；

2、利润按定额直接费及措施费、企业管理费之和的7.42%计算；

3、税金费率按9%计算；

4、规费：养老保险费按14%费率计列、失业保险费按0.8%费率计列、医疗保险费按6.85%费率计列、工伤保险费按0.5%费率计列、住房公积金按8.50%费率计列；

5、安全生产费按《公路工程项目概算预算编制办法》规定计列。（按100-700章合计（不含保险费及安全生产费）的1.5%计算），结算根据广东省交通运输厅关于印发粤交〔2021〕6号《广东省交通运输厅关于公路水运建设工程安全生产费用的管理办法》的通知规定执行。

（四）人工单价

根据广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知（粤交基【2022】67号）规定采用四类地区标准：129.08元/工日；

（五）材料价格：地材材料价格按2025年8月乐昌（含

坪石)城区主要材料市场参考价,其它材料用《广东省交通建设工程主要地方材料信息价》、《广东省交通建设工程主要外购材料信息价》(2025年7月份)、《韶关市建设工程材料信息价格》,不足部分参考同期造价通询价及市场调查价格综合考虑。

四、评审情况说明

(一) 评审方法:

- 1、工程量按设计施工图中提供的工程量计算;
- 2、综合单价按定额执行《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)及现行的施工规范和省市有关文件、规定为依据进行审核。

(二) 审具体情况:

1、送审清单 209-3-1-1 仰斜式路肩墙,送审单价 832.34 元/m³,审核后单价为 747.06 元/m³,核减金额 17345.82 元。

2、送审清单 310-7-1 回填砂砾,送审数量 515.63m³,审核时数量按设计重新核算为 364.5m³,核减金额 17290.59 元。

3、保险费,建筑工程一切险及第三方责任险按 100-900 章合计(不含保险费及安全生产费)的 0.4%计算,结算按合同及实际购买的发票结。

4、暂列金额:按建安费的 3%计算为:¥5707.00 元,

投标时按给定金额统一报价，但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（建设单位）所有。该费用用于施工中可能发生的费用、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。结算时按实际施工工作量，按招标文件、合同约定进行结算。

五、评审结果

送审预算价：238281.53 元

审定预算价：202999.00 元

核减金额：35282.53 元

核减率：14.81%

评审单位：（单位盖章）

2025 年 9 月 16 日



2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

招标控制价

送审招标控制价 (小写)： 238,281.53 元
(大写)： 贰拾叁万捌仟贰佰捌拾壹元伍角叁分

审核招标控制价 (小写)： 202,999.00 元
(大写)： 贰拾万零贰仟玖佰玖拾玖元整

建设单位： (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)
有效期至:2026年12月31日

复核人： (造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2026年12月31日

编制时间：

复核时间：

审核单位：

审核人： (造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2026年12月31日

复核时间： 2025年9月16日

复核人： (造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2026年12月31日

**关于“2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程
(Y643 线、Y648 线)”**

招标控制价的有关说明

- 1、弃方运距：预算编制暂按外运 3km 计算，结算时按实调整；
- 2、混凝土暂按商品砼计价，结算按实结；
- 3、暂列金额按不超过建安费的 3% 计算为 5707.00 元计入

招标控制价。投标时按给定金额统一报价，但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（建设单位）所有。该费用用于施工中可能发生的费用、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。结算时按实际施工工作量，按招标文件、合同约定进行结算。

乐昌市廊田镇人民政府

二〇二五年九月十五日

工程量清单预算表

建设工程名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

合同段：

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

第 1 页 共 3 页

招预01-3表

工程量清单第100章 总则

子目号	子目名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
101-1	保险费	总额			786	
102-3	安全生产费	总额			2904	
104-1	承包人驻地建设	总额				
清单 第100章 合计 人民币			3690 元			

编制：10821766

复核：

工程量清单预算表

建设工程名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
 合同段：

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
 第 2 页
 共 3 页
 招预01-3表

工程量清单第200章 路基						
子目号	子目名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
209	挡土墙					
209-3	混凝土挡土墙					
209-3-1	挡墙混凝土					
209-3-1-1	仰斜式路肩墙	m3	203.4	747.06	151952	
清单 第200章 合计 人民币 151952 元						

表A.0.2-4 总预算人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										编制范围									
代号	规格名称	单位	总数量	2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）															
1001001	人工	工日	237.256	237.256															
1051001	机械工	工日	10.014	10.014															
1511007	普C20-32.5-2(商)普C20-32.5-2(商)	m3	157.534	157.534															
1511008	普C25-32.5-2(商)普C25-32.5-2(商)	m3	22.134	22.134															
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	42.714	42.714															
2003026	组合钢模板	t	0.326	0.326															
2009028	铁件铁件	kg	1031.238	1031.238															
3003003	柴油0号，-10号，-20号	kg	197.091	197.091															
3005002	电	kW h	10.746	10.746															
3005004	水	m3	208.956	208.956															
4003001	原木混合规格	m3	0.814	0.814															
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	243.115	243.115															
5501003	黏土堆方	m3	8.976	8.976															
5503007	砂砾堆方	m3	509.92	509.92															
5505005	片石码方	m3	38.884	38.884															
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	44.418	44.418															
7801001	其他材料费	元	404.766	404.766															
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	0.325	0.325															
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WK100机械	台班	0.189	0.189															
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	0.36	0.36															

编制：BZ

复核：

表A.0.2-4 总预算人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

编制范围									
代号	规格名称	单位	总数量	2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643线、Y648线)					
8001095	蛙式夯土机 (200~620N m)HW-	台班	0.62	0.62					
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	0.722	0.722					
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	3.951	3.951					
8099001	小型机具使用费	元	268.488	268.488					

编制：BZ

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计							场外运输损耗	
					路基工程	路面工程						辅助生产	
													数量
1001001	人工	工日	129.08	237.257	233.94	3.317							
1051001	机械工	工日	129.08	10.014	9.209	0.806							
1511007	普C20-32.5-2(商) (普C20-32.5-2(商))	m3	357.28	157.534	157.534								
1511008	普C25-32.5-2(商) (普C25-32.5-2(商))	m3	366.99	22.134	22.134								
2001021	8~12号铁丝 (镀锌铁丝)	kg	4.38	42.714	42.714								
2003026	组合钢模板	t	4934	0.325	0.325								
2009028	铁件 (铁件)	kg	3.89	1031.238	1031.238								
3003003	柴油 (0号,-10号,-20号)	kg	7.14	197.091	171.347	25.744							
3005002	电	kW h	0.6	10.746	10.746								
3005004	水	m3	3.22	208.956	208.956								
4003001	原木 (混合规格)	m3	945	0.814	0.814								
5001013	PVC塑料管(Φ50mm) (Φ50mm)	m	6.41	243.115	243.115								
5501003	黏土 (堆方)	m3	11.65	8.976	8.976								
5503007	砂砾 (堆方)	m3	77.67	509.919	59.033	450.887							
5505005	片石 (码方)	m3	63.11	38.884	38.884								
5505016	碎石 (未筛分碎石统料堆方)	m3	90.29	44.418	44.418								
7801001	其他材料费	元	1	404.766	404.766								
8001002	功率75kW以内履带式推土机	台班	913.32	0.325	0.066	0.259							
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 (WK100机械)	台班	1078.39	0.189	0.189								
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	597.89	0.36	0.072	0.288							

编制：10821766

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计								场外运输损耗	
					路基工程	路面工程							%	数量
8001095	蛙式夯土机(200~620N m) (HW-280)	台班	25.54	0.62	0.62									
8007015	装载质量10t以内自卸汽车 (QD361)	台班	766.19	0.722	0.722									
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 (QY8)	台班	751.15	3.951	3.951									
8099001	小型机具使用费	元	1	268.488	268.488									

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

第 1 页 共 1 页

招预03表

序号	工程或费用编码	工程或费用名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	102	路基工程			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
2	10207	路基防护与加固工程	km		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
3	1020701	一般边坡防护与加固	km		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
4	102070104	挡土墙	m3/m		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
5	209	挡土墙			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
6	209~3	混凝土挡土墙			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
7	209~3~1	挡墙混凝土			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	
8	209~3~1~1	仰斜式路肩墙	m3	203.4	100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52	151952	747.06
9	103	路面工程			21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99	41650	
10	10303	其他路面	m2		21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99	41650	
11	1030304	砂石路面	m2		21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99	41650	
12	310~7	砂砾面层			21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99	41650	
13	310~7~1	回填砂砾	m3	364.5	21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99	41650	114.27
14	110	专项费用	元							2904.03							2904	
15	11002	安全生产费	元							2904.03							2904	
16	102~3	安全生产费	总额							2904.03							2904	
合计					0.05	467729.35	122072.22	444140.5	17680.2	589701		1894.11	11780.7	38968.02	35720.19	60503.04	738567	14771341.2

编制：10821766

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）																									第1页	共1页	招预04表
序号	工程类别	措施费（%）										企业管理费（%）						规费（%）									
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	施工降水增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	辅助工程费	工地转移费	综合费率		基本费用	副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖费	财务费用	综合费率	养老保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率			
												I	II														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
01	土方		1.114								1.114		2.747						2.747	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
02	石方		1.018								1.018		2.792						2.792	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
03	运输		1.136								1.136		1.374						1.374	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
04	路面		1.093								1.093		2.427						2.427	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
04-1	路面（隧道路面）												2.427						2.427	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
05	隧道												3.569						3.569	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
06	构造物 I		0.753								0.753		3.587						3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
06-1	构造物 I（绿化）		0.753								0.753		3.587						3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
07	构造物 II		0.883								0.883		4.726						4.726	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
08	构造物 III（一般）		1.73								1.73		5.976						5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
08-1	构造物 III（室内）												5.976						5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
08-2	构造物 III（桥梁）		1.73								1.73		5.976						5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
08-3	构造物 III（设备安装）												5.976						5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
09	技术复杂大桥		1.052								1.052		4.143						4.143	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
10	钢材及钢结构（一般）												2.242						2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
10-1	钢材及钢结构（桥梁）												2.242						2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		
10-2	钢材及钢结构（金属标志牌等）												2.242						2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.6		

编制：10821766

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										合同段：					第 1 页 共 5 页					招预21-2表									
分项工程名称：仰斜式路肩墙										清单子目名称：仰斜式路肩墙																			
代 号	工 程 项 目			现浇混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			机械挖基坑土、石方			自卸汽车运土、石方													
	工 程 细 目			现浇片石混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			斗容量1.0m3以内挖掘机挖基坑 ≤1500m3土方			装载质量10t以内自卸汽车运土3km													
	定 额 单 位			10m3			10m3			10m3			1000m3			1000m3天然密实方													
	工 程 数 量			18.17			2.17			2.17			0.0712			0.0712													
	定 额 表 号			1~4~19~1,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和人工,改			1~4~19~2,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和人工,改			4~1~3~3			1~1~11~5改																
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)											
1001001	人工	工日	129.08	10.11	183.753	23718.86	11.77	25.532	3295.7	110.2	7.846	1012.79																	
1511007	普C20-32.5-2(商)普C20-32.5-2(商)	m3	357.28	8.67	157.534	56283.71																							
1511008	普C25-32.5-2(商)普C25-32.5-2(商)	m3	366.99				10.2	22.134	8122.96																				
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.38	2.1	38.157	167.13	2.1	4.557	19.96																				
2003026	组合钢模板	t	4934	0.02	0.291	1434.41	0.02	0.035	171.31																				
2009028	软件铁件	kg	3.89	50.7	921.219	3583.54	50.7	110.019	427.97																				
3005004	水	m3	3.22	10	181.7	585.07	10	21.7	69.87																				
4003001	原木混合规格	m3	945	0.04	0.727	686.83	0.04	0.087	82.03																				
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.41	13.38	243.115	1558.36																							
5505005	片石码方	m3	63.11	2.14	38.884	2453.96																							
7801001	其他材料费	元	1	19.9	361.583	361.58	19.9	43.183	43.18																				
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 WK100机械	台班	1078.39							2.66	0.189	204.24							0.722	553.16									
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	766.19																										
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机械QY8	台班	751.15	0.19	3.452	2593.2	0.23	0.499	374.9																				
8099001	小型机具使用费	元	1	13.2	239.844	239.84	13.2	28.644	28.64																				
9999001	定额基价	元	1	4405	80047	80047	4996	10842	10842	14511	1033	7698	548																

复核：

编制：10821766

复核：

编制：10821766

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										合同段：清单子目名称：仰斜式路肩墙			第 2 页 共 5 页			招预21-2表		
工程 项目		现浇混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			机械挖基坑土、石方			自卸汽车运土、石方							
工程 细 目		现浇片石混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			斗容量1.0m3以内挖掘机挖基坑 ≤1500m3土方			装载机质量10t以内自卸汽车运土3km							
定 额 单 位		10m3			10m3			1000m3			1000m3天然密实方							
工 程 数 量		18.17			2.17			0.0712			0.0712							
定 额 表 号		1~4~19~1,定额4~11~11~1容量250L以内混凝土搅拌机拌和中人工,改			1~4~19~2,定额4~11~11~1容量250L以内混凝土搅拌机拌和中人工,改			4~1~3~3			1~1~11~5改							
工、料、机名称	单位	单价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)				
	直接费																	
	措施费		I															
			II															
	企业管理费																	
	规费																	
	利润																	
税金																		
金额合计																		
编制：10821766 复核：																		

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										合同段：清单子目名称：仰斜式路肩墙										第 3 页共 5 页										招预21-2表																													
分项工程名称：仰斜式路肩墙										工程 项 目										地基垫层										夯实填土										挡土墙防渗层、泄水层及填内心										合 计									
代 号		工 程 细 目		碎石地基垫层		夯土机夯实填土		挡土墙砂砾泄水层		合 计																																																	
		定 额 单 位		1000m3		1000m3压实方		100m3																																																			
		工 程 数 量		0.0368		0.0088		0.463																																																			
		定 额 表 号		1~2~12~4		1~1~7~2改		1~4~26~2																																																			
		工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量			金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)																																										
1001001	人工	工日	129.08	17.3	0.637	82.18	48.8	0.429	55.43	34	15.742	2031.98	233.94	30196.94																																													
1511007	普C20-32.5-2(商)普C20-32.5-2(商)	m3	357.28										157.534	56283.71																																													
1511008	普C25-32.5-2(商)普C25-32.5-2(商)	m3	366.99										22.134	8122.96																																													
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.38										42.714	187.09																																													
2003026	组合钢模板	t	4934										0.325	1605.72																																													
2009028	软件铁件	kg	3.89										1031.238	4011.52																																													
3005004	水	m3	3.22							12	5.556	17.89	208.956	672.84																																													
4003001	原木混合规格	m3	945										0.814	768.85																																													
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.41										243.115	1558.36																																													
5501003	黏土堆方	m3	11.65							1020	8.976	104.57		104.57																																													
5503007	砂砾堆方	m3	77.67										59.033	4585.05																																													
5505005	片石码方	m3	63.11										38.884	2453.96																																													
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	90.29	1207	44.418	4010.47							44.418	4010.47																																													
7801001	其他材料费	元	1										404.766	404.77																																													
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	913.32	1.8	0.066	60.5							0.066	60.5																																													
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WK100机械	台班	1078.39										0.189	204.24																																													
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	597.89	1.97	0.072	43.34							0.072	43.34																																													
8001095	蛙式夯土机(200~620N m)HW-	台班	25.54				70.42	0.62	15.83				0.62	15.83																																													
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	766.19										0.722	553.16																																													

编制：10821766

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

合同段:

合同段: 清单子目名称: 仰斜式路肩墙

第4页共5页

招预21-2表

代 号	工 程 项 目		地基垫层			夯实填土			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			合 计
	工 程 细 目		碎石地基层垫层			夯土机夯实填土			挡土墙砂砾泄水层			
	定 额 单 位		1000m3			1000m3压实方			100m3			
	工 程 数 量		0.0368			0.0088			0.463			
	定 额 表 号		1~2~12~4			1~1~7~2改			1~4~26~2			
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	8009026提升质量8t以内汽车式起重机械QY8	台班	751.15									2968.09
	8099001小型机具使用费	元	1									268.49
	9999001定额基价	元	1	95993	3533	3533	19174	169	169	9588	4439	100611
	直接费	元				4196.49			175.83			6634.32
	措施费	I		168.79	1.093%	1.84	64.16	1.114%	0.71	1673.06	0.753%	12.60
		II		3532.54			168.73			4439.09		
	企业管理费	元		3532.54	2.427%	85.73	168.73	2.747%	4.63	4439.09	3.587%	159.23
	规费	元		108.64	30.65%	33.3	55.43	30.65%	16.99	2031.98	30.65%	622.8
	利润	元		3620.12	7.42%	268.61	174.08	7.42%	12.92	4610.92	7.42%	342.13
	税金	元		4585.98	9%	412.74	211.09	9%	19	7771.68	9%	699.45
	金额合计	元				4998.71			230.08			8471.13

编制: 10821766

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										合同段：				第 5 页 共 5 页				招预21-2表									
分项工程名称：回填砂砾										清单子目名称：回填砂砾																	
代 号	工 程 项 目			地 基 垫 层																							
	工 程 细 目			砂砾地基垫层																							
	定 额 单 位			1000m3																							
	工 程 数 量			0.3645																							
	定 额 表 号			1~2~12~2																							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)							
1001001 人工	工日	129.08		9.1	3.317	428.15												3.317	428.15								
5503007 砂砾堆方	m3	77.67		1237	450.887	35020.35												450.887	35020.35								
8001002 功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	913.32		0.71	0.259	236.36												0.259	236.36								
8001081 机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	597.89		0.79	0.288	172.17												0.288	172.17								
9999001 定额基价	元	1		59703	21762	21762												21762	21762								
直接费			元			35857.03													35857.03								
措施费	I	元		750.41	1.093%	8.2													8.2								
	II	元		21761.72																							
企业管理费			元	21761.72	2.427%	528.16													528.16								
规费			元	532.13	30.65%	163.1													163.1								
利润			元	22298.09	7.42%	1654.52													1654.52								
税金			元	38211.01	9%	3438.99													3438.99								
金额合计			元			41650													41650.00								

编制：10821766

复核：

复核：

编制：10821766

附件9:

乐昌市财政投资评审项目评审过程记录表

编号：乐财审（预）LCY2025-2-103

工程名称		2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）		成果备案时间	
评审类型		☒ 预算 ☐ 结算		审核人、电话	何秋华18675112399
委托日期		2025年9月10日		拟完成时间	2025年9月16日
阶段	序号	日期	内 容		
评审阶段	1	2025年9月10日	我司接受委托对该项目（ <u>送审金额：238281.53元</u> ）进行审核		
对数阶段	1	2025年9月15日	我司将审核初稿发给建设单位转交给建设单位进行对数。（ <u>审核初稿金额：202999元</u> ）		
	3	2025年9月16日	我方与建设单位、编制单位均同意按此金额出具审核报告（ <u>审核金额：202999元</u> ）		
出具评审报告阶段	1	2025年9月16日	定稿，我司出具审核报告（ <u>审定金额：202999元</u> ）		
	2				
超完成时限情况说明					
项目建设（代建）单位			评审单位		
					
(单位盖章)			(单位盖章)		
年 月 日			2025年9月16日		

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。

附件10:

乐昌市财政投资评审项目内部复核记录表

评审单位（盖章）：广东方州工程咨询有限公司

工程名称		2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）	
评审类型		√ 预算 □ 结算	乐财审（预）LCY2025-2-103
评审人及电话		何秋华18675112399	复核人及电话 陈欣13826366603
评审金额		203500元	复核金额 202999元
类别	序号	复核意见	修改落实情况
资料问题	1	无	
工程量问题	1	无	
计价问题	1	挡墙中的PVC管不单独套定额，在片石砼挡墙中调整消耗量计算	已按复核意见修改。
其他问题	1	无	

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。

编号：乐财审 LCY2025-2-103

2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工 程 (Y643 线、Y648 线) 预算评审报告书

评审单位： 广东方川工程咨询有限公司 （单位盖章）

审核人： 何利华 （签字/盖章）

复核人： 陈欣 （签字/盖章）

评审时间： 2025 年 9 月 16 日

2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643 线、Y648 线) 招标控制价评审报告

乐昌市廊田镇人民政府：

受贵单位委托，我司对贵单位“2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643 线、Y648 线)”预算进行了评审。本次评审是在贵单位提供的相关资料基础上进行的，贵单位对所提供资料的真实性、完整性、合法性负责，现将评审情况报告如下：

一、项目概况

- (一) 项目内容：水毁挡土墙修复等内容
- (二) 实施地点：乐昌市廊田镇
- (三) 实施单位：

建设单位：乐昌市廊田镇人民政府

预算编制单位：中恒远（广东）建设管理有限公司

二、评审标准和依据

- (一) 送审资料：

- 1. 建设单位提供的施工图设计
- 2. 送审招标控制价；
- 3. 相关会议记录；

(二) 执行规范及定额：执行《2018 公路工程工程量清单计量规则》，定额执行《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)、《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830—2018)及现行的施工规范和省市有关文件、规定为编制依据计算。

（三）取费标准：

1、雨季施工增加费费率按 II 类雨量区、雨季期 6 个月计列；

2、利润按定额直接费及措施费、企业管理费之和的 7.42% 计算；

3、税金费率按 9% 计算；

4、规费：养老保险费按 14% 费率计列、失业保险费按 0.8% 费率计列、医疗保险费按 6.85% 费率计列、工伤保险费按 0.5% 费率计列、住房公积金按 8.50% 费率计列；

5、安全生产费按《公路工程项目概算预算编制办法》规定计列。（按 100-700 章合计（不含保险费及安全生产费）的 1.5% 计算），结算根据广东省交通运输厅关于印发粤交〔2021〕6 号《广东省交通运输厅关于公路水运建设工程安全生产费用的管理办法》的通知规定执行。

（四）人工单价

根据广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知（粤交基【2022】67 号）规定采用四类地区标准：129.08 元/工日；

（五）材料价格：地材材料价格按 2025 年 8 月乐昌（含

坪石)城区主要材料市场参考价,其它材料用《广东省交通建设工程主要地方材料信息价》、《广东省交通建设工程主要外购材料信息价》(2025年7月份)、《韶关市建设工程材料信息价格》,不足部分参考同期造价通询价及市场调查价格综合考虑。

四、评审情况说明

(一) 评审方法:

- 1、工程量按设计施工图中提供的工程量计算;
- 2、综合单价按定额执行《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018)、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)及现行的施工规范和省市有关文件、规定为依据进行审核。

(二) 审具体情况:

1、送审清单 209-3-1-1 仰斜式路肩墙,送审单价 832.34 元/ m^3 ,审核后单价为 747.06 元/ m^3 ,核减金额 17345.82 元。

2、送审清单 310-7-1 回填砂砾,送审数量 515.63 m^3 ,审核时数量按设计重新核算为 364.5 m^3 ,核减金额 17290.59 元。

3、保险费,建筑工程一切险及第三方责任险按 100-900 章合计(不含保险费及安全生产费)的 0.4%计算,结算按合同及实际购买的发票结。

4、暂列金额:按建安费的 3%计算为:¥5707.00 元,

投标时按给定金额统一报价，但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（建设单位）所有。该费用用于施工中可能发生的费用、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。结算时按实际施工工作量，按招标文件、合同约定进行结算。

五、评审结果

送审预算价：238281.53 元

审定预算价：202999.00 元

核减金额：35282.53 元

核减率：14.81%

评审单位：（单位盖章）
2025年9月16日

A red circular stamp is positioned over the signature line. The text "工程咨询有限公司" (Engineering Consulting Co., Ltd.) is curved along the top inner edge. A five-pointed star is in the center. The number "440263005" is curved along the bottom inner edge. The date "2025年9月16日" is stamped over the bottom part of the stamp.

2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

招标控制价

送审招标控制价 (小写)： 238,281.53 元
(大写)： 贰拾叁万捌仟贰佰捌拾壹元伍角叁分

审核招标控制价 (小写)： 202,999.00 元
(大写)： 贰拾万零贰仟玖佰玖拾玖元整

建设单位： (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)

复核人： (造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

审核单位：

审核人： (造价工程师签字盖专用章)

复核时间： 2025年9月16日

复核人： (造价工程师签字盖专用章)

**关于“2024 年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程
(Y643 线、Y648 线)”
招标控制价的有关说明**

- 1、弃方运距：预算编制暂按外运 3km 计算，结算时按实调整；
- 2、混凝土暂按商品砼计价，结算按实结；
- 3、暂列金额按不超过建安费的 3% 计算为 5707.00 元计入

招标控制价。投标时按给定金额统一报价，但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（建设单位）所有。该费用用于施工中可能发生的费用、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。结算时按实际施工工作量，按招标文件、合同约定进行结算。

乐昌市廊田镇人民政府

二〇二五年九月十五日

工程量清单预算表

建设工程名称: 2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643线、Y648线)
 合同段:

编制范围: 2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643线、Y648线)
 第 1 页
 共 3 页
 招预01-3表

工程量清单第100章 总则						
子目号	子目名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
101-1	保险费	总额			786	
102-3	安全生产费	总额			2904	
104-1	承包人驻地建设	总额				
清单 第100章 合计 人民币 3690 元						

表A.0.2-4 总预算人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称: 2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程 (Y643线、Y648线)

第1页

共2页

招预02-1表

编制范围										
代号	规格名称	单位	总数量	2024年麻田镇农村公路灾毁修复重建工程(Y643线、Y648线)						
1001001	人工	工日	237.256	237.256						
1051001	机械工	工日	10.014	10.014						
1511007	普C20-32.5-2(商)普C20-32.5-2(商)	m3	157.534	157.534						
1511008	普C25-32.5-2(商)普C25-32.5-2(商)	m3	22.134	22.134						
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	42.714	42.714						
2003026	组合钢模板	t	0.326	0.326						
2009028	铁件铁件	kg	1031.238	1031.238						
3003003	柴油0号,-10号,-20号	kg	197.091	197.091						
3005002	电	kW h	10.746	10.746						
3005004	水	m3	208.956	208.956						
4003001	原木混合规格	m3	0.814	0.814						
5001013	PVC塑料管(Φ 50mm) Φ 50mm	m	243.115	243.115						
5501003	黏土堆方	m3	8.976	8.976						
5503007	砂砾堆方	m3	509.92	509.92						
5505005	片石码方	m3	38.884	38.884						
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	44.418	44.418						
7801001	其他材料费	元	404.766	404.766						
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	0.325	0.325						
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WK100机械	台班	0.189	0.189						
8001081	机械自身质量12~15光轮压路机3Y-12/15	台班	0.36	0.36						

编制: BZ

复核:

表A.0.2-4 总预算人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）													编制范围			
代号	规格名称	单位	总数量	2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）												
8001095	蛙式夯土机（200～620N m）HW-	台班	0.62	0.62												
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	0.722	0.722												
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	3.951	3.951												
8099001	小型机具使用费	元	268.488	268.488												

编制：BZ

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计								场外运输损耗	
					路基工程	路面工程							辅助生产	% 数量
1001001	人工	工日	129.08	237.257	233.94	3.317								
1051001	机械工	工日	129.08	10.014	9.209	0.806								
1511007	普C20-32.5-2(商)（普C20-32.5-2(商)	m3	357.28	157.534	157.534									
1511008	普C25-32.5-2(商)（普C25-32.5-2(商)	m3	366.99	22.134	22.134									
2001021	8~12号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.38	42.714	42.714									
2003026	组合钢模板	t	4934	0.325	0.325									
2009028	铁件（铁件）	kg	3.89	1031.238	1031.238									
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.14	197.091	171.347	25.744								
3005002	电	kW h	0.6	10.746	10.746									
3005004	水	m3	3.22	208.956	208.956									
4003001	原木（混合规格）	m3	945	0.814	0.814									
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)（Φ50mm）	m	6.41	243.115	243.115									
5501003	黏土（堆方）	m3	11.85	8.976	8.976									
5503007	砂砾（堆方）	m3	77.67	509.919	59.033	450.887								
5505005	片石（码方）	m3	63.11	38.884	38.884									
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m3	90.29	44.418	44.418									
7801001	其他材料费	元	1	404.766	404.766									
8001002	功率75kW以内履带式推土机	台班	913.32	0.325	0.066	0.259								
8001035	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WK100机械）	台班	1078.39	0.189	0.189									
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	597.89	0.36	0.072	0.288								

编制：10821766

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					路基工程	路面工程										辅助生产	%
8001095	蛙式夯土机(200~620N m) (HW-280)	台班	25.54	0.62	0.62												
8007015	装载质量10t以内自卸汽车 (QD361)	台班	766.19	0.722	0.722												
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 (QY8)	台班	751.15	3.951	3.951												
8099001	小型机具使用费	元	1	268.488	268.488												

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

第 1 页 共 1 页																			招预03表	
编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）																				
建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）																				
序号	工程或费用编码	工程或费用名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)		税金(元)	金额合计(元)		
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	7.42%		税率(%)	9.0%	合计
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	
1	102	路基工程			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
2	10207	路基防护与加固工程	km		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
3	1020701	一般边坡防护与加固	km		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
4	102070104	挡土墙	m3/m		100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
5	209	挡土墙			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
6	209~3	混凝土挡土墙			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
7	209~3~1	挡墙混凝土			100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952		
8	209~3~1~1	仰斜式路肩墙	m3	203.4	100611.05		30196.94	84769.86	4113.66	119080.46		467.38	2549.06	9619.68	7689.16	12546.52		151952	747.06	
9	103	路面工程			21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99		41650		
10	10303	其他路面	m2		21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99		41650		
11	1030304	砂石路面	m2		21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99		41650		
12	310~7	砂砾面层			21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99		41650		
13	310~7~1	回填砂砾	m3	364.5	21761.72		428.15	35020.35	408.53	35857.03		8.2	528.16	163.1	1654.52	3438.99		41650	114.27	
14	110	专项费用	元							2904.03								2904		
15	11002	安全生产费	元							2904.03								2904		
16	102~3	安全生产费	总额							2904.03								2904		
合计				0.05	467729.35		122072.22	444140.5	17680.2	589701		1894.11	11780.7	38968.02	35720.19	60503.04		738567	14771341.2	

编制：10821766

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)								规费 (%)								
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金						
											I	II																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
01	土方		1.114								1.114		2.747					2.747	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
02	石方		1.018								1.018		2.792					2.792	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
03	运输		1.136								1.136		1.374					1.374	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
04	路面		1.093								1.093		2.427					2.427	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
04-1	路面 (隧道路面)												2.427					2.427	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
05	隧道												3.569					3.569	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
06	构造物 I		0.753								0.753		3.587					3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
06-1	构造物 I (绿化)		0.753								0.753		3.587					3.587	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
07	构造物 II		0.883								0.883		4.726					4.726	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
08	构造物 III (一般)		1.73								1.73		5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
08-1	构造物 III (室内)												5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
08-2	构造物 III (桥梁)		1.73								1.73		5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
08-3	构造物 III (设备安装)												5.976					5.976	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
09	技术复杂大桥		1.052								1.052		4.143					4.143	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
10	钢材及钢结构 (一般)												2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)												2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)												2.242					2.242	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65				

编制：10821766

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）
分项工程名称：仰斜式路肩墙

合同段：
清单子目名称：仰斜式路肩墙

第 2 页共 5 页

招预21-2表

工程 项目			现浇混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			机械挖基坑土、石方			自卸汽车运土、石方		
代 号	工程 细 目		现浇片石混凝土挡土墙			现浇混凝土挡土墙			斗容量1.0m3以内挖掘机挖基坑 ≤1500m3土方			装载质量10t以内自卸汽车运土3km		
	定 额 单 位		10m3			10m3			1000m3			1000m3天然密实方		
	工 程 数 量		18.17			2.17			0.0712			0.0712		
	定 额 表 号		1~4~19~1,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和人工,改			1~4~19~2,定额4~11~11~1容量 250L以内混凝土搅拌机拌和人工,改			4~1~3~3			1~1~11~5改		
	工、料、机名称	单位	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	直接费													
		元			93665.5			12636.52			1217.03			553.17
	措施费	I	22231.87	1.73%	384.61	3098.25	1.73%	53.6	1033.17	0.753%	7.78	548.11	1.136%	6.23
		II	33738.74			3993.3			1033.17			548.11		
	企业管理费		33738.74	5.976%	2016.23	3993.3	5.976%	238.64	1033.18	3.587%	37.06	548.11	1.374%	7.53
	规费		24610.11	30.65%	7543	3424.55	30.65%	1049.62	1061.69	30.65%	325.41	93.19	30.65%	28.56
	利润		82448.23	7.42%	6117.66	11134.25	7.42%	826.16	1078.02	7.42%	79.99	561.87	7.42%	41.69
	税金		109728	9%	9875.52	14804.54	9%	1332.41	1667.27	9%	150.05	637.18	9%	57.35
	金额合计				119603.52			16136.96			1817.32			694.52

复核：

编制：10821766

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）										合同段：										清单子目名称：仰斜式路肩墙										第 4 页共 5 页										招预21-2表									
分项工程名称：仰斜式路肩墙																																																	
代 号	工 程 项 目			地基垫层			夯实填土			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			合 计																																				
	工 程 细 目			碎石地基垫层			夯土机夯实填土			挡土墙砂砾泄水层																																							
	定 额 单 位			1000m3			1000m3压实方			100m3																																							
	工 程 数 量			0.0368			0.0088			0.463																																							
	定 额 表 号			1~2~12~4			1~1~7~2改			1~4~26~2																																							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)																																
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机械QY8	台班	751.15													3.951	2968.09																																
8099001	小型机具使用费	元	1													268.488	268.49																																
9999001	定额基价	元	1	95993	3533	3533	19174	169	169	9588	4439	4439			100611		100611																																
	直接费	元				4196.49						175.83			6634.92		119080.46																																
	措施费	I		168.79	1.093%	1.84	64.16	1.114%	0.71	1673.06	0.753%	12.60					467.38																																
II			3532.54			168.73				4439.09																																							
	企业管理费	元		3532.54	2.427%	85.73	168.73	2.747%	4.63	4439.09	3.587%	159.23					2549.06																																
	规费	元		108.64	30.65%	33.3	55.43	30.65%	16.99	2031.98	30.65%	622.8					9619.68																																
	利润	元		3620.12	7.42%	268.61	174.08	7.42%	12.92	4610.92	7.42%	342.13					7689.16																																
	税金	元		4585.98	9%	412.74	211.09	9%	19	7771.68	9%	699.45					12546.52																																
	金额合计	元				4998.71			230.08			8471.13					151952.25																																
编制：10821766										复核：																																							

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）

合同段:

分项工程名称: 回填砂砾

清单子目名称: 回填砂砾

第5页共5页

招预21-2表

代 号	工程 项 目		地基垫层											
	工程 细 目		砂砾地基垫层											
	定 额 单 位		1000m3											
	工 程 数 量		0.3645											
	定 额 表 号		1~2~12~2											
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	129.08	9.1	3.317	428.15						3.317	428.15	
5503007	砂砾堆方	m3	77.67	1237	450.887	35020.35						450.887	35020.35	
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	913.32	0.71	0.259	236.36						0.259	236.36	
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	597.89	0.79	0.288	172.17						0.288	172.17	
9999001	定额基价	元	1	59703	21762	21762						21762	21762	
	直接费	元				35857.03							35857.03	
	措施费	I		750.41	1.093%	8.2							8.2	
		II		21761.72										
	企业管理费	元		21761.72	2.427%	528.16							528.16	
	规费	元		532.13	30.65%	163.1							163.1	
	利润	元		22298.09	7.42%	1654.52							1654.52	
	税金	元		38211.01	9%	3438.99							3438.99	
	金额合计	元				41650							41650.00	

编制: 10821766

复核:	
-----	--

附件9:

乐昌市财政投资评审项目评审过程记录表

编号：乐财审（预）LCY2025-2-103

工程名称		2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）		成果备案时间	
评审类型		√ 预算 □ 结算		审核人、电话	何秋华18675112399
委托日期		2025年9月10日		拟完成时间	2025年9月16日
阶段	序号	日期	内 容		
评审阶段	1	2025年9月10日	我司接受委托对该项目（ <u>送审金额：238281.53元</u> ）进行审核		
对数阶段	1	2025年9月15日	我司将审核初稿发给建设单位转交给建设单位进行对数。（ <u>审核初稿金额：202999元</u> ）		
	3	2025年9月16日	我方与建设单位、编制单位均同意按此金额出具审核报告（ <u>审核金额：202999元</u> ）		
出具评审报告阶段	1	2025年9月16日	定稿，我司出具审核报告（ <u>审定金额：202999元</u> ）		
	2				
超完成时限情况说明					
项目建设（代建）单位			评审单位		
 (单位盖章)			 (单位盖章)		
年 月 日			2025年9月16日		

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。

附件10:

乐昌市财政投资评审项目内部复核记录表

评审单位（盖章）：广东方川工程咨询有限公司

工程名称		2024年廊田镇农村公路灾毁修复重建工程（Y643线、Y648线）	
评审类型		☒ 预算 ☐ 结算	乐财审（预）LCY2025-2-103
评审人及电话		何秋华18675112399	复核人及电话 陈欣13826366603
评审金额		203500元	复核金额 202999元
类别	序号	复核意见	修改落实情况
资料问题	1	无	
工程量问题	1	无	
计价问题	1	挡墙中的PVC管不单独套定额，在片石砼挡墙中调整消耗量计算	已按复核意见修改。
其他问题	1	无	

备注：本表一式四份，如有需要可另加附页，在项目完成评审之日前填报，连同评审初稿等资料一并发到乐昌市财政投资评审中心邮箱。定稿后连同评审成果文件一起装订。