

招标工程量清单编制说明

一、工程名称：

2023 年政府还贷二级公路补助资金项目

二、工程概况

项目建设主要内容及规模：

2023 年政府还贷二级公路补助资金项目共有 14 条线路组成，具体如下：

工程内容：植草防护工程、交叉口拓宽硬化工程、路面维修工程、公路护栏新建工程、大桥防撞护栏改建工程、公路涵洞修复工程等，道路等级参照四级公路采用水泥混凝土路面结构。

三、编制依据

1、国家发布的有关法律、法规、规章、规程等；

2、交通部颁 2018 清单计价依据；

3、交通运输部《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）（以下简称《编制办法》）；

4、《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）；

5、交通运输部关于调整《公路工程项目投资估算编制办法》（JTG 3820-2018）和《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）中“税金”有关规定的公告（2019 年第 26 号）；

6、海南省交通运输厅关于印发《海南省公路工程项目估算概算预算编制补充规定》的通知（琼交规划 [2019] 387 号）；

7、交通运输部办公厅关于印发《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》的通知（交办公路 [2016] 66 号）；

8、委托方提供的《2023 年政府还贷二级公路补助资金项目》施工图。

四、主要费用及费率计取标准

1. 人工费

人工费单价：采用 115 元/工日，该人工费单价仅作为编制的依据，不作为施工企业实发工资的依据。

2. 材料费

材料的预算单价:按《海南交通质监与造价信息》2023年3月定安地区价格及沿线调查的价格综合取定。

3. 施工机械使用费

(1)机械台班单价:按交通部《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018)。车辆通行附加费及车船使用税,按琼价费管[2013]153号及琼府[2011]86号执行。

(2)施工用电:考虑市电和自发电,施工用电综合电价以0.8元/度计。

4. 其他工程费

(1)冬季施工增加费:不计;

(2)雨季施工增加费:按《编制办法》II区6个月雨季期的规定及费率计算;

(3)特殊地区施工增加费:不计;

(4)行车干扰工程施工增加费:按《编制办法》51-100辆/日的规定及费率计算;

(5)施工辅助费:按《编制办法》的规定及费率计算;

(6)基本费用:按《编制办法》的规定及费率计算;

(7)工地转移费:按《编制办法》的规定及费率计算。

5. 间接费

(1) 规费

a. 养老保险费:按《海南省城镇从业人员基本养老保险条例(2007修正)》计取费率为16%计算;

b. 失业保险费:按《海南省城镇从业人员失业保险条例实施细则》计取费率为0.5%计算;

c. 医疗保险费:按《海南省城镇从业人员基本医疗保险条例》和《海南省城镇从业人员生育保险办法》计取费率为6.5%计算;

d. 住房公积金:按《住房公积金管理条例(国务院令第350号)》及海南省交通厅文件琼交规财[2009]11号计取费率为8%计算;

e. 工伤保险费:按《海南经济特区工伤保险实施办法》第二类计取费率为0.5%计算,分类按劳动部发[2003]29号文件执行。

(2)企业管理费

a. 基本费用:按交办公路[2016]66号的规定计算;

b. 主副食运费补贴:交办公路[2016]66号的规定计算;

c. 职工探亲路费:按交办公路[2016]66号的规定计算;

- d. 职工取暖补贴：不计；
- e. 财务费用：按交办公路 [2016] 66 号的规定计算。
- 6. 利润：按交办公路 [2016] 66 号的规定计算。
- 7. 税金：按交办公路 [2016] 66 号的规定计算。

五、组价说明

1、工程量清单应连同施工图纸、合同条款、技术规范及质量验收规范，本项目总说明的所有条款、答疑纪要、补遗书、交通部颁 2018 清单计价依据、交通部《公路工程预算定额》（JTG/T 3832-2018）、交通部《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T 3833-2018）、交通运输部办公厅关于印发《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》的通知（交办公路 [2016] 66 号）等有关规范、规定同时阅读、理解或解释。工程量清单中的工程明细与相应技术规范条款及本说明有关条款结合理解；

2、投标人应对施工现场进行充分考察后，按照招标文件的有关规定，依据招标人提供的工程量清单，施工图纸，施工现场实际情况，施工方案，相关定额、市场价格及建设行政主管部门和工程造价主管机构的有关规定及发布的人工、材料、机械参考价，并自行考虑风险后综合报价。投标报价不能低于企业成本价高于招标人编制的投标限价，也不能脱离施工方案、指导价、市场价进行不合理的报价；

3、所有措施项目费可按招标人提供的指引项目报价，除招标文件约定可调整范围外，作该项目包干价，投标人没有计算或少计的措施项目费用，视为该费用已包含在其它费用内，工程结算时不给予调整；

4、施工图纸中所列的工程量汇总表仅为提供资料，不应视为工程量清单的扩大或延伸。清单所列工程量在工程实施过程中发生的变动，丝毫不会使合同条款无效或降低，也不免除承包人要求的标准进行施工或缺陷修复的责任；

5、本次投标报价是包含施工过程风险的报价，承包人在施工过程所需的施工风险处理费用及不可预见费用在投标报价中应包含，承包人在施工过程造成附近建筑物、构筑物及现场已完成的构件破坏，需要的一切费用由承包人承担；

6、凡施工图纸中未有详细注明的做法，则按国家及海南省有关的设计规范及施工验收规范进行施工，正式投标人在投标报价时须将这些因素综合考虑在内。

六、其他说明

（一）、2023 年政府还贷二级公路补助资金项目

- 1、安全生产费按工程量清单第 100 章至第 700 章合计（不含安全生产费及建筑工程一

切险及第三者责任险的保险费)的1%计算。

2、建筑工程一切险按工程量清单第100章(不含建筑工程一切险及第三者责任险的保险费)至第700章的合计金额0.25%计,第三者责任险以100万元基数按0.25%计(每条路按100万的0.25%计算)。

3、取土场、弃土场及料场的位置现场,在施工中可能发生的变化由投标综合方考虑,并考虑到报价中,结算不再调整。

(二)、本招标工程量清单是依据委托方提供的施工图纸计算工程量,招标工程量清单依据海南现行相关定额计取,尚未考虑与变更相关的其他费用,也未与相关方核对。若实际完成的工程内容、施工范围、做法、综合单价等与本工程清单内容不符,竣工结算时按施工合同,建设方审批的设计变更、现场签证、材料价格等进行调整。

七、编制结果

本工程暂列金额为0.00元,专业工程暂估价为0.00元,具体招标工程量清单明细见附后的《2023年政府还贷二级公路补助资金项目》。

单项工程汇总表

项目名称：2023年政府还贷二级公路补助资金项目

序号	单项工程名称	金额（元）	备注
一	2023年政府还贷二级公路补助资金项目		
1	2023年政府还贷二级公路补助资金项目		
二	合计		

单位工程汇总表

项目名称：2023年政府还贷二级公路补助资金项目

序号	单位工程名称	金额（元）	备注
一	2023年政府还贷二级公路补助资金项目		
1	定安县定南线公路K12+510~K22+890植草防护工程		
2	定安县龙坡线终点交叉口拓宽硬化工程		
3	定安县青赤线公路平交口硬化工程		
4	定安县云文线K36+800-龙州公路路面维修工程		
5	云文线K23+250-定城镇公路路面维修工程		
6	母瑞一队-母瑞三队公路路面维修工程		
7	定安县黄屯线K30+100-农综村公路路面维修工程		
8	高大昌路口-高林村公路路面维修工程		
9	塔龙线K4+600-美南村委会公路路面修复工程		
10	定安县蓬雷线K10+800-飞马村公路护栏新建工程		
11	定安县定南线深水大桥防撞护栏改建工程		
12	新竹小学—海榆中线K53+300公路涵洞修复工程		
13	美太村路口-美太村公路路基挡土墙防护工程		
14	定安县白石岭村-大坡村路口公路涵洞工程		
二	汇总		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	大叶油草	m2	46120		
清单 第700章 合计		人民币	元		

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-c	挖除树根	棵	3		
-d	砍挖稀灌木林	m2	80		
202-3	拆除结构物				
-c	砖、石及其他砌体结构	m3	17.6		
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
-a	挖土方	m3	102		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-a	利用土方	m3	43		
207	坡面排水				
207-2	暗沟				
-c	现浇混凝土暗沟、预制混凝土沟盖板	m3/m	14.43		
清单 第200章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
304	水泥稳定土底基层、基层				
304-1	水泥稳定土基层				
-a	厚200mm	m2	85		
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-1	级配碎石底基层				
-a	厚200mm	m2	85		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚240mm	m2	85		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
203	挖方路基				
203-1	路基挖方（含平交口）				
-a	挖土方（环湖路）	m3	344		
207	坡面排水				
207-2	暗沟				
-c	现浇混凝土暗沟、预制混凝土沟盖板（环湖路平交口）	m3/m	14.805		
清单 第200章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面(平面交叉)					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎(砾)石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层(环湖路)				
-a	厚150mm	m2	981.9		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板(环湖路)				
-a	厚200mm	m2	843		
清单 第300章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
604	道路交通标志				
604-14	道口标注（环湖路）	个	28		
-a	道口标注	个	28		
清单 第600章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	90.8		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	80mm（调平层）	m2	535.6		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	454		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.599		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m3	48		
-a	路肩培土	m3	48		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计		人民币	元		

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.4 投标报价汇总表

2023年政府还贷二级公路补助资金项目 (项目名称) 定安县云文线K36+800-龙州公路路面维修工程 标段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	
2	200	路基	
3	300	路面	
4	700	绿化及环境保护设施	
5	第100章至第700章合计		
6	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
7	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
8	计日工合计		
9	暂列金额(不计日工总额)		
10	投标报价		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	187.4		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	150mm	m2	684.1		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	585.03		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.5024		
清单 第300章 合计			人民币	元	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.4 投标报价汇总表

2023年政府还贷二级公路补助资金项目 (项目名称) 云文线K23+250-定城镇公路路面维修工程 标段

序号	章次	科目名称	金额 (元)
1	100	总 则	
2	200	路 基	
3	300	路 面	
4	700	绿化及环境保护设施	
5	第100章至第700章合计		
6	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
7	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
8	计日工合计		
9	暂列金额 (不计日工总额)		
10	投标报价		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	134.6		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	150mm	m2	492		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	420		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.0628		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m3	42		
-a	路肩培土	m3	42		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计		人民币	元		

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	655.2		
202-3	拆除结构物				
-c	砖、石及其他砌体结构	m3	91.2		
207	坡面排水				
207-2	暗沟				
-c	现浇混凝土暗沟、预制混凝土沟盖板	m3/m	125.4		
清单 第200章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	150mm	m2	1972.9		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	1986.5		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.314		
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	t	0.359		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m3	102.9		
-a	路肩培土	m3	102.9		
315	路面限宽墩				
315-1	路面限宽墩	m3	3.2		
-a	路面限宽墩	m3	3.2		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	97.3		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	厚150mm	m2	352.2		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	305.4		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.314		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	73.9		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	厚80mm	m2	369.3		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	369.3		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.1884		
清单 第300章 合计			人民币	元	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
703	撒播草种和铺植草皮				
703-4	铺植草皮				
-c	取、弃土场绿化	处	1		
清单 第700章 合计		人民币	元		

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
209	挡土墙				
209-1	垫层				
-a	挡墙基础换填未筛分碎石60cm厚	m3	55		
209-5	混凝土挡土墙				
-a	C20片石混凝土	m3/m	146.37		
清单 第200章 合计			人民币	元	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-3	波形梁钢护栏				
-a	路侧波形梁钢护栏				
-a-1	波形钢板护栏 (Gr-C-4E)	m	760		
-a-2	波形钢板护栏 (Gr-B-2C)	m	88		
-c	波形梁钢护栏端头				
-c-1	波形钢板护栏立柱钢管柱埋入 (AT1)	个	8		
-c-2	波形钢板护栏立柱钢管柱埋入 (AT2)	个	1		
605	道路交通标线				
605-5	轮廓标				
-c	栏式轮廓标	个	126		
清单 第600章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.4 投标报价汇总表

2023年政府还贷二级公路补助资金项目 (项目名称) 定安县蓬雷线K10+800-飞马村公路护栏新建工程 标段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	
2	200	路基	
3	600	安全设施及预埋管线	
4		第100章至第700章合计	
5		已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
6		清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
7		计日工合计	
8		暂列金额(不含计日工总额)	
9		投标报价	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-3	拆除结构物				
-a	钢筋混凝土结构(切除基座圬工)	m3	42.1		
-b	钢筋混凝土结构(拆除牛栏式护栏)	m	210		
清单 第200章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
422	桥梁护栏维护加固工程				
422-1	桥梁护栏维护加固工程	m	210.4		
-a	桥梁护栏维护加固工程	m	210.4		
清单 第400章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-3	波形梁钢护栏	m	84		
-c	波形梁钢护栏端头	个	7		
清单 第600章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除	总额	1		
103-2	临时占地	总额	1		
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
103-7	临时涵洞	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	16.8		
202-3	拆除结构物				
-c	砖、石及其他砌体结构	m3	30		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-6	级配砾石基层				
-a	厚150mm	m2	48		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	48		
清单 第300章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
420	盖板涵、箱涵				
420-1	盖板涵、箱涵				
-a	1-2.0m钢筋混凝土盖板涵	m/道	7		
清单 第400章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
209	挡土墙				
209-5	混凝土挡土墙				
-a	混凝土	m3/m	224		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

5.4 投标报价汇总表

2023年政府还贷二级公路补助资金项目 (项目名称) 美太村路口-美太村公路路基挡土墙防护工程 标段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	
2	200	路基	
3		第100章至第700章合计	
4		已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
5		清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
6		计日工合计	
7		暂列金额(不计日工总额)	
8		投标报价	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-6	临时安全设施	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	2.8		
202-3	拆除结构物				
-c	砖、石及其他砌体结构	m3	2.8		
清单 第200章 合计		人民币	元		

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
-a	厚150mm	m2	56		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm	m2	56		
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	t	0.3984		
清单 第300章 合计			人民币	元	

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
419	圆管涵及倒虹吸管涵				
419-1	单孔钢筋混凝土圆管涵				
-a	1- ϕ 0.75m圆管涵	m/道	8		
420	盖板涵、箱涵				
420-1	钢筋混凝土盖板涵				
-a	1-1.5m钢筋混凝土盖板涵	m/道	8		
清单 第400章 合计 人民币 元					

5.2 计日工表

5.2.1 劳务

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
<p>劳务小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)</p>					

5.2 计日工表

5.2.2 材料

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
材料小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.3 施工机械

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
施工机械小计金额：0 (计入“计日工汇总表”)					

5.2 计日工表

5.2.4 计日工汇总表

名称	金额	备注
劳务	0	
材料	0	
施工机械	0	
		计日工总计：0 (计入“投标报价汇总表”)

5.3 暂估价表

5.3.1 材料暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.2 工程设备暂估价表

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注
小计：0						

5.3 暂估价表

5.3.3 专业工程暂估价表

序号	专业工程名称	工程内容	金额
小计:			

