

良庆区2024年C088线至坛排道路养护 工程

工 程 量 清 单

招 标 人：南宁市良庆区交通运输局

(单位盖章)



造价咨询人：红城国际工程项目管理有限公司

(单位盖章)



2025年1月3日

封-1



工程量清单

招标人： 南宁市良庆区交通运输局
(单位盖章)



造价咨询人： 红城国际工程项目管理有限公司
(单位盖章)



法定代表人
或其授权人： [Signature]
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： [Signature]
(签字或盖章)



编制人： [Signature]



复核人： [Signature]



编制时间： 2025年1月3日

复核时间： 2025年1月3日



编制说明

一、工程概况：2024年C088线至坛排道路养护工程原旧路路基宽4.5米、水泥路面宽3.5米的通屯路，主线起点K0+000与C088线相接，主线终于坛排坡，主线终点桩号为K3+553，主线长3.553公里；支线起点K0+000与主线K3+334相接，支线终点与主线K3+430相接，支线终点桩号为K0+537，支线长0.537公里；路线全长4.09公里。

二、本预算价编制范围：主要建设内容包括混凝土路面修复，修建土路肩、新建桥涵涵洞等工程及图纸所有内容，详见工程量清单。

三、编制依据：

- (1) 交通部2018年12月17号发布的《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）；
- (2) 交通部发布行业推荐性标准JTJG/T 3831-2018《公路工程概算定额》；
- (3) 交通部发布行业推荐性标准JTJG/T 3832-2018《公路工程预算定额》；
- (4) 交通部发布行业推荐性标准JTJG/T 3833-2018《公路工程机械台班费用定额》；
- (5) 广西壮族自治区交通运输厅关于印发公路工程建设项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知(桂交建管发〔2019〕39号)；
- (6) 本工程增值税计算方式采用一般计税法；
- (7) 本工程施工图及相关的标准、规范、技术资料、现行的法律法规等有关文件和其它规范文本。

四、其他说明：

- (1) 材料价格参照《南宁市工程造价信息》2024年11月下半月除税信息价格计取，如南宁市信息价无，则按市场询价。
- (2) 本项目暂不计取消纳费；本项目运距暂按1公里计，结算按实际运距调整。
- (3) 本项目路面混凝土推荐采用商品混凝土，路面混凝土铺装方式采用机械铺装。

表A.0.2-5 总预算表

建设项日名称：良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程
 编制范围：良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第100章至第700章合计						
100	清单 第100章 总则						
102	工程管理						
102-3	安全生产费	总额	1				
200	清单 第200章 路基						
203	挖方路基						
203-1	路基挖方						
-a	破除水泥混凝土旧路面 面层厚20cm	m3	1223				
-a	装载质量15t以内自卸汽车运石渣 1km	m3	1223				
204	台背回填砂砾						
204-1	台背回填砂砾						
-h	结构物台背回填砂砾	m3	27.54				
300	清单 第300章 路面						
312	水泥混凝土面板						
312-1	水泥混凝土面板						
-a	20cm厚水泥混凝土路面(混凝土弯拉强度4.5MPa)	m3	1280.6				
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	349.4				
400	清单 第400章 桥梁、涵洞						
419	圆管涵及倒虹吸管涵						
419-1	单孔孔径0.75米钢筋混凝土圆管涵	m	9				
9	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						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计						
11	计日工合计						

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程

编制范围：良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
11.1	劳务						
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额(不含计日工总额)						
13	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
102	工程管理				
102-3	安全生产费	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				
-a	破除水泥混凝土旧路面 面层厚20cm	m3	1223		
-a	装载质量15t以内自卸汽车运石渣1km	m3	1223		
204	台背回填砂砾				
204-1	台背回填砂砾				
-h	结构物台背回填砂砾	m3	27.54		
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
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	20cm厚水泥混凝土路面（混凝土弯拉强度4.5MPa）	m3	1280.6		
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	349.4		
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	单孔孔径0.75米钢筋混凝土圆管涵	m	9		
清单 第400章 合计 人民币 元					

5.4 投标报价汇总表

良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程 (项目名称) 良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程 标段

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总 则	
2	200	路 基	
3	300	路 面	
4	400	桥梁、涵洞	
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(不合计日工总额)	
10		投标报价	

单价分析表 (03表格式)

合同段：良庆区2024年C088线至坛排道路养护工程

货币单位：人民币（元）

标表4-1

编号	项目名称	单位	工程量	人工费	材料费	机械费	工料机合计	综合费率 %	综合费	摊消费	合计	单价
102-3	安全生产费	总额	1									
203-1-a	破除水泥混凝土旧路面 面层厚20cm	m ³	1223									
203-1-a	装载质量15t以内自卸汽车运石渣1km	m ³	1223									
204-1-h	结构物台背回填砂砾	m ³	27.54									
312-1-a	20cm厚水泥混凝土路面（混凝土弯拉强度4.5MPa）	m ³	1280.6									
313-1	路肩培土	m ³	349.4									
419-1	单孔孔径0.75米钢筋混凝土圆管涵	m	9									
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计											
13	投标报价											