

2022年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323线
K299+820）

招标工程量清单

招标人：始兴公路事务中心

(单位盖章)



造价咨询人：龙格工程设计有限公司

(单位盖章)



2022年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323线
K299+820）

招标工程量清单

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

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： _____

工程量清单说明

- 1、本工程量清单是根据招标文件中包括的、有约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准，行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。
- 2、本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专业合同条款、技术规范及图纸等一起阅读和理解。
- 3、本工程量清单中所列工程数量（除技术规范专用条款工程量清单计量与支付规则的规定外）是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。
- 4、工程量清单各章是按第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。
- 5、对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。
- 6、工程量清单的光圆钢筋指 HPB300，带肋钢筋指 HRB400 等。
- 7、图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

编制说明

一、工程概况：

工程名称：2022 年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323 线 K299+820）

建设单位：韶关市始兴公路事务中心

设计单位：龙格工程设计有限公司

二、编制依据及说明：

1、2022 年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323 线 K299+820）施工图设计；

2、《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》（交通运输部公告 2017 年第 51 号）；

3、粤交基函〔2019〕544 号《广东省交通厅关于《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》；

4、JTG3830-2018 公路工程基本建设项目概算预算编制办法；JTG/T3832-2018 公路工程预算定额，JTG/T3833-2018 公路工程机械台班费用定额，及现行广东省交通厅有关规定；

5、交通部 2019 年第 26 号文公告《交通部关于调整税金有关规定的公告》；

6、人工单价：本预算人工单价根据粤交基函（粤交基〔2022〕67 号）《广东省交通厅关于《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》所列的单价计算，129.08 元/工日；

7、材料单价：主要采用 2022 年 7 月广东省交通建设工程主要外购材料信息价及 2022 年 7 月广东省交通建设工程主要地方材料信息价。水泥混凝土及改性沥青混

凝土采用韶关市建设工程造价网发布的 2022 年 8 月价格信息。

三、未详细说明事项按《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》（交通运输部公告 2017 年第 51 号）、本项目施工图设计执行。

工程量清单

建设工程名称：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

合同段：K299+820

编制范围：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

第 1 页 共 2 页

招清单01-1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	总则					
101-1	保险费					
101-1-1	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1			
102	工程管理					
102-3	安全生产费	元	1			
102-4	安全维护设施	元	1			
清单 第 100 章 合计 人民币						

编制：

复核：

工程量清单

建设项目名称：2022年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

合同段：K299+820

编制范围：2022年韶关市始兴县国省道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

第 2 页 共 2 页

招清单01-1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
202	场地清理					
202-3	拆除结构物					
202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	18.4			
203	挖方路基					
203-1	路基挖方					
203-1-3	挖除非适用材料（修坡土方）	m3	374.4			
204	填方路基					
204-1	路基填筑					
204-1-7	结构物台背回填					
204-1-7-3	回填砂砾	m3	16			
207	坡面排水					
207-1	边沟					
207-1-5	现浇混凝土边沟					
207-1-5-4	C20现浇混凝土	m3	18.4			
208	护坡、护面墙					
208-1	植物护坡					
208-1-1	喷播草灌护坡	m2	512			
209	挡土墙					
209-3	混凝土挡土墙					
209-3-1	挡墙混凝土					
209-3-1-3	C20片石混凝土	m3	204.8			
清单 第 200 章 合计 人民币						

编制：

复核：

工程项目清单

建设工程名称：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

合同段：K299+820

编制范围：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

第 1 页共 2 页

招清单02表

项目节细目号	清单子目号	工程或费用名称	单位	清单数量	设计数量		单价（元）	合价（元）	备注
					数量1	数量2			
1		第一部分 建筑安装工程费	公路公里						
102		路基工程	km						
GD10201		场地清理	km						
LJ0103		拆除旧建筑物、构筑物	m3						
LJ010303		拆除砖石及其他砌体	m3						
	202-3	拆除结构物							
	202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	18.4					
GD10202		路基挖方	m3						
GDLJ0203		挖非适用材料	m3						
	203-1	路基挖方							
	203-1-3	挖除非适用材料（修坡土方）	m3	374.4					
GD10204		结构物台背回填	m3						
LJ0402		挡墙墙背回填	m3						
	204-1	路基填筑							
	204-1-7	结构物台背回填							
	204-1-7-3	回填砂砾	m3	16					
GD10206		排水工程	km						
LJ0601		边沟	m3/m						
LJ060101		现浇混凝土边沟	m3/m						
	207-1	边沟							
	207-1-5	现浇混凝土边沟							
	207-1-5-4	C20现浇混凝土	m3	18.4					
GD10207		路基防护与加固工程	km						
GD1020701		一般边坡防护与加固	km						
GLJ0701		坡面植物防护	m2						
	208-1	植物护坡							
	208-1-1	喷播草灌护坡	m2	512					
GLJ0704		挡土墙	m						
GLJ070401		重力式挡土墙	m3/m						
	209-3	混凝土挡土墙							
	209-3-1	挡墙混凝土							
	209-3-1-3	C20片石混凝土	m3	204.8					
110		专项费用	元						
11002		安全生产费	元						
	102-3	安全生产费	元	1					
	102-4	安全维护设施	元	1					
2		第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里						
3		第三部分 工程建设其他费	公路公里						
308		工程保险费	公路公里						
	101-1	保险费							
	101-1-1	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1					
5		第一至四部分合计	公路公里						

编制：

复核：

分项工程量清单

建设工程名称：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

合同段：K299+820

编制范围：2022年韶关市始兴县国道水毁抢修复工程（G323线 K299+820）

第 1 页共 2 页

招清单03表

项目节细目号	清单子目号	工程或费用名称	单位	清单数量	设计数量		单价（元）	合价（元）	备注
					数量1	数量2			
1		第一部分 建筑安装工程费	公路公里						
102		路基工程	km						
GD10201		场地清理	km						
LJ0103		拆除旧建筑物、构筑物	m3						
LJ010303		拆除砖石及其他砌体	m3						
	202-3	拆除结构物							
	202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	m3	18.4					
GD10202		路基挖方	m3						
GDLJ0203		挖非适用材料	m3						
	203-1	路基挖方							
	203-1-3	挖除非适用材料（修坡土方）	m3	374.4					
GD10204		结构物台背回填	m3						
LJ0402		挡墙墙背回填	m3						
	204-1	路基填筑							
	204-1-7	结构物台背回填							
	204-1-7-3	回填砂砾	m3	16					
GD10206		排水工程	km						
LJ0601		边沟	m3/m						
LJ060101		现浇混凝土边沟	m3/m						
	207-1	边沟							
	207-1-5	现浇混凝土边沟							
	207-1-5-4	C20现浇混凝土	m3	18.4					
GD10207		路基防护与加固工程	km						
GD1020701		一般边坡防护与加固	km						
GLJ0701		坡面植物防护	m2						
	208-1	植物护坡							
	208-1-1	喷播草灌护坡	m2	512					
GLJ0704		挡土墙	m						
GLJ070401		重力式挡土墙	m3/m						
	209-3	混凝土挡土墙							
	209-3-1	挡墙混凝土							
	209-3-1-3	C20片石混凝土	m3	204.8					
110		专项费用	元						
11002		安全生产费	元						
	102-3	安全生产费	元	1					
	102-4	安全维护设施	元	1					
2		第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里						
3		第三部分 工程建设其他费	公路公里						
308		工程保险费	公路公里						
	101-1	保险费							
	101-1-1	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1					
5		第一至四部分合计	公路公里						

编制：

复核：

