

乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程

招标控制价

招标控制价 (小写)： 163389.00

(大写)： 壹拾陆万叁仟叁佰捌拾玖元整

招标人：



(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：

郭子全
(签字或盖章)

造价咨询人：



(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人：

郭子全
(签字或盖章)

编制人：



(造价工程师签字专用章)

复核人：



(造价工程师签字专用章)

编制时间：

2025.3.7

复核时间：

2025.3.7

编制说明

一、编制依据

根据交通部及广东省交通厅颁布的概、预算编制办法有关文件进行编制。

- 1、交通部发布的《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018)。
- 2、交通部发布的《公路工程概算定额》(JTG-T3831-2018)。
- 3、交通部发布的《公路工程预算定额》(JTG-T3832-2018)。
- 4、交通部发布的《公路工程机械台班费用定额》(JTG-T3833-2018)。
- 5、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(2019)544号)
- 6、广东省交通运输厅关于印发我省交通建设项目材料价差调整指导性意见的通知(粤交基函(2019)1302号)
- 7、交通部发布的《公路工程营业税改征增值税计价依据调整方案》(【2016】66号)。
- 8、省交通厅《营业税改增值税我省公路养护工程公路养护工程造价计价依据调整补充方案》(粤交基【2016】562号)
- 9、广东省交通运输厅关于印发《广东省交通运输厅关于公路工程造价管理的实施细则》的通知(粤交(2017)10号)；
- 10、交通运输部路网监测与应急处置中心关于进一步明确《公路工程项目概算预算编制办法》(以下简称“编办”)及配套定额有关说明的函(交路网函(2021)165号)。
- 11、本预算按本项目施工图设计的工程数量进行编制。

二、人工、材料和费率标准采用情况

1、人工费：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)规定采用四类区标准：129.08元/工日。

2、材料费：广东省交通建设工程主要外购材料信息价表一(2024年12月)、广东省交通建设工程主要外购材料信息价表二(2024年12月)及乳源县2024年12月地方建筑材料市场价。

3、机械台班费：施工机械台班预算价格按交通部发布的《公路工程机械台班费用定额》(JTG-T3833-2018)计算。

4、其他直接费、现场经费和间接费的取定：

(1) 各项费率按编制办法的规定费率；

四、采用的费用标准说明

1、设备购置费：不计。

2、措施费

(1) 冬季施工增加费、高原地区施工增加费、风沙地区工程施工增加费和沿海地区工程施工增加费，辅助生产费不计；

(2) 雨季施工增加费：雨季期为Ⅱ区6个月，按照编办表3.1.6-2的费率计算；

(3) 夜间施工增加费：不计；

(4) 行车干扰施工增加费：按施工期间平均每昼夜双向行车次数51-100；

(5) 施工辅助费：按照编办表3.1.6-8的费率计算；

(6) 工地转移费：工地转移距离为50km，按照编办表3.1.6-9的费率计算。

3、企业管理费

(1) 基本费用、职工探亲路费、财务费用：分别按照编办表3.1.7-1、表3.1.7-3、表3.1.7-5、的费率计算；

(2) 主副食运费补贴：指施工企业在远离城镇及乡村的野外施工购买生活必需品所需增加的费用。

本工程粮食运距3.0公里，燃料运距3.0公里，蔬菜运距3.0公里，水运距3.0公里。

综合里程=粮食运距×0.06+燃料运距×0.09+蔬菜运距×0.15+水运距×0.70 = 3.0公里（综合里程在3公里以内的工程，按3公里计取本项费用）。

(3) 职工取暖补贴：不计。

4、规费

以各类工程的人工费之和为基数，以下列费率计算：

养老保险费率：14.00%；失业保险费率：0.80%；医疗保险（含生育保险）费率：6.85%；工伤保险费率：0.5%；住房公积金费率：8.50%。

4、利润：按定额直接费及措施费、企业管理费之和的7.42%计算。

6、税金：根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号《关于深化增值税改革有关政策的公告》，按综合税率9.0%计算。

7、工程建设其他费：按照《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018)

的规定执行。

五、第100章总则说明

1、保险费（建筑工程一切险和第三者责任险）：第100章至第900章合计金额（不含安全生产费、建筑工程一切险和第三者责任险的保险费、暂估价、临时用地费、机电工程招标时不含设备购置费）的4‰计取。

2、安全生产费：第100章至第900章的合计金额的1.5%（不含安全生产经费、建筑工程一切险和第三者责任险保险费、暂估价）。

工程量清单预算表-总表

建设项目名称：乳源瑶族自治县C655线
 蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程

合同段：乳源瑶族自治县
 C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床
 改造工程

第 1 页 共 1 页

招预3-2表

序号	清单子目编码	清单子目名称	金额 (元)
1	100	总则	3046
2	200	路基工程	43615
3	400	桥梁、涵洞工程	116728
	001	各章合计	163389
	002	计日工合计	
	003	已包含在各章合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
	004	暂列金额	
	005	总价005= (001+002+004)	163389

编制：

复核：

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 合同段：乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程
 工程
 编制范围：乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 第 1 页 共 3 页 招预3-3表

100章 总则

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)
101-1	保险费	总额	1	641	641
102-3	安全生产费	总额	1	2405	2405
100章 小计					3046 元

编制：

复核：

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 合同段: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程
 工程
 编制范围: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 第 2 页 共 3 页 招预3-3表

200章 路基

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)
202-1	清理与掘除				
202-1-1	清表	m2	255.75	4.58	1171
213-4	钢(花)管注浆				
213-4-1	φ48mm钢(花)管注浆	m	204	208.06	4244
200章 小计					43615 元

编制:

复核:

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设工程名称: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 合同段: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程
 工程
 编制范围: 乳源瑶族自治县C655线蛇子岭桥危旧桥梁河床改造工程 第 3 页 共 3 页 招预3-3表

400章 桥梁、涵洞工程

清单子目编码	清单子目名称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 价 (元)
410-6	现浇混凝土附属结构				
410-6-2	C20混凝土截水墙	m3	36.8	747.09	27493
410-6-3	C20混凝土河床铺砌	m3	134.85	536.81	72389
410-6-4	块石填筑	m3	52.8	220.47	11641
410-6-5	土围堰1m高	m	27.5	189.27	5205
400章 小计					116728 元

编制:

复核: