

G243线K1302+413~K1343+400
普通国道安全设施精细化提升工程

招 标 控 制 价

招 标 人: _____ 广西壮族自治区天峨公路养护中心
(单位盖章)

造价咨询人: _____ 国正聚源工程咨询集团有限公司
(单位盖章)

G243线K1302+413~K1343+400
普通国道安全设施精细化提升工程

招标控制价

预算价 (小写): 1797492元

(大写): 壹佰柒拾玖万柒仟肆佰玖拾贰元整

招标人: 广西壮族自治区天峨公路养护中心
(单位盖章)



工程造价咨询人: 国正聚源工程咨询集团有限公司
(单位盖章)



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: 席兰
B1766100001940
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至: 2028年12月31日



复核人: 孙锁
A1261100003428
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至: 2027年10月27日



编制时间: 2026年2月9日

复核时间: 2026年2月9日

说 明

一、编制依据:

1、广西壮族自治区地方标准:《公路养护预算编制办法及定额》(DB45/T 2228.1-2020)(简称编制办法)。

2、《公路养护预算编制导则》(JTG 5610)。

3、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018)。

4、广西壮族自治区交通运输厅《关于印发公路建设工程概算预算编制办法广西补充规定的通知》(桂交建管发[2019]39号文)(简称广西补充规定)。

5、《广西壮族自治区公路工程车船税标准》(桂交监造价函(2019)16号)。

6、《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》(建办标函(2019)193号文)。

7、《广西壮族自治区公路发展中心关于印发广西普通国省干线公路养护工程(路面部分)施工图设计及预算编制指导意见的通知》(桂路养发(2021)172号)。

8、一阶段施工图设计计算的工程数量及确定的施工方案。

9、《同望WECOSTWCST公路工程造管理11.1.1》公路工程造软件编制预算。

二、建筑安装工程费中直接费、措施费等取费标准

(一)直接费

1、人工单价:根据广西壮族自治区交通运输厅桂交建管发[2019]39号《关于印发公路工程项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》,人工:101.25元/工日;机械工:101.25元/工日;潜水工:164元/工日。

2、材料单价：该工程地处河池市境内，钢材、水泥、石油沥青及波形钢板钢管立柱等材料价格采用广西区交通运输工程造价事务中心《关于发布2025年11月公路工程材料指导价格的通知》桂交监造价函[2025]13号中除税单价计算。

3、地方材料：水泥、砂、中(粗)砂、碎石在沿线附近采石场购买，采用当地调查除税价。

4、以上所有材料均采用汽车运往工地，本次预算运费采用 $\leq 30\text{km}$ 按 0.64 元/(t.km)、 $31 \sim 100\text{km}$ 按 0.55 元/(t.km)， $100 \sim 200\text{km}$ 按 0.46 元/(t.km)， 200km 以上按 0.37 元/(t.km)计算。

(二) 措施费

1、按编制办法划分，我区无冬季和准冬季气温区，因此不列冬季施工增加费。

2、本工程地处II雨量区，雨季期为五个月，按编制办法规定计列雨季施工增加费。

3、夜间施工增加费不计列。

4、工程所在地不属特殊地区，不设高原地区施工增加费、不设风沙地区施工增加费，不设沿海地区施工增加费。

5、行车干扰工程施工增加费按 401-2000 次计列。

6、施工辅助费按编制办法有关规定计列。

7、本项目按施工队伍从当地调遣，按编制办法规定计取本项费用。

(三) 企业管理费

1、基本费用、职工探亲路费、财务费用按编制办法有关规定计列。

2、按编制办法划分，我区无冬季和准冬季气温区，因此不列职工取暖补贴费

3、主副食运费补贴：主要从附近城镇采购，按编制办法规定计取本项费

用。其中粮食、燃料、蔬菜均在附近村镇购买，水在附近村庄抽用。

(四)、规费、利润、税金

1、规费以各类工程的人工费之和为基数，依据广西补充规定中规定养老保险费 16%，医疗保险费（含生育保险）7.5%、失业保险费 0.5%、工伤保险 1%、住房公积金 8.5%计列。

2、利润按编制办法规定，按定额直接费及措施费、企业管理费之和的 7.42%计算。

3、税金按交通运输部第 26 号公告及建办标函〔2019〕193 号文规定，按直接费+设备购置费+措施费+企业管理费+规费+利润总合的 9%计列。

