

周田大桥等3座桥梁预防养护工程

招标控制价

招标人： 韶关市仁化公路事务中心

(单位盖章)



造价咨询人： 韶关市翔宏公路勘察设计院有限公司

(单位盖章)



周田大桥等3座桥梁预防养护工程
招标控制价

招标控制价（小写）： 280,084.00
（大写）： RMB贰拾捌万零捌拾肆

招 标 人：



(单位盖章)

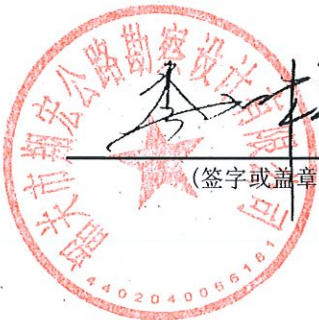
造价咨询人：



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：

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《公路工程预算定额》(JTG-T3832-2018);
2. 交通部发布的《公路工程机械台班费用定额》(JTG-T3833-2018);
3. 交通部发布的《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018);
4. 《广东省公路养护工程预算定额》;
5. 交通部发布的《2020 公路桥梁养护工程预算定额》(JTG-T5612-2020);
6. 交通部发布的《公路养护预算编制导则》(JTG-5610-2020);
7. 交通部发布的《公路养护技术标准》(JTG-5110-2023);
8. 广东省交通运输厅发布的《广东省干线公路养护预算编制办法(GDJT/ZJ-301-2025);
9. 广东省交通运输厅发布的《广东省干线公路养护预算定额》(GDJT/ZJ-302-2025);
10. 广东省交通运输厅关于《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);
11. 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);
12. 财政部 税务总局 海关总署公告【2019】第 39 号文;
13. 广东省交通运输厅关于印发《广东省干线公路养护预算编制办法》及《广东省干线公路养护预算定额》的通知(粤交基建字(2025) 542 号)。

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《公路养护预算编制导则》、《广东省干线公路养护预算编制办法》及《广东省干线公路养护预算定额》的通知(粤交基建字(2025) 542 号)、广东省交通运输厅关于调整公路工程人工工日单价的通知(粤交基(2022) 67 号)规定采用养护定额人工单价四类区标准：129.08 元/工日。

2、材料费：材料单价主要采用广东省交通建设工程主要外购材料信息价表一(2026 年 7 月)、广东省交通建设工程主要外购材料信息价表二(2026 年 7 月)。水泥混凝土采用韶关市建设工程造价信息化管理系统发布的仁化 2026 年 3 号主要材料综合价格指数税前综合价格信息。

3、机械台班费：施工机械台班预算价格按《公路工程预算定额》(JTG-T3832-2018)及《广东省干线公路养护预算定额》(GDJT/ZJ-302-2025)规定的机械相应基价计算的

定额费用计取。

4、其他取费：按交通部发布的《广东省干线公路养护预算编制办法》及《广东省干线公路养护预算定额》、《公路养护预算编制导则》进行计算。

四、采用的费用标准说明

1、设备购置费：不计。

2、措施费

(1) 公路等级：普通国省道；

(2) 基本措施费：四类地区；

(3) 采取封闭施工：否；

(4) 施工进出场费：5km, 按照编办表 8.2.7.2 表 16 的费率计算；

(5) 沿海地区：不计；

(6) 行车干扰：500 以下。

3、企业管理费：按照编办表 8.2.8.5 表 21 的费率计算。

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、措施费、企业管理费之和的 3.5% 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。

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 0.4% 计取，不足 4000 元，按 4000 元计取。

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

项目名称：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

合同段：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

第 1 页 共 1 页

招预 3-2 表

[illegible]

编制：林健珍

复核：杨斌

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

合同段：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

编制范围: K48+898

第 1 页 共 4 页 招预 3-3 表

[illegible]

编制：林健珍

复核：杨斌

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设工程名称：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

合同段：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

编制范围：K48+898

第 3 页 共 4 页 招预 3-3 表

第400章 桥梁、涵洞养护工程					
清单子目编码	清单子目名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
405-2-2-10	C20砼截水墙	m3	111.33	715.90	79701
405-2-2-11	C20砼铺砌	m3	5.80	787.07	4565
405-2-2-12	回填砂砾	m3	29.00	79.03	2292
405-2-2-13	C20修补系梁破损砼	m3	1.00	621.00	621
Y404	混凝土裂缝处治				
Y404-2	裂缝封闭				
Y404-2-3	改性环氧砂浆勾缝	m2	8.00	26.00	208
Y405	桥梁基础及下部结构加固				
Y405-2	基础加固				
Y405-2-2	桩基加固				
Y407	支座及伸缩装置维修与更换				
Y407-2	伸缩装置				
Y407-2-2	伸缩装置更换				
Y407-2-2-1	更换模数式伸缩装置D40	m	30.15	2074.93	62559
Y407-2-2-2	更换伸缩缝胶条	m	32.60	289.91	9451
Y407-2-2-3	拆除旧桥伸缩缝装置	m	30.15	677.31	20421
Y409	桥梁附属设施维修与更换				
Y409-1	C20现浇防撞护栏	m3	1.00	852.00	852
Y409-3	C20砼灌注护栏底部	m3	0.10	850.00	85
Y409-4	拆除便道混凝土护栏	m3	1.00	668.00	668
400 章小计					181423

编制：林健珍

复核：杨斌

工程量清单预算表-一级子目清单表

建设项目名称：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

合同段：韶关市仁化公路事务中心周田大桥等3座桥梁预防养护工程

编制范围: K48+898

第 4 页 共 4 页 招预 3-3 表

第600章 交通安全设施养护工程

[illegible]

编制：林健珍

复核：杨斌