

广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘
至栗木镇K2852+500-K2857+000路面
修复养护工程

施
工
合
同

建设单位：广西壮族自治区桂林公路发展中心

施工单位：河南翔瑞路桥工程有限公司

日期：2024年10月12日

目 录

- 一、合同协议书
- 二、廉政合同
- 三、安全生产合同
- 四、项目经理委托书
- 五、已标价工程量清单
- 六、履约担保

合同协议书

广西壮族自治区桂林公路发展中心（以下简称“发包人”）为实施广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500-K2857+000路面修复养护工程（项目名称），已接受河南翔瑞路桥工程有限公司（以下简称“承包人”）对该项目广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500-K2857+000路面修复养护工程标段施工的投标。

1. 图纸范围内的路基、路面、桥涵、安全设施及预埋管线等工程。具体施工内容以施工图纸和工程量清单内容为准。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

（1）本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）项目专用合同条款；

（5）公路工程专用合同条款；

（6）通用合同条款；

（7）工程量清单计量规则；

（8）技术规范；

（9）图纸；

（10）已标价工程量清单；

（11）承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

（12）其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）陆佰叁拾叁万肆仟陆佰壹拾壹元玖角贰分 元（¥6334611.92元）。

4. 承包人项目经理：邢先锋。承包人项目总工：孟祥丽。

5. 工程质量符合标段工程交工验收的质量评定：合格，竣工验收的质量评定：优良标准。工程安全目标：无安全生产责任事故。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 90 日历天。

9. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

10. 本协议书一式六份，合同双方各执三份。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广西壮族自治区桂林公路发展中心
(盖单位章)



法定代表人：
(签字)

或其委托代理人：
(签字)

2024年10月12日

承包人：河南翔瑞路桥工程有限公司
(盖单位章)



法定代表人：
(签字)

或其委托代理人：
(签字)

2024年10月12日

廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苍塘至栗木镇K2852+500-K2857+000 路面修复养护工程的项目法人广西壮族自治区桂林公路发展中心（以下简称“发包人”）与该项目广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苍塘至栗木镇K2852+500-K2857+000 路面修复养护工程标段的施工单位河南翔瑞路桥工程有限公司（以下简称“承包人”），特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

- (1) 严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。
- (2) 严格执行广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苍塘至栗木镇K2852+500~K2857+000 路面修复养护工程标段施工合同文件，自觉按合同办事。
- (3) 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。
- (4) 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。
- (5) 发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 发包人的义务

- (1) 发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。
- (2) 发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通信工具、交通工具和高档办公用品等。
- (3) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。
- (4) 发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。
- (5) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。
- (6) 发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

3、承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。

4、违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通运输主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为 广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苍塘至栗木镇K2852+500~K2857+000 路面修复养护工程 标段施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

本协议书一式 六 份，合同双方各执 三 份。

发包人：广西壮族自治区桂林公路发展中心

承包人：河南翔瑞路桥工程有限公司

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人：

法定代表人：

(签字)

(签字)

或其委托代理人：

或其委托代理人：

(签字)

(签字)

2024年10月12日

2024年10月12日

安全生产合同

为在广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500~K2857+000路面修复养护工程标段施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人广西壮族自治区桂林公路发展中心（以下简称“发包人”）与承包人河南翔瑞路桥工程有限公司（以下简称“承包人”）特此签订安全生产合同。

1. 发包人职责

(1) 严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

(2) 按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

(4) 定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

(5) 组织对承包人施工现场进行安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

2. 承包人职责

(1) 严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》和《公路工程施工安全技术规范》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

(2) 坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的

安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

(4) 承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

(5) 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照《公路水运工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

(12) 在施工过程中应按照《公路养护安全作业规程》要求，设置、摆放标志标牌。

(13) 在施工过程发生的一切安全生产事故由承包人负责。

3. 违约责任

4. 如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

5. 本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

6. 本协议书一式 六份，合同双方各执 三 份。

发包人：广西壮族自治区桂林公路发展中心



(盖单位章)

法定代表人：

(签字)

或其委托代理人：

(签字)

2024年10月12日

承包人：河南翔瑞路桥工程有限公司



(盖单位章)

法定代表人：

(签字)

或其委托代理人：

(签字)

2024年10月12日

广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500~

K2857+000 路面修复养护工程项目经理委托书

致：广西壮族自治区桂林公路发展中心：

河南翔瑞路桥工程有限公司 法定代表人 鲁趁香 代表本单位委任 邢先锋 为 广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500~K2857+000 路面修复养护工程 的项目经理。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由 邢先锋 代表本单位全面负责。

承包人：河南翔瑞路桥工程有限公司
(盖单位章)



法定代表人：鲁趁香

(签字)：鲁趁香

2024年10月2日

抄送：(监理人)

投标工程量清单汇总表

| 序号 | 工程项目 | 工程编号 | 金额 (元) |
|----|--|--------------------|-------------|
| 1 | 广西壮族自治区桂林公路发展中心G241苔塘至栗木镇K2852+500-K2857+000路面修复养护工程 | 2024. 8. 23工程量清单定稿 | 6334611. 92 |
| 2 | | 投标总价 (即序号1+序号2) | 6334611. 92 |



投标报价汇总表

工程名称:G241线K2852+500-K2857+000

| 序号 | 章次 | 科目名称 | 金额 |
|----|---------------------------------|--------------------|------------|
| 1 | 100 | 清单 第100章 总则 | 186767.61 |
| 2 | 200 | 清单 第200章 路基 | 838374.21 |
| 3 | 300 | 清单 第300章 路面 | 4595916.59 |
| 4 | 400 | 清单 第400章 桥梁、涵洞 | 3168.9 |
| 5 | 600 | 清单 第600章 安全设施及预埋管线 | 525881.35 |
| 6 | 第100章至第700章合计 | | 6150108.66 |
| 7 | 暂列金额(不计日工总额)(第100章至700章合计金额的3%) | | 184503.26 |
| 8 | 投标报价 | | 6334611.92 |



工程量清单表

编制范围:G241线K2852+500-K2857+000

| 清单 第100章 总则 | | | | | |
|------------------------------|------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 子目号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 101 | 通则 | | | 16207.34 | 16207.34 |
| 101-1 | 保险费 | | | 16207.34 | 16207.34 |
| -a | 安全生产责任险(单独计提) | 总额 | 1 | 6482.94 | 6482.94 |
| -b | 按合同条款规定,提供第三者责任险 | 总额 | 1 | 9724.4 | 9724.4 |
| 102 | 工程管理 | | | 118726.97 | 118726.97 |
| 102-1 | 竣工文件 | 总额 | 1 | 15000 | 15000 |
| 102-2 | 施工环保费 | 总额 | 1 | 6482.94 | 6482.94 |
| 102-3 | 安全生产费(按最高投标限价的1.5%) | 总额 | 1 | 97244.03 | 97244.03 |
| 103 | 临时工程与设施 | | | 33500 | 33500 |
| 103-1 | 临时道路修建、养护与拆除(包括原道路的养护) | 总额 | 1 | 23500 | 23500 |
| 103-6 | 工程保通费(包括临时设施) | 总额 | | 10000 | 10000 |
| 104 | 承包人驻地建设 | | | 18333.3 | 18333.3 |
| 104-1 | 承包人驻地建设 | | | 18333.3 | 18333.3 |
| 清单 第100章 总则 合计 人民币 186767.61 | | | | | |
| 清单 第200章 路基 | | | | | |
| 子目号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 202 | 场地清理 | | | 71897.29 | 71897.29 |
| 202-1 | 清理与掘除 | | | 2549.4 | 2549.4 |
| -b | 砍伐树木 | 棵 | 42 | 30.35 | 1274.7 |
| -c | 挖除树根 | 棵 | 42 | 30.35 | 1274.7 |
| 202-2 | 挖除旧路面 | | | 64523.45 | 64523.45 |
| -b | 挖除土路肩厚20cm | m3 | 1708.81 | 35.76 | 61107.05 |
| -d | 铣刨5cm沥青混凝土面层 | m3 | 215.41 | 15.86 | 3416.4 |
| 202-3 | 拆除结构物 | | | 4824.44 | 4824.44 |
| -d-1 | 拆除单柱式标志牌 | 个 | 11 | 53.6 | 589.6 |
| -d-2 | 拆除黄闪灯 | 套 | 2 | 72.9 | 145.8 |
| -d-3 | 拆除单悬臂标志牌 | 个 | 9 | 332.56 | 2993.04 |
| -d-4 | 拆除波形护栏 | m | 100 | 4.6 | 460 |
| -d-5 | 拆除道口桩 | 根 | 10 | 63.6 | 636 |
| 203 | 挖方路基 | | | | 216.4 |
| 203-1 | 路基挖方 | | | | 216.4 |
| -a | 挖土方 | m3 | 57.4 | 3.77 | 216.4 |
| 207 | 坡面排水 | | | 758481.64 | 758481.64 |
| 207-1 | 边沟 | | | 758481.64 | 758481.64 |
| -c-1 | 现浇C20混凝土边沟墙(加高) | m3 | 28 | 581.72 | 16288.16 |



| | | | | | |
|-------|----------------|----|--------|---------|-----------|
| -c-2 | 现浇C20混凝土边沟(一式) | m3 | 345.02 | 581.71 | 200701.58 |
| -c-3 | 现浇C25混凝土盖板边沟墙身 | m3 | 724.52 | 648.47 | 469829.48 |
| -e | 预制安装C30混凝土盖板 | m3 | 110.51 | 648.47 | 71662.42 |
| 209 | 挡土墙 | | | 7778.88 | 7778.88 |
| 209-5 | 混凝土挡土墙 | | | 7778.88 | 7778.88 |
| -a | C20混凝土路肩墙(新建) | m3 | 14.4 | 540.2 | 7778.88 |

清单 第200章 路基 合计 人民币 838374.21

清单 第300章 路面

| 子目号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
|-------|-----------------------------|----|----------|------------|------------|
| 306 | 级配碎(砾)石底基层、基层 | | | 403730.66 | 403730.66 |
| 306-3 | 级配碎石基层 | | | 403730.66 | 403730.66 |
| -a | 厚100mm级配碎石基层 | m2 | 574 | 23.56 | 13523.44 |
| -b | 厚200mm级配随时基层(路肩) | m2 | 8544.06 | 45.67 | 390207.22 |
| 308 | 透层和黏层 | | | 4590.25 | 4590.25 |
| 308-2 | 石油沥青粘层 | m2 | 1505 | 3.05 | 4590.25 |
| 309 | 热拌沥青混合料面层 | | | 2748913.24 | 2748913.24 |
| 309-2 | 中粒式沥青混凝土 | | | 2748913.24 | 2748913.24 |
| -a | 均厚40mmAC-16中粒式沥青混凝土面层 | m2 | 5833.2 | 48.78 | 284641.06 |
| -b | 厚50mmARAC橡胶沥青混凝土面层 | m2 | 4790.00 | 50.94 | 2440436.58 |
| -c | 均厚65mmARAC橡胶沥青混凝土面层 | m2 | 360 | 66.21 | 23835.6 |
| 310 | 沥青表面处置与封层 | | | 1085449.79 | 1085449.79 |
| 310-2 | 封层 | | | 1079244.19 | 1079244.19 |
| -a | 1.5cm热沥青同步碎石封层(两油两料,骨料除尘加热) | m2 | 48268.06 | 21.36 | 1031005.76 |
| -b | 1cm热沥青碎石封层 | m2 | 3756.2 | 11.14 | 41844.07 |
| -c | 1cm乳化沥青封层 | m2 | 574 | 11.14 | 6394.36 |
| 310-3 | 热沥青灌缝 | m | 40 | 155.14 | 6205.6 |
| 313 | 路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石 | | | 353232.65 | 353232.65 |
| 313-3 | 现浇混凝土加固土路肩 | | | 353232.65 | 353232.65 |
| -a | C20混凝土路缘石(新建) | m3 | 721.87 | 489.33 | 353232.65 |

清单 第300章 路面 合计 人民币 4595916.59

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 | | | 3168.9 | 3168.9 |
| 419-1 | φ500mm纵向排水涵 | m | 10 | 316.89 | 3168.9 |

清单 第400章 桥梁、涵洞 合计 人民币 3168.9

清单 第600章 安全设施及预埋管线

| 子目号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
|-------|--------|----|----|-----------|-----------|
| 602 | 护栏 | | | 243158.64 | 243158.64 |
| 602-3 | 波形梁钢护栏 | | | 243158.64 | 243158.64 |

| | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|----------------|---------|-----------|-----------|
| -a | 路侧波形梁钢护栏 (Gr-A-4E) | m | 504 | 281.63 | 141941.52 |
| -c | 波形梁钢护栏端头 | | | 101217.12 | 101217.12 |
| -c-1 | 波形梁钢护栏端头 (BT-1) | m | 66 | 355.1 | 23436.6 |
| -c-2 | 波形梁钢护栏端头 (AT1-2-1) | m | 108 | 358.63 | 38732.04 |
| -c-3 | 波形梁钢护栏端头 (AT2) | m | 108 | 361.56 | 39048.48 |
| 604 | 道路交通标志 | | | 128211.75 | 128211.75 |
| 604-1 | 单柱式交通标志 | | | 111915.67 | 111915.67 |
| -a | △900mm单柱式标志 (新建) | 个 | 13 | 812.6 | 10563.8 |
| -b | 2△900mm单柱式标志 (新建) | 个 | 2 | 2012.6 | 4025.2 |
| -c | △900mm+1000×440mm单柱式标志 (新建) | 个 | 6 | 2922.63 | 17535.78 |
| -d | ○800+△900+900×450mm单柱式标志 (新建) | 个 | 4 | 3012.81 | 12051.24 |
| -e | ○800mm单柱式标志 (新建) | 个 | 4 | 702.6 | 2810.4 |
| -f | 八角形800mm单柱式标志 | 个 | 11 | 692.63 | 7618.93 |
| -g | 2○800mm单柱式标志 (更换反光膜) | 个 | 4 | 1925.63 | 7702.52 |
| -i | □3400×2500mm单悬臂标志牌 (新建) | 个 | 5 | 9921.56 | 49607.8 |
| 604-8 | 里程碑 (含拆除旧设施) | | | 126.54 | 506.16 |
| 604-10 | 百米桩 (含拆除旧设施) | | | 17.86 | 732.26 |
| 604-14 | 道口标柱 | | | 183.63 | 15057.66 |
| 605 | 道路交通标线 | | | 154510.96 | 154510.96 |
| 605-1 | 热熔型涂料路面标线 | | | 129736.28 | 129736.28 |
| -a | 路面标线 | m ² | 1774.11 | 41.51 | 73643.31 |
| -b | 振动减速标线 | m ² | 474.6 | 118.19 | 56092.97 |
| 605-5 | 轮廓标 | | | 24774.68 | 24774.68 |
| -a | 柱式轮廓标 | 个 | 258 | 71.18 | 18364.44 |
| -b | 附着式轮廓标 | 个 | 64 | 100.16 | 6410.24 |
| 清单 第600章 安全设施及预埋管线 合计 人民币 525881.35 | | | | | |



