

国高网 G7611 都匀至香格里拉高速公路宁蒍至香格里拉段 智慧公路工程设计施工总承包（EPC）招标 招标公告

1. 招标条件

本招标项目国高网 G7611 都匀至香格里拉高速公路宁蒍至香格里拉段智慧公路工程（以下简称“本项目”）根据交通运输部关于印发《交通运输领域新型基础设施建设行动方案（2021-2025）》的通知（交规划发〔2021〕82 号文件）精神开展，初步设计已由中华人民共和国交通运输部以《交通运输部关于 G7611 都匀至香格里拉高速公路宁蒍至香格里拉段初步设计的批复》（交公路函〔2023〕323 号）文件批复。建设资金来自中央车购税资金及企业融资。招标人为云南宁香高速公路投资开发有限公司，招标代理机构为云南正邦项目管理咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对本项目的设计施工总承包进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：云南省丽江市宁蒍县和迪庆州香格里拉市境内。

2.2 建设规模：

G7611 都匀至香格里拉高速公路宁蒍至香格里拉段主线起至丽江市宁蒍县红桥乡硝洞村附近的川滇省界大华山隧道，接在建的都香高速四川段，止于香格里拉以南的益松，接已建成的 G0613 西丽高速香格里拉至丽江段，全长 181.243 公里。主线采用双向四车道高速公路标准建设，设计速度 80 公里 / 小时，整体式路基宽度 25.5 米。红宁支线全长 23.7 公里，技术标准与主线一致。总投资约 517.75 亿元。

根据交通运输部关于印发《交通运输领域新型基础设施建设行动方案（2021-2025）》的通知（交规划发〔2021〕82 号），本项目是交通运输领域新型基础设施建设重点工程，重点建设三维数字化公路、交通气象监测、车道级行车智能诱导系统、防结冰自动喷洒系统、特大桥及特长隧道运营安全监测等智慧公路工程相关内容。

2.3 计划工期：本项目服务期限为合同签订之日起至本项目通过竣工验收之日止。承包人应服从发包人根据项目进展情况调整服务期限。

2.4 招标范围：

2.4.1 本项目三维数字化公路、交通气象监测、车道级行车智能诱导系统、防结冰自动喷洒系统、特大桥及特长隧道运营安全监测等智慧公路工程设计施工总承包，包括但不限于智慧公路的前期调查、设计、设备硬件采购、系统软件采购与开发、设备硬件安装与单机调试、系统联入网测试及试运行、智慧公路系统的缺陷修复、业务培训、维护、升级以及开展网络安全等级保护评测等工作，达到交通运输部《交通运输领域新型基础设施建设行动方案（2021-2025 年）》的要求。

2.4.2 根据项目需求，配合国高网 G7611 都匀至香格里拉高速公路宁蒗至香格里拉段机电系统承包人将智慧公路系统集成至全线机电系统，确保智慧公路系统通过联入网测试。

2.4.3 履行质量保修服务以及对工程项目进行质量、安全、进度、费用、合同、信息等管理和控制。

2.5 标段划分：本次招标共划分为 1 个设计施工总承包（EPC）标段，即 EPC1 标段。

2.6 质量要求

2.6.1 设计质量标准：设计符合国家、地方的标准、规范和要求，确保设计成果资料完整、真实准确、清晰有据，确保设计成果资料通过专家评审或取得相关部门的批复文件，并对所提供的成果质量负终身责任。

2.6.2 采购施工质量标准：标段工程交工验收的质量评定：合格；竣工验收的质量评定：合格以上（含合格）。

2.6.3 符合相关验收标准并顺利通过验收。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求具有有效企业营业执照（或事业单位法人证书），同时具备下述设计及施工资质：

3.1.1 设计资质：具备住房和城乡建设部颁发的“工程设计综合资质甲级”或“工程设计公路行业甲级”或“工程设计公路行业（交通工程）专业甲级”资质。

3.1.2 施工资质：具备住房和城乡建设部颁发的“公路工程施工总承包特级资质”或“公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）”或“同时具有房屋建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电等类别中任意 1 类施工总承包特级资质和其中 2 类施工总承包壹级资质”，且具有有效的安全生产许可证。

注：以联合体形式参与投标的，联合体所有成员合计资质满足上述要求。

3.2 财务要求

投标人近三年（2020 年至 2022 年）财务状况良好，没有处于财产被接管、查封、破产或其他不良状态。

注：①成立不足 3 年的投标人应提供自成立以来的财务状况；

②成立不足 1 年或新成立的公司不作要求，上述要求不适用；

③以联合体形式参与投标的，联合体所有成员均应满足上述财务要求。

3.3 主要人员资格要求

3.3.1 项目经理：1 人，具备工程师及以上职称；持有一级注册建造师资格证（公路工程专业或机电工程专业或通信与广电工程专业）；持有 B 类安全生产考核合格证。

3.3.2 智慧公路设计负责人：1 人，具备交通工程或公路工程或信息与通信工程等相关专业高级工程师及以上职称。

3.3.3 施工负责人：1 人，具备工程师及以上职称；持有一级注册建造师资格证（公路工程专业或机电工程专业或通信与广电工程专业），持有 B 类安全生产考核合格证。

注：以联合体形式参与投标的，联合体所有成员合计人员满足上述要求。

3.4 本次招标**接受**联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

3.4.1 联合体投标人成员数量不得超过 5 家。

3.4.2 开标前联合体投标人需签订联合体协议并将联合体协议书附于投标文件中。联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制及递交、缴纳投标保证金及履约担保和合同谈判等活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的项目管理、组织和协调工作，管控项目的投资、进度和质量等。

3.4.3 以联合体形式投标的，联合体所有成员合计资质须满足本章 3.1 条规定，联合体成员应按其所具备的资质承担相应的工作任务。

3.5 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，不得参加投标。单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则相关投标均无效。

3.6 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单的投标人，不得参加投标。

4. 评标办法

本次招标采用的评标办法为：综合评估法（双信封形式）。

5. 技术成果经济补偿

本次招标对未中标人投标文件中的技术成果**不给予**经济补偿。

6. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，需在公告规定的投标确认时间（2023 年 10 月 12 日 9:00 时至 2023 年 10 月 18 日 17:30 时），进入云南省公共资源交易信息网（<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），凭企业数字证书（CA）登录进行确认并获取招标文件。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易信息网电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公共资源交易信息网完成注册，审核通过后便可获取招标文件。**注：此为获取招标文件的唯一途径。**

7. 投标文件的递交及相关事宜

7.1 本次招标人不组织进行工程现场踏勘，不召开投标预备会。

7.2 投标文件上传的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 11 月 6 日 09 时 00 分前。

7.3 递交方式：网上递交，网上递交网址为云南省公共资源交易信息网（网址 <http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）进入交易系统，投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传，网上确认电子签名，并打印“上传投标文件回执”，投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为放弃投标（如因修改，重新上传投标文件后需再次确认并打印回执）。

7.4 开标地址：云南省公共资源交易中心二楼 5 号开标厅（地址：昆明市高新技术开发区科发路 269 号交易大厦）。

7.5 其他：本项目采用网上智能开标及远程解密。网上智能开标及远程解密注意事项：

（1）投标人登录云南省公共资源交易信息网（网址 <http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）进入交易系统，按照《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统操作手册（适用投标人/供应商）》，完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为 60 分钟，若投标人没有在规定时间内完成以上相关操作，则视为其撤销投标文件，放弃投标。不再进入评标阶段。

（2）因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。

（3）开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予对应的回复。在规定的统一提出异议时间内不提出异议的，则视为对开标结果无异议。

技术支持：北京筑龙信息技术有限责任公司服务热线：010-86483801；云南龙瑞德耀信息科技有限公司数字证书运维服务 24 小时客服热线：400-6727-666。

8. 发布公告的媒介

本次招标公告在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com/>）、云南省公共资源交易信息网（<https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>）上同时发布。我公司对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

9. 联系方式

招标人：云南宁香高速公路投资开发有限公司

地址：云南省迪庆藏族自治州香格里拉市长征大道 30 号

邮政编码：674499

联系人：李工、常工

电话：0887-3065996

招标代理机构：云南正邦项目管理咨询有限公司

地址：云南省昆明市五华区王筇路绿地云都会创海大厦 1804、1805、1806 号

邮政编码：650106

联系人：周工、尹工、杨工、王工

电话：0871-65013139

传真：0871-65013139

2023 年 10 月 10 日