

# **G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程 交工质量检测服务招标 招标公告**

## **1. 招标条件**

本招标项目 G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程（以下简称“本项目”，项目代码：2020-530127-48-01-005174）已由云南省发展和改革委员会以《云南省发展和改革委员会关于国高网 G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程可行性研究报告的批复》（云发改基础〔2022〕133 号）文批准实施，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 G85 银昆高速云南省寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程初步设计的批复》（交公路函〔2022〕448 号）文批准，施工图设计已由云南省交通运输厅以《云南省交通运输厅关于国高网 G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程 K0+600～K2+500 段等 5 段工点施工图设计的批复》（云交审批〔2022〕33 号）及《云南省交通运输厅关于国高网 G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程施工图设计的批复》（云交审批〔2022〕43 号）文批准。建设资金来自国家补助及地方自筹。招标人为云南功小高速公路有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的交工质量检测服务以资格后审的方式进行公开招标。

## **2. 项目概况与招标范围**

2.1 建设地点：本项目位于云南省昆明市境内。

2.2 项目概况：

G85 银昆高速公路寻甸（功山）至嵩明（小铺）段改扩建工程起于寻甸县功山镇功山枢纽互通，接 G85 银昆高速公路待补至功山段，止于嵩明县小铺镇小铺枢纽互通，接 G85 银昆高速公路嵩明至昆明段，主线全长 50.689 公里，设计速度为 100 公里/小时，路基宽度为 41 米。全线设桥梁 90 座（单幅计，含立交及连接线）、互通式立交 8 处、服务区 1 处、收费站 5 处；同步建设金所、嵩明北两条互通连接线（四车道一级路标准）共 9.312km，其中金所互通连接线 6.654km，嵩明北互通连接线 2.658km；桥梁占比为 7.01%，本项目无隧道工程。项目批复概算总投资为 76.76 亿元。

项目以原有的双向四车道高速公路为基础，按双向八车道高速公路标准进行改扩建，利用老路段长 0.873467 公里；两侧拼宽路段长 28.697043 公里；单侧拼宽路

段长 5.48 公里；利用老路空间，整幅改建长 15.638881 公里。

2.3 计划服务周期：自合同签订之日起根据招标人要求进行分段交工质量检测，至本项目全线交工验收工作完成，提交最终检测报告，取得交工验收证书并通过交工验收止（具体检测时间以工程进度为准）。

2.4 服务质量：检测成果符合国家有关法律、法规和标准规范，并满足合同中约定的内容和质量等要求，应确保成果资料完整、准确、真实。

2.5 招标内容及标段划分：

本次交工质量检测服务招标划分为 3 个标段，具体内容见下表：

标段	起讫桩号	招标内容
GXJGJC-1	K0+000～K50+712.348	项目全线范围（含保通道路）内路基、路面、桥梁（钢箱梁除外）、环保、绿化、沿线建筑设施等工程的实体指标复测、外观检查并做好检查记录，对相应工程的内业资料进行审查，汇总检测成果报告并配合完成工程交工验收工作；牵头负责总体成果报告的汇总及总体协调工作。
GXJGJC-2	K0+000～K50+712.348	项目全线范围内交通安全设施（包括标志、标线、护栏（波形梁钢护栏、混凝土护栏）、突起路标、轮廓标、防眩设施、隔离设施）、机电工程（包括监控系统、通信系统、收费系统、低压配电系统、照明系统）的实体指标检测、外观检查并做好检查记录，对相应工程的内业资料进行审查，负责汇总交通安全设施及机电工程交工检测成果报告并配合完成工程交工验收工作。
GXJGJC-3	K0+000～K50+712.348	项目全线范围内的钢箱梁结构、钢混组合梁等钢结构材料、焊缝、涂料及涂层质量、高强螺栓终拧质量的交工质量检测。对工程质量进行实体检测、外观检查并做好检查记录，对相应工程的内业资料进行审查，并出具交工质量检测报告；汇总检测成果报告并配合完成工程交工验收工作。

### 3. 投标人资格要求

#### 3.1 资质要求：

标段	资质要求
GXJGJC-1	<p>投标人须为依法登记注册的企业（事业）法人或其他组织，具备有效的营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件,同时具有：</p> <p>（1）交通运输主管部门认定的《公路水运工程试验检测机构等级证书》公路工程综合甲级资质。</p> <p>（2）有效的 CMA 检验检测机构资质认定证书。资质认定证书和认定证书附表须包含本标段范围内需检测的相关参数。</p> <p>注：依据《市场监管总局关于进一步推进检验检测机构资质认定改革工作的意见》（国市监检测[2019]206 号）文件相关规定，CMA 检验检测机构资质认定证书附表取消检测能力范围表的，需附相关证明材料。</p>
GXJGJC-2	<p>投标人须为依法登记注册的企业（事业）法人或其他组织，具备有效的营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件,同时具有：</p> <p>（1）交通运输主管部门认定的《公路水运工程试验检测机构等级证书》公路工程交通工程专项资质。</p> <p>（2）有效的 CMA 检验检测机构资质认定证书。资质认定证书和认定证书附表须包含本标段范围内需检测的相关参数。</p> <p>注：依据《市场监管总局关于进一步推进检验检测机构资质认定改革工作的意见》（国市监检测[2019]206 号）文件相关规定，CMA 检验检测机构资质认定证书附表取消检测能力范围表的，需附相关证明材料。</p>
GXJGJC-3	<p>投标人须为依法登记注册的企业（事业）法人或其他组织，具备有效的营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件,同时具有：</p> <p>（1）交通运输主管部门认定的《公路水运工程试验检测机构等级证书》公路工程综合甲级资质（或公路工程桥梁隧道工程专项检测资质）或建设工程质量检测机构资质证书（检测范围应包含钢结构工程检测）或建设工程钢结构检测资质证书或特种设备检验检测机构核准证（无损检测机构）。</p> <p>（2）有效的 CMA 检验检测机构资质认定证书。资质认定证书和认定证书附表须包含本标段范围内需检测的相关参数。</p> <p>注：依据《市场监管总局关于进一步推进检验检测机构资质认定改革工作的意见》（国市监检测[2019]206 号）文件相关规定，CMA 检验检测机构资质认定证书附表取消检测能力范围表的，需附相关证明材料。</p>

### 3.2 财务要求:

(1) 财务状况正常, 经营状况应保持正常状态, 无破产或被兼并情况。

(2) 投标人具备开具增值税发票的能力的证明材料的复印件(例如: 一般纳税人资格证明等材料)。

(3) 需提供 2021 年~2023 年的经会计师事务所或第三方审计机构出具的审计报告及财务报表的复印件(包括资产负债表、现金流量表(或损益表)、利润表及相关财务报表附注)。若投标人成立不足三年的, 应提供自成立以来的财务状况表。

### 3.3 业绩要求

标段	业绩要求
GXJGJC-1	2019 年 1 月 1 日至今至少完成过(已完)1 条高速公路(含路基、路面、桥梁工程)交工(或竣工)验收质量检测工作。 注: 若 1 个检测合同未包含上述检测内容的, 可由多个检测合同的任务内容叠加组成。
GXJGJC-2	2019 年 1 月 1 日至今至少完成过(已完)1 条高速公路交通工程(含交通安全设施和机电工程)交工(或竣工)验收质量检测工作。 注: 若 1 个检测合同未包含上述检测内容的, 可由多个检测合同的任务内容叠加组成。
GXJGJC-3	2019 年 1 月 1 日至今至少完成过(已完)1 条高速公路钢结构桥梁工程的交工(或竣工)验收质量检测工作。

### 3.4 主要人员要求:

标段	人员	数量	资历要求
GXJGJC-1	项目负责人	1	(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称, 持交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书(至少含公路(或道路)、桥梁(或桥梁隧道)任一专业); (2) 8 年以上公路工程相关试验检测工作经验, 2019 年 1 月 1 日至今至少担任过(已完或正在实施)1 条高速公路交工(或竣工)质量检测项目的项目负责人; (3) 须与投标人具有正式劳动合同关系(需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料)。

标段	人员	数量	资历要求
	技术负责人	1	<p>(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称，持交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书（至少含公路（或道路）、桥梁（或桥梁隧道）任一专业）；</p> <p>(2) 8年以上公路工程相关试验检测工作经验，2019年1月1日至今至少担任过（已完或正在实施）1条高速公路交工（或竣工）质量检测项目的技术负责人；</p> <p>(3) 须与投标人具有正式劳动合同关系（需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料）。</p>
GXJGJC-2	项目负责人	1	<p>(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称，持交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书（交通工程或交通安全设施或机电工程专业）；</p> <p>(2) 8年以上公路工程相关试验检测工作经验，2019年1月1日至今至少担任过（已完或正在实施）1条高速公路交工（或竣工）质量检测项目的项目负责人；</p> <p>(3) 须与投标人具有正式劳动合同关系（需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料）。</p>
	技术负责人	1	<p>(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称，持交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书（交通工程或交通安全设施或机电工程专业）；</p> <p>(2) 8年以上公路工程相关试验检测工作经验，2019年1月1日至今至少担任过（已完或正在实施）1条高速公路交工（或竣工）质量检测项目的技术负责人；</p> <p>(3) 须与投标人具有正式劳动合同关系（需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料）。</p>
GXJGJC-3	项目负责人	1	<p>(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称，持有无损检测人员技术资格证书（超声波检测、磁粉检测、射线检测、渗透检测资格中至少2项III级）或交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书（须含桥梁专业）；</p> <p>(2) 8年以上公路工程相关试验检测工作经验，2019年1月1日至今至少担任过（已完或正在实施）1条高速公路交工（或竣工）质量检测项目的项目负责人；</p>

标段	人员	数量	资历要求
			(3) 须与投标人具有正式劳动合同关系（需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料）。
	技术负责人	1	(1) 具有工程类高级工程师及以上技术职称，持有无损检测人员技术资格证书（超声波检测、磁粉检测、射线检测、渗透检测资格中至少 2 项 III 级）或交通运输部试验检测工程师或公路水运工程试验检测师证书（须含桥梁专业）； (2) 8 年以上公路工程相关试验检测工作经验，2019 年 1 月 1 日至今至少担任过（已完或正在实施）1 条高速公路交工（或竣工）质量检测项目的技术负责人； (3) 须与投标人具有正式劳动合同关系（需提供劳动合同及投标人所在地劳动部门提供的近半年参加社保的社保缴费证明或其他能够证明参加社保的有效证明材料）。

3.5 本次招标不接受联合体投标且中标后不得违法分包或转包。

3.6 每个投标人最多可对 1 个标段进行投标，允许中标 1 个标段。

3.7 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。

3.8 符合公路水运工程质量检测管理办法（中华人民共和国交通运输部令 2023 年第 9 号）第三十四条的，不得参加投标。

3.9 投标人在“国家企业信用信息公示系统”中没有被列入严重违法失信名单（黑名单）（仅适用于企业），在“信用中国”网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）或其链接网站“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/>）中没有被列入失信被执行人名单。

4. 评标办法

本项目评标采用综合评估法（双信封评审）。

5. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于 2024 年 9 月 19 日 17 时 00 分至 2024 年 9 月 24 日 17 时 00 分（北京时间，下同），登录云南省公共资源交易信息网（点击切换“省本级”）

（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>），凭企业数字证书（CA）在网上获取招标文件及其它招标资料（电子招标文件，格式为\*.BZBJ），数字证书（CA）详见其办理流程。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中心完成注册通过后，便可获取招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。本项目不提供纸质文件及邮寄服务。

注：数字证书（CA）办理流程详见云南省工程建设交易系统网站的相关要求，交易平台技术支持服务电话：010-86483801；在线服务QQ：4009618998。

## 6. 投标文件的递交及相关事宜

6.1 招标人不组织现场考察，不召开投标预备会。

6.2 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 **2024 年 10 月 16 日 09 时 00 分**。

6.3 投标文件的递交：在投标文件递交截止时间前，投标人应根据招标文件要求，登录云南省公共资源交易信息网（点击切换“省本级”）（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>），在投标截止时间前完成所有电子投标文件的递交，且完成电子签名确认，并打印“上传投标文件回执”，以确保文件上传成功。投标文件在截止时间前未完成电子签名确认的，视为无效投标，不能进入开标阶段。

同时，投标人应自行下载已上传成功的投标文件，并进行查看、解密和核验投标文件，以确保上传投标文件的正确性。

6.4 其他（开标规定等）：本项目开标采用“网上智能开标”的方式，即网上智能开标远程解密。投标人登录云南省公共资源交易信息网，按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》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 1 小时，若投标人未在规定时间内完成以上解密，则视为撤销其投标文件，不再进入评标阶段。

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。

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。

技术操作咨询：010-86483801，QQ：4009618998。

## 7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在云南省公共资源交易信息网（点击切换“省本级”）（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）、中国招标投标公共服务平台（<http://bulletin.cebpubservice.com/>）上发布，对在其他网站或媒体转载的公告及公告内容招标人及招标代理不承担任何责任。

## 8. 联系方式

招 标 人：云南功小高速公路有限公司

地 址：云南省昆明市寻甸回族彝族自治县仁德街道办凤梧路与凤凰路交叉口海辰商务中心

邮政编码：655200

联 系 人：黄工

电 话：0871-64899757

招标代理：云南盛发工程建设招标造价咨询有限公司

地 址：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区阿拉街道办事处出口加工区第三城映象欣城C区C3幢14层

邮政编码：650217

联 系 人：张雪蓉 张镜园 黄建伟 李剑鸿 邓晓玲

电 话：0871-65531676

2024年9月19日