

国家高速公路网 G5615、G8013 蒙自至文山至砚山高速公路、G56 云南宣威至 曲靖高速公路竣工质量检测

招标公告

1. 招标条件

本招标项目国家高速公路网 G5615、G8013 蒙自至文山至砚山高速公路、G56 云南宣威至曲靖高速公路（以下简称“本项目”）已由国家发展和改革委员会以《国家发展改革委关于云南省蒙自至砚山公路可行性研究报告的批复》（发改基础〔2014〕25 号）文、《国家发展改革委关于云南省宣威至曲靖公路可行性研究报告的批复》（发改基础〔2013〕2325 号）文批准建设，中华人民共和国交通运输部以《交通运输部关于蒙自至砚山公路初步设计的批复》交函公路〔2014〕420 号文、《交通运输部关于宣威至曲靖公路初步设计的批复》交函公路〔2014〕74 号文批准了初步设计，云南省交通运输厅以《云南省交通运输厅关于蒙自至文山至砚山段高速公路两阶段施工图设计的批复》云交基建〔2015〕12 号文、《云南省交通运输厅关于 G56 杭州至瑞丽高速公路宣威至曲靖段两阶段施工图设计的批复》云交基建〔2015〕116 号文批准了两阶段施工图设计。项目法人为中交云南高速公路发展有限公司，建设资金来自项目业主自筹。招标人为中交云南高速公路发展有限公司。项目已具备招标条件，现对本项目竣工质量检测以资格后审的方式进行公开招标，诚邀具备相应资格条件的单位参与本项目的投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：本项目蒙自至文山至砚山高速公路位于云南省红河州、文山州境内，宣威至曲靖高速公路位于云南省曲靖市境内。

2.2 项目概况：

蒙自至文山至砚山高速公路路线起于云南省东南部红河哈尼族彝族自治州的蒙自市，经文山州文山市，止于文山州砚山县，项目主线起止桩号为 K0+000~K128+311.735 总里程 131.38 公里，全线采用四车道高速公路标准建设，设计行车速度 80 公里 / 小时，路基宽度 24.5 米。全线共有路基挖方 2756.6 万立方米，路基填方 2030.9 万立方米；桥梁单幅 63.13 千米 / 128 座，其中特大桥 4.58 千米 / 1 座，大桥 54.74 千米 / 80 座，中桥 3.76 千米 / 45 座，小桥 46 米 / 2 座；隧道按单洞计全长 43349 米 / 16 道，主线桥隧比为 48.9%，全线共设置互通式立交 12 处。

宣威至曲靖高速公路建设主线全长 94.544km。同期建设 4 条连接线：热水连接线长 8.435km；G60 连接线长 10.308km；沾益连接线长 5.685km；曲靖连接线长 4.369km。所有路面均采用沥青混凝土。全线主要工程量为路基土石方 3448 万立方米；桥梁 148 座/36276.6m，其中，大桥 77 座/29743.3m，中桥 42 座/4692m，小桥 2 座/43m，天桥 25 座/1798.3m；隧道工程 8 座/12843 单延米；通涵 310 道/10495m；互通式立交 7 处；服务区 2 处；管理分中心 1 处；养护工区 2 处；收费站 5 处；加水站 1 处；停车区 1 处；房屋建筑 32449 平方米。

2.3 招标范围：

(1) 主体工程：按照《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》（交公路发〔2010〕65 号）的规定，同时结合交工质量检测报告，对相应合同段全线范围内（含匝道互通及联络线）的路基、路面、桥梁、隧道、机电交安工程、房建工程、绿化工程开展竣工质量检测；

(2) 对交工验收质量检测中存在问题的整改情况进行复查；

(3) 对试运营期间的新增工程检测；

(4) 房屋建筑工程参照《建筑工程施工质量验收统一标准》和交工工程质量检测报告的检测结果，

对全线房屋建筑工程（含服务区升级改造工程）的（主体结构、室外墙面、室内墙面、屋面、室内地面、门窗、楼梯、踏步等）进行全面的外观检查及功能性检查；

（5）对竣工验收质量检测中存在问题的整改情况进行复查（复测）；

（6）项目的竣工质量检测，具体工作内容为对工程质量进行实体检测、外观检查、内业资料审查及质量鉴定的工作，并出具检测报告。

具体工作内容详见合同段划分表。

2.4 合同段划分：

本次竣工质量检测招标划分为2个合同段，JGJC-1合同段为蒙自至文山至砚山高速公路，JGJC-2合同段为宣威至曲靖高速公路，具体划分见下表：

合同段	起讫桩号	工作内容
JGJC-1	主线： K0+000~K128+311.735 4条连接线： 薄竹立交联络线： LK0+000~LK0+847.406； 新开田互通联络线： LK0+000~LK1+200； 盘龙互通式立交联络线： LK0+105.920~ LK2+234.806； 砚山南互通立交联络线： LK0+100~LK3+991.25。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主体工程：按照《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》（交公路发〔2010〕65号）的规定，同时结合交工质量检测报告，对本项目全线范围内（含匝道互通及联络线）的路基、路面、桥梁、隧道、机电交安工程、房建工程、绿化工程开展竣工质量检测； 2. 对竣工验收质量检测中存在问题的整改情况进行复查； 3. 试运营期间的新增工程 <ol style="list-style-type: none"> （1）服务区升级改造工程，新增房建工程按交工质量检测的要求与本次竣工质量检测合并进行； （2）根据《云南省交通运输厅关于做好取消省界收费站前期工作的通知》（云交费便〔2019〕28号）及相关文件要求，新增包含收费站ETC全覆盖、ETC门架系统、收费车道（ETC专用车道，MTC/ETC混合车道）改造等内容（具体见竣工检测工程量）。新增机电工程已完成交工质量检测工作，按《云南省公路机电工程质量检验与评定》（DB 53/T 446—2012）的相关要求开展竣工质量检测； （3）查尼皮隧道新增泄水洞（全长720米），对其使用功能性进行检查。 4. 房屋建筑工程参照《建筑工程施工质量验收统一标准》和《云南蒙文砚高速公路配套工程（房屋建筑工程）交工工程质量检测报告》的检测结果，对全线房屋建筑工程（含服务区升级改造工程）的（主体结构、室外墙面、室内墙面、屋面、室内地面、门窗、楼梯、踏步等）进行全面的外观检查及功能性检查； 5. 对竣工验收质量检测中存在问题的整改情况进行复查（复测）。

JGJC-2	<p>主线： K84+000~K178+484.402</p> <p>4条连接线： 热水连接线：K0+000~K6+351.000及K0+000~K2+083.800； G60连接线：K1+000~K11+308； 沾益连接线：K0+000~K5+684.866； 曲靖连接线：K0+000~K4+369.278。</p>	<p>1. 按照《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》（交公路发〔2010〕65号）的规定，同时结合交工质量检测报告，对全线范围内（含匝道互通及联络线）的路基、路面、桥梁、隧道、机电交安工程、房建工程、绿化工程开展竣工质量检测。</p> <p>2. 试运营期间的新增工程：</p> <p>（1）服务区升级改造，新增房建工程按交工质量检测的要求与本次竣工质量检测合并进行；</p> <p>（2）根据《云南省交通运输厅关于做好取消省界收费站前期工作的通知》（云交费便〔2019〕28号）及相关文件要求，新增包含收费站ETC全覆盖、ETC门架系统、收费车道（ETC专用车道，MTC/ETC混合车道）改造等内容。新增机电工程已完成交工质量检测工作，按《云南省公路机电工程质量检验与评定》（DB 53/T 446—2012）的相关要求开展竣工质量检测。</p> <p>3. 房屋建筑工程参照《云南宣威至曲靖高速公路建设项目房屋建筑工程交工质量检测报告》的检测结果，本次仅对全线房屋建筑工程在运营过程中存在的缺陷进行全面的外观检查。</p> <p>4. 对竣工验收质量检测中存在问题的整改情况进行复查（复测）。</p>
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.5 服务周期：

计划服务周期：自合同签订之日起至本项目整体竣工验收工作完成为止。

3. 投标人的资格要求

3.1 资质要求：

- （1）投标人须为独立企业（事业）法人资格，持有有效的营业执照或事业单位法人证书；
- （2）具有交通运输主管部门核发的公路水运工程试验检测机构公路工程综合甲级资质证书和公路工程交通工程专项资质证书，并包含本合同段范围内需检测的相关参数。
- （3）具有省级及以上质量技术监督主管部门颁发的计量认证证书（CMA）及附表。

3.2 业绩要求：

- （1）近五年（2018年1月1日至今）至少独立承担并完成过1条及以上高速公路（含路基、路面、桥梁、隧道）竣（交）工验收检测工作；
- （2）近五年（2018年1月1日至今）至少独立承担并完成过1条及以上高速公路（含交通安全设施、机电工程）竣（交）工验收检测工作。

注：若同一业绩同时满足上述要求的可分别计算。

3.3 财务要求：

提供近三年（2020年至2022年）经会计师事务所或其他第三方机构审计的财务报表（含资产负债表、利润表或损益表、现金流量表）及审计报告；近三年内新成立的企业（以营业执照成立日期为准）提供成立年度至今经会计师事务所或其他第三方机构审计的财务报表及审计报告；成立不足一年的企业

(以营业执照成立日期为准)不需要提供。

3.4 本次招标**不接受**联合体投标。

3.5 每个投标人可对上述 2 个合同段进行投标,最多允许中标 1 个合同段。参加 2 个合同段投标的投标人必须对每个合同段分别递交投标文件。

3.6 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,不得参加同一合同段投标,否则,相关投标均无效。

3.7 满足“关于修改印发《云南省交通运输厅工程质量监督局关于加强高速公路竣(交)工验收质量检测管理的实施意见》的通知(云交质监〔2020〕37号)”的相关要求。

3.8 符合中华人民共和国交通运输部令 2023 年第 9 号“交通运输部关于修改《公路水运工程质量检测管理办法》的决定”第三十四条的,不得参加投标。

3.9 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

本项目评标办法采用资格后审,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2023年11月20日09:00时至2023年11月24日17:00时(北京时间,下同)进入云南省公共资源交易中心(网址:<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>)凭企业数字证书(CA)在网上确认并获取招标文件(电子招标文件,格式为*.BZBJ)及其它招标资料,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网完成注册通过。(此为获取招标文件的唯一方式)。

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**统一组织现场考察,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**2023年12月18日09时00分**。

6.3 网上递交:网上递交需登录云南省公共资源交易中心(网址:<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>),投标人须在投标截止时间前完成所有电子投标文件的上传,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,视为撤回投标文件。

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平台,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。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时云南省公共资源交易中心网(网址:<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>)、中国招标投标公共服务平台(<http://bulletin.cebpubservice.com/>)上发布,对其他网站或媒体转载的公告及公告内容招标人和代理机构不承担任何责任。

8. 联系方式

招标人：中交云南高速公路发展有限公司

地 址：昆明市官渡区中交南亚总部大厦2201室

邮政编码：650299

联系人：高工

电 话：18129460986

招标代理机构：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：彭工

电 话：0871-65531676

2023年11月