

# 甘肃省G247线通渭至秦安段项目隧道超前地质预报及监控量测服务招标公告

交易编号:A03-12620000224333349J-20251217-059087-9

招标编号:TTGS026

## 1. 招标条件

本招标项目G247线通渭至秦安段项目隧道超前地质预报及监控量测服务已由甘肃省交通运输厅以《关于G247线通渭至秦安段项目核准的批复》（甘交许可〔2025〕81号）批准建设，初步设计已由甘肃省交通运输厅以《关于G247线通渭至秦安段两阶段初步设计及概算的批复》（甘交许可〔2025〕128号）批准，项目业主为甘肃天通高速公路有限公司，建设资金来自自筹资金:出资比例(%) :100，招标人为甘肃天通高速公路有限公司，批复的招标组织方式为 委托招标，招标代理机构为贵州黔通招标代理有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的 质量检测 进行公开招标。

## 2. 项目概括、招标范围以及资格条件

2.1建设地点：甘肃省天水市境内

2.2项目简介：G247线通渭至秦安段项目起点位于通渭县平襄镇四联村，终点位于秦安县兴国镇郑川村，主线全长75.863公里。其中四联村至通渭东互通立交为二级公路，长度5.470公里。通渭东互通立交至通渭东枢纽互通立交为G247线通渭至秦安段和S35景礼高速定西段共线路段，长度约3.855公里；一级公路主线长度63.623公里；终点二级公路主线长度2.915公里。同步建设平绵高速连接线3.663公里。主线共新建桥梁7066米/33座（包括立交区主线桥），其中大桥6282米/20座、中桥736米/11座、小桥48米/2座，涵洞104道；平绵高速连接线共新建桥梁1788.5米/2座，其中特大桥1691.5米/1座，中桥97米/1座，涵洞2道。共设置隧道9836.65米/5座（按双洞计），其中特长隧道5056米/1座，长隧道3757.65米/2座，中隧道623米/1座，短隧道400米/1座；共设置互通立交7处，其中枢纽互通式立交3处（通渭东枢纽互通立交、新阳枢纽互通立

交、侯滩枢纽互通立交），一般互通式立交4处（碧玉互通立交、王铺互通立交、郭嘉互通立交、叶堡互通立交）；全线新建通道涵41处，天桥23座，平面交叉5处；全线设置监控分中心1处，主线收费站1处，匝道收费站3处，服务区2处，养护工区1处，交警及路政综合执法用房1处，隧道管理站1处，隧道变电所1处。



2.3 招标范围：

**标段编号:G247SDJKYB**

本次公路工程质量检测招标具体标段号、起讫桩号、主要工作内容等见下表：

标段号	G247SDJKYB
起讫桩号	YK21+430～YK21+990； ZK21+370～ZK22+056； YK23+768～YK24+176； ZK23+794～ZK24+186； YK29+996～YK35+054； ZK30+000～ZK35+054； YK35+096～YK36+408； ZK35+096～ZK36+379； YK58+117.5～YK60+591； ZK58+128～ZK60+574.8
路线长度（km）	主线全长约75.863
公路等级	一级及以上
质量检测内容	/
设立工地试验室	/
公路工程现场检测项目	/

2.4 服务期限：

**标段编号:G247SDJKYB**

质量检测工作期限：质量检测招标范围内具体检测工作内容的期限要求，见下表。

招 标	服务内容	标段号	服务期限

类型			(个月)
质量检测	<p>其他质量检测服务：为G247线通渭至秦安段项目全线隧道提供符合隧道施工需求和相关管理部门要求的超前地质预报及隧道监控量测服务，完善超前地质预报及监控量测相关工作和资料；超前地质预报：根据施工中的隧道岩土工程地质和水文地质条件，采用地质调查分析、地震反射波法（TSP或TGP）、电磁波法（地质雷达）相结合的综合预报方法，探测隧道掌子面前方一定范围内的围岩工程地质和水文地质条件，结合掘进中地质条件的变化及时提出预报，以便为施工方采取支护措施提供依据，及时以书面材料向施工单位和监理人提供施工注意事项和施工方法建议；隧道监控：为隧道施工进行监控量测，开展洞内、外观察、周边位移、拱顶下沉、地表下沉、拱脚下沉量测、隧道净空变化、隧道瓦斯监测、围岩压力、钢架内力、喷射混凝土内力、二次衬砌内力、锚杆轴力、初期支护与二次衬砌间接触压力、围岩内部位移、孔隙水压力、水量、纵向位移、爆破振动等；及时反馈检测发现的问题，为隧道的安全和优化施工及地下水的自然状态的保护提供技术支持。（施工期48个月，缺陷责任期24个月）</p>	G247SDJKYB	72

## 2.5机构设置：

## 质量检测机构设置

本次招标机构设置包含设立工地试验室或公路工程现场检测项目：

标段号	质量检测		检测机构设置
G247SDJKYB	检测机构设置	设立工地试验室	/
		公路工程现场检测项目	隧道提供超前地质预报及监控量测质量检测：设立

### 3. 投标人的资格要求

#### 3.1

本次招标G247SDJKYB标段要求投标人须具备 资质要求、业绩要求、信誉要求、项目负责人、技术负责人、其他资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的试验检测能力。投标人应具备的具体资格审查条件，详见招标文件第二章投标人须知前附表附录。

投标人应进入交通运输部“公路水运工程质量检测管理信息系统

(<http://www.ttiis.cn>)”中的公路工程检测资质企业名录，且投标人名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。

#### 3.2

本次招标：1 标段，  
不接受联合体投标。

3.3 在甘肃省最新的公路建设项目试验检测企业信用评价中被评为不同信用等级每个投标人，最多可申请标段数量：AA级:1个、A级:1个、B或C级:1个，允许每个投标人中标的标段数量：AA级:1个、A级:1个、B或C级:1个投标人投标标段数量超过允许投标人投标标段数量时，相关投标均无效。

在甘肃省上述年度公路建设项目试验检测企业信用评价结果中尚未取得信用评价的投标人，其信用等级参照交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”该年度或上一年度（该年度尚未公布时使用上一年度）公路施工企业全国综合信用评价结果。尚无全国综合评价结果的投标人，若无不良信用记录，可按 A 级对待，若有不良信用记录，视其严重程度按 B 级及以下对待。联合体形式投标的，信用评价结果以联合体中各方最低的为准。

3.4 与招标人存在利害关系且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。

3.5 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。

3.6 其他资格条件：技术负责人1人：具备公路工程高级及以上技术职称，持有交通运输部质量监督局（站）或交通运输职业资格中心颁发的试验检测工程师证书或公路水运工程试验检测师资格证书，至少8年及以上公路工程试验检测经验且担任过1个高速公路项目的隧道超前地质预报或监控量测项目技术负责人，截止投标时间的前1年内在投标人企业中连续3个月缴纳社保的证明。

#### 4. 招标文件获取

4.1 社会公众可通过甘肃省公共资源交易网免费下载或查阅招标采购文件。拟参与甘肃省公共资源交易活动的潜在投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，获取“用户名+密码+验证码”，以软认证方式登录；也可以用数字证书（CA）方式登录。这两种方式均可进行我要投标等后续工作（具体内容详见招标采购文件）。

4.2 投标人可通过甘肃省公共资源交易电子服务平台（网址：<https://ggzyjy.gansu.gov.cn>）免费下载或查阅招标文件。

4.3 招标文件（或资格预审文件）中规定的“我要投标”的起止时间要求如下：网上我要投标的截止时间为招标文件（或资格预审文件）规定的截止时间，（规定时间为 $n \times 24$ 小时， $n \geq 5$ ）。

4.4 招标文件获取时间：2025-12-18 18:00至2025-12-23 18:00(北京时间，下同，节假日不休息)。

4.5 CA 互认平台业务咨询电话：0931-4267890，技术支持电话：0931-4267890。

4.6 其他补充内容：

#### 5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人将不组织进行工程现场踏勘和召开投标预备会。

5.2 本项目开标和评标活动通过

<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>（电子交易平台）进行。

5.3 网上开标时间：投标文件上传开标系统的截止时间（投标截止时间，下同）为2026-1-9 11:00

5.4 开标系统网址：<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>

5.5 项目G247线通渭至秦安段项目隧道超前地质预报及监控量测服务的开标评标活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”

（<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>）进行，请投标人在（开标时间）前登录系统，下载“投标文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制您的投标文件，并完成网上投标（上传已编制投标文件的文件HASH编码）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已编制投标文件的文件HASH编码）则视为放弃投标。网上开标时间：2026-1-9 11:00；网上开标地点，开标系统网址<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>

5.6 其他补充内容：在甘肃省最新年度公路建设项目试验检测机构信用评级结果中尚未取得信用评价的投标人，其信用等级参照交通运输部“全国公路建设市场信用信息管理系统”“公路水运工程质量检验检测管理信息系统”最新年度的公路试验检测机构全国综合信用评级结果。尚无全国综合评价结果的投标人，若无不良信用记录，可按A级对待，若有不良信用记录，视其严重程度按B级及以下对待。

## 6. 发布媒介

本项目的招标公告、中标候选人公示、中标结果公告、补遗、变更公告等信息同时在全国公共资源交易平台（甘肃省）/甘肃省公共资源交易中心 /甘肃省电子招投标服务平台（<https://pzxx.ggzyjy.gansu.gov.cn/index>），甘肃省交通运输厅（<http://jtys.gansu.gov.cn>），甘肃省公共资源交易中心

(<https://ggzyjy.gansu.gov.cn>) 本项目的招标公告、中标候选人公示、中标结果公告、补遗、变更公告等信息同时在全国公共资源交易平台（甘肃省）/甘肃省公共资源交易中心/甘肃省电子招投标服务平台

(<https://pzxx.ggzyjy.gansu.gov.cn/index>)，甘肃省交通运输厅

(<http://jtys.gansu.gov.cn>)，甘肃省公共资源交易网

(<https://ggzyjy.gansu.gov.cn>)，上发布。

## 7. 评标方法

本次招标采用资格后审，双信封形式。

标段G247SDJKYB评标方法采用：综合评估法

## 8. 招标工作公开接受社会监督

### 8.1 公示制度

招标人在收到评标报告之日起3日内，将评标结果以及招标文件中规定的其他信息在相关网站上公示不少于3日以接受社会公开监督。投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。

### 8.2 异议、投诉处理

#### 8.2.1 异议处理

（1）潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件的异议以及招标人的答复，均应通过“电子交易系统”在“异议与答复”菜单中完成。

（2）投标人对开标如有异议，应在“电子交易系统”提出。

（3）投标人或者其他利害关系人对评标结果如有异议，应在中标候选人公示期间提出。投标人提出异议以及招标人的答复均应通过“电子交易系统”中进行。

#### 8.2.2 投诉处理

行政监督部门按照《招标投标法实施条例》《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》（2013年3月国家发展改革委第23号令修改）、《关于建立健全招标投标领域优化营商环境长效机制的通知》（发改法规〔2021〕240号）、交



通运输部《公路工程建设项目招标投标管理办法》等相关规定，接受针对公示内容的投诉。投诉材料要求、投诉受理条件及查处按照上述规定执行。

9. 联系方式

招标人：甘肃天通高速公路有限公司

地址：甘肃省天水市麦积区中心大道中路未来印车库出口（南门）

邮政编码：741000

联系人：王先生

电话：0938-2236503

传真：/

电子邮件：835405584@qq.com

招标代理机构：贵州黔通招标代理有限公司

地址：贵阳市高新区长岭南路178号茅台国际商务中心A栋22楼

邮政编码：550003

联系人：吴辙、李华、李文静

联系电话：19358606216、17684256391

电子邮件：2660624830@qq.com

行政监督部门：甘肃省交通运输厅

地址：甘肃省兰州市城关区酒泉路213号交通综合大厦

邮政编码：730030

电话：0931-8481393

2025年12月18日