

甘肃省 G312 线丰乐至马营口段（含永昌过境）机电工程
FMJD-1、FMJD-2 标段施工招标公告

交易编号：A03-12620000224333349J-20230808-044692-4

招标编号：HJGS202354

1. 招标条件

G312 线丰乐至马营口段（含永昌过境）（以下简称“本项目”）已由甘肃省交通运输厅以《关于 G312 线丰乐至马营口段（含永昌过境）工程可行性研究报告的批复》（甘交许可（2022）465 号）批准建设，初步设计及概算已由甘肃省交通运输厅以《关于 G312 线丰乐至马营口段（含永昌过境）初步设计的批复》（甘交许可（2022）493 号）文批复，施工图设计及预算已由甘肃省交通运输厅以《关于 G312 线丰乐至马营口段（含永昌过境）两阶段施工图设计及预算（不含房建工程）的批复》（甘交许可（2022）553 号）文批复，建设资金来自中央车购税补助资金及地方政府收费公路专项债券。项目法人甘肃省交通投资管理有限公司，招标人为甘肃省交通投资管理有限公司，招标代理机构为华杰工程咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的机电工程施工进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 建设地点：甘肃省金昌市永昌县境内。

2.2 项目建设规模及技术等级

本项目起点位于金昌市与武威市交界处，与既有 G312 线顺接，途经六坝镇、东寨镇、骊靛文化产业园、焦家庄镇，终点位于金昌市永昌县马营口，顺接既有 G312 线，路线全长 51.633 公里（其中利用现有 G312 线升级改造路段长 26.147 公里，新建段长 25.486 公里）。

全线设置桥梁 1390 米/8 座（其中大桥 1075 米/4 座，中桥 315 米/4 座）；设置互通式立交 2 处（东寨、焦家庄），简易交叉 3 处。主线采用双向四车道一级公路技术标准建设，设计速度 80 公里/小时，路基宽度 25.5 米。桥涵设计汽车荷载等级采用公路-I 级，本项目监控设施等级采用 C 级标准，全程采用重点监控方案，采用高清摄像机对路段进行视频监控，并设置微波车辆检测器、可变信息标志等设备；在平交口设置交通信号控制系统、电子警察系统及视频监控系统。

全线设置主线收费站 1 处（含收费广场），收费站设置 7 入 7 出收费车道（2 入 2

出 ETC 车道，5 入 5 出 ETC/MTC 混合车道）。收费系统主要包括收费站计算机系统，收费车道系统（ETC 车道、ETC/MTC 混合车道），收费闭路电视监控系统，对讲、报警及广播系统，整体式机房系统，供电系统、移动支付等。全线设置完善的防排水设施、交通安全设施，其他技术指标按交通运输部颁布的《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）规定执行。

2.3 招标范围及标段划分：

本次招标共划分为 2 个标段，具体标段划分及主要工程内容如下：

标段	起讫桩号	主要工程内容 (包括但不限于以下工程内容，详见工程量清单及图纸资料)
FMJD-1	K0+000-K29+000 长度 29.086km	标段范围内机电工程（含监控系统、收费系统、供配电照明系统及安全设计及预埋管线等）的施工、安装调试等相关施工任务。
FMJD-2	K29+000-K51+546.792 长度 22.547km	标段范围内机电工程（含监控系统、供配电照明系统等）的施工、安装调试等相关施工任务。

2.4 计划工期

标段	施工工期 (日历天)	计划开工日期	计划交工日期	缺陷责任期 (年)	保修期 (年)
FMJD-1	365	2023 年 12 月 1 日	2024 年 11 月 30 日	2	5
FMJD-2	365	2023 年 12 月 1 日	2024 年 11 月 30 日	2	5

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人必须同时具备以下资格条件，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

3.1.1 资质要求

标段	资质最低要求
FMJD-1、 FMJD-2	(1) 投标人须具有国内独立法人资格及有效的企业法人营业执照； (2) 投标人须具有住房和城乡建设部门颁发的公路交通工程（公路机电工程分项）专业承包一级资质； (3) 投标人须具有有效的安全生产许可证。

3.1.2 财务要求

标段	财务最低要求
FMJD-1、 FMJD-2	投标人 2022 年的流动资产与流动负债的比率不小于 1。

3.1.3 业绩要求

标段	业绩最低要求
FMJD-1、 FMJD-2	投标人近 5 年（2018 年 8 月 1 日至投标截止时间，以交工时间为准）独立完成过 1 条一级及以上等级公路机电工程施工或 1 条一级及以上等级公路工程（含机电工程）施工，并通过交工验收。

3.1.4 项目经理和项目总工资格要求

标段	项目经理和项目总工最低要求	备注
FMJD-1、 FMJD-2	<p>(1) 项目经理 1 名：公路工程相关专业中级及以上技术职称，具有机电工程一级注册建造师证书并注册在本单位，具有交通运输主管部门颁发的安全生产考核合格 B 类证书并在有效期内。8 年及以上机电工程施工经验，担任过 1 条一级及以上公路机电工程施工或公路工程（含机电工程）施工的项目经理。</p> <p>(2) 项目总工 1 名：公路工程相关专业高级及以上技术职称，具有交通运输主管部门颁发的安全生产考核合格 B 类证书并在有效期内。8 年及以上机电工程施工经验，担任过 1 条一级及以上公路机电工程施工或公路工程（含机电工程）施工的项目总工或技术负责人。</p>	目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离。

3.2 本次招标不接受联合体形式投标。

3.3 在甘肃省 2022 年度公路建设项目施工企业信用评价中被评为不同信用等级的每个投标人，最多可申请标段的数量：AA 级 2 个、A 级 2 个、B 级或 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 级或 C 级 1 个。投标标段数量超过允许申请标段数量时，投标人相关投标均无效。

在甘肃省 2022 年度公路建设项目施工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”2021 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

人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时对本项目同一标段投标。否则，相关投标均无效。

3.5 投标人存在下列不良状况或不良信用记录的单位，不得参加投标：

(1) 被省级及以上交通运输主管部门取消招标项目所在地的投标资格且处于有效期内；

(2) 被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书；

(3) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

(4) 在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn/>) 中被列入严重违法失信企业名单；

(5) 在“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn/>) “中国执行信息公开网” (<http://zxgk.court.gov.cn/>) 中被列入失信被执行人名单；

(6) 投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理、项目总工在近三年内有行贿犯罪行为的。

3.6 投标人凡在“全国公路建设市场信用信息管理系统”2021年度公路施工企业全国综合信用评价结果中或甘肃省2022年度公路建设项目施工企业信用评价结果中，被评为D级或曾被评定为D级但处罚期限未过的无资格参与本项目投标。

4. 招标文件的获取

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(具体内容详见招标文件)。

4.2 招标文件中规定的“我要投标”的起止时间要求如下：请投标人于2023年8月17日18时00分至2023年8月22日18时00分(北京时间，下同，节假日不休息)请投标人登录甘肃省公共资源交易网 (<http://ggzyjy.gansu.gov.cn>) 在线免费下载招标文件。

网上我要投标的截止时间为招标文件规定的截止时间，(规定时间为 $n \times 24$ 小时， $n \geq 5$)。

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人不组织进行工程现场踏勘，也不召开投标预备会，投标人如有疑问，应

将疑问函件的电子文件（word版和带公章的扫描版）发送至电子邮箱huajiezhaobiasibu@126.com，并电话告知招标代理。

5.2 本项目的开评标活动通过“甘肃省公共资源交易中心网上开评标系统”（<http://121.41.35.55:3010/OpenTender/login>）进行，请投标人在（开标时间）前登录系统，下载“投标文件固化工具”、“网上开评标系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“网上开评标系统使用帮助”来固化您的投标文件，并完成网上投标（上传已固化投标文件的文件HASH编码）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已固化投标文件的文件HASH编码）则视为放弃投标。

5.3 网上开标时间：投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2023年9月12日10时00分。

5.4 网上开标地点：甘肃省公共资源交易中心六楼第二开标厅（线上开标），甘肃省兰州市城关区雁兴路68号。

5.5 开标系统网址：（<http://121.41.35.55:3010/OpenTender/login>）

5.6 根据甘肃省公共资源交易中心网上开标程序，本项目开标采用“钉钉软件”视频会议形式，请各投标人的授权代理人在投标文件递交截止时间前自行添加代理机构钉钉账号“18793107803”，并备注项目名称信息。

6. 发布媒介

本次招标公告在以下媒体发布：

媒介名称	网址
《甘肃省公共资源交易网》	http://ggzyjy.gansu.gov.cn
《甘肃省交通运输厅网》	http://jtys.gansu.gov.cn/zbtbxx/index.html

7. 评标办法

本次招标采用资格后审，双信封形式。评标方法采用技术评分最低标价法。

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：甘肃省交通投资管理有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区南滨河东路743号

邮政编码：730030

联系人：郑茗之

电话：0931-8485562

招标代理：华杰工程咨询有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区庆阳路南关十字亚欧国际写字楼1816室

邮政编码：730030

联系人：龚建斌 张相红

电话：0931-8187316 18153961007 18189531739

电子邮箱：huajiezhaobiaosibu@126.com

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

电话：0931-8485562

邮政编码：730030

2023 年 8 月 17 日