

# S20嘉峪关至若羌高速公路嘉峪关至阿克塞段电力工程10KV用电工程设计施工总承包项目招标公告

交易编号：A03-12620000224333349J-20250812-056941-9

招标编号：GSDY-20250801

## 1. 招标条件

本招标项目S20嘉峪关至若羌高速公路嘉峪关至阿克塞段电力工程10KV用电工程设计施工总承包项目（以下简称“本项目”）已由甘肃省交通运输厅以《关于S20嘉峪关至若羌高速嘉峪关至阿克塞段两阶段初步设计的批复》（甘交许可〔2025〕141号）批准建设，项目业主为甘肃嘉若高速公路管理有限公司，建设资金通过申请银行贷款等多渠道筹集（出资比例80%）、自筹资金（出资比例20%），招标人为甘肃嘉若高速公路管理有限公司，批复的招标方式为委托招标，招标代理机构为甘肃栋煜工程项目管理有限公司，本项目已具备招标条件，现对该项目的电力工程设计施工总承包进行公开招标。

## 2. 项目概况及招标范围

### 2.1 项目概况

S20嘉峪关至若羌高速公路嘉峪关至阿克塞段项目起点位于嘉峪关峪泉镇，与G30连霍高速及S06酒嘉绕城高速以枢纽立交相接，途径玉门东镇、玉门老市区、昌马镇、石包城乡、肃北县，与规划的G571肃北至若羌公路阿克塞至拉配泉段顺接。路线总体走向由东向西，全长345.529公里，主线采用双向四车道高速公路标准，设计速度100公里/小时，整体式路基宽度26米，分离式路基宽度13米。全线桥涵设计汽车荷载等级采用公路-I级，其他技术指标按交通运输部颁布的《公路工程技术标准》（JTGB01-2014）规定执行。

**2.1.2 项目建设地点：**甘肃省嘉峪关市、玉门市、肃北县、阿克塞县境内

**2.1.3 项目建设规模：**

供电线路为全线收费站、服务区和停车区供电，新建线路全长约182.406公里，具体为：

(1) 110KV水源变123水区五回线153号杆供电，建设电源线路路径总长度约5.829公里。

(2) 110kV玉门市变电站114玉鑫线主线004号杆供电，建设电源线路路径总长度约21.204公里。

(3) 110kV玉门市变电站114玉鑫线主线003号杆供电，建设电源线路路径总长度约42.92公里。

(4) 35KV石包城变电站10KV专线，新建电源线路路径总长度约59.257公里。

(5) 35KV昌马变电站10KV113专线，新建电源线路路径总长度约8.66公里。

(6) 35kV红柳峡变112石城线003号杆供电，新建电源线路路径总长度约23.766公里。

(7) 110KV肃北变电站10KV113专线供电，新建电源线路路径总长度约20.95公里。

## 2.2 招标范围及标段划分

本次设计施工总承包招标共划分1个标段，招标范围如下：

本项目为设计施工总承包，具体包含S20嘉峪关至若羌高速公路嘉峪关至阿克塞段电力工程10KV用电工程设计施工总承包项目的勘察设计、采购、施工、验收、送电及移交。

(1) 设计范围：包括本项目招标范围内全部工程的初步设计深化、施工图设计（含评审、审查）、施工配合、竣工图编制等。

(2) 采购范围：包括本项目招标范围内全部工程所需材料、设备的采购。

(3) 施工范围：包括本项目招标范围内全部工程的施工（含通电所需的检查、检测、调试、试运行等）。负责与国家电网或验收主管部门对接，按照国家电网或者验收主管部门要求完成相关工作，确保本项目通过验收并及时通电。

(4) 征地拆迁及青苗补偿范围：包括本项目招标范围内全部工程所需要的征地拆迁及青苗补偿等工作。

(5) 验收包括阶段验收和最终验收，性能指标须满足合同要求。

## 2.3计划工期:

计划工期: 开工日期以监理人签发开工令日期起算, 施工工期60日历天, 缺陷责任期: 24个月。具体工期自本合同签订之日起至本项目竣工验收及缺陷责任期满并完成本合同规定的任务止。

## 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:

3.1.1资质要求:

(1) 独立投标人或联合体各方必须具备中华人民共和国独立法人资格, 具有合法有效的营业执照, 并在人员、设备、资金等方面具有相应施工能力。

(2) 独立投标人或联合体牵头人须具备住房和城乡建设部门颁发的电力工程施工总承包三级及以上资质或输变电工程专业承包三级及以上资质且在有效期内, 具有能源部门颁发的四级及以上承装(修、试)电力设施许可证且在有效期内, 具有有效的安全生产许可证。

(3) 独立投标人或联合体成员须具备工程设计电力行业(送电工程、变电工程)专业乙级及以上资质。

3.1.2财务要求: 独立投标人或联合体各方2024年度的流动资产与流动负债的比率不小于1。

3.1.3主要人员要求:

(1) 项目经理1名: 具有工程类中级及以上技术职称, 并持有机电工程专业一级注册建造师证书和B类安全生产考核合格证书, 对项目的施工、设计等具有较强的管理与总体协调能力。

(2) 施工负责人1名: 具有工程类高级及以上技术职称, 并持有机电工程专业二级及以上注册建造师证书和B类安全生产考核合格证书;

(3) 设计负责人1名: 具有工程类中级及以上技术职称。

注: 以上人员必须为申请人本单位的在职人员, 须提供2024年7月至今任意连续三个月社保管理部门出具的社保证明。

3.1.4投标人在满足以上条件的同时，在人员、设备、资金等方面具有相应的设计、施工能力。

3.2本次招标接受联合体投标。投标人若是联合体，必须由施工单位和设计单位组成，联合体牵头人必须为施工单位，且联合体所有成员数量不得超过2家。

3.3与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，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，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标（联合体内部不限）。

3.4. 信誉要求：投标人须为未被列入全国企业信用信息公示系统中“严重违法失信企业名单”或经营异常名录，在“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)中未被列入失信被执行人名单（以本项目公告发布之日起至投标截止日前的查询结果（报告）为准，如相关失信记录失效，投标人需提供相关证明资料）。

3.5投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理、项目施工负责人和项目设计负责人在近三年内不得有行贿犯罪行为。

#### 4. 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：综合评估法。

#### 5. 招标文件的获取

5.1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）。点击“免费下载招标文件”，根据系统提示，保存电子标书文件至本地电脑；投标人浏览电子标书后，确定投标的需登录甘肃省公共资源交易电子服务系统，在系统首页最新招标项目中查询需要投标的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要投标的标段，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。（CA互认平台业务咨询电话：0931-4267890，技术支持电话：0931-4267890。）

5.2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2025年08月15日18时00分至2025年08月20日18时00分(北京时间，下同，节假日不休息)登陆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(或资格预审文件)规定的截止时间，(规定时间为 $n \times 24$ 小时， $n \geq 5$ )。

5.3与招标相关的补遗书、澄清函、通知等发布在甘肃省公共资源交易网，请随时关注，招标人不再另行通知。

## 6、投标文件的递交

6.1招标人将不组织进行现场踏勘和召开投标预备会。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286343678@qq.com，并电话告知招标代理机构。

6.2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(通用类)”(<http://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn/OpenTender/login>)进行，请投标人在投标截止时间前登录该系统，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”；按照“网上开评标系统使用帮助”来固化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。

6.3网上开标时间(投标文件递交截止时间)：2025年09月05日09时00分

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

6.5 网上开标地点：甘肃省公共资源交易中心六楼网络开标直播一厅第一坐席，(本项目采取线上开标(<http://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn/OpenTender/login>)，投标人代表无需到场)。

注：各投标人自行到甘肃省公共资源交易中心网站，下载并认真学习《网上开评标工作指南》，并按其要求参加投标有关工作。

## 7. 发布公告的媒介

本次招标公告在甘肃省公共资源交易网<http://ggzyjy.gansu.gov.cn>；甘肃省交通运输厅<http://jtys.gansu.gov.cn> 网站发布，对于其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，招标人及招标代理机构不予承担责任。

## 8. 联系方式

招标人：甘肃嘉若高速公路管理有限公司

地址：甘肃省酒泉市肃州区酒泉工业园区双碳一区2号楼

联系人：王健强

电话：17393166695

代理机构：甘肃栋煜工程项目管理有限公司

地址：甘肃省武威市凉州区天一财富广场6号楼1028室

联系人：王涛

联系电话：18893516800

监督单位：酒泉市交通运输局

地址：酒泉市世纪大道45号交通大厦4楼

电话：0937-2657106

2025年8月15日