

国家电投五凌电力清水江水风光一体化项目青山界光伏电站 2023-2026 年度锦屏光伏电站和升压站运维

技术服务项目竞争性谈判公告

1. 竞争性谈判条件

本项目已具备竞争性谈判条件，现邀请合格供应商参加报价和谈判。

2. 项目概况与竞争性谈判范围

2.1 工程概况

锦屏县青山界农业光伏电站 150MW 光伏场区及 500kV 青山界升压站，位于锦屏县固本乡、河口乡境内。锦屏县青山界农业光伏电站站址中心点位于东经 108.86861709°、北纬 26.50275316°。场区中心距锦屏县县城直线距离约 41km，场区总体为高原构造剥蚀、侵蚀切割的低中山山地地貌。场地主要坡朝向北及南，坡度为 15°~30°。场区东南侧约 3.2km 为县道 866，场区至县道 866 有乡村道路连接，交通条件较便利。青山界光伏电站规划装机容量 150MWp，直流侧 182.2565MWp，交流侧 129.15MW，全部为单晶硅电池组件。采用分块发电、集中并网方案。预计运行期 25 年内的总上网电量为 379154.75 万 kWh，平均年上网发电量为 15166.19 万 kWh，平均等效满负荷年利用小时数为 832.13h。接入系统为青山界 500kV 升压站（150MW 光伏）建设一回 500kV 线路至三板溪电厂 500kV 开关站，最终通过三白线、白艳线接入湖南电网。

2.2 采购范围

本竞争性谈判项目的竞争性谈判范围主要包括（但不限于）以下内容：

（1）为青山界光伏电站安排 9 名满足要求的生产运维技术人员，生产运维技术人员须取得高压电工作业证等证书，后续需根据场站运营情况，取得运行调度（五凌公司）资格证，参与电站现场生产运维工作，服务期限为三年。

（2）负责锦屏县青山界农业光伏电站及 500kV 青山界升压站设备的日常巡检消缺与运行操作、常规辅助设施定期保养等运维技术服务，服务内容详见：“第六章 技术标准和要求的”中“5 运维内容及要求”。

（3）中标单位须配备一台四驱、2.0L 以上排量、使用期限未超过 2 年的现

场运维车辆。为物业单位提供每周至少两次用车便利。

(4) 发包人电站为运维承包单位提供住宿及办公用房。发包人电站为运维承包单位提供就餐服务，人员每个月按照食堂实际发生费用缴纳伙食费（电站筹建过程中需中标单位自行安排运维技术人员住宿、就餐等。

2.3 计划工期

合同项目服务期限 2023 年 XX 月至 2026 年 XX 月止（具体开始时间以发包人书面通知为准）。

运维委托合同每年 1 签，若首年合同履行不达标，发包方将不与承包方签署第二年及第三年合同；若次年合同履行不达标，发包方将不与承包方签署第三年合同。

当年季度考评全部为 B 等，按中标合同价续签次年合同；当年季度考评累计 2 个 D 等，发包方将终止与承包方续签次年度合同。

若运维期满一年后因发包方管理模式改变，发包方提前三个月书面通知函告承包方终止运维服务合同，运维服务费用按承包方实际运维时间进行结算，且双方不承担合同履约责任。

3. 竞标人资格要求

3.1 法人资格：报价人在中华人民共和国工商部门等注册、具有独立企业法人资格。

3.2 资质等级：

3.2.1 竞标人应具备电力设备承装（修、试）电力设施许可证贰级资质及以上资质，并具备新能源技术咨询服务、或新能源管理服务、或新能源项目运行维护和相关技术服务等相关经营范围，或具有同类型维护运行经验。

3.2.2 竞标人应通过质量管理标准认证、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证等。

3.3 业绩：竞标人近 5 年须至少有 1 个 220kV 及以上电压等级升压站的安装、调试或运维业绩，近 3 年应具有 1 个及以上已投运新能源项目的运维业绩。（必须提供合同或业主/用户证明，并附业主/用户联系方式，否则不予采纳）。

3.4 项目经理

必须与竞标人签定 3 年及以上劳动合同（提供劳动合同和社保机构盖章的社

保证明)，且已经服务 2 年；项目经理应有 3 年以上类似新能源项目管理经验，担任过 2 年以上的项目经理，项目经理学历必须为本科，必须具有电力或电气类工程师及以上职称。

3.5 主要人员：

电站拟参与的 1 名一次、1 名保护及 1 名通信专业人员必须与竞标人签定 3 年及以上劳动合同（提供劳动合同和社保机构盖章的社保证明），大专及以上学历，且已经服务 2 年；其他运维技术人员应具备 2 年以上光伏电站运维管理及运行维护检修经验。

3.5.2 运维技术人员进场前必须全部持有高压电工作业合格证。

3.6 其他

3.6.1 竞标人应无行贿犯罪记录。

3.6.2 竞标人应无履行合同和安全文明施工的不良记录，无不良诉讼记录，无在招标投标及其他形式采购报价活动中受到违规处罚的记录。

3.6.3 竞标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为不具有独立法人资格的附属机构或单位；
- (2) 为本标段（项目）前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本标段（项目）的监理人；
- (4) 与本标段（项目）的监理人同为一个法定代表人的；
- (5) 与本标段（项目）的监理人相互控股或参股的；
- (6) 与本标段（项目）的监理人相互任职或工作的；
- (7) 被责令停业的；
- (8) 被暂停或取消投标报价资格的；
- (9) 财产被接管或冻结的；
- (10) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

4. 采购文件的获取

4.1 采购文件发售方式

本项目实行在线售卖采购文件。凡有意参加报价人，请于购买采购文件时间内进入电能易购招标采购平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并登录网页报名（竞争性谈判-可参与项目）参与购买采购文件，不接受现场

购买。

4.2 采购文件发售时间

2023年5月18日至5月25日。

4.3 采购文件价格

采购文件价格详见电能易购招标采购平台。采购文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 采购文件参与报名和获取

登录电能易购招标采购平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→进入采购项目在“竞争性谈判-可参与项目（点参与项目）-进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面（可查看采购公告、如设置标书费则微信在线支付后查看采购文件及报价、如未设置标书费则可以直接获取采购文件及报价）。

在电能易购招标采购平台上操作时遇到包括系统使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：4000809508。供应商注册审核问题支持电话：010-56995591/5592（一个工作日内一般均会完成审核）。

5. 现场踏勘

不适用于本项目。

6. 竞标文件的递交

6.1 报价文件递交的截止时间（即报价截止时间）2023年5月25日上午9点，报价人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）进行报价。点击竞争性谈判 -进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面→报价大厅（进行相关报价操作）。

6.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的报价文件。

6.3 未按照本公告要求购买或报名采购文件的潜在报价人的报价将被拒绝。

6.4 电子报价文件包括电子版(word 或 excel 格式)和签字盖章原件扫描件，报价文件原件落款页、工程量清单页由法定代表人（或其授权代表）签名并加盖报价人单位公章，其他页由法定代表人（或其授权代表）签字。

7. 发布公告的媒介

本公告在电能易购招标采购平台（<https://ebid.espic.com.cn>）上公开发

布。

8. 联系方式

联系人：瞿宁

电话：0731-85893338

电子邮件：wlzbcg188@163.com

工地现场联系人及联系方式：向欢 18075193718

电子招投标系统技术支持

电话：4000809508