



敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司 260 兆瓦光伏发电项
目二期 150 兆瓦光伏发电配套储能系统设备采购项目
(22.5MW/90MWh) 招标公告

交易编号: A99-1262000022433349J-20240327-047997-3

一、招标条件:

敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司 260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏发电配套储能系统设备采购项目 (22.5MW/90MWh), 经《敦煌市人民政府办公室关于敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司投资实施 260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏发电项目有关事项的批复》(敦政办函发[2022]259 号) 和《敦煌 260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏项目电网接入一、二次审查意见》文件批准建设, 已具备招标条件。甘肃宏诚源工程管理咨询有限责任公司受敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司的委托, 现对敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司 260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏发电配套储能系统设备采购项目 (22.5MW/90MWh) 进行国内公开招标, 欢迎符合投标资格条件的投标人前来投标, 现将有关事宜公告如下:

二、工程建设项目概况与招标范围:

2.1 招标文件编号: HCYZB-2024-013

2.2 项目名称: 敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司 260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏发电配套储能系统设备采购项目 (22.5MW/90MWh);

2.3 投资金额: 约 7960.66 万元 (为本项目暂估价, 本次招标的项目预算以最终发布招标控制价为准);

2.4 建设规模: 本项目为新能源项目配套储能, 规划建设 22.5MW/90MWh



储能系统，采用磷酸铁锂电池，全部采用液冷户外集装箱布置，通过 35kV 汇集线路接入鸣山 11#110kV 升压站。

2.5 设备交货地点：甘肃省敦煌市光电产业园区内。

2.6 供货要求

到货日期：2024 年 6 月 10 日；具体供货时间以招标人书面通知为准。

2.7 招标范围：

260 兆瓦光伏发电项目二期 150 兆瓦光伏发电配套储能系统所有设备的设计、供货、指导安装及并网调试服务。包括但不限于：

2.7.1 设计方案：完成整个储能系统所需的设计方案编制，提供设计图纸资料。储能系统采用直流 800-1500V 储能系统设计。储能系统在满足总容量 22.5MW/90MWh 的前提下，投标方应根据本项目用地面积和技术规范书出具更适宜的配置方案。

2.7.2 设备供货：负责储能系统整体的所有设备材料采购、试验、运输、保险及成套设备 5 年质保期服务等工作。

2.7.3 安装及并网调试服务：包含储能系统所有设备的指导安装、交接试验、现场调试、协助验收及相关手续办理；

2.7.4 能量管理系统应具备接入第三方设备厂家 PCS、BMS 和其他本地层设备的能力，接受电网统一调度，负责配合设备、系统与升压站的连接、并网调试工作等（具体详见发包人要求和初步设计）。

2.8 资金来源： 企业自筹+银行贷款

2.9 质量要求：储能设备符合国家规范、行业标准及甘肃省国网公司并网要求，投标人对设备的技术、质量、安全、进度等全面负责，最终向招标人提交



一个满足使用功能、具备使用条件并经验收合格的设备。

三、投标人资格要求：

3.1 投标人须是在中华人民共和国注册的，具有独立法人资格的企业，须提供有效的证明文件。

3.2 资质要求（同时具备）：

3.2.1 储能电池系统（单体、模块）提供具有 CMA 及 CNAS 储能检测资质机构出具的符合 GB/T36276-2018《电力储能用锂离子电池》标准的型式试验报告或检测报告；电芯、EMS、PCS 提供第三方权威检测机构出具的型式试验报告或检测报告或认证证书；BMS 提供第三方基于《GB / T 34131-2023 电化学储能用锂离子电池管理系统技术规范》出具的检测报告或认证证书；

3.2.2 投标人必须持有国家认定的资质机构颁发的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书；

3.3 业绩要求：

投标人近三年（自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日），须在国内具备已投产的 90MWh 及以上电化学储能系统集成设备（含 EMS、PCS、电芯等）成套供货业绩 2 项；至投标截止之日累计承接国内电化学储能系统集成设备（含 EMS、PCS、电芯等）成套供货业绩不低于 500MWh。业绩证明材料以合同及中标通知书原件的扫描件为依据，须至少包含：合同买卖双方封面、盖章页、合同签订日期、物资名称型号、关键技术参数等以及调试验收证明或工程移交生产验收交接书；

3.4 本次招标要求投标人应具备电芯或 PCS 或 BMS 或 EMS 的自主研发能力，并提供报告证明。



3.5 投标人近三年具有良好的财务状况（须提供 2020 年-2022 年度或 2021 年-2023 年度财务审计报告），并连续两年无亏损。

3.6 投标人具有良好的商业信誉，且没有被处于责令停业或破产状态，资产未被重组、接管；投标人在最近三年内没有骗取中标、严重违约情形的。

3.7 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（以招标公告发布之日起至投标截止日时间段内的查询结果为依据）。

3.8 本项目招标不接受联合体投标；

四、资格审查方式：

本次招标采用资格后审，投标人自行判断是否符合公告要求，并决定是否参加投标。

五、招标文件的获取：

5.1 获取日期：2024 年 3 月 28 日至 2024 年 4 月 2 日；

5.2 获取时间：2024 年 3 月 28 日 18 时 00 分至 2024 年 4 月 2 日 18 时 00 分（北京时间，下同）；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， $n \geq 5$ ）。

5.3 获取方式：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)。



六、提交响应性文件截止时间、开标时间和地点：

6.1 递交时间：2024年4月18日09时00分（在截止时间前上传投标文件）；

6.2 递交地点：甘肃省公共资源交易中心六楼第八开标厅（本项目采取线上开标，投标人代表无需到场）；

6.3 本项目的开评标活动为通过“甘肃省公共资源交易中心网上开评标系统（<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn/OpenTender/login>）”进行，请投标人在投标截止时间前登陆系统，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。

6.4 原件的要求：因本项目采取在线开标的形式，投标人无法提交含有二维码的资质资格证书复印件和无二维码证书的原件，特要求如下：

6.5 要求所有投标人做出《投标材料真实性保证承诺书》承诺其在电子投标文件中所提供的所有证件均真实有效，如果存在造假行为，应接受行业监管部门依法依规给予的处罚。

6.6 投标人须将此承诺书添加到投标文件《其他资料》并加盖电子印章，同时将相关证件扫描件（加盖电子印章）导入电子投标文件，评标委员会以此为依据进行资格审查。

6.7 逾期送达或者未送达指定地点的电子投标文件，招标人不予受理。

七、本项目发布媒体：

甘肃省公共资源交易网（<http://ggzyjy.gansu.gov.cn>）、甘肃经济信息网



(<http://www.gsei.com.cn>) 同时发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致无法获取招标文件的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

注：自获取招标文件之日起，投标人应保证其提供的通讯方式一直有效畅通，以保证能及时通知投标人，并能及时反馈信息，否则由此引起的一切后果由投标人自行承担。

八、联系方式：

招 标 人：敦煌市沙州能源光伏发电有限责任公司

地 址：敦煌市沙州镇鸣山北路 520 号

联 系 人：贾雪

联系电话：18793737230

招标代理机构：甘肃宏诚源工程管理咨询有限公司

地 址：甘肃省兰州市安宁区通达街永新华世界湾

联 系 人：万乐

联系电话：18394491688、18298369927



2024 年 3 月 28 日