

询比采购公告

一、采购条件

中电电气福海太阳能有限公司中电电气福海光伏一电站一次调频技术改造项目已具备采购条件,采购人为中电电气福海太阳能有限公司。项目资金已落实,企业自筹 100%,现公开邀请供应商参加询比采购活动。

二、项目概况、采购范围

1. 采购项目名称: 中电电气福海太阳能有限公司中电电气福海光伏一电站一次调频技术改造项目。

2. 项目概况: 中电电气福海光伏一电站装机容量 20MW,设计安装 40 台上能 EP-0500-A 逆变器,配套安装 20 台油浸箱式变压器,通过 4 条 35kV 集电线路分别接入电站 35kV I 母,经 35kV 汉福光一线中光支线送出。

3. 采购范围: 中电电气福海太阳能有限公司中电电气福海光伏一电站一次调频技术改造。包括但不限于(1) 硬件设备采购及部署服务,供应商需提供全套一次调频专用硬件设备,含一次调频工作站、快速功率控制装置、专用通讯线缆、高速测频装置及全套安装辅材等;(2) 软件系统开发及部署服务;(3) 现场施工安装服务,包含机柜固定安装、设备接线布线、通讯链路搭建、接地系统施工、原有设备接口改造、逆变器升级改造等全部施工工作;施工完成后完成线路排查、设备通电检测,杜绝短路、漏电、信号异常等隐患;(4) 系统调试及试验服务;(5) 技术培训及资料交付服务;为采购人运维人员提供免费专项培训;(6) 售后运维保障服务,含质保期内设备免费维修、软件免费升级、系统定期巡检、故障应急处置;质保期结束后提供终身技术咨询、优惠维保服务,建立专属运维服务台账,全程跟踪系统运行状态。

4. 拟成交供应商数量: 1 家。

5. 工期: 60 日历日。计划工作时间: 2026 年 11 月 10 日,实际开工时间以合同签订时间为准。

6. 供货地点: 新疆阿勒泰地区福海县解特阿热勒镇喀拉毕村 201 号-中电电

气福海太阳能有限公司中电电气福海光伏一电站。

7. 质量要求: 相关设备及服务满足国家发展改革委、国家能源局制定《电力系统调节能力优化专项行动实施方案》(2025-2027 年) 发改能源〔2024〕1803 号,《国家能源局西北监管局关于开展西北电网新能源场站快速频率响应功能推广应用工作的批复》(西北能监市场〔2018〕41 号) 文件及国网公司的相关要求。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求:

1. 资质要求: 供应商必须具有独立法人资格和独立订立合同的权力; 供应商必须具有电源工程二级(调试) 资质或承装(修、试) 电力设施许可证三级资质或电力工程调试企业能力评价证书(电源工程类) 乙级及以上。

2. 财务要求: 提供近三年经会计师事务所认定的财务会计报表。财务会计报表包括资产负债表、现金流量表、利润表等。近三年指 2023 年、2024 年、2025 年。供应商的成立时间少于规定年份的, 应提供成立以来的财务状况表。

3. 业绩要求: 供应商提供近 3 年(2023 年 8 月 1 日至响应截止时间, 以合同签订时间为准) 至少 1 项已完工的一次调频服务相关业绩。须提供合同关键页(包括合同封面、工作范围、合同签订时间、双方签字盖章页, 已完工的业绩还需提供完工履约证明或业主出具的证明等文件)。

4. 信誉要求:

1) 拟参加本项目的供应商未被“信用中国”(网址 www.creditchina.gov.cn) 列入“失信被执行人”、“严重失信主体名单”、“经营异常名录”、“重大税收违法失信主体”, 供应商自行通过网站查询并提供截图, 若供应商被列入上述名单, 将不得参与本次响应。以评审现场查询为准。

2) 拟参加本项目的供应商未被“国家企业信用信息公示系统”(网址 www.gsxt.gov.cn) 列入“经营异常名录”、“严重违法失信名单”, 供应商自行通过网站查询并提供截图, 若供应商被列入上述名单, 将不得参与本次响应。以评审现场查询为准。

5. 承担本项目的主要人员要求: 项目经理(项目负责人): 应具有专科及以上学历; 近 3 年(2023 年 8 月 1 日至响应截止时间, 以合同签订时间为准) 具有最少 1 项以项目经理身份参与完工的一次调频相关业绩, 须提供合同关键页及

证明材料（包括合同封面、工作范围、合同签订时间、双方签字盖章页等）。

6. 本次采购不接受联合体。

7. 本项目接受制造商或代理商，代理商须提供制造厂商针对本项目的授权。

四、采购文件的获取

凡有意参加者，请于 2026 年 10 月 27 日 11:00 至 2026 年 10 月 30 日 11:00（北京时间）在中国电建采购数智化平台（<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login>，以下简称“采购平台”）获取采购文件，采购文件免费提供。

五、响应文件的递交

1. 响应文件递交的截止时间 2026 年 11 月 2 日 11:30（响应截止时间，下同）为文件递交结束时间（北京时间），供应商应在截止时间前通过采购平台递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过中国电建采购数智化平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须各供应商在线进行操作。供应商须提前办理数字证书用于在线递交响应文件，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由供应商自行承担后果。

（2）开启由“中国电建采购数智化平台”在响应截止时间后自动对各家响应文件进行解密，供应商及时关注开启结果。

六、发布公告的媒介

本询价采购公告在中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）（发布公告的媒介名称）上发布。

七、联系方式

采 购 人：中电电气福海太阳能有限公司

地 址：新疆乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）高铁北一路 489 号福建大厦 2 幢 22 层

邮 编： 830000

联系人：姚女士

电话：0991-6265877

电子邮箱：xjgs_jihuahetongbu@126.com

八、提出异议的渠道和方式

单位：中电电气福海太阳能有限公司

电话：0991-6265877

电子邮箱：xjgs_jihuahetongbu@126.com

九、纪检监督机构

中电建新能源集团股份有限公司新疆分公司党群工作部

中电建新能源集团股份有限公司纪委监督举报电话:010-86301980

2026年10月26日

