

谈判采购公告

项目编号:POWERCHINA-0209-240362

1、采购项目

受中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司（以下简称“采购人”）委托，中电建昆设（云南）工程建设有限公司（以下简称“代理机构”）以谈判方式采购云南华电楚雄双柏干海资一期 200MW 复合光伏项目所需的声纹多感知融合智能监测系统，采购设备计划使用项目资金用于本次谈判后所签订合同的支付。

2、项目概况与采购范围

(1) 项目名称：中国电建昆明院云南华电楚雄双柏干海资一期 200MW 复合光伏项目声纹多感知融合智能监测系统采购项目

(2) 项目概况：

云南华电楚雄双柏干海资一期 200MW 复合光伏项目位于楚雄州双柏县大庄镇东北侧干海资村附近，场址中心距大庄镇直线距离约 6.4km，距双柏县城东北面直线距离约 24.1km。场址范围地理位置坐标介于东经 101° 46' 33.49"~101° 53' 28.61"、北纬 24° 45' 46.96"~24° 49' 1.64"之间。场址南北长约 6.02km，东西宽约 5.48km，利用场地多为南坡向，场地地形较缓，平均坡度小于 12°，场地海拔 1435m~1669m。场地用地面积约 5681 亩，场地内可用地面积较大。本项目直流侧装机容量 243.04MWp，交流侧装机容量 200.93MW。

(3) 采购范围：

表 1 干海资一期光伏项目箱式变压器及逆变器机器声纹多感知融合智能监测系统设备材料

序号	设备名称	规格及型号	单位	数量	备注
1	机器声纹多感知融合智能监测系统硬件		套	1	
1.1	声振温一体式传感器	“2.4.2 传感器技术参数要求”	套	15	
1.2	卡片式测温热像仪	最高像素-可见光：400 万 最高分辨率-可见光：2688*1520 原始分辨率-热成像：640*512 最高分辨率-热成像：1080p	台	15	

序号	设备名称	规格及型号	单位	数量	备注
1.3	数据和分析服务器	CPU: 40核以上 内存: 256G以上 硬盘: 1.8T+18T*5 RAID 双千兆网卡 2*800瓦电源	台	1	
1.4	工况服务器	工控机 i5/16G/512G/含显示器	台	1	
1.5	隔离网闸	单向网闸	台	1	
1.6	视频网络存储	带硬盘, 数据存储30天	台	1	
1.7	控制工作站	含显示器键鼠	台	1	
1.8	接入交换机	4口, 光模块*2, POE供电	台	5	
1.9	环网交换机	4口, 光模块*2, POE供电	台	6	
1.0	核心交换机	24个千兆电口, 4个千兆光口	台	1	
1.11	UPS	配置: 机架式在线UPS 容量: 2kVA 负载80%后备时间不低于4.5min	台	1	
1.12	机柜	根据现场情况定制尺寸, 含接地线、隔板、PDU等	台	1	
1.13	线缆辅材	含施工可能所需的电缆、网线、控制柜、粘胶、工具等辅料辅材	套	1	
2	机器声纹多感知融合智能监测软件平台		套	1	
2.1	设备状态监测和故障诊断软件平台	主要功能: 1) 状态数据采集、传输、存储功能 2) 状态数据实时展示功能、历史回放功能 3) 运行状态异常检测和预警功能 4) 人工智能故障分析和趋势预测功能 5) 机器声纹特征图谱库功能	套	1	
2.2	数据标注与模型训练	信号数据处理、特征识别提取、样本数据标注、模型训练与调优	套	1	
3	技术服务	1项发明专利 1个实用新型 3篇科技论文	项	5	以建设方名义出具成果

备注: 在本采购文件合同范围的说明中没有专门提及的, 但它对于一套完整的、符合合同要求的、性能优良的设备又是必不可少的元件或装置也应属于供货范围, 其费用包括在合同总价中。供货显示器尺寸和大小均应统一, 配置风格保持一致。

(4) 交货时间: 合同及技术协议签订, 排产单发出后 30 天内开始供货。若采购人要求交货时间和交货量有变化, 提前 7 天通知供货商分批供货。

(5) 交货地点: 云南华电楚雄双柏干海资一期 200MW 复合光伏项目工程现场买方

指定的地点车板交货。

(6) **质量要求：**质量符合国家及行业相关标准，及满足规范要求。

3、供应商资格要求

(1) 供应商必须是在中华人民共和国境内注册的企业法人，具有有效期内的营业执照，具有有效期内的质量管理体系认证证书。

(2) 供应商应提供近3年具有与本次谈判采购产品相同或相近技术能力产品销售业绩至少1个，附中标通知书或合同等证明文件。

(3) 供应商信誉及履约情况良好，没有处于被责令停业或财产被接管、冻结、破产状态。在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）无不良记录及失信记录（提供“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）网站上“严重失信主体名单查询”、“失信被执行人”及“重大税收违法失信主体”查询结果截图）。

(4) 供应商须提供近三年（2021年-2023年）财务报表（包括资产负债表、现金流量表、利润表）或经审计的审计报告。

(5) 供应商是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

(6) 供应商不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形

4、谈判采购文件的获取

1、凡满足本公告规定的供应商资格要求且有意参加的供应商，请于 2024年12月11日 17:00 前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）报名并获取谈判采购文件。

2、有意参加谈判者需在线上传下列资料后方可下载标书：

经办人身份证、法定代表人身份证、法定代表人签发的授权委托书（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、本次谈判不收取文件费。

5、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（谈判截止时间，下同）为 2024年12月17日 10时 00分（北京时间），供应商应在截止时间前通过集采平台递交电子响应文件。

(1) 本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交、解密及签到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投标，办理方式1) 直接下载“中招互连”APP自助办理数字证书，客服电话：4006664230 转 0；

方式2)请登陆 <https://ec.powerchina.cn/caHandle.html> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败将由供应商自行承担后果。

(2) 各供应商须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各供应商充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。**(电子谈判响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成)**。

(3) 各供应商须使用电子钥匙登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在开启结束前未进行在线签到的供应商将无法进行后续询比流程**(建议在电子谈判响应文件递交截止时间1小时前完成在线签到)**。

(4) 响应文件递交截止时间后，各供应商须使用电子钥匙登陆集采平台投标管家客户端对响应文件进行在线解密。

(5) 响应文件可编辑电子版在开标完成后发送至指定邮箱：630047323@qq.com

2、响应文件递交截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有供应商。

3、递交谈判响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行响应文件递交和开标。因谈判响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成谈判响应文件无法递交和开标的，由谈判响应人承担其全部后果。

4、集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

5、谈判时间：另行通知

谈判地点：另行通知

6、联系方式

采购人：中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司

邮 编：650051

联系地址：云南省昆明市人民东路 115 号

联系人：旃开发

电 话：18087868929

代理机构：中电建昆设（云南）工程建设有限公司

联系地址：云南省昆明市学府路 691 号

邮 编：650051

联系人：冯女士

电 话：18988287293

7、纪检监督机构

监督机构：中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司纪委办公室

监督电话：0871-63062109

2024 年 12 月 06 日