

竞争性谈判公告

项目编号:POWERCHINA-0209-240186

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”）以公开竞争性谈判方式对云南省昆明市嵩明县阿里塘光伏发电项目（一期）所需的接地材料进行采购，采购货物计划使用项目资金用于本次竞谈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省昆明市嵩明县阿里塘光伏发电项目（一期）接地材料采购项目。

(2) 项目概况：

云南省昆明市嵩明县阿里塘光伏发电项目（一期）（以下简称阿里塘光伏发电项目（一期））位于云南省昆明市嵩明县境内，距昆明市约 56km，距嵩明县城约 15km，交通线路为昆明市→G56 杭瑞高速→G85 银昆高速→019 乡道→007 乡道→进场道路→光伏场区。工程区较分散，光伏场地由简易道路连接，交通条件一般。项目整体场址地理坐标介于东经 103° 9′ 12.79″ ~103° 12′ 30.54″，北纬 25° 17′ 56.50″ ~25° 21′ 43.55″ 之间，高程在 1900m~2600m 之间。

阿里塘光伏发电项目（一期）工程位于云南省昆明市嵩明县境内，额定容量 140MW，安装容量 182.71MWp，容配比为 1.31，项目 25 年运行期内上网电量总计为 642174 万 kW·h，多年平均上网电量 25686 万 kW·h，年平均等效满负荷小时数 1406hr。工程推荐采用 580Wp 单晶硅光伏组件，采用固定倾角方式运行，由 2（行）×13（列）共 26 块光伏组件组成一个组串单元，倾角为 26°。拟安装 300820 块光伏组件，由 11570 个组串 63 个光伏方阵组成，其中 3000kW 方阵 3 个，2400kW 方阵 16 个，2100kW 方阵 44 个，配置 300kW 组串式逆变器 466 台，箱式变压器 63 台，其中每台 3000kVA 箱变接 10 台 300kW 逆变器，每台 2400kVA 箱变接 8 台 300kW 逆变器，每台 2100kVA 箱变接 7 台 300kW 逆变器，每台逆变器接 26 路光伏组串。

(3) 采购范围（包括但不限于此）：

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
一	光伏场区接地				
1	电池板接地线	BV-1×4	km	41.2	
2	电池板接地线线鼻子	与 BV-1×4 配套	套	9552	
3	逆变器接地线	BVR-1×35mm ² 黄绿铜线	km	1.5	
4	线鼻子	与 35mm ² 黄绿铜线配套	套	1214	
5	接地扁钢	60×6 镀锌扁钢，镀锌厚度 70 μ m	km	76	
6	接地扁钢	40×4 镀锌扁钢，镀锌厚度 70 μ m	km	52	
7	镀锌角钢	L50×50×5，L=2500	根	3800	
8	架空线	钢绞线 95	km	15	按实际需求
9	架空线接线端子	DT-95	套	3000	按实际需求
二	升压站接地				
1	接地扁钢	60×6 镀锌扁钢，镀锌厚度 70 μ m	km	6	
2	镀锌角钢	L50×50×5，L=2500，镀锌厚度 70 μ m	根	200	
3	铜排	TMY-40×4mm，含附件	m	300	
4	铜芯聚氯乙烯绝缘线	BV-500V，1×120mm	m	200	
5	铜芯聚氯乙烯绝缘线	BV-500V，1×50mm	m	80	
6	铜排绝缘子	40×10M8(带螺杆，螺帽，垫片)	套	230	
7	二次电缆屏蔽层接地	BV-1×4	m	2000	

备注：采购范围仅供报价参考，设备采购数量以买方书面授权代表验收确认的实际合格供应量为准。

(4) 交货时间：响应人收到采购人排产单后 15 天内供货，若采购人要求交货时间和交货数量有变化，将提前 10 天通知响应人。

(5) 交货地点：云南省昆明市嵩明县阿里塘光伏发电项目（一期）工程现场买方指定的地点车板交货。

(6) **质量要求**：本合同项下设备的质量保证期为 12 个月。自双方最终验收合格之日（如需：政府质量监督部门及其它检验部门检验的产品，还需政府相关部门检验合格）起计算。质量符合国家及行业相关标准，满足采购文件技术规格和质量要求。

3、响应人资格要求

(1) 竞谈响应人须是在中华人民共和国境内注册的企业法人，持有有效营业执照，具有独立承担民事责任的能力。

(2) 竞谈响应人应提供近 3 年具有与本次竞谈产品相同或相近技术能力设备生产和供货业绩至少 3 个，并提供相关的业绩证明材料（如供货（工程）合同或中标通知书等证明材料）。

(3) 竞谈响应人应具有良好的财务状况和商业信誉，近三年没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录（在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）无不良记录及失信记录，提供系统查询截图）；须提供近三年经审计的财务报告（成立不足三年的提供成立至今的经审计的财务报告）。

(4) 竞谈响应人是增值税一般纳税人，能开具 13% 增值税专用发票。

(5) 本次竞争性谈判不接受联合体竞谈。

(6) 竞谈响应人不存在《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、竞争性谈判文件的获取

1、凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加竞谈者，请于 2024 年 07 月 30 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”）在线上传经办人身份证、法定代表人签发并加盖公章的针对本竞谈项目授权委托书扫描件（合并文件上传），并在审核通过后自行下载竞谈文件。

2、本次竞谈不收取文件费。

5、竞争性谈判响应文件的递交

(1) 竞争性谈判响应文件递交的截止时间（竞谈截止时间，下同）为 2024 年 08 月 07 日 10:00 前（北京时间），响应人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由各响应人在线进行操作。响应人须提前办理数字证书用于在线竞谈，办理方式：方式1) 直接下载“中招互连”APP 自助办理数字证书，客服电话：4000809508；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响应人自行承担后果。

2) 各响应人须登陆中国电建投标管家使用数字证书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各响应人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子竞谈响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成**）。

3) 各响应人须使用数字证书登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在线签到的截止时间同电子文件的递交截止时间，未进行在线签到的响应人将无法进行后续竞谈流程（**为建议在电子响应文件递交截止时间 1 小时前完成在线签到**）。

4) 响应截止时间后，各响应人须使用数字证书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即可发邮箱 2742029242@qq.com。

(2) 竞谈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已下载竞谈文件的竞谈响应人。

(3) 递交响应文件前须在中国电建设备物资集中采购平台向中国电力建设集团有限公司或中国电建集团昆明勘测设计研究院有限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。因响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成响应文件无法递交和开标的，由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。

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

联系地址：云南省昆明市人民东路 115 号

联系人：付腾欢

电话：19987625157

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：褚女士

电话：18388090020

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 07 月 26 日