

第一章 谈判采购公告

项目编号：POWERCHINA-0211-240124

致响应人：

1、采购项目

中国电建集团海南电力设计研究院有限公司（以下简称“采购人”）拟以谈判采购方式（公开竞争性谈判）采购三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目所需的电力系统治安反恐防范相关设备物资，采购设备计划使用其他资金及银行贷款用于本次谈判采购后所签订合同的支付。

2、项目概况与采购范围

2.1 项目名称：三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目

2.2 项目概况：本光伏项目选址区域位于海南省三亚市崖州区梅东村境内，项目规划总装机规划直流侧装机容量 108.346MWp（暂定），场区总面积约 1377 亩，在场址内建设一座 110kV 升压站，升压站共占地约 14.7 亩，通过 1 回 110kV 线路送至 220kV 望楼变电站，新建 110kV 线路总长约 5km。

2.3 采购范围：三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目电力系统治安反恐防范相关设备物资采购，包括生产、运输、保险、培训。（详见技术部分）。

序号	名称	单位	项目要求型式、规格	项目要求数量	备注
一、周界视频监控系统（品牌：浙江大华，与站内视频监控系统品牌一致）					
1	红外网络高清球机（光口）	台	像素：400 万； 最大分辨率：2688×1520； 防护等级：IP67； 含支架、护罩、配电箱、两侧配套尾	18	

			纤和光纤熔接盒、电源避雷器、电源适配器、具备红外功能		
2	二层网络交换机 (16光口, 2电口)	套	工业级 100M 或更高速率自适应交换机, 以太网光口 ≥ 16 , 电口 ≥ 2 , 机架式安装	1	
3	存储单元 64T	套	硬盘接口: SATA; 转速: 7200RPM; 缓存: 256MB; 支持网络方式叠加扩充	1	
4	原升压站内视频监控 系统扩容调试	项		1	
5	辅材	批	含 PVC 管、镀锌钢管及设备安装调试等	1	
二、一键报警系统					
1	报警主机	台	1、含紧急按钮、摄像头; 2、配套接入 110 警务中心系统软件 3、满足 1 路宽带网络、1 路无线网络接入;	1	
2	警号	台		1	
3	警灯	套		1	
4	设备安装辅材	项	超五类双屏蔽网线、设备电源线、线管、RJ45 水晶头、扎带、自攻螺丝、标签色带等。含设备安装调试	1	
三、无人机反制系统					
1	固定式无人机探测装置	台		1	
2	固定式无人机反	台	1. 干扰体制: 诱骗干扰	1	

	制装置		<p>2. 有效作用距离:500m—1000m, 管控半径可调节</p> <p>3. 信号发射功率:≤10mW</p> <p>4. 工作频段: GPS L1、GLONASS L1 (频段可单独开关和组合开关)</p> <p>5. 工作频率: 1575.42MHz ± 1.023MHz, 1602.0MHz+N*562.5kHz ± 511kHz (N 取-7—6)</p> <p>6. 频率容限: ≤±2×10⁻⁶</p> <p>7. 信号带宽: 不超出要求的频率范围</p> <p>8. 杂散发射: ≤-36dBm (30MHz-1000MHz) ≤-30dBm (1000MHz-26.5GHz)</p> <p>9. 有效防御角度: 360°</p>		
3	控制软件	项		1	
4	控制主机	台	<p>1、系统平台应支持包括无人机型号、距离、高度、无人机 ID (MAC 地址) 显示;</p> <p>2、系统支持无人值守模式, 探测联动干扰开启的时间<1s;</p> <p>3、可调节系统的探测和干扰范围;</p> <p>4、预留接口并能提供 SDK 与其他平台对接;</p> <p>5、系统支持与 GNSS 授时系统时钟同步;</p> <p>6、系统应具备模拟训练功能;</p> <p>7、系统具备用户访问管理功能, 能按不同访问权限对系统进行操作;</p> <p>8、支持远程固件升级;</p> <p>9、系统各设备可组合或单独使用;</p> <p>10、系统平台工作站 (含 24 寸显示</p>	1	

			器): 12代 i5-12400 8G 512G SSD		
5	安装辅材	批	超五类双屏蔽网线、设备电源线、线管、RJ45水晶头、扎带、自攻螺丝、标签色带等。含设备安装调试	1	
6	系统检测费（检测报告满足一级反恐验收要求）	项		1	
四	对讲机	套		4	
五	棍棒、钢叉等防卫器械	套		2	
六	机动车减速带、车辆引导区和限速标志	套	含设备安装	1	
七	车辆阻挡装置	套	含设备安装	1	
1	机电液压一体带灯升降柱	台	<p>1. 机电液压一体式埋地柱采用先进的一体式机芯制作。</p> <p>2. 电机防水达到 IP68 以上. 防水等级须有测试泡水 120H 以上，电机含有热保护装置。</p> <p>3. 该产品操作及安装布线简单. 需一根 3*1.5 芯和 4*1.0 芯线到控制器即可。</p> <p>4. 上升时间 4S，下降时间 2S. 电机机芯功率 350w。</p> <p>5. 中心柱采用 219*6mm. 304 不锈钢管抛光制作。</p> <p>6. 规格尺寸：直径 430MM，外筒直径 325mm 高 785mm, 升降高度 600mm</p> <p>7. 采用免排水设计，密封结构，无需做排水系统。</p>	4	

			<p>8. 开模加固型亚克力保护板保护警示灯带，减少磨损。</p> <p>9. 独特调节设计，安装使用更为简单。</p> <p>10. 整机重量 约 75KG</p> <p>11. 工作温度：-30℃~55℃</p> <p>12. 安装深度浅，减少施工成本。</p>		
2	控制主机	套	<p>1. 控制箱规格尺寸：550*500*160mm</p> <p>2. 预留有读卡器开闸及地感检测信号接口，红外信号接口，消防联动接口，配合车牌识别、冲卡防撞，可以兼容任何的开闸信号. 工作电压 220v. 控制电压 12V. 与地柱分体安装.</p> <p>3. 有应急蓄电池，停电后可供柱体下降一次。</p> <p>4. 加厚烤漆箱体。</p>	1	
3	系统安装辅材	项	含破路开挖、混凝土、地坪漆、减速带、减速带圆头及设备施工和调试费、垃圾清运费	1	
4	系统设施安装调试	项	具备在二楼中控室遥控功能	1	
八	四轮摩托巡逻车	辆	<p>轴传动带差速器；</p> <p>8 寸铝轮真空胎；</p> <p>前后加粗减震；</p> <p>四网灯+转向灯；</p> <p>三仪表油箱显示+后视镜；</p> <p>一键启动；</p> <p>5L 铁油箱。</p>	2	

备注：以技术规范书及图纸等文件为准。

2.4 交货时间：计划 2024 年 12 月 3 日前全部到货（以项目部通知排产函为准）；

2.5 交货地点：海南省三亚市项目地或指定地点

2.6 质量要求：满足国家、行业质量标准、技术协议书、控制标准和验收规范，在质量管理过程中达到或超过质量标准，实现合格标准，实现达标投产。

3、响应人资格要求

本次谈判采购要求响应人具备以下条件（以下证明文件务必提供）：

3.1 响应人须为制造企业，必须是在中国境内注册的企业法人，持有工商行政管理部门核发的有效企业营业执照。

3.2 应具有履行合同的能力，包括实施本项目的设计能力、制造能力、质量保证能力和资信及完善的服务体系。

3.3 近三年来（开标日前三年，以合同签订时间为准）具有与本次谈判采购产品相同或相近技术能力设备销售业绩不少于 2 个，并提供证明资料（应附相应项目的合同协议书和发票。业绩必须提供开具的发票，不提供作无效业绩处理，不计入业绩评审）。

3.4 响应人财务状况良好，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

3.5 在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)中无行政处罚信息、无列入经营异常名录信息、无列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息；在信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中未被列入失信被执行人名单；企业法定代表人未列入拖欠农民工工资黑名单或未列入失信被执行人名单；近三年在中国裁判文书网(<http://wenshu.court.gov.cn>)企业及企业法定代表人未有行贿犯罪行为。

3.6 本次谈判采购不接受代理商、联合体响应。

3.7 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。

3.8 本次谈判采购采用资格后审的方法对响应人的资格进行审查。

4、谈判采购文件的获取

4.1 凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加谈判采购的，请于2024年11月19日至2024年11月24日9:00时之前（北京时间，下同）登录中国电建集设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>），以下简称“集采平台”）获取谈判采购文件，集采平台的注册和使用均免费。

4.2 有意参加谈判采购者需在线上传下列资料审核后方可下载标书：按以下信息上传获取谈判采购文件，将营业执照副本复印件、法定代表人授权委托书原件（授权本次谈判采购项目）、授权委托人身份证扫描件（均须加盖单位公章）；

4.3 本项目谈判采购文件免费。

5、谈判响应文件的递交

5.1 谈判采购响应文件递交的截止时间为2024年11月27日9时00分（北京时间），各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流程在线开展，电子响应文件的加密、提交、解密及签到等流程须各响应人在线进行操作。响应人须提前办理电子钥匙用于在线谈判，请登陆集采平台服务中心或咨询客服，了解集采平台操作和电子钥匙办理的具体事宜，并严格按照要求进行在线谈判，因操作流程失误造成的谈判失败将由响应人自行承担后果。

（2）各响应人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，递交截止时间为2024年11月27日9时00分。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）各响应人须在响应截止时间前（当天）递交纸质版正本响应文件，纸质版响应文件的递交地点为海南省海口市琼山区中丹路268号。纸质版文件递交的截止时间同电子文件的递交截止时间。

(4)各响应人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谈判流程。(为保证签到环节顺利完成,建议提前 1 小时完成在线签到)。

(5)响应截止时间后,各响应人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。

5.2 谈判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购买谈判采购文件的响应人。

5.3、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华中电力设计研究院有限公司或股份公司申报合格供应商资格(无审查费用),成为合格供应商后方能进行谈判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。

5.4、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。

5.5、谈判时间:2024年11月27日9时00分

谈判地点:海南省海口市琼山区中丹路268号

采用腾讯视频会议形式进行谈判时,在谈判时间截止日前提前通知。(根据实际情况)采用腾讯视频会议形式进行谈判采购时,谈判会议采取逐一单独谈判,谈判顺序按进入会议等候室顺序,各响应人在响应截止时间前进入会议等候室耐心等待,未及时进入会议等候室则视为自动放弃谈判。

6、联系方式

采购人:中国电建集团海南电力设计研究院有限公司

地址:海口市琼山区国兴街道攀丹社区中丹路268号综合楼2号楼

邮编:571100

联系人：陈经理

电 话：0898- 65259168

7、发布公告的媒介

本次谈判采购公告在中国电建集设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）及中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

8、纪检监督机构

响应人或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向监督机构：中国电建集团海南电力设计研究院有限公司纪委办公室提出投诉。

监督电话：0898-65259182

2024年11月19日