江宁区湖熟街道渔光互补光伏发电储能项目

10kV 箱式变电站采购公告

（编号：PC-1023-2026B0359）

本项目已具备采购条件，现邀请贵单位参加谈判采购活动。

一、采购项目简介

1．采购项目名称：江宁区湖熟街道渔光互补光伏发电储能项目 10kV 箱式变电站采购项目

2．采购人：上海电力设计院有限公司

3．采购代理机构：无

4．采购项目资金落实情况：已落实

5．采购项目概况：江苏南京江宁区湖熟 78MW 渔光互补项目位于江苏南京江宁区周岗镇附近，拟利用地块为“水上光伏，水下养殖”的渔光互补范围，建设装机容量直流侧约 96.53MWp，交流侧约 77.80MW，由若干个池塘水域组成，光伏场所在水域面积合计 1448 亩地。

6．采购方式：公开谈判

二、采购范围及相关要求

1．采购范围

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	户外箱式变电站	SCB-315/10	台	1	含照明、通风、防火、保温
1.1	变压器	SCB-315/10-NX3， 10.5±2×2.5%/0.4kV Dyn11,Uk=6%	台	1	
1.2	10kV 隔离柜	隔离手车：12kV，630A，31.5kA 接地刀闸：12kV，31.5kA 带电显示器：DXN-12 避雷器：YH5WZ-17/45	面	1	
1.3	10kV 计量柜	熔断器 XRNP-12/1A 电压互感器：10.5/√3：0.1/√3：0.1/√3：0.1/3kV， 0.2/0.5(3P)/3P，10/50/50VA， 电流互感器： 50-100/1A　0.2S　5VA 带电显示器：DXN-12	面	1	

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
		一次消谐器			
1.4	10kV 站用变进线开关柜	固封式真空断路器： 630A/31.5kA(4s) 电流互感器： 50-100/1A 5P30 10VA 50-100/1A 5P30 10VA 50-100/1A 0.2S 5VA 接地刀闸：12kV，31.5kA 带电显示器：DXN-12 避雷器 HY5WZ-17/45	面	1	
1.5	低压开关柜	1 路进线开关 630A， 1 路消防主开关 400A， 3 路消防电源开关 63A	面	1	
1.6	箱体		座	1	
1.7	辅助设备		套	1	
1.8	安装辅材		套	1	
1.9	电流表	三相	只	1	
1.10	电压表	三相	只	1	
1.11	计量表	0.2S	只	2	满足电力公司验收要求
1.12	低压浪涌保护器		套	1	

2．供货期要求：2026 年 12 月 20 日前到货

3．交货地点：江苏省南京市江宁区项目地

4．质量要求：详见技术规范书

5．质保期：项目整体通过竣工验收合格之日起 12 个月。

6．付款方式：

预付款：买方收到卖方提供的等额收据及等额银行预付款保函后（预付款保函有效期覆盖到全部设备到货）30 日内，向卖方支付合同总金额 10%的预付款；

到货款：全部设备到货后，经买方现场签收确认并验收合格后，买方在收到卖方提供的到货单、出厂检测报告、产品合格证、质量保修证书、合同总金额 80%的增值税专用发票及合同总金额的 10%履约保函后（履约保函有效期覆盖到项目整体工程竣工验收合格）后 30 日内，如无质量问题，向卖方支付设备总价 70%的到货款；

竣工结算款：项目整体工程竣工验收合格，卖方履行完毕全部合同义务（除质保外）后 30 日内，买方在收到卖方提供的合同金额 17%的增值税专用发票后 30 日内，向卖方支付批次货物总价 17%的竣工结算款；

质保款：质保期为项目整体通过竣工验收合格之日起 12 个月，质保期满后买方收到卖方提供的合同总价 3%的增值税专用发票后 30 日内，向卖方支付合同总价 3%的质保

款。

三、承包商资格要求

本次谈判要求供应商具备以下条件：

1．应是在中国境内/外注册的生产制造企业，具有独立承担民事责任的能力。

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．业绩要求：2026 年 1 月 1 日至今，10kV 箱式变电站项目业绩不少于 80 台（提供业绩清单及发票）。

4．应具有良好的银行资信和商业信誉，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。

5．投标人需提供相关型式试验报告，型式试验报告中的主要参数应不低于本次招标的设备参数要求，报告应由具有资质的第三方权威检测机构出具。

6．本次谈判不接受联合体竞谈。

7．本次谈判不接受代理商。

8．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。

9．被列入国家电网不良行为供应商名录及中国电力建设股份有限公司受限供应商名录。

10．自经营起始 10kV 箱式变电站供货项目未发生过较大及以上质量、安全和环保责任事故的

四、谈判采购文件的获取

凡有意参加谈判者，请于【2026-11-13 20:00 至 2026-11-19 00:00 止（北京时间）】在中国电建采购招标数智化平台（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。线下不予受理。未按本采购邀请书要求的途径获取采购文件的，其响应文件将被否决。

五、响应文件的递交

1．递交方式：

□响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为【****年**月**日**时**分（北京时间），响应文件递交地点为**********。】逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

☑响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为【2026-11-19 11:30（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）本次采购将通过采购平台全程在线开展，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“采购平台”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。

2．响应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获取采购文件的供应商。

3．谈判时间：另行通知

谈判地点：另行通知

递交响应文件的响应单位未准时参加某一轮次谈判的，视为其自动放弃该轮次谈判。

六、联系方式

1.采购人

名　称：上海电力设计院有限公司

地　址：上海市黄浦区打浦桥街道瑞金二路 426 号

邮　编：200020

联系人：景宇晖

电　话：021-34014518

2. 采购代理机构（如有）

名　称：

地　址：

邮　编：

联系人：

电　话：

七、提出异议的渠道和方式

如有异议，请在公示期内按本公示公布的联系方式向采购人/采购代理机构反馈。异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

八、提纪委监督机构

供应商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，可以书面形式向上海电力设计院有限公司纪委办公室（021-64673457）提出投诉。

上海电力设计院有限公司

2026 年 11 月 13 日