

国投电力北岸经济开发区东乌垵A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目招标公告

(招标编号：000645-26ZB0999)

1. 招标条件

本招标项目为:国投电力北岸经济开发区东乌垵A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目，项目资金来自企业自筹，招标人为:国投云顶湄洲湾（莆田）新能源有限公司，招标代理机构为:中投咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：国投电力北岸经济开发区东乌垵A区二期100MW渔光互补光伏电站项目位于福建省莆田市秀屿区湄洲岛国家旅游度假区山亭镇沿海海湾围垦区，主要为海湾围垦滩涂沉积地貌，场地地形较平坦，拟建工程区域，现状以养殖水塘为主。本项目光伏场址中心坐标为东经119° 3′ 45.80170″，北纬25° 7′ 48.77349″；本项目区域边有多条乡道村道，项目距莆田市38km（直线距离）且项目所在地紧邻G228国道，地理条件优越，交通十分便利。项目规划容量为100MW（交流侧），直流侧装机容量约为120.36864MWp，储能设备拟按照10%（2h）配置1套10MW/20MWh储能系统，并配置能量管理系统。本项目不新建升压站，光伏站区所发电量拟接入站区南侧的国投电力北岸经济开发区东乌垵A区一期100MW渔光互补光伏电站项目110kV升压站内，并利用一期已建110kV线路送出。拟在一期升压站预留的场地扩建一座35kV配电楼、110kV主变、户外SVG、储能设备、改造一期GIS等，升压站站址中心坐标为东经119° 3′ 34″，北纬25° 7′ 22″；光伏区用地面积约1235.55亩。本工程拟采用不小于650Wp的BC型或TOPCon单晶双面双玻光伏高效组件与不小于640Wp 异质结光伏组件混合组成直流侧总容量不小于120MWp的整体项目，其中BC或TOPCon型单晶双面光伏高效组件直流装机容量约为119.9744MWp。

2.2 项目实施地点：国投云顶湄洲湾（莆田）新能源有限公司

2.3 标段划分：本项目划分为1个标段

2.4 标段名称：国投电力北岸经济开发区东乌垵A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目

2.4.1 招标范围：采购BC或TOPCon 650Wp及以上（尺寸为2382*1134）单晶硅双面双玻组件及其配件，直流侧采购装机容量约为119.9744MWp，包含组件的设计、制造、成套、工厂检验、出厂验收、包装、标记、保管、运输（包括合同设备自投标人制造工厂至合同规定的现场交货地点的运输费、各种杂费、设备运输过程中所需采取的一切安全保护措施费用）及运输保险（包括投标人制造工厂至招标人规定的现场交货地点的全程保险费等）、交货、工地开箱检验、技术文件（包括图纸、技术说明书、安装手册等）、设计联络会、质量保证、技术服务（主要包含：配合组件搬运、储存、安装指导；配合调试、试验及交接验收；提供运行维护培训、质保期内的维修及保养等）、协调等全部内容，并包括本合同规定应由投标人承担的一切风险（包括物价和汇率等的变化）所需全部资源及费用；选用光伏组件带铝合金边框（铝合金边框厚度不小于1.6mm并满足本项目沿海使用要求），单块组件规格为650Wp及以上，组件最大系统电压≥1500VDC（IEC），单晶硅≥210mm×182mm单体电池。在标准测试条件（即大气质量AM1.5、1000W/m²辐照度、25℃工作温度）下要求光伏组件峰值功率≥650Wp，0~3%正偏差，光伏组件转换效率≥24.1%（不考虑背面增益）。所供光伏组件的配套成品连接线（每串配一套成品连接线，此连接线含成品正负极插头一对，与所供组件连接线及插头同型号）、所供光伏组件的配套正负极插头（一串配一对正负极插头，与所供组件插头同型号）。

2.4.2 工期/服务期/交货期：212日历天，工期说明：212日历天

2.5 其他：无。

3. 投标人资格要求

3.1 国投电力北岸经济开发区东乌垵A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目 000645-

3.1.1 投标人基本要求：投标人须为中华人民共和国国内的民事主体；

3.1.2 投标人资质要求：须同时满足：（1）投标人须为本次所投BC型或TOPCon型单晶硅双面双玻组件的生产制造商；（2）投标人所投BC或TOPCon组件必须通过认证机构（CQC或CGC或TUV或UL或VDE等）的认证（认证证书至少须体现组件的单块容量）；

3.1.3 投标人业绩要求：自2025年1月1日至投标截止日（以合同签订时间或合同执行期开始时间为准），投标人至少具有本次所投组件累计240MWp及以上供货合同业绩（须提供合同扫描件，包括合同首页、范围内容页、签字盖章页，单个合同业绩不少于120MWp），若合同中未体现以上业绩要求内容，投标人须提供合同对应买方出具的盖章证明材料，否则业绩不予认可（若合同性质为框架协议，须提供对应买方的发货通知单，容量认定以发货通知单注明的数量为准）；

3.1.4 投标人拟投入本项目的项目负责人要求：/

3.1.5 投标人其他要求：无

3.1.6 本次招标不接受联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

3.1.7 备注：

4. 招标文件的获取

4.1 国投电力北岸经济开发区东乌坨A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目 000645-26ZB0999/01

4.1.1 凡有意参加投标者，请于2026-09-01 15:00:00时至2026-09-07 15:00:00时（北京时间，下同），在国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）（<https://www.sdicc.com.cn>）注册、购买（如需）、下载电子招标文件。

4.1.2 本项目不需购买招标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 国投电力北岸经济开发区东乌坨A区二期100MW渔光互补光伏电站项目光伏组件设备采购项目 000645-26ZB0999/01

5.1.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2026-09-28 09:30:00时；递交地点：电子采购平台。

5.2 逾期上传的投标文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前1天将投标文件加密上传，以避免由于CA过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（<https://www.sdicc.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致损失的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

7. 相关说明

7.1 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】注册用户账号，填写企业信息提交审核，审核情况将在24小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买/下载招标文件，请合理安排注册时间。

7.2 标书款支付

需要支付标书款的项目，投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件5日后在【订单管理】中自行下载、打印。

7.3 文件下载

投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。需要支付标书款的项目，标书款支付成功后才可下载。

7.4 CA办理

CA数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理CA（证书费用200元/年）的投标人须按照电子采购平台门户网站（<https://www.sdicc.com.cn>）【帮助中心】→【操作指南】“投标人CA办理操作说明”进行线上办理。如有CA相关问题，投标人可拨打北京数字认证股份有限公司客服热线，010-58515511按0转人工客服。已办理CA的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理（证书费用150元/年），请投标人在投标文件递交截止时间7个工作日前递交CA申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

7.5 帮助

如需帮助请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

7.6 其他

本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准，投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导导致的一切后果。对本次招标活动有异议的，可在法律规定时间内通过电子采购平台向招标人或招标代理机构提出，联系方式见本公告。

8. 监督部门

本招标项目的监督部门：国投集团采购服务中心

联系电话：010-83325333

9. 联系方式

9.1 招标人联系方式

招 标 人：国投云顶湄洲湾（莆田）新能源有限公司

联 系 人：张志勇

联系电话：15506992389

地 址：福建省莆田市秀屿区忠门镇西埭社区新埭192号经济城

9.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构：中投咨询有限公司

联系人：年越

座机：010-83325325

手机：18601086753

邮箱：nianyue@sdic.com.cn

地址：北京市丰台区汽车博物馆东路8号院金茂广场2号楼10层

备注：负责解释招标文件内容的相关事宜，电话无法接通时，可邮件咨询。

9.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话：400-688-6166

备注：负责解释平台注册、标书获取、文件上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：



机构名称：中投咨询有限公司

2026-09-01