

# 福建省 8.23484MWp 屋顶分布式光伏项目 EPC 总承包招标二次公告

(招标编号： ZBA552400602 )

项目所在地区： 广东省

## 一、招标条件

本福建省 8.23484MWp 屋顶分布式光伏项目 EPC 总承包招标已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为企业自筹，招标人为北京京能清洁能源电力股份有限公司华南分公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

招标范围：本次招标包含禹澄一、二期项目、英仑陶瓷项目，容量共 8.23484MWp。项目拟选用 580Wp 及以上高效单晶组件（N 型）（组件由招标人提供），配置合适逆变器（逆变器由投标人自行设计方案）。本次招标为带方案招标，由投标人依据招标人的基本要求进行工程方案设计。

本标段的合同总装机容量 8.23484MWp（项目中所用 1.8kV 及以下电缆采用铜电缆、直埋电缆全部为铜电缆）；工程范围包括福建 8.23484MWp 屋顶分布式光伏电站项目的勘测设计、屋顶承载力检测、设备及材料采购（光伏组件除外）、光伏组件由招标方提供，投标人负责光伏组件到货后的卸货、保管及二次运输；附属设备及材料采购、运输、保管、二次运输、土建施工、设备安装、工程检查及试验、设备单体、系统调试及启动试运；以及设备监造、人员培训、工程保险、工程验收、性能试验及启动试运行通过后的质量缺陷修补和质保期服务；以及备品备件、专用工具、消耗品；相关技术资料的提供和工程协调、并网接入办理、发改委备案、环境影响报告表等前期合规手续的办理、辅助设施工程、施工用电和用水等临建设施等整个工程所需要的勘察、设计（概算编制、施工图等）；同时在每个彩钢瓦屋顶配置一台智能清扫+巡检一体机器人及配套机库，方阵之间配置辅助于智能清扫+巡检一体机器人跨越方阵的连接桥，组件安装导水槽。

本次招标所有的设备及材料（光伏组件除外）由投标人提供，光伏组件由招标人提供，投标人负责光伏组件到货后的卸货、保管及二次运输。

计划工期：单个屋顶 120 日历天。

## 三、投标人资格要求

资质条件	投标人可为施工企业或设计单位； 投标人为施工企业的，应具有电力工程施工总承包三级及以上资质，并且具有
------	---

	<p>在有效期内的安全生产许可证；</p> <p>投标人为设计单位的，应具有工程设计新能源发电专业乙级及以上资质，或工程设计电力行业乙级及以上资质，或工程设计综合甲级资质。</p>
业绩要求	<p>投标人自 2021 年 1 月 1 日至投标截止日（以合同签订时间为准），应至少具有两个单体 5MWp 及以上分布式光伏项目 EPC 总承包业绩。（不含正在实施或新承接的项目，应提供竣工验收证明或其他完工证明材料）</p>
项目经理资格	<p>投标人为施工企业的拟派项目经理应具备以下条件：</p> <p>①投标人拟派项目经理应为机电工程专业一级注册建造师（应提供有效的建造师注册证书、《安全管理人员资格证》B 证）。</p> <p>注：项目经理为一级建造师的，应注意按电子注册证书使用标准执行，持证人打印证书后应在个人签名处手写本人签名，注明日期，并确保签字日期在证书的使用有效期内。不符合上述标准的按证书无效认定。</p> <p>项目经理应至少具有至少 1 个单体 5MWp 及以上分布式光伏项目施工项目经理业绩，业绩为已完工业绩（应提供项目经理业绩的证明文件）。</p> <p>②投标人为设计单位的拟派项目负责人应具备以下条件：</p> <p>投标人拟派设计负责人应为注册电气工程师（发输变电），应提供有效的注册证书。</p> <p>设计负责人应至少具有 1 项单体 5MWp 及以上分布式光伏项目的的设计负责人业绩，业绩为已完工业绩（应提供设计负责人业绩的证明文件）。</p>

本项目 不接受 联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间： 2024 年 10 月 14 日 16 时 至 2024 年 10 月 21 日 17 时

获取方式：北京京能电子商务平台（[www.powerbeijing-ec.com](http://www.powerbeijing-ec.com)）

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2024 年 11 月 05 日 09 时 30 分

递交方式：登录《京能投标管家》软件工具，将电子投标文件上传到北京京能电子商务平台（[www.powerbeijing-ec.com](http://www.powerbeijing-ec.com)）

#### 六、开标时间及地点

开标时间： 2024 年 11 月 05 日 09 时 30 分

开标地点：北京京能电子商务平台（[www.powerbeijing-ec.com](http://www.powerbeijing-ec.com)）

## 七、其他

北京京能电子商务平台（www.powerbeijing-ec.com）作为京能集团电子招标平台。网上注册、报名及下载招标文件及投标文件加密上传等相关事宜请至北京京能电子商务平台首页-下载专区-招标供应商操作手册，按照手册要求进行操作。

投标人不得被京能集团在“北京京能电子商务平台”列入供应商“黑名单”。

## 八、监督部门

本招标项目的监督部门为 北京京能清洁能源电力股份有限公司华南分公司。

## 九、联系方式

招 标 人： 北京京能清洁能源电力股份有限公司华南分公司

地 址： 广东省湛江市赤坎区体育北路 15 号湛江商务大厦 21 层

联 系 人： 方志勇

电 话： 0759-2089022

电子邮件： fangzhiyong@powerbeijing.com

招标代理机构： 北京京能招标集采中心有限责任公司

地 址： 北京市门头沟区新桥南大街 2 号 11 号楼

联 系 人： 任权

电 话： 010-56670779

电子邮件： zczxrq@126.com

招标人主要负责人（项目负责人）：（个人签章）

招标人：（单位电子签章）