

北仑区浙江海港智慧能源有限公司4.87MW分布式光伏发电项目工程总承包（EPC）项目招标文件预公示

一.招标条件

北仑区浙江海港智慧能源有限公司4.87MW分布式光伏发电项目已由宁波市北仑区发展和改革局以浙江省企业投资项目备案（赋码）信息表 2509-330206-04-01-300056批准建设，建设资金来自自筹资金、银行贷款，出资比例为100%，项目业主为浙江海港智慧能源有限公司，招标人为浙江海港智慧能源有限公司，委托代理机构为宁波工正工程咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的工程总承包进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

- 2.1 项目概况：本项目投资估算 2693.13 万元，建设规模：本项目租用宁波舟山港股份有限公司（集翔小区）丙类厂房屋顶面积约5000平方米和宁波舟山港集团有限公司（海关闸口用房）丙类厂房屋顶面积约1000平方米以及附属的2#、5#地块道路边坡面积约90亩，购置逆变器、光伏组件、SVG等太阳能光伏发电设备，建设交流侧4.87MW分布式光伏发电项目。上网模式采用自发自用、余电上网。建设地点：位于浙江省宁波市北仑区白峰镇华峙村、北仑区郭巨峙北2号地块和北仑区郭巨白中线长沙湾段89号46幢1号、47幢1号等。
- 2.2 招标范围：本项目包括(但不限于)以下内容：协助办理接入系统审批、电能质量评估、光伏电站建设、场内检修道路、施工用电和用水临建设施等整个工程项目的工程勘察设计、设计审查、设备购置、材料采购、工程施工安装、定值计算及整定、试验及检查测试、新能源集控中心就地侧接入及调试(视频监控及电站生产数据接入平台)、系统调试、涉网调试、仿真试验（包括高低穿、建模试验）、试运行、办理并网手续、调度及供电手续、消缺、培训等，同时也包括所有材料、备品备件、专用工具、消耗品以及相关的技术资料等。负责施工现场临时用地、地方关系协调等与项目相关的所有工作，负责工程建设中涉及的政策处理相关事宜，负责安全生产设施“三同时”工作。另包含建设期工程保险、工程验收（包含光伏项目所需的各项专项验收和竣工验收）、移交以及质保期内的服务。工程交工前由第三方具备相应资质的单位出具安全评测报告。本项目招标控制价：22046186元。
- 2.3 计划工期：120日历天（具备并网条件）。
- 2.4 是否属于政府采购工程：☐是 ☒否

三、投标人资格要求

北仑区浙江海港智慧能源有限公司4.87MW分布式光伏发电项目工程总承包（EPC）项目

- （一）投标人：
- ☒3.1 具有合法有效的企业营业执照、并同时具有下列①、②资质的单位或由具有①、②资质的单位组成的联合体：
①具有有效的电力工程施工总承包叁级及以上资质，同时具备有效的承装（修、试）三级及以上电力设施许可证；（对应建筑业企业资质应在“浙江省建筑市场监管公共服务系统”上资质动态核查结果处于“合格”状态）。
②具有有效的工程设计综合甲级资质或工程设计电力行业乙级及以上资质或工程设计电力行业（新能源发电）专业乙级资质。
- 3.2 本次招标 接受 联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：
①联合体所有成员数量不得超过 2 家；
②联合体牵头人应具有有效的电力工程施工总承包叁级及以上资质，同时具备有效的承装（修、试）三级及以上电力设施许可证，并承担 施工工作任务。
③拟派项目负责人由联合体牵头人委派，施工负责人应由承担施工工作的联合体成员委派，设计负责人应由承担设计工作的联合体成员委派。
- ☒3.3 具备有效的企业安全生产许可证（联合体投标的，承担施工工作的联合体成员均应提供）。
- （二）拟派项目负责人、设计负责人、施工负责人：
- 3.4 拟派项目负责人☒具有注册在投标人单位的 有效的机电工程专业二级及以上注册建造师 执业资格。☒自 2021 年 1 月1日以来完成过光伏施工项目业绩，并担任项目负责人的业绩。
- 3.5 拟派设计负责人具有 注册在投标人单位的注册电气工程师资格。
- 3.6 拟派施工负责人☒具有注册在投标人单位的 有效的机电工程 专业 二级及以上注册建造师执业资格，具有有效期内的建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书（B类）。
- 3.7 拟派项目负责人、施工负责人在投标截止日不得在其他任何在建合同工程中担任工程总承包项目负责人、施工项目负责人（包括工程总承包项目中的施工负责人）。
- ☒3.8 项目负责人、施工负责人、设计负责人必须为拟派单位的在职职工，除施工负责人可兼任项目负责人外其他人员不得互相兼任。
- （三）其他：
- ☒3.9拟派专职安全生产管理人员不得少于 1 人，且具有有效期内的建筑施工企业专职安全生产管理人员安全生产考核合格证书（C类）（联合体投标的，专职安全生产管理人员应由承担施工工作的联合体成员委派）。
- 3.10 省外企业应按规定办理“省外建设工程企业进浙备案”手续。

本标段接受联合体投标。

四、公告发布的媒介

本次招标公告在“宁波市公共资源交易电子服务系统”上发布。

五、联系方式

招 标 人：浙江海港智慧能源有限公司

地 址：宁波市鄞州区宁东路269号环球航运广场20楼

联 系 人：金经理

联系电话：0574-27681188

电子邮件：/

招标代理机构：宁波工正工程咨询有限公司

地 址：宁波市高新区扬帆路515号宝龙广场1号楼10楼

联 系 人：王芳霞、周文渊

联系电话：0574-87515213

电子邮件：/