

询比采购公告

1. 采购项目

1.1 采购编号：PC-0209-26J6-FP0024

1.2 采购标的：钦州民海 100MW 光伏发电项目光伏安装及修缮工程施工分包采购项目

1.3 采购背景：钦州民海 100MW 光伏发电项目工程总承包单位为中国电建集团海南电力设计研究院有限公司，其中包含的钦州民海 100MW 光伏发电项目光伏安装及修缮工程施工分包采购项目已具备采购条件，自筹资金已落实，中国电建集团海南电力设计研究院有限公司作为采购人，现对本采购项目的进行公开询比采购，凡具备承担本项目的资质条件、能力和信誉且有意向参与的企业，均可获取询比采购文件参与本采购项目。

2. 项目概况与采购范围

2.1 项目概况：本工程装机容量 100MW。本工程采用固定安装运行方式，南坡组件安装倾角 17° 、北坡组件安装倾角 7° 。组件竖向 2 行 13 列布置，电池组件每 26 块 1 串。分别为 35 个 3.7 MW 组串式方阵。项目采取分片发电，每个光伏发电单元输出 35kV 交流电，最后每 7-9 台 35kV 变压器串联成一条集电线路汇集至 220kV 升压站。

2.2 采购范围：钦州民海 100MW 光伏发电项目光伏安装及修缮工程施工分包采购项目，包括但不限于以下项目：

1、光伏场区标段范围内的土建施工安装工程分包，范围包括但不限于下列内容：

(1) 光伏场区围栏基础、钢筋制作、围栏基础二次灌浆施工，光伏围栏、场区大门的安装施工及接地工程施工；

(2) 光伏场区光伏组件、支架、箱变、逆变器、高低压电缆、光伏专用电缆及 MC4 接头施工，光伏场区箱变、逆变器电缆沟挖方、填方、铺沙盖砖、电缆直线井、电缆标识桩、防火涂料、防火堵料封堵等施工；电力电缆、光缆顶管施工；逆变器与箱变之间的电缆连接安装，电缆中间接头安装，电缆终端接头安装及试验工作；注：箱变与箱变之间的电缆接头由电缆敷设方负责制作电缆接头(包

括中间接头和终端接头)，如未明确电缆敷设方时，则根据总包项目部现场确认或按照就近原则确定电缆敷设方，涉及上塔部分的电缆接头由电缆敷设方负责；

(3) 光伏场区组件支架区的建、构筑物名称标识牌的制作及安装工程；光伏场区的所有防雷接地网的土建施工，包括与升压站接地网络的连接，并做好与其他标段防雷接地网的配合工作（接口部分就近负责安装）；光伏场区施工区域所属施工便道修筑；光伏场区周围钢丝网浸塑围栏的现场土建施工及安装维护工程；本项目光伏场区含安全生产准备工作及所有设备工具和相关安健环准备工作，工程范围内的环评水保措施工作；包括施工临水、临电的接驳点接入的全部工程量及使用费用；包括所有设备卸货与保管、二次搬运、桩基检测、组件检测、线缆检测、支架检测、施工临建、建筑垃圾清理、施工便道、竣工后场地恢复及垃圾清理、工程土建中间验收费用、工程土建阶段质量监督费用、工程资料移交、工程质量保修服务、临时用电及附属电缆；

(4) 光伏场区所有甲供设备材料卸货和保管、二次搬运，除甲供设备材料外其他所有的设备材料（包含主材、辅材）采购、运输、卸货和保管、二次搬运。

2、光伏场区标段范围内的电气设备安装、调试、试验工程分包，范围包括但不限于以下内容：

(1) 光伏场区光伏发电系统的所有设备的仓储、接卸货（含二次倒运）卸货、保管、搬运、安装、接线、单体调试、分系统调试及整套系统并网调试、试验及各级验收。光伏场区通信系统的安装调试和试运行及光伏场区的各类监控及通信系统、进行光伏场区安全稳定可靠性试运行、预验收、启动验收、工程竣工验收、移交以及质保期内的服务；

(2) 含光伏场区临时用电与临时用水、施工器械、主要设备、人员等进场对外协调工作，光伏场区内通信线及联通线迁移费；进行光伏场区安全稳定可靠性试运行、预验收；工程验收、移交以及质保期内的服务；含设备材料的送检与检测工作；工程的质量监督以及电网公司所要求的各类试验与检查；工程启动前的所有安健环；

(3) 负责上述承包范围内的除甲供设备材料外其他所有的设备材料采购、施工安装、调试、考核验收全过程的工程承包。施工分包方从质量、进度、安全等方面对承包方负责，并负责建设施工过程中需要自行办理的各项手续。

3、光伏场区一标段范围内全部工程接口与协调，范围包括但不限于下列内容：

（1）本标段光伏场区涉及到电缆顶管施工路径征地、青赔费用，本标段光伏场区协调配合工作；本标段所涉及的设备材料的二次转运费用。

4、光伏场区标段范围内的其他工程，范围包括但不限于下列内容：

（1）本工程施工所需要的所有临时设施(包括但不限于水电气、仓储、生产及生活设施、进场道路、弃渣场等)的施工、维护、拆除及恢复原状，含用水用电、垃圾污水清理费用；协助配合相关方编制专项验收要求的验收报告；

（2）施工图纸与技术协议书为合同的深化说明,与工程量清单和合同互为补充；

（3）施工过程中辅助措施工程；

（4）具体范围详见施工图纸、工程量清单及双方签订的技术协议书。

注：采购范围与工程量清单互为补充（后附工程量清单）。

2.3 计划工期：

开始日期：计划 2026 年 9 月 25 日进场（具体进场时间以采购人通知为准）；

完成日期：计划 2026 年 10 月 25 日完成；

工期总日历天数：30 天。

3. 响应人符合性要求

本次询比采购采用资格后审的方式对响应人的符合性进行审查，要求响应人同时满足以下条件：

3.1 资质要求：响应人在中华人民共和国境内注册，是中华人民共和国内的独立法人组织或非法人组织，具有独立签订合同的权力，具有有效的工商营业执照，具有**电力工程施工总承包三级资质及以上资质和承装（修、试）三级电力设施许可证及以上资质**；

3.2 业绩要求：响应人在 2023 年 1 月至今具有 2 个光伏安装工程的施工业绩(请附上合同文件(应包含**签署页、时间页、范围页**)和**完工证明(验收报告或结算报告或业主方出具的证明)**的复印件，未提供或提供不全的视为无效业绩)；

3.3 人员要求：项目经理应为响应人在职职工(请附上近三月的社保证明)，同时持有机电工程专业二级及以上的建造师注册证书与有效的安全生产考核合

格证书（B类），担任过1个光伏安装工程施工的项目经理（请附上任命书或合同页或其他关联证明，未提供的视为无效业绩）；项目安全负责人必须持有安全生产考核合格证（建安C类），应为响应人在职职工（请附上近三月的社保证明）；项目技术负责人必须具备工程类中级执业资格证书或中级以上职称证书，应为响应人在职职工（请附上近三月的社保证明）；

3.4 信誉要求：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（请附上相关网页截图证明）；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、未列入失信被执行人名单（请附上相关网页截图证明）；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、案件诉讼记录（请附上网页截图证明）；在近五年（2022年1月起至今）无骗取中标或严重违约或重大工程安全质量问题；在近五年（2022年1月起至今）无违反国家有关法律禁止转分包规定的行为；在近五年（2022年1月起至今）无违法、违纪事件的行为；响应人在近五年（2022年1月起至今）未任何发生安全质量事故，并提供无安全质量事故承诺书（承诺书模板参考响应文件格式附件）；

3.5 财务要求：响应人必须提供2023-2025年的财务会计报表，2023-2025年财务状况没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态；

3.6 其他要求：本次采购不接受联合体响应；响应文件由法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章；响应人名称与响应书一致，与营业执照一致；只能有一个有效报价，不接受备选报价。

4. 采购文件的获取

4.1 采购文件获取：凡有意向参加采购的响应人，请于2026年9月15日至2026年9月19日每天00时00分至23时59分（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。

5. 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间为2026年9月22日15时00分（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。逾期递交的响应文件，采购人不予受理。后续仍须递交 1 份纸质版响应文件，递交地点为海南省海口市琼山区中丹路 268 号 1 号综合楼 601 室。

(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。

5.2 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。

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：海口市琼山区中丹路 268 号 1 号综合楼 601 室

联 系 人：文先生

电 话：0898-65259177

联 系 人：林女士

电 话：0898-65259169

7. 发布公告的媒介

本次采购公告在中国招标投标公共服务平台
(<http://www.cebpubservice.com>) 和中国电建阳光采购网
(<https://bid.powerchina.cn/index>) 上发布。

8. 监督机构

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

监督电话：0898-65259182



中国电建集团海南电力设计研究院有限公司

2026 年 9 月 15 日