

三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目光伏本体施工分包标段四竞争性谈判采购发布公告

(招标编号: SXYZ-HNY2023-SGJT-006)

项目所在地区: 海南省

一、招标条件

本三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为其他资金-, 招标人为中国电建集团海南电力设计研究院有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为其它方式。

二、项目概况和招标范围

规模 本光伏项目选址区域位于海南省三亚市崖州区梅东村境内, 项目规划总装机规划直流侧装机容量 108.346MWp (暂定), 场区总面积约 1377 亩, 在场址内建设一座 110kV 升压站, 升压站共占地约 14.7 亩, 通过 1 回 110kV 线路送至 220kV 望楼变电站, 新建 110kV 线路总长约 5km。

范围: 本招标项目划分为 4 个标段, 本次招标为其中的:

(001)三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目光伏本体施工分包标段四竞争性谈判;

三、投标人资格要求

(001 三峡崖州 100MW 农光互补蔬菜大棚+储能光伏项目光伏本体施工分包标段四竞争性谈判)的投标人资格能力要求: 本次竞争性谈判要求响应人依法设立且其资质、财务、业绩、信誉、项目主要负责人等满足下述要求, 并在人员、业绩、设备、资金等方面具有承担本项目的相应能力, 并具备以下条件:

- 3.1 资质要求:** 响应人必须具有中华人民共和国独立法人资格; 具有有效的工商营业执照和安全生产许可证; 在中华人民共和国境内注册, 同时具有中华人民共和国住房和城乡建设部颁发的电力工程施工总承包叁级及以上资质和承装(修、试)肆级电力设施许可证及以上资质及以上资质的独立法人;
- 3.2 业绩要求:** 响应人在开标日前三具有不少于 2 项承担同等级的工程项目业绩; (附上: 开标日前三签订合同的扫描件和完工证明);
- 3.3 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；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；近五年在中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）企业及企业法定代表人未有行贿犯罪行为；在开标日前五年无骗取中标或严重违约或重大工程安全质量问题；在开标日前五年无违反国家有关法律禁止转分包规定的行为；在开标日前五年无违法、违纪事件的行为；未被列入中国电建集团海南电力设计研究院有限公司及中国电力建设股份有限公司禁用承包商名单；在开标日前五年未任何发生安全质量事故，并提供政府相关部门出具的无安全质量事故证明或上级单位出具的无事故证明或响应人单位自行出具的无安全质量事故承诺书（如经核实提供的证明文件为伪造，造成的后果全部由响应人承担，且采购人有权直接扣除响应人的投标保证金；

3.4 项目经理资质要求 项目经理须为响应人在职职工，同时具备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），在开标日前三年担任过1个及以上同等级工程项目经理，且未同时担任其他在建工程项目；

3.5 财务要求 响应人必须提供近三年经会计师事务所认定的财务会计报表或第三方审计报告，近三年财务状况良好，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态；响应人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

3.6 其他要求：本次竞争性谈判不接受联合体投标。

3.7 本次竞谈采用资格后审的方法对响应人的资格进行审查。；

本项目 **不允许** 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：从 2023 年 06 月 16 日 08 时 30 分到 2023 年 06 月 21 日 17 时 30 分

获取方式：1 凡参加竞谈者，必须于 2023 年 6 月 16 日至 2023 年 6 月 21 日每天上午 08:30 时至 11:30 时、下午 14:30 时至 17:30 时（北京时间，下同）携带营业执照副本复印件、企业资质证书复印件、税务登记证复印件、法定代表人授权委托书原件、授权委托人身份证原件（均须加盖单位公章）到中国电建集团海南电力设计研究院有限公司 6 楼会议室购买竞争性谈判文件。或参照 3 条购买电子版竞争性谈判文件。2 竞争性谈判文件（含技术图纸）每套售价 500.00 元，转账支付，售后不退。3 电子版竞争性谈判文件获取：响应人按以下信息购买标书（转账支付务必备注 XX 项目 XX 工程标书费）后将购买回执单及营业执照副本复印件、税务登记证复印件、法定代表人授权委托书原件、授权委托人身份证扫描件（均须加盖单位公章）发送至邮箱：wengbeibei-hny@powerchina.cn（务必备注购买 XX 项目 XX

设备标书-XX公司); 采购人接收购买回执单后邮箱发送竞谈文件至响应人。收款单位信息如下: 采购人收款信息如下: 收款单位户名: 中国电建集团海南电力设计研究院有限公司
收款单位账号: 0434 6600 0029 0729 开户行: 南洋商业银行(中国)有限公司海口分行

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2023年06月27日09时00分

递交方式: 海南省海口市琼山区中丹路268号纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2023年06月27日09时00分

开标地点: 海南省海口市琼山区中丹路268号

七、其他

2.3 采购范围:

光伏本体施工分包标段一工程范围如下(共5个方阵, 暂定27.0865MW, 最终工程量根据实际确认):

1、光伏场区范围内全部土建施工工程量包括但不限于下列内容:

(1) 光伏场区排水沟、挡土墙、挡水墙施工; 场区冲沟回填、植被护坡播草; 场区场地清表; 连接各地块之间道路修建; 各方阵之间箱变与箱变之间道路修建; 材料运输道路的修建; 光伏场区区域连接部位涵管施工;

(2) 光伏场区内所有基础(除管桩)、组件、支架、桥架、电缆的安装及接地施工, 光伏场区集电线路电缆沟挖方、填方、铺沙盖砖、电缆直线井等施工;

(3) 光伏场区光伏组件支架区的建、构筑物(包括逆变器室、箱变基础等)土建施工, 光伏场区10kV/380V/220V电力线路和通讯线路迁改、检测、试验、调试;

(4) 光伏场区逆变器室、箱变基础施工引起的场地平整(如土方);

(5) 光伏场区逆变器室、箱变基础等相关的接地、地下设施、设备基础、电缆桥架(电缆接口部分就近负责安装)等所有电气及附属系统构筑物的土建施工;

(6) 光伏场区逆变器室、箱变基础等相关的消防土建及安装工程(包括所有地下管道、预埋套管、套管的封堵及防雷接地等);

(7) 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;

(8) 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(电缆接口部分就近负责安装);

(9) 光伏场区施工区域所属施工便道修筑;

(10) 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。

(11) 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; 包括消防报验、所有设备卸货与保管、二次搬运、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;

(12) 具体工程范围详见《招标工程量清单》及相关技术附件, 工程具体做法以施工图及相关技术说明为准。

2、安装调试工程承包范围

(1) 光伏场区光伏发电系统的所有设备的定期监造、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、试验及各级验收。包括但不限于下列内容:

(2) 光伏场区立柱基础、组件、支架、直流汇流系统、逆变系统、箱变、集电线路、桥架、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;

(3) 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采购、运输、卸货和保管、二次搬运; 电缆敷设、电缆头制作; 负责并网调试相关协调工作;

(4) 含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;

(5) 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;

(6) 含设备材料的送检与检测工作;

(7) 工程的质量监督以及电网公司所要求的各类试验与检查;

(8) 工程启动前的所有安健环;

(9) 详细的工程范围见《招标工程量清单》及相关技术附件;

(10) 施工图与技术协议书为合同的深化说明, 与合同互为补充;

(11) 施工分包方负责上述承包范围内的采购供货、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、工期、投资、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;

(12) 施工过程中辅助措施工程。

3、工程接口

本安装工程包含光伏场区内设备安装、试验、调试及光伏场区内的照明系统。

- (1) 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；
- (2) 含设备材料的送检与检测工作；
- (3) 电力工程的质量监督以及电网公司所要求的各类试验与检查；
- (4) 工程启动前的所有安健环；
- (5) 详细的工程范围见《设备及安装工程量清单》及相关技术附件；
- (6) 施工图与技术协议书为合同的深化说明, 与合同互为补充；
- (7) 施工分包方负责上述承包范围内的除甲供材料外的采购供货、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、工期、投资、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。

具体范围以施工图纸、工程量清单及双方签订的技术协议书为准。

注：具体范围以图纸及工程量清单为准。（后附工程量清单）

2.3.1 运输工程量

含所有设备材料的转运。

2.3.2 吊装工作量

含所有设备材料的卸货、吊装工作

（具体范围以图纸及工程量清单为准）

2.3.3 科研技术创新。

设定项目科研技术创新课题（如需）。为加强本项目的工程管理力度，提高项目建设的质量标准，达到建设单位质量要求，实现项目创优的最终目标。特将科研技术创新列入本次采购范围，具体范围以科研课题和现场执行为准。（同等条件下将优先选择具有科研技术创新企业单位）本专业建安分包合同分为3个合同签订，其中含建安分包合同（税率为9%）、机械租赁合同（税率为9%）、施工材料采购合同（税率为13%）。

2.4 计划工期：

开工日期：计划 2023 年 6 月 30 日（具体进场施工时间以总承包项目部书面通知为准。）

竣工日期：计划 2023 年 10 月 30 日；

合同工期总日历天数为：122 天；

保修期为全部工程整体竣工后：2 年；（主体工程按国家有关要求）。

因项目工期紧张，为充分保证项目整体的工期进度，同一响应人在本项目只允许中标一个分

包工程采购项目。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为中国电建集团海南电力设计研究院有限公司纪委办公室。

九、联系方式

招 标 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

联 系 人：文工

电 话：0898-65259168

电子邮件：wengbeibei-hny@powerchina.cn

招标代理机构：

地 址：

联 系 人：

电 话：

电子邮件：

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）