

**国核电站运行服务技术有限公司 2023 年第 6 批招标**  
**（陕西省榆林市 200MW 屋顶分布式光伏发电项目建筑安装工程）**  
**招标公告**

中国电能成套设备有限公司受招标人委托，对下述标段进行公开招标。

1. 招标条件

招标人：国核电站运行服务技术有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目业主：上海和运工程咨询有限公司

立项情况：已完成立项审批

项目资金来源：各单位自筹

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

项目地点：陕西省榆林市

2.2 招标范围

| 招标编号                    | 标段名称                                | 招标范围   | 工期要求/服务期限   | 招标文件价格<br>(元) |
|-------------------------|-------------------------------------|--|---|---------------|
| DNYZC-2023-05-01-651-01 | 上海和运-陕西省榆林市 200MW 屋顶分布式光伏发电项目建筑安装工程 | <p>除组件采购、逆变器采购外，陕西省榆林市境内 200MW 屋顶分布式光伏发电项目承包范围包括项目的全部合规合法性文件取得、各种手续办理，设备和材料采购、建筑及安装工程施工、调试、承载力检测、人员培训、移交生产、性能质量保证、工程质量保修、第三方检测等；电气一次系统、电气二次系统、光伏发电工程、消防设施、组件支架及基础、箱、柜基础、分布式电站资产主体标识建设等所有工程。主要包括但不限于以下内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 全部前期工作及相关的合法合规性手续办理；</li> <li>(2) 完成本项目所有屋顶租赁及其他用地手续办理并承担因此产生的所有税费、行政事业性收费、补偿金等的一切费用（不含屋顶租金）、房屋合规性验证、土地性质复核，并保证光伏建设租用地、屋顶在政府或自然资源和规划局批复的可使用范围内。（项目建设期及运营期屋顶租赁和永久用地（如有）年限不小于 25 年，此费用包含在运营期相关费用中，涉及的相关费用不含运营期新增的政策性调整增加的费用）</li> <li>(3) 计量系统、支架等所有设备、材料采购；</li> <li>(4) 施工辅助工程；</li> <li>(5) 建筑工程，设备安装及调试、试运行；</li> <li>(6) 水保设施、环保设施；</li> <li>(7) 监控、安防工程；</li> <li>(8) 并网手续办理，包括购售电合同、并网调度协议（如有）、电力业务许可证（如有）等，确保满足合同项目电费正常结算的条件；</li> <li>(9) 电网及地方政府各类验收，水保（含水土保持设施补偿费缴纳）（如有）、环保（如有）等专项验收、竣工验收等；</li> <li>(10) 榆林市集控建设与集控接入（4 个地点的集控接入，接入国电投集团天枢系统、五凌电力新兴产业运营监管系统、榆林市集控、太原生产管理系统，含首年电站至集控的通信通道开通与运维）；</li> <li>(11) 分布式电站资产主体标识建设；</li> <li>(12) 建设运维管理云平台。</li> </ol> | <p>本期工程计划合同签订 7 天内开工（具体以发包人开工通知为准），2024 年 5 月 31 日全容量（200MW）并网。<br/>计划竣工时间：2024 年 12 月 31 日</p> | 3000          |

注：以上为参考参数和数量，具体参数、数量及招标范围以招标文件为准；工期为暂定日期，具体日期在合同签订时确定。

### 3. 投标人资格条件

#### 3.1 通用资格要求

- (1) 具有独立订立合同的资格；
- (2) 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；
- (3) 经营状况良好；
- (4) 近 36 个月内不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形；
- (5) 具有完善的质量保证体系，通过第三方认证审核，并获得认证证书；
- (6) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得在同一标段投标；
- (7) 对于集团公司纪检监察机构查办的涉法案件涉及到的行贿企业以及行贿人实际控制的企业，纳入涉案供应商“黑名单”管理的供应商，实行一票否决制；
- (8) 不接受联合体投标。

#### 3.2 专用资格要求

- (1) 资质要求：具有国家建设主管部门核定的电力工程施工总承包三级及以上资质；
- (2) 业绩要求：具有近 5 年内累计完成至少 2 个 50MWp 及以上或累计 100MWp（单项不得低于 20MW）及以上光伏工程施工业绩（需提供合同封面、合同金额页、主要工作内容范围页、签字盖章页）；
- (3) 人员要求：项目经理必须具有二级建造师及以上执业资格且具有安全生产考核合格证书（B 证）；担任过至少 1 个国内 50MWp 及以上光伏工程施工项目经理业绩（需提供业绩证明，且证明材料业绩中体现项目经理姓名）；项目安全管理人员提供有效的安全资格证书；
- (4) 具有有效的安全生产许可证；
- (5) 近 18 个月内不存在较大及以上安全责任事故。

### 4. 招标文件的获取

#### 4.1 招标文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买招标文件时间内进入国家电投电子商务平台官方网站（[ebid.espic.com.cn](http://ebid.espic.com.cn)），注册账号并下载【电能 e 招采投标管家】，在投标管家客户端报名参与购买招标文件，不接受现场购买。

#### 4.2 招标文件发售时间

2023 年 5 月 18 日至 2023 年 5 月 25 日全天。

热线服务：上午 8:30~11:30，下午 13:30~18:00（法定节日除外）。

#### 4.3 招标文件价格

购买招标文件需支付招标文件工本费，招标文件价格详见《招标范围》。招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

#### 4.4 招标文件购买和获取

##### (1) 购买招标文件

登录国家电投电子商务平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）

→在下载中心下载【电能 e 招采投标管家】客户端→扫码登录/用户名登录→查看招标公告→支付标书费（在线支付或上传缴费凭证）→下载查看招标文件。

中招互连 app 办理：国家电投电子商务平台使用中招互连 APP 办理数字证书，完成扫码登录、电子签章及加解密等工作，投标人需通过苹果 App Store 或安卓应用商店下载“中招互连”APP。按照要求进行个人用户注册及实名认证、企业注册及企业关系建立、按照要求购买证书、单位签章制作等操作。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括注册和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打国家电投电子商务平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。

(2) 支付方式：线上支付。

(3) 获取招标文件

购买招标文件款项在线支付成功后，登录投标管家工具，进入招标项目在“招标→招标文件”处即可查看和导出招标文件，或进入“投标→投标响应”会自动下载招标文件。

#### 5. 招标文件澄清

有关本项目招标文件的澄清问题，请登录投标管家并进入招标项目，在“澄清疑问→我的问题”页面进行提问和查看。

#### 6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（即投标截止时间）2023 年 6 月 8 日 10 时 00 分（北京时间，此为暂定时间，具体时间另行通知），投标人应在截止时间前通过国家电投电子商务平台递交电子投标文件。

招标代理机构将组织各投标人参加在线开标，届时请投标人代表持投标时所使用的“中招互连”手机 APP，在电能 e 招采投标管家客户端中参与开标或查看开标结果。

6.2 国家电投电子商务平台不接收逾期传输的投标文件。

6.3 未按照本公告要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

#### 7. 发布公告的媒介

本公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）和国家电投电子商务平台（ebid.espic.com.cn）上公开发布。

#### 8. 联系方式

招标人委托招标代理机构组织本招标工作，如有问题，请与招标代理机构联系。

招标人：国核电站运行服务技术有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

联系人：李金波、钟婷婷

电话：16621286954、13761705007（如遇不通请留信息）

项目监管：倪昆

电话：18519618737

电子邮件：[ctshwz03@163.com](mailto:ctshwz03@163.com)（接收澄清问题的邮箱）

(签名)

(盖章)

2023年5月18日