

国家电投集团能源科学技术研究院（上海发电设备成套设计研究院有限责任公司）2025 年

第 24 批招标

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：上海发电设备成套设计研究院有限责任公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

立项情况：已立项

项目资金来源：自有资金

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目情况及招标范围

| 标包编号                    | 标包名称                                              | 项目情况及招标范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 信息服务费（元） |
|-------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| DNYZC-2025-05-01-948-01 | 24-1 中电神头发电有限责任公司一期集中供热改造 EPC 总承包工程化水部分供货、安装及调试采购 | <p>招标范围 提供整套化水处理系统全套系统设备的设计、供货、运输、装卸、安装、调试及试运行、性能保证、消缺、培训、最终交付等全过程的工作。包括设备接地、检修及通信系统，本次工程范围主要含以下内容：从原水箱进口至除盐水泵出口母管送至原一期除盐水箱进口（包括加药系统、反洗及清洗系统、压缩空气等辅助系统等在内）整套系统所有工艺设备、管道、阀门、附件、支吊架安装所需的所有材料，相关的电气及热控系统。具体详见技术规范书。</p> <p>计划工期 合同签订之日起 45 天内开始首批设备供货，60 天内完成最后一批交货至招标方指定地点。现场开工后 60 天内完成安装、调试及试运行工作，化水系统具备连续制水条件。</p> <p>质量要求 设备投入运行后需达到招标文件技术和性能要求，运行安全稳定，检修方便。详见技术规范书。</p>                                                                   | 1000     |
| DNYZC-2025-05-01-948-02 | 24-2 控制柜及配件年度采购框架（2025 年-2028 年）招标                | <p>招标范围 投标方的工作范围至少包括，但不限于如下所述各项。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.本次供货范围包括控制柜及其配件，详见技术规范书。</li> <li>2.投标方负责按照招标方要求时间完成控制柜及其配件制造，包含制造所需的人工费及其他所有费用。</li> <li>3.投标方负责分控制柜及其配件的运输，包含运输产生的费用。</li> <li>4.投标方应对提供的控制柜及其配件进行自检，并提供符合要求的控制柜及其配件。</li> <li>5.对于出现的不符合招标方要求的控制柜及其配件，投标方应立即进行整改，不得影响招标方的实际发货需求。</li> </ol> <p>交货期/工期 交货期：投标方收到订单合同后 15-20 天内交货至招标方指定的交货地点。</p> <p>合同期限：至合同签订日期起三年</p> <p>交货地点/服务地点 上海发电设备成套设计研究院有限责任公司</p> | 1000     |
| DNYZC-2025-05-01-948-03 | 24-3 国家光伏储能实证实验平台（暖                               | <p>项目建设地点 河南省平顶山市观音堂示范区</p> <p>项目建设规模 国家光伏储能实证实验平台（暖温带）一期工程建设规模为 20 万千瓦，其中：风电规模约 6 万千瓦（具体</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1000     |

|  |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|--|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | 温带) 一期<br>工程风电本<br>体全阶段设<br>计技术咨询<br>服务招标 | <p>风电规模以最终实证实验方案为准), 规划建设一座 220kV 升压站, 通过 1 回 220kV 架空线路接入到沛阳变 220kV 侧, 长度约 20km。(最终以电网公司审定的接入系统方案为准)。</p> <p>招标范围 1.完成国家光伏储能实证实验平台(暖温带) 一期工程(约 60MW) 风电项目(具体规模以最终实证实验方案为准) 地形图测量、地质勘察、地下管线核查等物探工作, 并出具地形图、物探报告、地质勘察报告及水文气象调查书。</p> <p>2.完成国家光伏储能实证实验平台(暖温带) 一期工程(约 60MW) 风电项目(具体规模以最终实证实验方案为准) 本体全阶段设计, 包括宏观选址、微观选址、风电本体及 35kV 集电线路勘察设计等。</p> <p>3.配合光伏项目设计单位完成本工程整体实证实验方案及可研编制, 不包括接入设计、外送升压站线路设计。</p> <p>按照国家和电力行业有关标准和内容深度要求完成设计工作。设计服务期限 以设计合同签署日为起点, 10 日完成所有招标技术文件的编制; 15 天内完成初步设计工作和满足现场连续施工 3 个月的图纸, 30 天内完成全部施工图设计, 60 天内完成所有的设计工作。(详见第二卷第五章发包人要求)</p> |  |
|--|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

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。

### 3. 投标人资格要求

| 标段名称                                              | 资质条件                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24-1 中电神头发电有限责任公司一期集中供热改造 EPC 总承包工程化水部分供货、安装及调试采购 | <p>投标人基本资格要求 (1) 投标单位必须是注册的独立法人或具备签订合同能力的其他合法组织, 持有工商行政管理部门核发的法人营业执照, 按国家法律合法经营。</p> <p>(2) 投标人经营状况良好, 具有良好的资信和信用(以“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>) 网站查询为准, 没有被列入严重失信主体名单), 没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态;</p> <p>(3) 投标人近 36 个月内(含, 自投标截止日起往前推算)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;</p> <p>(4) 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;</p> <p>(5) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 投标人及其分包商未被列入国家电力投资集团有限公司和上海成套院供应商“黑名单”;</p> <p>(6) 近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故, 近 18 个月在国家电力投资集团有限公司系统未发生人身死亡事故。</p> <p>(7) 投标人如存在集团公司“零容忍”问题清单中描述的安全问题(无安全资质、安全资质不全或将发包项目转包、返包或违法分包等), 则投标人的投标实行“一票否决”制, 直接废标。</p> <p>(8) 具有完善的质量保证体系、职业健康安全管理体系和环境管理体系, 必须持有国家认定的有资质机构颁发的 ISO9001, ISO14001, ISO45001 系列认证证书或等同的体系认证证书, 相关证书在有效期内。</p> <p>(9) 本次招标不接受联合体投标。</p> <p>投标人专项资格要求 (1) 资质条件: 具有国家建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包叁级(含)或机电工程施工总承包贰级(含)或环保工程专业承包贰级及以上资质证书; 并具备有效的安全生产许可证; 以上资质应在有效期内。</p> <p>(2) 业绩要求: 投标人须提供近 5 年内(自投标截止日起往前推算, 以竣工验收时间为准) 有 2 个国内 300MW 及以上等级火电机组的锅炉补给水系统设备供货合同业绩, 投标方须随投标文件同时提供相关合同复印件或扫描件(封面、供货范围、主要参数页、签字页等);</p> <p>(3) 项目经理资格要求: 应为投标单位正式员工(以社保证明为准), 具有国家二级注册</p> |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <p>建造师（机电工程）执业资格且具有安全生产考核合格证书（B 证，并在有效期内）；熟悉工程建设相关法律法规和标准，同时具有类似工程管理经验，近 5 年内（工程具体年限以竣工验收证书上的竣工日期或招标方出具的业绩证明的竣工日期为准）具有类似工程担任项目副经理及以上岗位业绩；提供未担任其他在建工程项目经理的承诺函，年龄不超过 54 周岁。</p> <p>（4）项目安全管理人员要求：提供有效的安全资格证书（安全生产考核合格 C 证或注册证书），并提供社保截图或劳动合同；年龄不超过 54 周岁。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 24-2 控制柜及配件年度采购框架（2025 年-2028 年）招标       | <p>投标人基本资格要求 （1）投标人必须是注册的独立法人或具备签订合同能力的其他合法组织，持有工商行政管理部门核发的法人营业执照，按国家法律法规经营；</p> <p>（2）投标人经营状况良好，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）网站查询为准，没有被列入严重失信主体名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态；</p> <p>（3）投标人近 36 个月内(含，自投标截止日起往前推算)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；</p> <p>（4）投标人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；</p> <p>（5）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；</p> <p>（6）投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>（7）投标人没有处于上海成套院相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p> <p>投标人专项资格要求 （1）业绩要求：2021 年 1 月 1 日至投标截止之日（以合同签订时间为准），具有至少 3 项同等或类似业绩，需提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、签订时间、签字页等重要信息），资料未提供或未齐全的视为无效业绩。</p> <p>（2）本标段不接受联合体投标。</p> <p>（3）本标段不接受代理商投标。</p>                                                         |
| 24-3 国家光伏储能实证实验平台（暖温带）一期工程风电本体全阶段设计技术咨询服 | <p>投标人基本资格要求 （1） 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>（2） 投标人经营状况良好，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）网站查询为准,没有被列入严重失信主体名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态；</p> <p>（3） 投标人近 36 个月内(含，自投标截止日起往前推算)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；</p> <p>（4） 投标人必须具有有效的国家认定的有资质机构颁发的 ISO9001 等同的质量保证体系认证证书；</p> <p>（5） 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；</p> <p>（6） 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>（7） 投标人没有处于上海发电设备成套设计研究院有限责任公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p> <p>投标人专项资格要求 （1） 具备住房和城乡建设部认定的工程设计综合甲级资质及工程勘察综合类甲级资质；</p> <p>（2） 投标人近 18 个月内(含，自投标截止日起往前推算)不存在较大及以上生产安全责任事故（按 P92 模板编写）；</p> <p>（3） 具有近 5 年内完成至少 2 项 6 万千瓦及以上规模风电项目勘察设计公司业绩（须提供合同首页、合同内容页、签字页）；</p> <p>（4） 项目负责人必须具有相应等级的注册类执业资格，具有类似工程管理经验；</p> |

#### 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电能易购招标采购平台官方网站（<https://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

**2025 年 5 月 29 日至 2025 年 6 月 5 日 22:00。**

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

登录电能易购招标采购平台（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（微信在线支付）→下载查看招标文件。

**扫码签章 APP 办理：国家电投电子商务平台使用手机 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 AppStore、安卓应用商店下载 ‘数智签 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。**

在电能易购招标采购平台上操作时遇到包括系统使用和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：400-810-7799 转 1。供应商注册审核问题支持电话：4008107799/010-56995650（一般一个工作日内完成审核）。

##### （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）**2025 年 6 月 19 日 14:00 分**（暂定时间），投标人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）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 电能易购招标采购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](http://www.cpeinet.com.cn)）和电能易购招标采购平台（[ebid.espic.com.cn](http://ebid.espic.com.cn)）上公开发布。

#### 8. 联系方式

监督部门：上海发电设备成套设计研究院有限责任公司法律企管部

联系电话：021-64358710-9265

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：上海发电设备成套设计研究院有限责任公司

联系人：程好秋

电子邮件：[chenghaoqiu@speri.com.cn](mailto:chenghaoqiu@speri.com.cn)

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

联系人：刘禹含

电话：18016220686（请优先发送短信、并注明批次、标段、公司名称）

电子招投标系统技术支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1

系统注册操作手册、EZB 文件使用等常见问题请查看如下网站：

<https://ebid.espic.com.cn/newgdtcms//help.html?math=4#>

（签名）

（盖章） 2025 年 5 月 29 日