

# 国家电投集团科学技术研究院

## 二〇二四年第五批集中招标

### 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：国家电投集团科学技术研究院有限公司

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，已落实

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

#### 2. 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	信息服务费(元)
1	DNYZC-2024-04-01-133-01	严重事故在线诊断模块测试与优化	1. 故障识别功能测试 1.1 事故分类识别测试 1.2 故障识别判断依据逻辑梳理 1.3 输入卡格式优化 2. 数据接口功能测试 2.1 输入卡修改测试 2.2 接口稳定性测试 2.3 诊断模型数据接口测试 3. 可视化预警界面优化 3.1 故障提醒报警功能测试 3.2 界面设计优化	计划开工时间 2024年02月， 计划竣工时间 2024年6月	1000
2	DNYZC-2024-04-01-133-02	BOP系统模型实时性优化服务	根据招标方提供的技术资料，投标人完成对我院开发的BOP系统模型的性能优化。包括BOP系统模型性能优化及调试，BOP系统仿真模型与cosMaster仿真平台接口性能优化，以及BOP系统模型与其他系统模型（如核岛模型、严重事故模型等）、软硬盘台接口整体优化调试。	计划开始时间 2024年5月， 计划结束时间 2025年5月。	1000
3	DNYZC-2024-04-01-133-03	国电投重庆能源研究院有限公司储能电池检测中心改造	本项目在重庆市九龙坡区兴谷路华世丹机械制造有限公司厂区内现有6#厂房内改造建设储能检测实验室，规划建设储能检测实验室建筑面积约2700m <sup>2</sup> 。建设内容包括安全性能检测实验室、性能检测实验室、样品存放区、监控室、	开工之日起120天，设计工期：15天，施工工期105天。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	信息服务费(元)
		建设项目设计施工总承包	办公室等以及配套室内外附属工程等。投标人需根据要求对施工区域进行改造设计和施工。		

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第二卷为准。

### 3. 投标人资格要求

#### 3.1 通用资格要求

(1) 投标人应为中国境内（不含港、澳、台地区）注册机构，具有独立法人资格,能独立承担民事责任和合同履行能力；

(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（www.creditchina.gov.cn）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；

(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；

(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；

(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；

(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”；

(7) 投标人没有处于国家电投集团科学技术研究院有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

#### 3.2 专用资格要求

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求
1	DNYZC-2024-04-01-133-01	严重事故在线诊断模块测试与优化	1. 近 5 年内（合同签订时间 2019 年 1 月 1 日至投标截止日）不少于 2 项软件开发或软件测试或软硬调试项目业绩（已验收），需提供合同及验收证明材料，验收证明材料不限于验收证明或会议纪要等形式。 2. 本项目不接受联合体投标。
2	DNYZC-2024-04-01-133-02	BOP 系统模型实时性优化服务	1. 投标人在工业仿真领域近 5 年（合同签订时间 2019 年 1 月 1 日至投标截止日）内完成至少 1 项项目业绩，需提供相关证明材料，包括但不限于合同复印件、项目验收文件等。 2. 投标人拟选派参与本项目实施服务的项目经理应具有工业仿真领域开发或测试项目工作业绩，需提供相关证明材料，包括但不限于合同复印件、项目验收文件、用户证明等。 3. 本项目不接受联合体投标。

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求
3	DNYZC-2024-04-01-133-03	国电投重庆能源研究院有限公司储能电池检测中心改造建设项目设计施工总承包	<p>1. 资质要求： 建筑行业（建筑工程）甲级设计资质；建筑工程施工总承包二级及以上资质，且具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 业绩要求： （1）设计业绩：自 2019 年 1 月 1 日-至今须具有与本次招标工程相同或类似的设计业绩（规模不低于 800m<sup>2</sup>）不低于 1 项，并提供 2019 年 1 月 1 日-至今的业绩清单，投标人须出具相关工程合同复印件（包含合同封面、合同编号、主要内容、合同签字页、签订日期等），提供用户证明材料（若有）； （2）施工业绩：自 2019 年 1 月 1 日-至今须具有与本次招标工程相同或类似的项目施工业绩（规模不低于 800m<sup>2</sup>）不低于 1 项，并提供 2019 年 1 月 1 日-至今的业绩清单，投标人须出具相关工程合同复印件（包含合同封面、合同编号、主要内容、合同签字页、签订日期等），提供用户证明材料（若有）或最终验收证明材料。</p> <p>3. 项目经理最低要求：具有二级及以上建造师注册证书和有效的安全生产考核合格证书（B 本），且自确定中标之日起不得担任其他在施建设工程的项目经理（提供承诺，格式自拟）。</p> <p>4. 设计负责人最低要求：具有国家一级建筑师或一级结构工程师或一级机电工程师注册证书，高级工程师及以上职称。</p> <p>5. 施工技术负责人最低要求：具有机电工程专业中级及以上职称证书。</p> <p>6. 安全负责人最低要求：具有有效的安全生产考核合格证书（安全 B 证及以上）。</p> <p>7. 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，近 12 个月承包商及其分包商在国家电力投资集团有限公司内未发生人身伤害事故。</p> <p>8. 承包商未被列入国家电投集团科学技术研究院有限公司承包商“黑名单”库。</p> <p>9. 安健环要求： 投标人存在下列情况之一，评标委员会有权否决其投标： ①企业资质、业绩不符合要求或弄虚作假。 ②无安健环目标和承诺。 ③未提供投标人无转包或超范围分包承诺。 ④在近 3 年内被列入应急管理部安全生产失信名单。</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国

家电投电子商务平台（电能 e 招采）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

2024 年 4 月 2 日至 2024 年 4 月 12 日下午 17:00（北京时间）。

热线服务：上午9:00~11:30，下午13:30~17:30（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（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。（已在“中招互连APP”上办理证书且证书仍在有效期内的投标人仍然可以继续使用“中招互连APP”）。

在国家电投电子商务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，请拨打国家电投电子商务平台服务支持电话：010-56995650转1或4008107799转1。供应商注册审核问题支持电话：010-56995591/5592（一个工作日内一般均会完成审核）。

##### （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）：**2024 年 4 月 23 日下午 14:30（北京时间）**，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（注：参加开

标时请使用投标时所使用的同一代表的“中招互连”手机 APP 及账号参与开标解密工作)。

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](http://www.cebpubservice.com))、中国电力设备信息网 ([www.cpeinet.com.cn](http://www.cpeinet.com.cn)) 和国家电投电子商务平台 (<https://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：国家电投集团科学技术研究院有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

邮 编：100080

联 系 人：文天依

电 话：010-56995813, 18519618571

电子邮件：1343099948@qq.com

电子招投标系统技术支持

电 话：010-56995650 转 1 或 4008107799 转 1

(签名)

(盖章)

二〇二四年四月二日