

低碳院分子筛催化剂智能制备平台公开招标项目招标公告

【发布时间：2025-11-28 23:00:47 阅读次数：142】

第一章 公开招标

1. 招标条件

本招标项目名称为：低碳院分子筛催化剂智能制备平台公开招标，项目招标编号为：CEZB250111292，招标人为北京低碳清洁能源研究院，项目单位为：北京低碳清洁能源研究院，资金来源为自筹。招标代理机构为国家能源集团国际工程咨询有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目进行国内资格后审公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况、招标范围及标段（包）划分：北京低碳清洁能源研究院为支持我国煤制油能源安全战略，长期致力于高性能煤化工催化剂的开发，经过近20年的持续研发，通过开展催化剂设计、实验室研发、中试放大、工业制备以及工业应用性能测试和装置应用示范验证的研究全过程，开发出具有国际领先水平的煤化工催化剂，并在我国多套煤化工装置上获得工业应用。

本项目为低碳院通用无人实验室的第一阶段实施任务，旨在建设一套多通道分子筛催化剂自动化制备平台，实现分子筛系列催化剂的加速开发与筛选。平台以原料配料起始，至干燥获取分子筛粉末结束，达成全流程自动化。

该项目涵盖分子筛催化剂自动化制备平台的全部软硬件系统、其它要求以及相应售后服务，详细的技术参数要求参见第五章的供货要求。

- 2.1.1 交货地点：北京市昌平区北京低碳清洁能源研究院或招标人指定的其他地点
- 2.1.2 交货周期：合同签订后六个月内交付。

2.2 其他：无

3. 投标人资格要求

3.1 资质条件和业绩要求：

- 【1】资质要求：投标人须为依法注册的独立法人或其他组织，须提供有效的证明文件。
 - 【2】财务要求：/
 - 【3】业绩要求：2020年12月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有1个基于智能算法（或模型）指导实验装备（或机器人）完成催化剂开发的自动化系统的合同业绩。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同扫描件，合同扫描件须至少包含：合同买卖双方盖章页、合同签订时间和业绩要求中的关键信息页。
 - 【4】信誉要求：/
 - 【5】其他要求：/
- 3.2 本项目不接受联合体投标。
- 3.3 本项目不接受代理商投标。

4. 招标文件的获取

- 4.1 凡有意参加投标者，购标前必须在中国国家能源集团（<https://www.ceic.com>）首页网页底部查找“生态协作平台”图标，点击图标跳转至国家能源集团生态协作平台，点击“物资采购”图标，完成国家能源集团供应商注册，已注册的投标人请勿重复注册。注册方法详见：国家能源集团生态协作平台→帮助中心→“生态协作平台操作手册”。
- 4.2 购标途径：已完成注册的投标人请登录“国能e招投标人业务系统”，在线完成招标文件的购买。
- 4.3 招标文件开始购买时间2025-11-28 23:55:00，招标文件购买截止时间2025-12-05 16:00:00。
- 4.4 招标文件每套售价每标段（包）人民币第1包70元，售后不退。技术资料押金第1包0元，在退还技术资料时退还（不计利息）。

4.5 未按本公告要求获取招标文件的潜在投标人不得参加投标。

4.6 其他：无

5. 招标文件的阅览及投标文件的编制

本项目采用全电子的方式进行招标，投标人必须从“国能e招投标人业务系统”“组件下载”中下载《国能e招投标文件制作工具》及相关操作手册进行操作，具体操作流程如下：

1) 投标人自行登录到“国能e招投标人业务系统”：www.chnenergybidding.com.cn。

2) 点击右上方“帮助中心”按钮，下载《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》。

3) 点击右上方“组件下载”按钮，在弹出的页面中下载“国能e招驱动安装包”及“国能e招投标文件制作工具”并安装。

注：本项目招标文件为专用格式，投标人须完成上述操作才可以浏览招标文件。

4) 投标人必须办理CA数字证书方可完成投标文件的编制及本项目的投标，CA数字证书办理流程详见：国能e招首页→帮助中心→“国能e招电子招投标项目数字证书办理流程及须知”。

注：投标人需尽快办理CA数字证书，未办理CA数字证书或CA数字证书认证过期的，将导致后续投标事项无法办理。

5) 投标人须按照招标文件要求在“国能e招投标文件制作工具”中进行投标文件的编制。具体操作详见《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》，其中以下章节为重点章节，请投标人务必详细阅读。

1.1--1.7章节（系统前期准备）

1.9章节（CA锁绑定）

2.5章节（文件领取）

2.9章节（开标大厅）

3.1章节（安装投标文件制作工具）

3.2章节（电子投标文件制作）

6. 投标文件的递交及开标

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）及开标时间为2025-12-19 09:00:00（北京时间），投标人应在投标截止时间前通过“国能e招投标人业务系统”递交电子投标文件。开标成功后，国能e招投标人业务系统对开标记录表和投标人在投标文件制作工具“投标文件组成（报价部分）”上传的文件进行加密，同时将加密的开标记录表发投标人备查；商务（不含报价）和技术评标完成后，国能e招投标人业务系统显示开标记录表和投标报价文件，发送密钥供投标人验证开标信息。

6.2 逾期送达的投标文件，“国能e招投标人业务系统”将予以拒收。

6.3 开标地点：通过“国能e招投标人业务系统”公开开标，不举行现场开标仪式。

7. 其他

7.1 信息公开说明：

（1）开标阶段，对招标公告中要求的投标人的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)等信息向所有参加投标的投标人进行公示。

（2）中标候选人公示阶段，对中标候选人满足招标文件要求的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)向社会进行公示。

（3）招标公告中要求的业绩未进行公示的（补充公示的业绩视为已公示业绩），评标阶段将不予认可。

7.2 无

8. 发布公告的媒介

本招标公告同时在国能e招（<http://www.chnenergybidding.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

9. 联系方式

招 标 人：北京低碳清洁能源研究院

地 址：北京市昌平区未来科学城滨河大道9号院101楼2221房间

邮 编：102209

联 系 人：孙旭明

电 话：010-57339892

电子邮箱：17240086@ceic.com

招标代理机构：国家能源集团国际工程咨询有限公司

地 址：北京市昌平区北七家镇北二街国家能源新能源技术研究院西南门301楼401室

邮 编：100007

联 系 人：盛国卿

电 话：010-58134648

电子邮箱：12053924@ceic.com