中电建北京院内蒙古燕煤能源四子王旗风光制氢一体化及绿氨项目可行性研究报告编制技术服务采购项目于采购公示

（项目编号：PC-0201-26J4-FS0466）

本项目已具备采购条件，拟向陕西华煜电力科技有限公司、中建中环新能源有限公司、河北历程电力设计有限公司以邀请询比方式进行采购，现将有关事项予以公示，接受社会各界监督。

1.项目简介

1.1 项目名称：内蒙古燕煤能源四子王旗风光制氢一体化及绿氨项目可行性研究报告编制技术服务采购项目

1.2 采购人：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

1.3 采购代理机构（如有）：无

1.4 项目概况：内蒙古燕煤能源四子王旗风光制氢一体化及绿氨项目位于乌兰察布市四子王旗境内，项目配套新能源拟选站址位于四子王旗乌兰花镇西北侧 36km 处，配套制氢负荷站位于乌兰花镇黑沙图工业园区。乌兰察布位于京津冀、环渤海、“乌大张”长城金三角合作区结合处，是连接华北、东北、西北的交通枢纽，市中心城区距北京 320 公里，距呼和浩特 140 公里，距山西大同 100 公里，距二连口岸 340 公里。

内蒙古燕煤能源四子王旗风光制氢一体化及绿氨项目规划建设 2400MW 新能源，包括风电 1250MW、光伏 1150MW（交流侧）/1380MWp（直流侧），配套建设 40MW/80MWh 储能，风电光伏场区设 4 个 35KV/220kV 升压站、1 个 220kV/35KV 降压站、制氢装置、合成氨装置等。本项目风电电解水制储氢部分规划制氢产能为 9 万吨/年，其中建设 208000Nm3/h 碱性电解水制氢设备，设置 160 套 1300Nm3/h 碱性电解槽，设置 38 台 2000m3 球型储罐储氢，储氢规模为 83.6 万 Nm3。同时配套建设合成氨装置，其利用电解水制氢生产的氢气为原料，低温空气制氮生产的氮气为原料，生产合成氨，装置能力 50 万吨/年。

1.5 采购方式：邀请询比

2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围：负责该项目的可行性研究报告编制，项目申请报告的编制服务

2.2 计划工期（工程）/交货期（货物）/服务期限（服务）：自合同签订之日起 至 2026 年 12 月 30 日前完成合同规定的全部工作内容。

2.3 建设地点（工程）/交货地点（货物）/服务地点（服务）：采购方指定地点

2.4 质量要求（工程）/货物质量标准或主要技术性能指标（货物）/服务质量要求或服务标准（服务）：满足国家法律规定及集团和公司要求。

2.5 其他补充（如有）：无

3. 拟定的承包商/供应商的名称、地址

3.1 拟定的承包商/供应商名称：陕西华煜电力科技有限公司、中建中环新能源有限公司、河北历程电力设计有限公司

3.2 拟定的承包商/供应商地址：/

4.采用邀请方式原因

4.1 采用邀请方式的原因：本项目为非依法必招项目，技术复杂、有特殊要求或受条件限制，只有少量供应商可供选择。

4.2 其他相关说明：无

5. 发布公示的媒介和期限

5.1、本次采购公示同时在中国电建阳光采购网（http://bid.powerchina.cn）上发布。

5.2 发布公示的期限：自 2026 年 10 月 29 日至 2026 年 11 月 1 日。（提示：不少于 3 日）

6. 提出异议的渠道和方式

6.1 如有异议，请在公示期内按本公示公布的联系方式向采购人/采购代理机构反馈。

6.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

7.联系方式

采 购 人：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司　采购代理机构(如有)：无

地　　址：北京市朝阳区定福庄西街 1 号　地　　址：无

邮　　编：100024　邮　　编：无

联 系 人：李进才　联 系 人：无

电　　话：15001103720　电　　话：无

传　　真：010-65474178　传　　真：无

8.纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司纪委办公室（010-51972060）提出投诉。

采购人或其采购代理机构主要负责人（项目负责人）____（签名）

采购人或其采购代理机构：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司（盖章）

2026 年 10 月 29 日