

国家电力投资集团有限公司
二〇二五年度第 40 批集中招标
内蒙古公司南露天煤矿一号输岩半连续系统移设工程
EPC、内蒙古公司全产业协同调度指挥平台项目（开发实
施）项目
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：国家电力投资集团有限公司

发包人：内蒙古电投能源股份有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目资金来源：已落实

项目整体进度：已立项

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

项目地点：内蒙古霍林郭勒市沙尔呼热镇南露天煤矿/内蒙古自治区通辽市、呼和浩特市

计划工期：详见招标范围建设周期；

2.2 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	交货期/工期	信息技术服务费(元)
1	DNYZC-2025-05-01-931-01	内蒙古公司南露天煤矿一号输岩半连续系统移设工程项目(EPC总承包)	<p>南露天煤矿一号输岩半连续系统移设工程项目(EPC总承包)包含的所有勘察、设计、测绘、采购、施工、调试、竣工验收和项目后评价配合等的全过程承包。本项目为epc总承包项目。</p> <p>工程规模: 1. 新建部分: 新建一号输岩破碎站挡土墙(包括破碎站基础、挡墙、卸车平台、高杆灯基础、信号灯基础)、B102带式输送机栈桥(包括钢桁架、机尾基础、驱动站)、B102机头站、标准集成房屋(含采暖、空调、室内装饰、给排水)、可移式厂棚、地面运输(包括B102带式输送机机道、104带式输送机改造部分机道)、场区设施(包括卸载平台加固场地、检修平台硬化场地、B102转载站场地硬化、箱变混凝土砌体制作,基础值班区围墙大门)、B102带式输送机长度约2100米额定生产能力7200t/h(包括配套供配电设施、集控、监控、广播等);</p> <p>2. 移设部分: 破碎站移设方式采用整体移设、B101带式输送机(包括土建设施、配套供配电设施、集控、监控、广播等)、移设104胶带机机头机尾驱动站(包括配套供配电设施、集控、监控)部分胶带及中间模块不移设,一号排土机移设(发包人只负责出排土机司机配合移设过程中的的行走驾驶,承包人负责卸料小车行走轨道的敷设、电缆的敷设以及安全防护措施等。)</p> <p>3. 维修改造部分:</p> <p>3.1 改造104带式输送机(包含头部抬高、尾部缩短、机道检修道)等。</p> <p>3.2 改造106带式输送机(包含更换机尾溜槽、更换机尾站、更换机头站浮桥,托辊利旧、移置式中间架更换、钢轨及鱼尾板更换,驱动单元利旧)。</p>	自合同签订之日起45日历天完成初步设计和施工图设计,具备开工条件;自下达开工令之日起300天(不含冬歇期)完成全部内容建设,具备投产运行条件,如遇极端天气等不可抗因素导致的暂停建设,工期顺延。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	交货期/工期	信息技术服务费(元)
			<p>3.3 重新制作及安装破碎站受料仓、重新制作及安装全部受料仓两侧支撑立柱，采购及安装破碎辊两侧端耐磨板、修复破碎辊及安装、修复破碎梁及安装、更换破碎站 2 处变形及开裂横梁；修复 B101 带式输送机变形及开焊的钢结构及托辊架。</p> <p>3.4 采购及安装排土机卸料车 2 台夹轨器。排土机俯仰系统加装保护钢丝绳。</p> <p>3.5 对破碎站、B101 带式输送机、B102 带式输送机、104 带式输送机、106 带式输送机、排土机走梯、爬梯护笼、护栏、旋转部位防护罩、孔洞盖板进行标准化改造以及标识牌的安装。相关安全防护类见附件 1《内蒙古公司露天煤矿安全生产标准化管理（目视化）》（安全设施标准）要求，与目视化要求冲突时以目视化为准。</p> <p>3.6 电气部分</p> <p>3.6.1 采购及更换一号输岩系统破碎站全部电缆及电缆桥架，更换破碎站高压柜全部高压断路器、真空接触器、低压进线断路器，集控系统加装中间继电器，破碎站高、低压箱变由设备平台移至地面。</p> <p>3.6.2 采购及更换 106 带式输送机机头箱变高压柜全部高压断路器、真空接触器；106 带式输送机、104 带式输送机高压电缆利旧，低压电缆、控制电缆、光纤全部更新；106 带式输送机机头、机尾箱变低压集控柜加装中间继电器；104 带式输送机机头、机尾箱变低压集控柜加装中间继电器。</p> <p>3.6.3 采购及更换全部排土机编码器，采购及更换排土机尾车张紧泵站电控系统，采购及更换 2 套履带行走变频器、1 套尾车行走变频器、采购及更换 15 组卸料车高压电缆滑环碳刷。</p> <p>3.6.4 B101 带式输送机、B102 带式输送机、104 带式输送机涉及中间模块挂设电缆及电缆桥架加装线型感温火灾探测器。</p>		

序号	招标编号	标段名称	招标范围	交货期/工期	信息技术服务费(元)
2	DNYZC-2025-05-01-931-02	内蒙古公司全产业协同调度指挥平台项目（开发实施）	本次招标范围包括服务于内蒙古公司全产业协同调度指挥平台的数据接入与治理，系统开发、测试、实施，同时完成相关成果物的交付，详见招标文件第二卷第五章供货要求。	合同签订后三个月内完成平台 10 个大屏典型业务场景及 PC 端产业监视总览开发实施；合同签订后六个月内完成 2 个大屏典型场景、协同监视、统计分析、移动端和区域级集控中心开发实施；合同签订后九个月内完成全部建设内容开发实施；合同签订后十二个月完成项目试运行及验收。	1000

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

序号	标段名称	专项资格要求
1	内蒙古公司南露天煤矿一号输岩半连续系统移设工程项目（EPC总承包）	<p>1.投标人基本资格要求</p> <p>(1) 具有独立订立合同的资格和相应的履约能力；</p> <p>(2) 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；</p> <p>(3) 经营状况良好；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 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>(6) 在同一标段投标中，没有与其他投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的情况；</p>

		<p>(7) 不接受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，或被集团公司纳入涉案供应商“黑名单”管理的供应商的投标。</p> <p>(8) 未处于集团公司和国家电投集团内蒙古能源有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p> <p>(9) 本项目允许联合体投标</p> <p>2. 投标人专项资格要求</p> <p>(1) 资质要求：</p> <p>① 具有国家建设行政主管部门颁发的工程勘察综合类甲级资质；</p> <p>② 具有国家建设行政主管部门颁发的煤炭行业工程设计甲级及以上资质；</p> <p>③ 且具有国家建设行政主管部门颁发的矿山工程施工总承包一级及以上资质。</p> <p>(2) 投标人应具有有效的安全生产许可证；</p> <p>(3) 投标人近 36 个月内(含，自投标截止日起往前推算)不存在较大及以上生产安全责任事故且近 18 个月(含，自投标截止日起往前推算)在集团公司系统未发生人身死亡事故，并提供证明材料或自证承诺书；</p> <p>(4) 业绩要求</p> <p>① 设计业绩要求：应具有近 5 年内(自投标截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个露天煤矿半连续系统（输岩或输煤）工程设计业绩，半连续系统额定生产能力不低于 1500t/h（需提供设计或总承包合同复印件（包括合同首页、承包范围、签字页）、竣工证明（竣工验收证明或业主出具的证明文件或其他有效证明资料），若提供的材料中未明确标注为半连续系统或额定生产能力，需另行提供业主证明，明确业绩材料具体的系统形式及额定生产能力。以上材料若未提供，按无效业绩处理。</p> <p>② 施工业绩要求：应具有近 5 年内(自投标截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个露天煤矿半连续系统（输岩或输煤）工程施工业绩，半连续系统额定生产能力不低于 1500t/h（需提供施工或总承包合同复印件（包括合同首页、承包范围、签字页）、竣工证明（竣工验收证明或业主出具的证明文件或其他有效证明资料），若提供的材料中未明确标注为半连续系统或额定生产能力，需另行提供业主证明，明确业绩材料具体的系统形式及额定生产能力。以上材料若未提供，按无效业绩处理。</p> <p>(5) 主要负责人员要求</p> <p>① 项目总负责人（联合体投标的由设计单位或施工单位派出）：具有一级注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B 证），提供近 6 个月内本单位社保缴费证明文件，近 5 年内担任过至少 1 个矿山半连续系统（输岩或输煤）工程项目经理业绩，提供业绩证明材料（包括但不限于投标人任命文件或其他有效证明材料）；</p> <p>② 项目设计总负责人：具有一级注册建筑师资格或工程类高级技术职称，且具备矿山半连续系统（输岩或输煤）工程设计负责人业绩 1 个及以上，提供业绩证明材料（包括但不限于投标人任命文件或其他有效证明材料）；</p> <p>③ 项目安全员：投标人拟派项目安全管理人员须具有建设部门颁发的安全生产考核合格证书（C证）提供证书扫描件，提供近6个月内本单位社保缴费证明文件，近5年内担任过至少1个矿山半连续系统（输岩或输煤）EPC工程项</p>
--	--	---

		<p>目安全管理人员业绩（提供业绩证明材料（包括不限于投标人任命文件或其他有效证明材料，若提供的材料中未明确标注为半连续系统等相关EPC工程，需另行提供业主证明，明确业绩材料的具体内容。）</p>
<p>2</p>	<p>内蒙古公司全产业协同调度指挥平台项目（开发实施）</p>	<p>1 投标人基本资格要求：</p> <p>（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（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、破产状态等；</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）投标人未被国家电力投资集团有限公司、国家电投集团内蒙古能源有限公司列入供应商不良行为记录名单且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）投标人没有处于国家电力投资集团有限公司、国家电投集团内蒙古能源有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；</p> <p>（8）标段不接受联合体投标。</p> <p>2 投标人专项资格条件：</p> <p>（1）资质要求：投标人应当具备 CMMI3 级及以上资质（可在 CMMI 官方网址 https://cmminstitute.com/pars/ 查询），具备信息安全服务资质认证（可在国家市场监督管理总局全国认证认可公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page）查询）。</p> <p>（2）业绩要求：投标人近 5 年内（2020 年 1 月 1 日至开标前一日），应具有生产运行监控或生产数据分析类数字化平台（非单个功能系统）建设完工业绩 2 个（含）及以上。（平台功能覆盖煤炭、火电、铝业、新能源、路港至少一个业务场景，需提供合同扫描件（扫描件至少包含合同封面、项目主要工作范围、签字/盖章页）、验收证明（验收证明或业主出具的盖章证明文件或其他有效证明资料），未按上述要求提供的业绩证明文件为无效证明文件；分包、转包、代理的合同业绩均为无效业绩）。</p> <p>（3）项目经理要求（1 名）：项目经理应为投标单位正式员工（提供投标单位近 6 个月的社保证明材料，不大于法定退休年龄）；具有信息系统或电力工程或工业工程高级工程师及以上技术职称（提供职称证书扫描件）或 PMP 证书，同时具有 2 个及以上数字化平台项目建设管理经历，并提供项目经理业绩相关证明材料。</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 16:00 至 2025 年 6 月 6 日 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。

数智签 app 办理：国家电投电子商务平台使用数智签 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：4000809508。供应商注册审核问题支持电话：4008107799/010-56995650（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）2025年6月23日15时00分（北京时间）（如有变动开标前一周澄清通知）。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“数智签”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“数智签”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）、中国电力设备信息网（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：国家电力投资集团有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目负责人：甄金泉

地 址：北京市海淀区海淀南路32号

邮 编：100080

联 系 人：甄金泉

电 话：010-56995329

传 真：010-56995360

电子邮件：292721584@qq.com

（签名） （盖章）

二〇二五年五月二十九日