

中国电力国际发展有限公司

2023 年生产工程第八批（第 2 部分）

集中招标公告

中国电力国际发展有限公司对下述标段进行公开招标。

1. 招标条件

招标人：中国电力国际发展有限公司

招标代理机构：中电国瑞供应链管理有限公司

项目资金来源：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、主要技术指标	招标文件价格(元)
1.	DNYZC-2 023-05- 01-1014 -01	D8-02 姚孟发电-#6 机组脱硝第一层催 化剂换型改造	一、招标范围及主要技术指标 招标范围 #6 机组第一层原蜂窝式催化剂（140 个模块）及第二、三层催化剂局部磨损单元（3000 个）的供货（催化剂应是全新的、最低使用温度为 280℃）及更换施工、喷氨优化，并负责拆除下的危废催化剂合规处置。 改造后主要技术指标：整套脱硝装置 NO _x 脱除率不小于 92%；出口 NO _x 浓度 ≤ 32mg/Nm ³ ，第一层催化剂脱硝效率 ≥ 60%。脱硝装置氨的逃逸率不大于 3ppm；SO ₂ /SO ₃ 转化率小于 1%。 具体内容详见招标文件 二、工期要求 本工程计划在 2023 年 9 月#6 机组 C 修中实施，工期 20 天，开工时间以#6 机组实际停机时间为准。	500
2.	DNYZC-2 023-05- 01-1014 -02	D8-03 平圩二电#3 炉脱硝一、二层催 化剂整体更新改造项 目-催化剂采购	一、招标范围及主要技术指标 脱硝催化剂（蜂窝 18 孔 TiO ₂ /V ₂ O ₅ 150*150*1060）：480.8m ³ ，需模块式供货。 二、工期要求 招标方 2023 年 10 月 14 日开始机组计划检修，检修时间可能存在变动，检修期间投标方在收到招标方通	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标文件价格(元)
			<p>知后 24 小时内响应，一周之内将催化剂送至安徽淮南平圩发电有限责任公司。</p> <p>招标方可能利用任何其他时间段内机组调停、临检等机会对催化剂进行部分更换。投标方需在接到招标方通知后 24 小时内响应，并在一周之内将按照招标方要求数量的催化剂送至安徽淮南平圩发电有限责任公司。</p>	
3.	DNYZC-2023-05-01-1014-03	D8-04 新源智储常熟 2X1000MW 机组储能辅助调频项目运行维护	<p>一、招标范围及主要技术指标 本项目所在区域内装机容量 30MW/30MWh，站内范围包括：12 套储能电池+PCS 预制舱、12 台干式变压器及成套装置、2 台高压预制舱、1 台站用配电设备舱、1 台监控预制舱、冷却系统、控制系统、6kV 和 380V 配电保护系统、消防系统、照明设施、防雷设施、视频监控设施等。站外范围包括：储能到厂用 6kV、继保间、DCS 间、网控楼的一次二次电缆、母线设施、储能相关的电缆沟电缆桥架、储能至厂用系统的控制电缆、光缆，厂用 6KV 并网柜（4 个）及柜内设施、电厂和储能相关的 PMU、RTU、DCS 系统、视频监控系统、集控室工程师站等。运维范围包括场站内、外所有系统及设备。详见招标文件。</p> <p>二、工期要求 服务期限为合同生效之日起 3 年。每年年末进行年度考核，若考核不合格，招标人有权终止合同。</p>	500
4.	DNYZC-2023-05-01-1014-04	D8-05 姚孟发电阻燃聚酯输送带 1200 米	<p>一、招标范围及主要技术指标 阻燃聚酯输送带 EP200、B1200×6（4.5+1.5）、共计 1200 米。</p> <p>二、工期要求 2023 年 8 月 25 日前</p>	500
5.	DNYZC-2023-05-01-1014-05	D8-06 福溪发电石灰石粉站管磨机钢球 61 吨	<p>一、招标范围及主要技术指标 1、福溪发电石灰石粉站管磨机钢球采购 61 吨，钢球满足国标 ZQCr12 技术要求。</p> <p>二、工期要求 2023 年 7 月 25 日前</p>	500

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

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求	基本资格要求
1.	DNYZC-2023-05-01-1014-01	D8-02 姚孟发电-#6 机组脱硝第一层催化剂换型改造	<p>【专项资质要求】</p> <p>1、业绩要求：投标人近五年内（2018.04-2023.04）应具有至少 2 个及以上 600MW 及以上机组 SCR 脱硝装置催化剂供货的合同业绩，须随投标文件同时提供相关合同的复印件（封面、供货范围、技术参数、签字页等），以证明投标人满足招标业绩要求。</p>	<p>【基本资质要求】——设备材料类 6 条</p> <p>1. 应具有独立订立合同的法人资格。单位负责人（法定代表人）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；对于同一项目中的有相互制约（例如监理和被监理）关系的标段，单位负责人（法定代表人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标。</p> <p>2. 应具有设计、制造或供应等与招标标的相同或相近的货物能力和相应资质要求；具有履行合同需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。所提供的货物在施工、安装、调试和运行中未发现重大的质量问题和安全问题或对曾发生的问题已有有效的改进措施。</p> <p>3. 在近 3 年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。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>4. 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，没有处于失信黑名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态投标资格未被暂停或取消。（请投标人自行查询相关网站，并将查询情况截图附投标文件内。）</p> <p>5. 国产设备、材料国内生产厂家能直接销售的，不接受代理商的投标和报价（在专项资格条件中另有约定的除外）。进口设备、材料国外制造商在国内有销售、办事代表机构能直接销售的，原则上不接受代理商的投标</p>
2.	DNYZC-2023-05-01-1014-02	D8-03 平圩二电#3 炉脱硝一、二层催化剂整体更新改造项目-催化剂采购	<p>【专项资质要求】</p> <p>1、业绩要求：投标人近 5 年内（2018.4~2023.4）应具有至少 2 个 600MW 及以上火电机组催化剂供货的合同业绩。投标人须随投标文件同时提供相关合同的复印件（以合同复印件为准，复印件含封面、施工范围页、供货范围页、有机组炉型、容量等参数页、签字页、使用单位联系人及联系方式等），以证明投标人满足招标业绩要求。</p>	

招标公告

				<p>和报价。</p> <p>若接受代理商的投标和报价的在专项资格条件中明示，同一货物/产品（同一品牌同一型号）只能有一家投标人，如制造商和代理商同时投标，则代理商投标无效如多个代理商投标，一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标，否则相关投标均做无效处理。通用物资、生活用品、 劳保用品以及系统集成产品配套供应商除外；</p> <p>6. 不接受联合体投标。</p>
3.	DNYZC-2023-05-01-1014-03	D8-04 新源智储常熟 2X1000MW 机组储能辅助调频项目运行维护	<p>【专项资质要求】</p> <p>1. 投标人应具有国家认定的有资质机构颁发的质量保证体系认证证书（以“认证认可业务信息统一查询平台”网站（http://cx.cnca.cn）或相关认证机构网站查询为准，未被列入暂停、撤销状态）。</p> <p>2. 业绩要求：在近 5 年内(2018. 4-2023. 4)，具有至少 1 个单个储能电站(工程接入电压等级 6kV 及以上且容量 30MWh 及以上)或火电电站（含热电, 接入电压等级 6kV 及以上且容量 30MW 及以上）或光伏电站(接入电压等级 10kV 及以上且容量 30MW 及以上)或风电电站(接入电压等级 35kV 及以上且容量 49. 5MW 及以上)的运行或维护业绩。(需提供合同封面、中标通知书(如有)、合同金额页、主要工作服务范围页、签字盖章页等)</p>	<p>【基本资质要求】——服务类 6 条</p> <p>1. 应具有独立订立合同的法人资格。单位负责人(法定代表人)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；对于同一项目中的有相互制约（例如监理和被监理）关系的标段，单位负责人（法定代表人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标。</p> <p>2. 应具有履行与招标标的相同或相近服务项目的能力和相应资质要求；具有完成服务项目需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。</p> <p>3. 在近 3 年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。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>4. 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, 没有处于失信黑名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的 被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态投标资格未被暂停或取消。(请投标人自行查询相关网站, 并将查询情况截图附投标文件内。)</p> <p>5. 投标人近 18 个月内不存在较大及以上生产安全</p>

招标公告

				<p>责任事故,且近 12 个月内在国家电力投资集团公司系统内单位未发生人身死亡事故。</p> <p>6. 不接受联合体投标。</p>
4.	DNYZC-2 023-05- 01-1014 -04	D8-05 姚孟发电阻 燃聚酯输送带 1200 米	<p>【专项资质要求】</p> <p>1. 投标人应具有国家认定的有资质机构颁发的质量保证体系认证证书（以“认证认可业务信息统一查询平台”网站（http://cx.cnca.cn）或相关认证机构网站查询为准，未被列入暂停、撤销状态）。</p> <p>2. 业绩要求：近 5 年内(2018.04~2023.4)，具有至少 2 个 600MW 及以上火电机组 1000 米以上输送胶带供货业绩。投标人须随投标文件同时提供相关合同的复印件（封面、供货范围、设备参数、签字页等），以证明投标人满足招标业绩要求。</p>	<p>【基本资质要求】——设备材料类 6 条</p> <p>1. 应具有独立订立合同的法人资格。单位负责人（法定代表人）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；对于同一项目中的有相互制约（例如监理和被监理）关系的标段，单位负责人（法定代表人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标。</p> <p>2. 应具有设计、制造或供应等与招标标的相同或相近的货物能力和相应资质要求；具有履行合同需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。所提供的货物在施工、安装、调试和运行中未发现重大的质量问题和安全问题或对曾发生的问题已有有效的改进措施。</p> <p>3. 在近 3 年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。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>4. 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，没有处于失信黑名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的 被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态 投标资格未被暂停或取消。（请投标人自行查询相关网站，并将查询情况截图附投标文件内。）</p> <p>5. 国产设备、材料国内生产厂家能直接销售的，不接受代理商的投标和报价（在专项资格条件中另有约定的除外）。进口设备、材料国外制造商在国内有销售、办事代表机构能直接销售的，原则上不接受代理商的投标和报价。</p> <p>若接受代理商的投标和报价的在专项资格条件中明</p>
5.	DNYZC-2 023-05- 01-1014 -05	D8-06 福溪发电石 灰石粉站管磨机钢 球 61 吨	<p>【专项资质要求】</p> <p>1、本标段允许代理商的投标和报价。</p> <p>2、业绩要求：近 5 年内(2018.04~2023.4)，具有至少 2 台次 300MW 及以上磨煤机或水泥磨钢球供货的成功业绩，并随投标文件提供合同业绩证明。</p>	

招标公告

				<p>示，同一货物/产品（同一品牌同一型号）只能有一家投标人，如制造商和代理商同时投标，则代理商投标无效如多个代理商投标，一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标，否则相关投标均做无效处理。通用物资、生活用品、 劳保用品以及系统集成产品配套供应商除外；</p> <p>6. 不接受联合体投标。</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（<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

2023 年 5 月 29 日至 2023 年 6 月 4 日 **23 时 59 分**（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

招标文件购买费用为 500 元

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。

中招互连 app 办理：国家电投电子商务平台使用中招互连 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“中招互连”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：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 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）开标前一周左右在系统中通知，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）、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：中国电力国际发展有限公司

代理机构：中电国瑞供应链管理有限公司

地 址：北京市海淀区北四环西路 58 号

联 系 人：刘彤彤

邮 箱：ttliu@cpibj.com.cn

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

刘彤彤（签名）（盖章）

二〇二三年五月二十九日