

中国电力国际发展有限公司

2025 年火电项目第 10 批（2）集中招标

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	招标信息 服务费(元)
1	DNYZC-2025-05-01-922-12	HD10-12 中电绿能商丘市垃圾焚烧飞灰处置及综合利用项目 PC 工程总承包	一、招标范围及主要技术指标 新建 1 座垃圾焚烧飞灰处置厂及相应的生产辅助设施，征地面积 111.96 亩，项目使用面积 80.75 亩。建成后可解决商丘市生活垃圾焚烧发电厂固化飞灰后续的处理处置问题，固化飞灰年填埋量约 3.65 万吨。项目征地面积 111.96 亩，项目建设占地面积 80.75 亩，包括填埋库区占地、生产管理区占地和道路及其他占地。 为形成初始库容，同时阻隔外来雨水流入填埋场内，本工程在库区四周设置环库围堰，围堰地面以上高 2-3m，围堰顶部高程为 39.6m，库区挖深不超过 2m。在库区内部设置分区坝，分为两个填埋库区。本工程对场底横坡按照 1%坡度设计，纵坡按照 1%坡度进行设计，在场地平整的同时要求对其进行压实，场地压实度不小于 93%。根据场址 1: 1000 地形图，结合场区道路设计方案、场区平整方案和环库围堰的设计来计算场区的土方量。经计算，工程建设需开挖土方约 1.55 万 m³，填埋区建设需回填土方量约 5.86 万 m³。详细内容见招标文件。	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标信息 服务费(元)
			二、工期要求 计划工期 180 天。	
2	DNYZC-2025-05-01-922-13	HD10-13 淮南平圩电厂四期燃料运行系统生产服务（2025-2026 年度）	一、招标范围及主要技术指标 1. 四期输煤系统叶轮给煤机 4 台、斗轮机 2 台、筛碎煤机 2 套、输煤皮带 14 条、犁煤器 16 台、除杂物机 2 台、沉煤池、含煤废水处理站 1 座等相关附属设备的日常运行、巡检、定期试验和相关记录。 2. 四期输煤消防设备、煤场和煤沟的喷淋设备的日常运行、巡检、定期试验和相关记录。 3. 四期煤场管理及汽车煤采制样、火车衡、汽车衡计量等配合工作。 4. 四期输煤系统和煤场区域范围内的卫生清洁工作。 5. 详细内容见招标文件。 二、工期要求 合同执行期 17 个月，合同时间从 2025 年 8 月 1 日到 2026 年 12 月 31 日。	500
3	DNYZC-2025-05-01-922-14	HD10-14 中电绿能海南一体化公司 CEMS 及非甲烷总烃系统监测服务项目(三年)	一、招标范围及主要技术指标 中电绿能海南一体化公司（海口一期、海口二期、海口三期电厂、文昌环保电厂、琼海环保电厂）10 台锅炉出口 CEMS 与及非甲烷总烃系统季度监测三年期服务。监测服务工作每季度一次，一年四次，并出具盖有 CMA 章的监测报告。 二、工期要求 招标服务期三年，签订三年期服务合同。	500
4	DNYZC-2025-05-01-922-15	HD10-15 中电绿能北镇环保、铁岭环保电力监控系统网络安全升级改造项目	一、招标范围及主要技术指标 北镇中电环保发电有限公司电力监控系统网络升级改造工作范围包括供货范围内设备的设计、制造、检验、试验、包装、运输和安装指导、配合和进行方案优化工作等。 二、工期要求 本工程合同工期为 60 日历天，具体节点如下： 1. 投标方应在中标通知书发出后 30 日历天内完成设备到货； 2. 设备到货验收合格后 7 日历天内，投标方需进场开工，工程师同步发出《开工通知》； 3. 进场开工后 25 日历天内完成厂内设备安装及单机调试； 4. 安装完成并具备验收条件后 5 日历天内，双方完成竣工验收。 若各节点时间与总工期矛盾，以招标方要求 60 天总工期为准，投标方需自行优化工序。	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标信息 服务费(元)
5	DNYZC-2025-05-01-922-07	HD07-13 中电绿能商丘环保#2 锅炉高温螺旋输灰系统技术改造、官塘环保高温螺旋输送系统及焚烧炉保温技术改造	一、招标范围及主要技术指标 对商丘环保#2 锅炉的二、三烟道下的原高温螺旋输灰机及管道取消并拆除，改造灰斗形式为通过双层翻板阀直接向下落灰至焚烧炉后拱炉排燃烬段上方的放灰方式，包括但不限于#2 锅炉二、三烟道 2 台螺旋输送机拆除，将螺旋输送机改为 4 台双层翻板阀的安装，包括新增改造灰斗、高温型手动插板阀、高温型电动双层翻板阀、膨胀节、溜灰管、安装支架、电缆、桥架/穿线管、电气控制设备、紧固件、垫片、后拱水冷壁的让管和浇注料施工，供货设备所需的耐火和保温，以及相关附属电气设备安装等所有设备的设计、供货、施工、调试和服务。 对官塘环保#1#2 锅炉的二、三烟道下的原高温螺旋输灰机及管道取消并拆除（包括二三烟道内部积灰处理），改造灰斗形式为通过双层翻板阀直接向下落灰至焚烧炉后拱炉排燃烬段上方的放灰方式，包括但不限于#1 和#2 锅炉二、三烟道 4 台螺旋输送机拆除，将螺旋输送机改为双层翻板阀的安装，包括新增改造灰斗、高温型手动插板阀、高温型电动双层翻板阀、膨胀节、溜灰管、安装支架、电缆、桥架/穿线管、电气控制设备、紧固件、垫片、后拱水冷壁的让管和浇注料施工，供货设备所需的耐火和保温，以及相关附属电气设备安装等所有设备的设计、供货、施工、调试和服务。对官塘环保#1 焚烧炉的炉排下部风室保温（炉前液压缸侧）的优化改造，包含设计、材料供货及施工。 二、工期要求 商丘环保：计划施工时间为 2025 年 8 月份，具体开工时间以采购方通知为准，接到采购方通知后必须在 15 天内完成施工。 官塘环保：计划施工时间为#2 锅炉螺旋输灰系统施工计划 2025 年 8 月份开展，#1 锅炉螺旋输灰系统及#1 炉排下风室保温施工计划 2025 年 10 月开展。具体开工时间以采购方通知为准，接到采购方通知后必须在 15 天内完成施工。	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. 投标人资格要求

3.1 基本资格要求

1. 投标人应具有独立订立合同的资格。
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影响合同履行的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态等(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)。
3. 投标人应具有与招标标的相同或相近项目的履约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。
4. 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；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。
5. 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。
6. 投标人在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司或项目单位没有处置期内的供应商不良行为记录，未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”。
7. 不接受联合体投标。

3.2 专项资格要求

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求
1	DNYZC-2025-05-01-922-12	HD10-12 中电绿能商丘市垃圾焚烧飞灰处置及综合利用项目 PC 工程总承包	1. 资质要求：投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的环保工程专业承包二级及以上资质。 2. 安全许可要求：投标人应具有有效期内的安全生产许可证。 3. 业绩要求：投标人近 5 年内（含，自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）应完成至少 1 个合同金额 1000 万元及以上的垃圾焚烧飞灰填埋场工程或可填埋飞

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求
			灰的其他类型填埋场施工合同业绩。提供相关合同的复印件（复印件含合同封面及首页、工作范围和工期内容页，合同签字盖章页和表征主要技术参数及施工范围页以及相关完工证明材料（如业主证明、验收报告、结算证明等任意之一均可等），以证明投标人满足招标业绩要求。 4. 项目经理：须具有二级及以上的注册建造师执业资格（建筑工程专业或市政公用工程专业，注册在本单位）且具有安全生产考核合格证书（B 证），近 5 年（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）内具有类似工程施工管理项目经理经历，不得同时担任两个及以上建设工程的项目经理；项目安全管理人员需提供有效的安全资格证书（C 证）。投标人须随投标文件同时提供相关证明，以证明投标人满足资质要求。 5. 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近 18 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。
2	DNYZC-2025-05-01-922-13	HD10-13 淮南平圩电厂四期燃料运行系统生产服务（2025-2026 年度）	1. 业绩要求：投标人在近 5 年内（含，自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）完成至少 2 个燃煤发电机组燃料运行系统运行服务项目的合同业绩。提供相关合同业绩的复印件（合同封面及首页、工程范围和工期内容页，合同签字盖章页和表征主要技术参数及供货范围页以及相关完工证明材料（如业主证明、验收报告、结算证明等任意之一均可等），以证明投标人满足招标业绩要求。 2. 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近 18 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。
3	DNYZC-2025-05-01-922-14	HD10-14 中电绿能海南一体化公司 CEMS 及非甲烷总烃系统监测服务项目（三年）	1. 资质要求：投标人应具有省级及以上市场监督管理主管部门颁发的检验检测机构资质证书（CMA 资质）（附表包括废气类监测范围）； 2. 业绩要求：投标人在近 5 年内（含，自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）完成至少 2 个 600t/d 生活垃圾焚烧厂企业委托自行监测的合同业绩。提供相关合同业绩的复印件（合同封面及首页、工程范围和工期内容页，合同签字盖章页和表征主要技术参数及供货范围页以及相关完工证明材料（如业主证明、验收报告、结算证明等任意之一均可等），以证明投标人满足招标业绩要求。 3. 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近 18 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。
4	DNYZC-2025-05-01-922-15	HD10-15 中电绿能北镇环保、	1. 本项目接受代理商（经销商）的报价。 2. 资质要求：投标人应具有承装（修、试）电力设施许可

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求
		铁岭环保电力监控系统网络安全升级改造项目	证五级及以上资质或电子与智能化工程专业承包二级及以上资质，以及安全生产监督管理部门或建设主管部门核发的有效期内的安全生产许可证。 3. 业绩要求：投标人近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）应完成至少 2 个国网电力系统调度数据网接入或改造的工程施工的合同业绩。提供相关合同的复印件（复印件含合同封面及首页、供货范围和工期内容页，合同签字盖章页和表征主要技术参数及施工范围页以及相关完工证明材料（如业主证明、验收报告、结算证明等任意之一均可等），以证明投标人满足招标业绩要求。 4. 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近 18 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。
6	DNYZC-2025-05-01-922-07	HD07-13 中电绿能商丘环保#2 锅炉高温螺旋输灰系统技术改造、官塘环保高温螺旋输送系统及焚烧炉保温技术改造	1. 资质要求：投标人应具有环保工程专业承包三级及以上资质或电力工程施工总承包三级及以上资质。 2. 安全许可要求：投标人应具有有效期内的安全生产许可证。 3. 业绩要求：投标人近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）应完成至少 1 个垃圾焚烧发电项目输灰系统或焚烧炉系统或余热锅炉系统的安装或改造的合同业绩。提供相关合同的复印件（含合同封面及首页、工程范围页和工期内容页、合同签字盖章页及相关完工证明材料（如业主证明、验收报告、结算证明等任意之一均可等），以证明投标人满足招标业绩要求。 4. 项目经理：须具有二级及以上的注册建造师执业资格（机电工程专业，注册在本单位）且具有安全生产考核合格证书（B 证），近 5 年（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）内具有类似工程施工管理项目经理经历，不得同时担任两个及以上建设工程的项目经理；项目安全管理人员需提供有效的安全资格证书（C 证）。 5. 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近 18 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。

4. 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 05 月 29 日至 2025 年 06 月 03 日（北京时间）。

热线服务：上午 8:00-下午 22:00（工作日）

上午 8:30~11:30 下午 13:30~17:30（周末）

法定节假日服务时间请参考门户网站通知公告

4.3 招标文件价格

购买招标文件需支付招标信息服务费，招标信息服务费价格详见《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→支付招标信息服务费用（微信在线/对公转账支付）→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注册、系统和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。

（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”点击下载获取招标文件。

4.5 详细操作流程可通过平台官方网站 (<https://ebid.espic.com.cn>) → 下载中心 → 下载 → 《招标业务-供应商操作指导手册》。

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 06 月 30 日 19 时 00 分（北京时间）（如有变化另行通知），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在国家电投电子商务平台开标大厅在线开标。

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 未按照要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

7. 发布媒介

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 56 号

联 系 人： 刘文权

联系电话：010-83017163

邮 箱：zdgrzb@163.com

电子招投标系统技术支持：010-56995650 转 1 或 400810-7799 转 1

（签名）

（招标代理机构盖章）

2025 年 5 月 29 日