

中色正元(安徽)新能源科技有限公司年产 6 万吨锂电正极材料前驱体项目(一期工程)110kV 和 10kV 变配电系统及外线运维服务采购

招标公告

1.招标条件

本招标项目中色正元（安徽）新能源科技有限公司年产 6 万吨锂电正极材料前驱体项目（一期工程）110kV 和 10kV 变配电系统及外线运维服务采购招标人为中色正元(安徽)新能源科技有限公司，招标项目资金来自自筹（资金来源），出资比例为100%。该项目已具备招标条件，现对中色正元（安徽）新能源科技有限公司年产 6 万吨锂电正极材料前驱体项目（一期工程）110kV 和 10kV 变配电系统及外线运维服务采购进行公开招标（招标编号: GN2024-14-8103）。

2.项目概况

中色正元（安徽）新能源科技有限公司成立于 2022 年 11 月 28 日，是国务院国有资产监督管理委员会直接管理的大型中央企业—中国有色矿业集团有限公司的控股公司，并由福建省国有资产监督管理委员会管理的上市公司—厦门钨业股份有限公司的上市子公司厦门厦钨新能源材料股份有限公司参股。年产 6 万吨锂电正极材料前驱体项目，计划投资 100 亿元，一期已开工建设，将于 2024 年建成投产。项目一期处理 1 万吨金属钴（折钴）的粗氢氧化钴，产出精制硫酸钴、精制氯化钴和精制硫酸锰溶液，用于前驱体工序生产 2 万吨锂离子电池三元正极材料前驱体 NCM811、1 万吨四氧化三钴。

本项目在厂区新建 1 座 110/10kV 总降压站（即 110kV 正元变电站，以下简称正元变），规划安装 2 台 50MVA 主变，本期安装 1 台，远期安装另 1 台，由国网 220kV 玉楼变提供 1 路 110kV 主电源，由 110kV 新河变皖江大道 10kV 3#开闭所提供 1 路 10kV 备用电源，当 110kV 电源或主变失电时，10kV 电源作为应急保安电源负责对全厂一级、二级等重要负荷供电；在冶炼区域、合成区域、蒸发区域和产品库/空压站区域新建 4 处 10kV 开关室，在主要单体建筑新

建 19 处 10/0.4kV 变配电室，以此构建全厂供配电系统，为全厂生产车间及公辅设施单元提供动力电源。

3.招标范围

3.1 服务范围

序号	服务名称	服务期限	服务地点	备注
1	110kV和10kV变配电系统及外线运维	合同签订之日起 24个月	安徽铜陵 中色正元（安徽）新能源科技有限公司	详见第六章

3.2 服务要求

中色正元（安徽）新能源科技有限公司年产 6 万吨锂电正极材料前驱体项目（一期工程）110kV 和 10kV 变配电系统及外线运维服务采购项目服务内容为全厂供电系统及外线运行维护维修检修服务，涵盖 110kV 和 10kV 电源外线、110kV 变电站、4 个 10kV 开关室、19 个 10/0.4kV 变配电室（环网柜、变压器）及其配套的电力电缆、控制电缆、通信网线、双绞线和光缆等，包括但不限于：外线电力设施的运行管理、日常巡检、状态监测（点检）、定期维护、故障查找及处理，电气设备的运行管理、清扫保养、紧固检查、日常巡检、状态监测（点检）、定期维护、异常查找及处理、故障查找及处理，电气设备和线路设施的年度检修、消缺、预防性试验、检修、抢修及检测服务，安全工器具的保养、预防性试验、维修及检测服务，临时性故障处理和事故抢修等工作。具体内容详见招标文件。

4.投标人资格要求

4.1 资格要求：

（1）资质要求：有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（如果多证合一只需要提供营业执照）。投标人必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织；具备行政主管部门核发的安全

生产许可证，具备行政主管部门核发的电力工程施工总承包叁级及以上资质或输变电工程专业承包叁级及以上资质，具备行政主管部门核发的承装（修、试）电力设施三级及以上资质证书，且证书均在有效期内。

中标后如有需要，投标人须在国家能源局安徽监管办公室备案和国网安徽省电力有限公司铜陵供电公司资质备案。

（2）财务要求：资金财务状况良好，具有履行合同的能力；没有处于被责令停业，投标资格被取消，不存在财产被接管、冻结及破产的情况（提供相关承诺）；提供 2021-2023 年三年财务审计报告或财务报表，审计报告或财务报表至少应包括资产负债表、利润表、现金流量表，投标人应保证财务报表真实有效，如存在弄虚作假问题，招标人保留追索的权利；投标人的成立年限少于上述年份的，应提供成立以来的财务状况表。

（3）业绩要求：自 2021 年 1 月 1 日（以合同签订日期为准）至投标截止日，必须具有不少于 1 个电压等级在 110kV 及以上的变电站安装或运维业绩和 1 个 110kV 及以上输电线路运维业绩，需提供可证明业绩的合同关键页扫描件（合同首页、主要范围页、签署盖章页等）。以加盖公章的合同扫描件为准，包括合同双方签字盖章、承包范围、时间等评审要素的内容，合同中如果不能明确评审关键信息的，需提供业主/合同甲方出具的证明材料，否则不予认可。

（4）信誉要求：

1）在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中未被列入严重违法失信企业名单（以投标人提供的投标截止日前 10 日内网站查询结果截图为准）；

2）在“信用中国”（<http://www.creditchina.gov.cn/>）/“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）中未被列入失信被执行人名单（以投标人提供的投标截止日前 10 日内网站查询结果截图为准）；

3）在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中未被列入重大税收违法失信主体（以投标人提供的投标截止日前 10 日内网站查询结果截图为准）。

投标人应提供商业信誉承诺书（格式请见第七章投标文件格式第七项资格审查资料）。

（5）其他要求：

1) 拟派的项目经理、技术负责人、安全负责人及运维人员须具备以下资格条件要求：

项目经理资格要求：同时具备机电工程专业二级及以上注册建造师资格、具备住房和城乡建设主管部门颁发的安全生产考核合格证书（B证），持有电力工程相关专业中级或以上职称证书，并具有相应项目管理经验（提供项目经理履历表、职称证书扫描件、业绩证明文件）。投标人须提供加盖公章的资质证书复印件及2024年1月1日以来任意3个月为项目经理缴纳的社保证明材料。

注：若项目经理/施工负责人为一级建造师，需提供项目经理电子证书并由项目经理在个人签名处写本人签名。未手写签名或签名有误的或证书不在有效期的，该电子证书无效。若项目经理为二级建造师，须提供新版电子证书，具体要求根据各省市规定执行。

技术负责人资格要求：同时持有有效的行政主管部门核发的高压特种作业操作证、持有电力工程相关专业初级或以上职称证书，并具有相应项目管理经验（提供项目技术负责人履历表、职称证书扫描件、业绩证明文件）。**注：**投标人须提供加盖公章的资质证书复印件及2024年1月1日以来任意3个月为技术负责人缴纳的社保证明材料。

安全负责人资格要求：具备住房和城乡建设主管部门颁发的安全生产考核合格证书（C证），同时持有有效的行政主管部门核发的高压特种作业操作证。**注：**投标人须提供加盖公章的资质证书复印件及2024年1月1日以来任意3个月为安全负责人缴纳的社保证明材料。

2) 检测试验设备及工器具满足工程运维和检修需要（提供相关承诺）。

3) 法定代表人为同一人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及

其控股公司，不得在本项目同时投标。

4.2 本次招标不接受联合体投标。

5.招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于2024年10月16日09时00分至2024年10月21日17时00分（北京时间，下同），登录中国有色集团采购招标电子商务平台（<http://ecp.cnmc.com.cn/>）（以下简称平台）下载电子招标文件。

5.2 招标文件每套售价0元，售后不退。

6.投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2024年10月25日09时30分，投标人应在截止时间前通过平台递交电子投标文件。

6.2 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

7.开标时间、地点

7.1 开标时间：2024年10月25日09时30分

7.2 开标地点：平台线上开标

投标人不用到现场，但仍需在线参加开标过程。在开标时间前，招标人或招标代理机构会开启远程开标大厅，投标人须登录投标管家（登录中国有色集团采购招标电子商务平台（<http://ecp.cnmc.com.cn/>），页面右方下载中心下载投标管家）点击“在线签到”。开标时间则截止签到，招标人开启远程解密，投标人在投标管家中点击“一键解密”解密标书，系统开始唱标。

8.发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国有色集团采购招标电子商务平台（<http://ecp.cnmc.com.cn/>）及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：中色正元（安徽）新能源科技有限公司

地址：安徽省铜陵市铜官区长江西路 41 号

邮编：224000

联系人：吴工

电话：18119920180

电子邮件：wuke_zszy@163.com

招标代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

地址：安徽省合肥市包河区包河大道 236 号

邮编：230041

联系人：魏工、李工、王工

电话：15056582334（魏）、13053082529（李）、13695657576（王）

电子邮件：15056582334@163.com