

国家电投集团铝电投资有限公司 二〇二四年第十八批集中招标 招标二次公告

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：国家电投集团铝电投资有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

立项情况：已立项

项目资金来源：企业自筹，已落实

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

详见招标文件。

2.2 招标范围

序号	招标编号	标段	招标范围	工期/服务期要求	信息服务费(元)
1.	DNYZC-2024-04-01-892-01	18-1 山西铝业3号锅炉A修项目	对国家电投集团山西铝业有限公司3号锅炉(240t/h循环流化床)所属各主辅系统、公用系统及电气、热控设备的A级标准检修,非标项目:炉外小管径管道全部更换(含疏放水、排污、放空气、汽水仪表等)、煤仓衬板更换(100m ²)、布袋花板矫正及箱体支撑梁加固、除尘器196根喷吹管全部更换、一次风机、二次风机电机基础台板制作。	接到发包人开工指令之日起到冷态验收通过,检修总工期控制在45个日历日内。	1000
2.	DNYZC-2024-04-01-892-02	18-2 山西铝业氧化铝区域107台变频器改造	负责山西铝业氧化铝区域107台变频器改造项目所需设备的采购、安装、接线调试及试运行(含旧设备的拆除及转运)。(详见招标文件要求)	合同签订后,接到甲方通知后累计200个日历日。(详见招标文件要求)	1000

序号	招标编号	标段	招标范围	工期/服务期要求	信息服务费(元)
3.	DNYZC-2024-04-01-892-03	18-3 山西铝业堆取料机无人值守自动化控制改造项目	负责山西铝业堆取料机无人值守自动化控制改造项目设计、设备供货、安装施工、旧设备拆除及转运、系统调试、试运转等所有相关工作。(详见招标文件要求)	自合同签订后,接甲方开工通知 270 个日历日。(详见招标文件要求)	1000
4.	DNYZC-2024-04-01-892-04	18-4 山西铝业原煤机械采样机定位系统改造项目	负责山西铝业原煤机械采样机定位系统改造项目所需要的设备(含配套电气设备)、材料、辅材等的采购,并负责安装(含基础改造)、调试、试验、技术服务、鉴定及售后服务、旧设备的拆除、转运等。(详见招标文件要求)	合同签订后 50 个日历日。本项目按照施工方案进行改造,不影响正常生产组织。(详见招标文件要求)	1000
5.	DNYZC-2024-04-01-892-05	18-5 山西铝业一二期分解分级机 6 台离心泵及其配套的电机、电频器、电机设备采购	山西铝业一二期分解分级机 6 台离心泵及其配套的电机、电频器、电机设备采购供货(详见招标文件要求)	签订合同后,60 个日历日(详见招标文件要求)	1000
6.	DNYZC-2024-04-01-892-06	18-6 山西铝业原料堆场封闭 EPC 总承包项目监理委托	本项目主要范围为山西铝业原料堆场封闭 EPC 总承包项目的监理服务,包括但不限于:参与图纸会审和施工图设计交底审查、施工准备审查、材料设备的验收、各专业工程施工、材料采购性能试验、竣工验收(含环保验收)、资料归档管理、工程移交、优质工程检查评定、配合竣工结算审计、质量保修、工程监理总结等全方位、全过程的监理工作。(详见招标文件要求)	原料堆场封闭 EPC 总承包项目工期累计 300 个日历日,自工程正式开工之日起至项目全部工程通过竣工验收合格之日止。包括工程开工前准备阶段,工程施工及调试阶段,试生产、竣工通过性能验收及交付生产、达标投产、质保期内等建设管理过程。	1000
7.	DNYZC-2024-04-01-892-07	18-7 山西铝业 2024 年度进口矿用深锥沉降槽絮凝剂采购项目	供货范围为国家电投集团山西铝业进口矿用深锥槽絮凝剂年预估消耗量	卖方在接到买方每月 1 次(特殊情况可增加 1 次)供货通知之日起,不迟于 30 天送货	1000

序号	招标编号	标段	招标范围	工期/服务期要求	信息服务费(元)
8.	DNYZC-2024-04-01-892-08	18-8 宁东分公司焙烧车间库区智能运行系统关键技术研发及应用项目	焙烧车间库区智能运行系统关键技术研发及应用包含以下内容： 1. 投标方负责提供焙烧车间库区智能运行系统关键技术研发及应用设计、土建、安装、调试、技术服务、售后服务等事项； 2. 投标方负责提供焙烧车间库区智能运行系统关键技术研发及应用设备、备品备件、材料、元器件等物资。	合同签订后 60 天	1000
9.	DNYZC-2024-04-01-892-09	18-9 宁东分公司天车轨道维护机器人设计与研发项目	乙方负责宁东分公司天车轨道维护机器人设计与研发项目所需设备、备件、材料，并负责设计、安装、调试、技术服务、售后服务等。（详见招标文件要求）	签订合同后 90 个日历日(详见招标文件要求)	1000
10.	DNYZC-2024-04-01-892-10	18-10 宁东分公司组装车间数字化孪生项目	乙方负责宁东分公司组装车间数字化孪生项目的设计、安装、调试、技术服务、售后服务等。（详见招标文件要求）	合同签订后 60 个日历日内采购备件，并具备施工条件。（详见招标文件要求）	1000
11.	DNYZC-2024-04-01-892-11	18-11 山西铝业 2024 年度压煮器、套管、蒸发器大修钢材采购项目	负责国家电投集团山西铝业有限公司 2024 年度压煮器、套管、蒸发器大修钢材供货（详见招标文件要求）	签订合同后，接到供货通知 50 日内（详见招标文件要求）	1000
12.	DNYZC-2024-04-01-892-12	18-12 山西铝业 2024 年度压煮器、套管大修法兰、管件采购项目	负责国家电投集团山西铝业有限公司 2024 年度压煮器、套管大修法兰、管件供货（详见招标文件要求）	签订合同后，接到供货通知 50 日内（详见招标文件要求）	1000
13.	DNYZC-2024-04-01-892-13	18-13 山西铝业烧结车间一台回转窑机械大修项目	负责对一台回转窑垫铁进行大修，主要内容包括对垫铁的更换，轮带、托轮、挡轮车磨削，窑线测量及托轮位置调整等（包含备件采购、运输、安装及旧设备备件拆除转运），详见招标文件要求。	合同签订后，接甲方通知后 60 个日历日（累计工期）。（详见招标文件要求）	1000
14.	DNYZC-2024-04-01-892-14	18-14 山西铝业烧结 1#、2#煤磨机大修项目	负责对烧结车间 1#、2#煤磨机进行大修。主要内容：更换 1#、2#煤磨磨盘瓦、静环、动环、辊套、出粉管、磨辊与三角架磨损连接件及煤磨机基础加固、加载油站移位，管路优化等（包括新备件的制作采购运输、安装、旧设备拆除转运）。（详见招标文件要求）	合同签订后，接到甲方通知 90 个日历日（累计工期）内完成烧结车间 1#、2#煤磨机大修工作。（详见招标文件要求）	1000

序号	招标编号	标段	招标范围	工期/服务期要求	信息服务费(元)
15.	DNYZC-2024-04-01-892-15	18-15 山西铝业自备铁路罐车厂修项目	对国家电投集团山西铝业有限公司到达第二次厂修期限的 150 辆 GF70 型自备罐车, 按照《铁路技术管理规程》《铁路货车运用维修规程》要求进行厂修。(详见招标文件要求)	合同签订后, 接到甲方通知后 150 天内完成 (详见招标文件要求)	1000
16.	DNYZC-2024-04-01-892-16	18-16 遵义公司 1 号锅炉浇注料修复	对 1 号锅炉 AB 侧点火燃烧器浇注料修复、炉膛浇注料修复、AB 侧分离器浇注料修复, 修复面积 848m ² , 同时包括 AB 侧返料器及回料管修复、养护及烘炉、脚手架搭设拆除, 工程所需材料、工器具、人工等。详见招标文件要求。	开工报告审批完成后 45 日历日 (详见招标文件要求)	1000
17.	DNYZC-2024-04-01-892-17	18-17 山西铝业原料 31#取料机和 小石子取料机大修项目	本工程主要对原料车间 31#取料机和 小石子取料机进行大修, 主要工作内容包括新备件的制作采购运输、安装调试、旧备件拆除转运等工作。(详见招标文件要求)	合同签订后, 接到甲方开工指令之日起单台 70 个日历日内完成备件的制作采购运输, 同时具备开工条件, 现场施工单台 20 个日历日内完成, 具备投用条件。 (详见招标文件要求)	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

3.1 通用资格要求:

服务类:

- (1) 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织, 具有独立承担民事责任能力, 具有独立订立合同的权利;
- (2) 没有处于被责令停业, 财产被接管、冻结, 破产状态;
- (3) 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;
- (4) 未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单(黑名单);
- (5) 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人名单;
- (6) 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故;
- (7) 没有处于行政主管部门单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;
- (8) 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故, 近 12 个月在集团公司系统未发生人身死亡事故
- (9) 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;

(10) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”；没有处于铝电公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

设备类：

(1) 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织，具有独立承担民事责任能力，具有独立订立合同的权利；

(2) 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；

(3) 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；

(4) 未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）；

(5) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人名单；

(6) 在最近三年内没有发生重大产品质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

(7) 没有处于行政主管部门单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；

(8) 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，近 12 个月在集团公司系统未发生人身死亡事故

(9) 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；

(10) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”；没有处于铝电公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

施工类：

(1) 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织，具有独立承担民事责任能力，具有独立订立合同的权利；（2）没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；

(3) 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；

(4) 未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）；

(5) 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；

(6)近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故,近 12 个月在集团公司系统未发生人身死亡事故

(7) 没有处于行政主管部门单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;

(8) 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;

(9) 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”; 没有处于铝电公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

3.2 专项资格要求:

序号	标段名称	专项资格要求
1.	18-1 山西铝业 3 号锅炉 A 修项目	<p>(1) 经营状况良好; 需提供近三年财务报表, 是否需经独立审计的财务报表根据项目潜商情况设置, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 取得安全生产许可证, 许可范围覆盖项目需求, 并在有效期内;</p> <p>(3) 资质等级: 具有电力施工总承包贰(或 B) 级及以上资质, 且具有特种设备安装改造维修许可证(锅炉 A、压力管道 GC1)。</p> <p>(4) 项目业绩: 具有 2021 年 4 月至投标截止日前已完工的 220t/h 及以上燃煤锅炉大修的 2 个工程施工承包合同业绩。</p> <p>(5) 项目经理: 持有国家建设行政主管部门颁发的二级及以上专业级注册建造师执业资格证书; 持有有效的安全生产考核合格证书(B 级及以上); 具有已竣工 2 个及以上 220t/h 及以上燃煤锅炉工程施工总承包项目经理业绩; 年龄不超过 55 周岁。</p>
2.	18-2 山西铝业氧化铝区域 107 台变频器改造	<p>1. 响应人应为变频器生产厂商或授权代理商(代理商提供授权书)</p> <p>2. 经营状况良好; 需提供近三年财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>3. 业绩要求: 2021 年 4 月 1 日至投标截止之日具有不少于 2 个变频器产品供货业绩, 业绩总功率不低于 2000kW (并提供相应合同业绩、签署页、, 合同扫描件包括合同封面、合同范围页、签字页、对应的合同发票复印件等)。</p>
3.	18-3 山西铝业堆取料机无人值守自动化控制改造项目	<p>(1) 经营状况良好; 需提供近三年财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 取得安全生产许可证, 许可范围覆盖项目需求, 并在有效期内;</p> <p>(3) 资质要求: 具有国家住房和城乡建设部门颁发的机电安装工程专业承包叁级或以上资质及电子与智能化工程专业承包叁级以上资质。</p> <p>(4) 项目业绩要求: 自 2021 年 4 月以后具有 3 个及以上堆、取料机无人值守改造的施工业绩, 并提供相应业绩证明, 业绩证明材料需包括合同、竣工验收证明的扫描件;</p> <p>(5) 项目经理业绩要求: 近三年具有 1 项及以上堆取料机无人值守改造项目经理的从业经历, 提供授权文件或相应合同等扫描件; 年龄不超过 55 周岁。</p>
4.	18-4 山西铝业原煤机械采样机定位系统改造项	<p>(1) 经营状况良好; 需提供近三年财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。没有财产被接管、冻结, 或因严重亏损处于破产状态。</p> <p>(2) 资质要求: 投标人为煤机机械采样机专业生产商或授权经销商或授权代理商。</p> <p>(3) 项目业绩: 2021 年 4 月至投标截止日, 具有已完工 1 个及以上采样机触底</p>

序号	标段名称	专项资格要求
	目	反弹业绩（包含合同供货范围内存在即可，并提供相应合同业绩、对应的合同发票复印件等，需写明项目名称、日期、联系人以备核实）；
5.	18-5 山西铝业一二期分解分级机6台离心泵及附属设备采购	<p>(1) 投标人为离心泵专业制造厂家或授权代理商。</p> <p>(2) 业绩要求：投标人2021年4月至投标截止日，具有不低于2项离心泵成套设备（含离心泵、电机、变频器）供货业绩，对应的合同发票复印件等。</p> <p>(3) 经营状况良好；需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p>
6.	18-6 山西铝业原料堆场封闭EPC总承包项目监理委托	<p>(1) 经营状况良好；需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 投标人必须具有建筑监理甲级资质或工程监理综合资质。</p> <p>(3) 响应人提供自2019年4月1日起至投标截止之日内不少于2个建筑工程监理业绩（提供合同复印件、对应的合同发票复印件等）。</p> <p>(4) 总监理工程师： 资质要求：持有房屋建筑工程专业注册监理工程师执业资格；持有有效的安全生产考核合格证书（B级）；年龄不超过55周岁； 业绩要求：具有2个及以上建筑工程项目监理业绩，并提供项目授权文件等相关证明材料。</p>
7.	18-7 山西铝业2024年度进口矿用深锥沉降槽絮凝剂采购项目	<p>(1) 投标人应为投标产品的专业制造商或授权代理商或经销商。</p> <p>(2) 业绩要求： 投标人具有近三年内2项国内氧化铝企业进口矿石深锥沉降槽用絮凝剂的供货业绩，且每份业绩提供不低于50吨的供货清单（提供符合本采购要求的业绩合同扫描件，包括合同封面、合同范围页、签字页、对应的合同发票复印件等）。</p> <p>(3) 经营状况良好；需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>若为代理商投标，还应满足下列要求： (4) 应为氧化铝生产进口矿用深锥沉降槽絮凝剂制造厂商或有授权的经销商，能满足招标范围内絮凝剂供货要求。</p>
8.	18-8 宁东分公司焙烧车间库区智能运行系统关键技术研发及应用项目	<p>1. 经营状况良好，需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表；</p> <p>2. 资质要求： 投标方应具有特种设备生产许可证（投标方负责在特种设备公共服务平台进行报备）。</p> <p>3. 业绩要求：投标人自2019年4月1日至<u>投标截止之日</u>应有2个及以上类似项目业绩。（业绩需提供合同复印件）。</p>
9.	18-9 宁东分公司天车轨道维护机器人设计与研发项目	<p>(1) 经营状况良好；近三年财务和资信状况良好，需提供近三年财务报表，经独立审计的财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 业绩要求：投标人2019年4月1日至投标截止日应具有2项铝电解行业机器人设计与研发项目成功实施业绩（提供合同复印件）。</p>

序号	标段名称	专项资格要求
10.	18-10 宁东分公司组装车间数字化孪生项目	<p>(1) 经营状况良好, 需提供近三年经独立审计的财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 业绩要求: 投标人应具有在 2019 年 4 月 1 日至投标截止日, 应有 2 个及以上数字孪生类似项目成功实施业绩 (提供合同复印件)。</p>
11.	18-11 山西铝业 2024 年度压煮器、套管、蒸发器大修钢材采购项目	<p>(1) 投标人应具备招标产品的生产、经营能力, 经营状况良好, 需提供近三年的财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表;</p> <p>(2) 投标人应为招标产品的制造厂商或授权代理商或授权经销商 (代理商或经销商需提供授权书), 需提供无缝钢管备件生产制造厂家的压力管道管子 B 级或以上资质证明材料, 对钢板、槽钢、角钢生产制造厂家无资质要求。</p> <p>(3) 业绩要求: 自 2019 年 4 月 1 日至投标截止日 (以合同日期为准) 具有不少于 2 个相同或类似产品供货业绩 (规模不小于 100 万元)。(需提供合同业绩证明材料和扫描件, 对应的发票复印件, 写明项目名称、日期、联系人以备核实, 合同需提供签字页和供货范围)</p>
12.	18-12 山西铝业 2024 年度压煮器、套管大修法兰、管配件采购项目	<p>(1) 投标人应具备招标产品的生产、经营能力, 经营状况良好, 需提供近三年的财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表;</p> <p>(2) 投标人需分别提供相应备件生产制造厂家资质证明材料: 一是压力管道管件 (无缝管件) B2 级或以上资质证明材料; 二是压力管道管件 (锻制管件) 资质证明材料; 三是压力管道法兰 (钢制锻造法兰) 资质证明材料;</p> <p>(3) 投标人应为所供备件材料的专业制造商或授权代理商或授权经销商, 代理商或经销商需提供授权书;</p> <p>(4) 业绩要求: 自 2019 年 4 月 1 日至投标截止日 (以合同日期为准) 具有不少于 2 个相同或类似产品供货业绩 (规模不小于 30 万元)。(需提供合同业绩证明材料和扫描件, 对应的发票复印件, 写明项目名称、日期、联系人以备核实, 合同需提供签字页和供货范围)</p>
13.	18-13 山西铝业烧结车间一台回转窑机械大修项目	<p>(1) 经营状况良好; 需提供近三年财务报表, 新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 取得安全生产许可证, 许可范围覆盖项目需求, 并在有效期内;</p> <p>(3) 资质等级: 具有国家建设行政主管部门颁发的机电设备安装工程施工总承包叁级及以上资质;</p> <p>(4) 业绩要求: 具有 2019 年 4 月至投标截止之日 2 个及以上已完工回转窑安装或机械大修或专业垫铁安装工程施工合同业绩 (提供合同扫描件, 对应的发票复印件, 合同需包含签署页与合同范围)。</p> <p>(5) 项目经理: 具有二级建造师及以上证书; 必须具有类似工程管理业绩, 并持有《建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书》(B 类) 以上证, 不得同时担任两个及以上建设工程的项目经理 (需提供项目业主单位出具的证明文件且写明项目名称、日期、联系人以备核实); 年龄不超过 55 周岁;</p> <p>(6) 安全管理人员要求: 本项目需配备专职安全管理人员, 要求具有安全员证或安全员 C 证; 年龄不超过 55 周岁。</p>

序号	标段名称	专项资格要求
14.	18-14 山西铝业烧结 1#、2# 煤磨机大修项目	<p>(1) 经营状况良好；需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。</p> <p>(2) 资质等级：投标人为磨煤机专业制造商或其授权代理商（代理商需提供授权文件）。</p> <p>(3) 业绩要求：具有 2019 年 4 月 1 日至投标截止日 2 个及以上煤磨机整机供货或安装或大修改造相关业绩；提供相应合同业绩证明材料。（写明项目名称、实施日期、联系人以备核实，并提供符合本采购要求的业绩合同扫描件，对应的发票复印件，合同包括合同封面、合同范围页、签字页等）。</p>
15.	18-15 山西铝业自备铁路罐车厂修项目	<p>(1) 资质等级：具有国家铁路局颁发的铁路机车车辆维修许可证（产品类型：货车、产品名称：罐车、产品型号：GF70）；</p> <p>(2) 项目业绩：2021 年 4 月至投标截止日具有已完工或正在实施的铁路货车厂修项目 1 个及以上业绩。（提供符合本采购要求的业绩合同扫描件，包括合同封面、合同范围页、签字页、对应合同发票复印件等。）</p> <p>(3) 经营状况良好；【需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。】</p>
16.	18-16 遵义公司 1 号锅炉浇注料修复	<p>1. 资质要求：</p> <p>(1) 具有有效的安全生产许可证；</p> <p>(2) 具有国家建设行政主管部门颁发的防腐保温工程施工专业承包壹级资质或机电工程施工总承包二级及以上资质，同时取得模板脚手架专业承包资质。</p> <p>2. 业绩要求：响应人 2019 年 1 月 1 日至投标截止日内有 2 个及以上单项合同额 100 万以上的火电机组锅炉浇注料工程施工或单项合同额 200 万以上静态炉大修业绩（提供符合要求的业绩合同扫描件，包括合同封面、合同范围页、签字页、工程竣工验收单证明等）。</p> <p>3. 项目经理：</p> <p>(1) 年龄 55 周岁以下，具有安全生产考核合格证书（B 证）；</p> <p>(2) 具有 1 个及以上相同或类似工程施工项目经理业绩或副经理业绩，提供业绩证明材料（工程合同或竣工验收证明或质量验收单或用户证明等复印件）</p> <p>4. 项目安全管理人员，年龄 55 周岁以下，需提供有效的安全资格证书。</p> <p>5. 经营状况良好；【需提供近三年财务报表，新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。】</p>
17.	18-17 山西铝业原料 31# 取料机和 小石子取料机大修项目	<p>1. 资质要求：</p> <p>投标人具有机电安装工程专业承包叁级及以上资质；同时投标产品须为取料机专业制造商生产且取得制造商授权。</p> <p>2. 业绩要求：</p> <p>投标人具有 2019 年 4 月 1 日至投标截止之日内 3 项及以上取料机或取煤机安装或大修或改造的合格业绩，并提供相应合同业绩证明材料和扫描件，对应的发票复印件（写明项目名称、日期、联系人以备核实，合同包括合同封面、合同范围页、签字页等）。</p> <p>3. 项目经理：具有 2021 年 4 月 1 日至投标截止之日内 1 项及以上取料（取煤）机安装、大修项目管理业绩，且不得同时担任两个及以上大修工程项目经理职务；年龄不超过 55 周岁。（写明项目名称、实施日期、联系人以备核实）。</p>

序号	标段名称	专项资格要求
		4. 经营状况良好;【需提供近三年财务报表,新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表。】

备注: 以上项目均不接受联合体投标。

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

2024 年 4 月 25 日至 2024 年 5 月 2 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

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。

扫码签章 APP 办理:国家电投电子商务平台使用手机 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 AppStore、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。(已在“中招互连 APP”上办理证书且证书仍在有效期内的投标人仍然可以继续使用“中招互连 APP”)。

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：400-810-7799 /010-56995650 转 1（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 截标/开标时间:2024年5月21日10:00（北京时间，暂定）

投标文件递交的截止时间/开标时间（即投标截止时间）详见“电能e招采投标管家”客户端（可能发生变更，请随时查看），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。

截标/开标地点：本次招标为远程电子招标，投标人无须到现场。

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：国家电投集团铝电投资有限公司

地 址：宁夏银川市金凤区新昌西路168号

邮 编：750000

联 系 人：武梦阳

电 话：0951-6665166

传 真：0951-6665438

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

邮 编：100080

联 系 人：沈永福

电 话：010-56995016

E-mail: shenyongfu@spic.com.cn

(签名)

(盖章)

2024 年 4 月 25 日