

国家电投集团铝电投资有限公司 二〇二四年第四十二批集中招标 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-2024-09-01-863-01	42-1 山西铝业焙烧车间新建主控室项目	负责山西铝业焙烧车间氢氧化铝大仓东侧新建 1 座占地约 320m ² 单层砖混结构主控室，并负责新建主控室项目所需要的设备设施、材料采购供货、土建、室内装修、电气及安装施工；原主控室必要设施搬迁至新建主控室，并安装调试。（详见第二卷第五章技术标准和要求）	计划工期：累计工期 180 个日历日，自接到甲方书面开工通知之日起开始计算，至通过甲方竣工验收之日止。	1000
2.	DNYZC-2024-09-01-863-02	42-2 山西铝业原燃物料区域检修维护及辅助运行项目	山西铝业原燃物料的检斤、采制样、破碎、输送、翻车机、原煤取料机、照明等系统内设备、设施的检修维护及辅助运行等工作（不包括服务范围内界面明确要求除外的内容）详见第五章服务范围。	计划服务期：1095 日历天	1000
3.	DNYZC-2024-09-01-863-03	42-3 山西铝业烧结车间 3 台回转窑脱硝反应器催化剂大修项目的催化剂采购、安装施工、系统调试组态、旧催化剂运输至甲方指定位置等所有相关工作。（详见第二卷第五章发包人要求）	负责山西铝业烧结车间 3 台回转窑脱硝反应器催化剂大修项目的催化剂采购、安装施工、系统调试组态、旧催化剂运输至甲方指定位置等所有相关工作。（详见第二卷第五章发包人要求）	项目工期累计 90 天，自接到甲方书面开工通知之日起开始计算，备货周期 30 天，单台回转窑施工不超 20 天，根据甲	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)
		修项目		方生产调控实施。	
4.	DNYZC-2024-09-01-863-04	42-4 山西铝业 6 台焙烧炉脱硝 SCR 反应器大修项目	负责对山西铝业 6 台焙烧炉脱硝 SCR 反应器催化剂进行采购、更换,并对更换下废旧催化剂进行妥善保管,运输至指定位置。更换后焙烧烟气 NOX≤50mg/Nm3,满足超低排放对 NOX 的要求。(详见第二卷第五章 技术标准和要求)	项目工期累计 90 天,自接到甲方书面开工通知之日起开始计算,备货周期 30 天,单台焙烧炉施工不超 10 天,根据甲方生产调控实施。	1000
5.	DNYZC-2024-09-01-863-05	42-5 山西铝业烧结窑灰埋刮板输送机大修	本工程主要对山西铝业烧结窑灰埋刮板输送机进行大修,共 30 台,包括旧件拆除、转运,新备件的制作采购、运输、现场安装、调试等工作。(详见第二卷第五章技术标准及要求)	本工程主要对山西铝业烧结窑灰埋刮板输送机进行大修,共 30 台,包括旧件拆除、转运,新备件的制作采购、运输、现场安装、调试等工作。	1000
6.	DNYZC-2024-09-01-863-06	42-6 山西铝业烧结一台回转窑收尘器大修	本工程对山西铝业烧结一台回转窑收尘器大修,包含窑尾一台电除尘器、窑头一台金属滤袋除尘器。主要包括新备件的制作采购、运输、现场大修实施、调试、试运行以及拆除旧件的转运等工作。(详见第二卷第五章技术要求部分)	计划工期: 60 日历天,其中备件制作 35 天,现场施工 25 天。	1000
7.	DNYZC-2024-09-01-863-07	42-7 青铝发电脱硫酸水处理一体化应用研究项目	脱硫酸水一体化装置替代原有三联箱+澄清器+旋流器整套系统,新增加药、控制系统。包含脱硫酸水系统原设备的拆除、新设备的设计、制造、供货、安装、调试。(详见第二卷第五章发包人要求)	合同签订后 30 天内设备供货到施工现场; 安装施工时间为接招标方通知后 30 天内完成工作(含调试、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

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(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。

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.	42-1 山西铝业焙烧车间新建主控室项目	(1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级及以上资质; (2) 投标人应取得安全生产许可证, 许可范围含建筑施工并在有效期内; (3) 投标人应在 2019 年 7 月至投标截止日(自响应截止日起往前推算, 以竣工验收时间为准)具有至少 2 个建筑工程施工业绩(需提供合同复印件, 包括合同首页、范围页、签字页或其他有效证明资料); (4) 项目经理: 具有 2019 年 7 月至投标截止日(自投标截止日起往前推算, 以竣工验收时间为准)1 个及以上建筑施工项目业绩; (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。 (6) 不接受联合体。
2.	42-2 山西铝业原燃物料区域检修维护及辅助运行项目	(1) 投标人应具有国家相关行政主管部门颁发的冶金工程施工总承包三级及以上或机电安装工程施工总承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质; (2) 投标人 2019 年 1 月 1 日至投标截止日内(自响应截止日起往前推算, 以竣工验收时间为准), 具有至少 2 项冶金或电力或化工行业检修服务业绩, 且单项业绩执行期为 1 年以上, 需提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字页); (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。 (4) 不接受联合体。
3.	42-3 山西铝业烧结车间 3 台回转窑脱硝反应器催化剂大修项目	(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; (2) 投标人应为催化剂制造商; (3) 项目业绩要求: 自 2019 年 7 月 1 日至投标截止日内(自响应截止日起往前推

序号	标段名称	专项资格要求
		算,以竣工验收时间为准)具有2个及以上催化剂制造销售业绩并提供相应业绩证明,业绩证明材料需包括催化剂销售合同、发票相关证明的扫描件(合同包括合同首页、签署页、承包范围); (4)不接受联合体。
4.	42-4 山西铝业6台焙烧炉脱硝SCR反应器大修项目	(1)投标人应为催化剂制造商。 (2)业绩要求:2019年7月1日至投标截止之日内(自响应截止日起往前推算,以竣工验收时间为准)具有至少2个脱硝系统催化剂新建或更换项目业绩,提供业绩证明材料(包括合同首页、合同范围、合同签署页,写明项目名称、实施日期、联系人以备核实)。 (3)不接受联合体。
5.	42-5 山西铝业烧结窑灰埋刮板输送机大修	(1)投标人应为埋刮板输送设备生产商或授权代理商资质; (2)投标人应具有2019年8月1日至投标截止日(自响应截止日起往前推算,以竣工验收时间为准)2个及以上埋刮板输送机整机销售或整机安装业绩(需提供合同复印件(包括合同首页、承包范围、签字页)); (3)不接受联合体。
6.	42-6 山西铝业烧结一台回转窑收尘器大修	(1)投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的建筑机电安装工程专业承包叁级及以上或环保工程专业承包叁级及以上资质;具有有效的安全生产许可证。 (2)投标人应具有2019年8月1日至投标截止日(自响应截止日起往前推算,以竣工验收时间为准)2个及以上电除尘器安装或大修或改造相关业绩;提供业绩证明材料(需提供合同复印件(包括合同首页、承包范围、签字页)); (3)项目经理:具有2019年8月1日至投标截止日(自响应截止日起往前推算,以竣工验收时间为准)2个及以上电除尘器安装或大修或改造项目施工经历,并担任项目经理或副经理的业绩(写明项目名称、日期、联系人以备核实)且具有《建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书》(B类)。 (4)安全管理人员:具有安全生产管理人员资格证。 (5)不接受联合体。
7.	42-7 青铝发电脱硫废水处理一体化应用研究项目	(1)经营状况良好;需提供近三年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表,新成立公司可提供自公司成立之日至今财务报表; (2)具有环保工程专业承包叁级及以上资质或电力工程施工总承包叁级及以上资质; (3)具有电力行业设计或环境工程设计专项乙级及以上资质; (4)业绩要求:2021年7月1日至投标截止日(自响应截止日起往前推算,以竣工验收时间为准)具备2个及以上300MW及以上火力发电厂脱硫废水一体化设备应用成功业绩,提供合同扫描件(含封面、签字页、业绩关键信息页)及竣工验收证明文件或性能验收报告; (5)项目经理或负责人具有机电工程或市政公用工程二级建造师及以上资质具有安全生产考核合格证书(B证)。 (6)投标人必须响应并提供不发生逾期结付农民工工资的承诺书。 (7)本标段接受联合体投标,联合体家数不超过2家。

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9月24日至2024年9月30日09时00分（北京时间）。

热线服务：上午9:00~11:30，下午13:30~17:30（法定节假日除外）。

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 投标文件递交的截止时间（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。

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：白鹤

电话：0951-6665167

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9月24日