

# 国家电投集团铝电投资有限公司

## 二〇二三年度第九批集中招标公告（二次）

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

业 主：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

资金来源：自筹资金

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

项目地点：宁夏银川市金凤区新昌西路 168 号

#### 2.2 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	勘察服务期限/设计服务期限/工期要求/监理服务期限或交货地点及交货期	文件价格（元）
1.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-01	山西铝业专用 线代运营代维 护项目	投入不少于 46 名铁路车务岗位专业人员，负责山西铝业及接轨站的铁路货物运输调度指挥，统筹安排路网运力资源等相关工作，顺利完成 2023 年度铝土矿到达约 270 万吨，氧化铝发运约 230 万吨铁路运输目标任务。	合同签订之日起--2023 年 12 月 31 日	1000
2.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-02	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 260 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》《铁路货车运输规程》《铁路货车厂修规程》要求进行厂修。		1000
3.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-03	山西铝业原料 车间烧成煤输 煤皮带廊消防 系统隐患治理 项目	本项目为 EPC 总承包工程，按照三同时报告要求，在国家电投集团山西铝业有限公司原料车间烧成煤输送皮带廊 4 条，内含皮带 8 条（110S-1A\1B、110S-2A\2B、110S-3A\3B、110S-4A\4B），按照《火力发电厂与变电站设计防火标准》（GB 50229-2019）对原料车间烧成煤 4 条输送皮带廊（8 条皮带）安装感温+火焰的火灾探测器，探测器联动自动喷水装置。主要包括：项目设计、施工、旧设备拆除、新设	累计 180 个日 历日	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	勘察服务期限/设计服务期限/工期要求/监理服务期限或交货地点及交货期	文件价格(元)
			备采购、运输、安装(含管道防腐、保温、伴热等)、调试、培训、收资、报备等工作。		
4.	CPCEC/ZC-ZB-19-2023-09-04	山西铝业溶出套管大修施工项目	本次采购范围为山西铝业一、二期溶出机组套管的大修施工,施工内容包括但不限于:更换套管法兰堵板、弯头及弯管;对套管内管抽旧管和穿新管;管道清理;更换部分外管;所有的焊缝热处理,焊缝探伤检测,管道打压检测;新管道合叉;备品备件、材料、废旧物资的搬运、存放、整理,废旧物资、旧备件的退库工作;现场文明生产、达标工作,具体内容和要求以招标人的相关规定为准;完成合同要求所需的其它工作,不含套管的隔离、投用等流程切换工作。	接到通知后,一周内具备大修施工条件,分步实施,每级套管大修分两次进行,每次约为单级工程量的1/2,每半级套管施工工期控制在20天内,合同期限为三年(每年3级四套管、3级单套管)	1000
5.	CPCEC/ZC-ZB-19-2023-09-05	山西铝业压煮器大修施工项目	本次采购范围为山西铝业压煮器大修施工,招标人可根据生产调整计划,施工内容包括但不限于:拆装搅拌减速机、搅拌轴;更换压煮器内管排、环管、桨叶、底轴轴套等;对压煮器内部积料进行清理;所有的焊缝热处理,焊缝探伤检测,管排水压检测;筒体焊缝检测;特种设备检验检测;备品备件、材料、废旧物资的搬运、存放、整理,废旧物资、旧备件的退库工作;现场文明生产、达标工作,具体内容和要求以招标人的相关规定为准;完成合同要求所需的其它工作,不含压煮器的隔离、投用等流程切换工作。	接到招标人开工通知后,一周内具备大修施工条件,逐台施工,每台压煮器施工工期控制在25天内,合同期限为三年(每年10台)	1000
6.	CPCEC/ZC-ZB-19-2023-09-06	山西铝业二期脱硅套管大修施工项目	本次采购范围为山西铝业二期脱硅套管(共两级)大修施工,施工内容包括但不限于:更换套管法兰堵板、弯头及弯管;对套管内管抽旧管和穿新管;管道清理;更换部分外管;所有的焊缝热处理,焊缝探伤检测,管道打压检测;新管道合叉;备品备件、材料、废旧物资的搬运、存放、整理,废旧物资、旧备件的退库工作;现场文明生产、达标工作,具体内容和要求以招标人的相关规定为准;完成合同要求所需的其它工作,不含套管的隔离、投用等流程切换工作。	合同签订后,接到招标人开工通知后,一周内具备大修施工条件,分步实施,每级套管大修分两次进行,每次约为单级工程量的1/2,每半级套管施工工期控制在20天内,合同期限为两年。	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	勘察服务期限/设计服务期限/工期要求/监理服务期限或交货地点及交货期	文件价格(元)
7.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-07	山西铝业一期 沉降 2#外排泵 大修项目	对一期沉降 2#外排泵大修,具体内容包括但不限于:对外排泵动力端部件的解体、装配、调整进行技术指导,对所有轴承(共十套轴承,其中十字头轴承包含十字头销)的拆卸与更换,曲轴、十字头、十字头导轨、连杆等部件的探伤检测,所涉及密封、垫片等易损件的更换,曲轴等备件的往返运输等工作;所需更换备件、专用工具及耗材均由投标人提供。	合同签订后,接到招标人开工通知后开始大修,工期 30 天(工期从设备停车具备检修条件开始算起至设备具备投运条件时止)。	1000
8.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-08	山西铝业专用 铁路道岔大修	山西铝业专用铁路道岔大修,采购 6 组道岔、水泥岔枕,道岔及岔枕安装、调试。	合同签订后,接到甲方通知后,90 个日历日内完工	1000
9.	CPCEC/ZC-Z B-19-2023- 09-09	遵义公司均化 库刮板取料机 改造项目	对型号为 YDQ750/400/110 的均化库刮板取料机进行改造,改造内容包含但不限于设计、改造所需设备、材料和辅件、安装、调试、技术服务、售后服务等,并对成套系统的技术、性能、设计、安全、可靠性及加工制造的部件质量全面负责。	65 天	1000

### 3. 投标人资格要求

#### 通用资格要求:

#### 物资类:

- (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](http://www.creditchina.gov.cn))列入失信被执行人名单;
- (6) 没有处于国家电力投资集团有限公司系统内单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

#### 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](http://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) 没有处于国家电力投资集团有限公司系统内单位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](http://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) 没有处于国家电力投资集团有限公司系统内单位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) 没有处于国家电力投资集团有限公司系统内单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。
- (4) 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。

- (5) 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故。
- (6) 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。
- (7) 未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(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)。
- (8) 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人名单。

1.	山西铝业专用线代运营代维护项目	<p>专项资格要求：</p> <p>(1) 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) 具有近 5 年内完成 2 个及以上同类型同等级或同规模的服务业绩；</p> <p>(3) 总负责人的资格要求：5 年内有 2 个代运营项目负责人业绩。</p> <p>(4) 其他主要人员要求：不少于 46 名在国铁车务相关岗位工作 3 年以上经历的专业人员，其中：货运员 6 名；货运值班员 6 名；调车长 5 名；连接员 9 名；值班员 10 名；助理值班员 10 名。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
2.	山西铝业自备铁路罐车厂修项目	<p>专项资格要求：</p> <p>(1) 资质等级：具有国家铁路局颁发的 GF70 型铁路罐车维修许可证；</p> <p>(2) 项目业绩：具有 2015 年 1 月至投标截止日已完工或正在实施的 GF70 型罐车厂修项目 1 个及以上合同业绩。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
3.	山西铝业原料车间烧成煤输煤皮带廊消防系统隐患治理项目	<p>专项资格要求：</p> <p>资质等级：具有国家住房和城乡建设部门颁发的建筑业企业资质证书中的消防设施工程专业承包贰级及以上资质；</p> <p>(2) 经营状况良好：近三年会计财务报表反映的财务状况良好，没有财产被接管、冻结，或因严重亏损处于破产状态。提供近三年财务报表；</p> <p>(3) 具有完善的质量管理体系，必须持有国家认定的资质机构颁发质量管理体系认证证书，认证范围覆盖项目需求，且在认证有效期内；</p> <p>(4) 具有投标项目所需的安全生产许可证，并在有效期内；</p> <p>(5) 项目业绩：在近三年内具有自动喷水灭火系统、火灾自动报警系统成功业绩，且在用、运行工况良好的 1 个及以上合同业绩；</p> <p>(6) 项目经理：持有人力资源和社会保障部和公安部消防局联合颁发的贰级及以上消防工程师证，持有有效的安全生产考核合格证书(B 证)；</p> <p>(7) 项目安全员 1 名，持有中级注册安全工程师证。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
4.	山西铝业溶出套管大修施工项目	<p>专项资格要求：</p> <p>(1) 资质等级：具有 D 级压力容器修理资质或其他能覆盖 D 级的许可资质；</p> <p>(2) 投标人须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>
5.	山西铝业压煮器大修施工项目	<p>(3) 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>(4) 项目业绩：具有类似施工经历，并提供近五年内不少于两项压力容器的安装或改造或维修施工合同业绩证明材料和扫描件(写明项目名称、日期、联系人以备核实)。</p> <p>(5) 项目经理：具有至少 2 项类似检修项目管理经验。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
6.	山西铝业二期脱硅套管大修施工项目	<p>专项资格要求：</p> <p>(1) 资质等级：具有工业管道安装 GC2 级或以上级别的许可资质；</p> <p>(2) 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) 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>(4) 项目业绩：具有类似施工经历，并提供近五年内不少于 2 项压力管道或容器</p>

		<p>的安装或改造或维修施工合同业绩证明材料和扫描件（写明项目名称、日期、联系人以备核实）。</p> <p>（5）项目经理：具有至少 2 项类似检修项目管理经验。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
7.	山西铝业一期沉降 2#外排泵大修项目	<p>专项资格要求：</p> <p>项目业绩：投标人应具有近 5 年内至少 1 个氧化铝行业使用流量不低于 200m<sup>3</sup>/h，输出压力不低于 7.8MPa 的隔膜泵动力端连杆轴承负游隙维修业绩，并提供相应合同业绩证明材料和扫描件（写明项目名称、日期、联系人以备核实）。</p> <p>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>具有完善的质量保证体系，具有 ISO9001 或 GB/T19001 质量管理体系认证，并提供相关证明材料；</p> <p>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>项目经理：具有至少 2 项类似检修项目管理经验。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
8.	山西铝业专用铁路道岔大修	<p>专项资格要求：</p> <p>（1）资质等级：应具有铁路工程施工总承包三级及以上资质；</p> <p>（2）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）投标人需提供 ISO 9001 质量管理体系认证证书。</p> <p>（4）项目业绩：具有近三年至少 3 个相同或类似施工业绩，附带合同扫描件（写明项目名称、实施日期、联系人以备核实）；</p> <p>（5）项目经理：具有一级建造师资质和安全考核 B 证资质，应具有至少 2 项类似项目施工管理经验，附带合同扫描件（写明项目名称、实施日期、联系人以备核实）。</p> <p>不接受联合体投标。</p>
9.	遵义公司均化库刮板取料机改造项目	<p>专项资格要求：</p> <p>资质等级：投标人为圆形桥式刮板混匀堆取料机的专业制造商。</p> <p>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>具有完善的管理保证体系，取得通过第三方认证的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书，认证范围覆盖项目需求，且在认证有效期内；</p> <p>项目业绩：2018年 2 月至 2023 年 1 月有 2 个及以上均化库刮板取料机制造供货或改造的业绩（提供合同复印件）。</p> <p>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电能易购招标采购平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并下载【电能 e 招标采购管家】，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 3 月 27 日 10:00 至 2023 年 4 月 3 日 10:00。

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

登录电能易购招标采购平台（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：电能易购招标采购平台使用中招互连 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。

在电能易购招标采购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。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：

##### (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）另行提前书面通知，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 电能易购招标采购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](http://www.cpeinet.com.cn)）和电能易购招标采购平台（<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：张南

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

项目负责人：杨宇伟

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

邮 编：100080

联 系 人：杨宇伟

电 话：010-56995339

传 真：010-56995360

电子邮件：[zcbnxny@163.com](mailto:zcbnxny@163.com)

（签名）

（盖章）

二〇二三年三月二十七日