

国家电投集团新疆能源化工有限责任公司

二〇二三年度第十五批集中招标

招标公告

招标编号 DNYZC-2023-04-01-1557

中国电能成套设备有限公司受招标人委托，对下述：1. 乌苏四棵树煤炭公司八号井数据中心升级改造项目；2. 乌苏四棵树煤炭公司矿用 W 型钢带、钢筋梯子梁、钢筋网片采购项目；3. 乌苏四棵树煤炭公司煤矿井下用聚乙烯管采购项目；4. 乌苏四棵树煤炭公司煤矿用电气配件采购项目；5. 乌苏四棵树煤炭公司焊接钢管采购项目；进行公开招标。

1. 招标条件

招标人：国家电投集团新疆能源化工有限责任公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目业主：乌苏四棵树煤炭有限责任公司

立项情况：已立项

项目资金来源：自有资金及银行贷款

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

(1) 标段 1-乌苏四棵树煤炭公司八号井数据中心升级改造项目

乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井位于乌苏市西南 42km 的白杨沟镇，核定生产能力 120 万吨/年，井田走向长 2~3km，南北倾斜宽 0.5~3km，面积约 5.18km²，斜井开拓，单水平上下山开采，采用走向长壁综合机械化放顶煤采煤方法，通风方式为中央分列式，高瓦斯矿井，水文地质类型中等。

八号井数据中心升级改造建设项目设计在调度中心一楼，机房内部尺寸 10.5m×5.2m×3.35m，包括机房装修系统、供配电系统、UPS 电源系统，消防系统、防雷接地系统、动力环境监控系统，封闭冷通道系统等子系统(具体见供货范围)。依据 GB/T41400-2022《信息安全技术工业控制系统信息系统安全防护能力成熟度模型》进行不同级别的安全能力建设，从“设备安全、控制安全、网络安全、应用安全和数据安全”五大角度，建立纵深防御体系，构建“安全识别、防护、监测及响应恢复”全周期体系、全场景覆盖的安全屏障，达到《信息安全技术—网络安全等级保护测评要求》(GB/T 28448-2019)相关要求。数据中心的体系结构必须满足煤矿生产、运营的特点，是集矿井安全生产、经营管理、行政办公、综合监控、通信网络等系统核心设备及网络安全设施为一体的综合性设备中心，为矿井生产网络、工业电视系统和信息管理系统提供海量计算、集中存储等基础服务。因此数据中心需要通过升级改造和新建软件支撑平台来满足国家《煤矿智能化建设指南(2021版)》和《智能化示范煤矿验收管理办法》中级智能化示范煤矿要求。

交货期 合同签订后 60 天内(具体时间以书面形式通知)

交货地点 新疆乌苏市白杨沟镇乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井

(2) 标段 2-乌苏四棵树煤炭公司矿用 W 型钢带、钢筋梯子梁、钢筋网片采购项目

乌苏四棵树煤炭有限责任公司位于新疆维吾尔自治区乌苏市西南 42 公里处的白杨沟镇，隶属于国家电投集团新疆能源化工有限责任公司，公司下属八号井生产能力 120 万吨/年，2018 年被评为国家一级安全生产标准化煤矿。

本次采购的矿用 W 型钢带、钢筋梯子梁、钢筋网片均为煤矿巷道组合锚杆用支护构件。

矿用 W 型钢带由冷加工变形的冷轧或热轧纵切钢卷板或钢带在连续辊压式或冲压冷弯组上生产的 W 型钢带；钢筋梯子梁由止境 14mm 热轧圆钢筋焊接制作；钢筋网片由 6#钢筋以垂直间排距焊接制作，用于煤矿井巷围岩加固支撑。

交货期 合同签订后 15 日内根据订单通知发货。

交货地点 新疆乌苏市乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井矿区

(3) 标段 3-乌苏四棵树煤炭公司煤矿井下用聚乙烯管采购项目

乌苏四棵树煤炭有限责任公司位于新疆维吾尔自治区乌苏市西南 42 公里处的白杨沟镇，隶属于国家电投集团新疆能源化工有限责任公司，现有生产矿井一对，八号井生产能力 120 万吨/年，2018 年被评为国家一级安全生产标准化煤矿。

本次采购管路主要用于井下压风、输浆、瓦斯抽采连管、封孔用。

交货期 按招标方需求量分 2 批次交货，接到发货通知单后 15 日内交货。

交货地点 新疆乌苏市乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井矿区

(4) 标段 4-乌苏四棵树煤炭公司煤矿用电气配件采购项目

乌苏四棵树煤炭有限责任公司位于新疆维吾尔自治区乌苏市西南 43 公里处的白杨沟镇，隶属于国家电投集团新疆能源化工有限责任公司，现有生产矿井一对，八号井核定生产能力 120 万吨/年，2018 年被评为国家一级安全生产标准化煤矿，2022 年被评为高新技术企业。

本项目采购的电气配件来自于 15 个厂家提供的 66 种设备中 441 项煤矿用电气配件，设备生产厂家主要有淮南万泰电子股份有限公司、电光防爆电器有限公司、浙江华夏防爆电器有限公司、华荣科技股份有限公司、山东鱼台矿用设备有限公司、徐州煤矿机械厂、南京双京电气集团有限公司、太原市平阳煤机厂、锦州华光真空电气有限公司、长沙顺特移变压器厂制造、天地科技股份有限公司、长城电器集团有限责任公司、湘潭（郑煤集团）机械有限公司、天津华宁电子有限公司等。

交货期 合同签订后按照买方需求分批交货，并在接收到买方发货通知单后 15 日内交货。

交货地点 新疆乌苏市乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井矿区

(5) 标段 5-乌苏四棵树煤炭公司焊接钢管采购项目

乌苏四棵树煤炭有限责任公司位于新疆维吾尔自治区乌苏市西南 42 公里处的白杨沟镇，隶属于国家电投集团新疆能源化工有限责任公司，现有生产矿井一对，八号井生产能力 120 万吨/年，2018 年被评为国家一级安全生产标准化煤矿。

本次采购管路主要用于井下瓦斯抽采、采空区注氮用。

交货期 合同签订后 45 日内交货。

交货地点 新疆乌苏市乌苏四棵树煤炭有限责任公司八号井矿区

2.2 招标方式：公开招标

2.3 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	文件价格(元)
1	DNYZC-2023-04-01-1557-01	标段 1-乌苏四棵树煤炭公司八号井数据中心升级改造项目	1. 模块化机房, 12 个服务器机柜 (含 1 台光纤接入柜、1 台网络列头柜), 1 台精密配电柜, 3 台 ≥25kW 水平送风精密空调、PDU、微模块通道系统控制平台及配件等。 2. 超融合系统 (8 节点) 3. 网络信息安全设备: 防火墙、堡垒机、IDS、网络准入平台+上网行为管理 4. 机房改造, 及模块化机房外部综合布线等。	1000
2	DNYZC-2023-04-01-1557-02	标段 2- 乌苏四棵树煤炭公司矿用 W 型钢带、钢筋梯子梁、钢筋网片采购项目	采购: 1. W 钢带梁长度 4m、厚度 5mm, 数量 5 吨; 2. W 钢带梁长度 4m、厚度 2.8mm, 数量 15.65 吨; 3. φ14mm 钢筋梯子梁长度 2.8m, 数量 37.1 吨; 4. φ14mm 钢筋梯子梁长度 4.8m, 数量 25.24 吨; 5. φ14mm 钢筋梯子梁长度 4m, 数量 21 吨; 6. φ6mm 钢筋网片规格 (1m×2m), 数量 19.8 吨。	1000
3	DNYZC-2023-04-01-1557-03	标段 3-乌苏四棵树煤炭公司煤矿井下用聚乙烯管采购项目	(1) 采购煤矿井下用钢丝网骨架聚乙烯气体管 800 米, SSPE-KMQ0.8/90 (标准规格)。 (2) 采购煤矿井下抽放瓦斯用聚氯乙烯连接软管 3000 米, PVCGR-KW(-0.097)/90。 (3) 采购煤矿井下抽放瓦斯用聚氯乙烯连接软管 800 米, PVCGR-KW(-0.097)/160 (标准规格)。 (4) 采购煤矿井下用聚乙烯管 18000 米, PE-KM1.0/90 (MPE80) (标准规格)。 (5) 采购煤矿井下封孔注浆管 30000 米, DN16。 (6) 采购钢丝网骨架聚乙烯复合管 (超高耐磨、耐腐蚀) 1600 米, 125*14.0*4.0MPa。	1000
4	DNYZC-2023-04-01-1557-04	标段 4- 乌苏四棵树煤炭公司煤矿用电气配件采购项目	采购一批煤矿用电气配件, 包括 66 种 441 项电气配件。	1000
5	DNYZC-2023-04-01-1557-05	标段 5-乌苏四棵树煤炭公司焊接钢管采购项目	(1) 108×2.5mm 焊接钢管 3000 米, 材质 Q235B。壁厚 2.5mm, 6 米每根, 焊接式法兰连接, 管道外壁涂黄色防锈漆, 带配套法兰 (1000 片, 法兰厚度 14mm)、螺栓 (4000 套, 4.8 级, 半丝, M16×60mm)、金属缠绕垫 600 片 (厚度 4.5mm)。 (2) 219×3.0mm 焊接钢管 1602 米, 材质 Q235B。壁厚 3.0mm, 6 米每根, 焊接式法兰连接, 管道外壁涂红色防锈漆, 带配套法兰 (534 片, 法兰厚度 14mm)、螺栓 (3216 套, 4.8 级, 半丝, M20×65mm)、金属缠绕垫 300 片 (厚度 4.5mm)。	1000

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	标段 1- 乌苏四棵树煤炭公司八号井数据中心升级改造项目	<p>投标人应当具备下列基本资格条件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人必须具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有独立订立合同的资格，允许代理商投标。 2. 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态； 3. 财务状况良好，近三年内不得连续两年亏损。 4. 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，投标人如在“信用中国”被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），不得参与本项目投标； 5. 投标人具有设计、制造与招标设备相同或相近的设备的能力，在安装、调试和运行中未发现重大设备质量问题；对于必须通过强制性认证的产品需经过国家 3C 认证； 6. 具有完善的质量保证体系，通过第三方认证审核，并获得认证证书； 7. 投标人具有完善的信息安全管理体系，有国家认定有资质机构颁发的 ISO27001 信息安全管理体系认证证书。 8. 投标人具有 ITSS 信息技术服务运行维护认证三级及以上认证。 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. 投标人具有近 3 年内同类设备至少 2 个业绩（需要提供合同复印件、技术文件或供货清单复印件及系统运行证明文件）。 11. 投标人应提供投标产品的外购核心件必须有原生产厂商授权书； 12. 不接受联合体投标。
2	标段 2- 乌苏四棵树煤炭公司矿用 W 型钢带、钢筋梯子梁、钢筋网片采购项目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人必须具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有独立订立合同的资格，允许代理商投标。 2. 投标人近三年内应具有至少三项同类产品的业绩。 3. 投标人应具有良好的商业信誉。 4. 财务状况良好。 5. 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，投标人如在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），不得参与本项目投标； 6. 不接受联合体投标。
3	标段 3- 乌苏四棵树煤炭公司煤矿井下用聚乙烯管采购项目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人必须具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有独立订立合同的资格，允许代理商投标。 2. 投标人近三年内应具有至少三项同类产品的业绩。 3. 投标人应具有良好的商业信誉。 4. 财务状况良好。 5. 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，投标人如在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），不得参与本项目投标； 6. 投标人提供的产品具有：项目 1-4 具有检验报告、矿用产品安全标志证书；项目 5-6 具有检验报告。 7. 不接受联合体投标。

序号	标段名称	资格要求
4	标段 4- 乌苏四棵树煤炭公司煤矿用电气配件采购项目	1. 投标人必须具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有独立订立合同的资格，允许代理商投标。 2. 产品具有出厂合格证、强制认证范围内的产品应有“3C”标志。 3. 投标人近 3 年内应具有至少 2 项同类产品的业绩。 4. 投标人应具有良好的商业信誉。 5. 财务状况良好。 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，投标人如在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），不得参与本项目投标。
5	标段 5- 乌苏四棵树煤炭公司焊接钢管采购项目	1. 投标人必须具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格，具有独立订立合同的资格，允许代理商投标。 2. 投标人近三年内应具有至少三项同类产品的业绩。 3. 投标人应具有良好的商业信誉。 4. 财务状况良好。 5. 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，投标人如在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），不得参与本项目投标。

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（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

2023 年 4 月 28 日至 2023 年 5 月 5 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（在线支付或上传缴费凭证）→下载查看招标文件。

中招互连 app 办理：国家电投电子商务平台使用中招互连 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。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括注册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：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”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）2023 年 5 月 29 日 17 时 00 分（北京时间），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。

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：国家电投集团新疆能源化工有限责任公司

地 址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市

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：李经理

电 话：010-56995797

传 真：010-56995180

电子邮件：lijie01@spic.com.cn

电子招投标系统技术支持

电 话：400-810-7799 转 1

（签名）

（盖章）

2023 年 4 月 28 日