

# 核工业二〇八大队电驱动立轴岩心钻探机组、拖车式钻探机组采购

## 招标公告

### 1. 招标条件

本招标项目核工业二〇八大队电驱动立轴岩心钻探机组、拖车式钻探机组采购项目已审批。资金来源已落实，招标人为核工业二〇八大队，项目已具备招标条件，中核第四研究设计工程有限公司（以下简称“招标代理机构”）受招标人委托，现对该项目进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

#### 2.1 招标编号

208D-WZ-GKZB-23-0075

#### 2.2 招标项目名称

核工业二〇八大队电驱动立轴岩心钻探机组、拖车式钻探机组采购

#### 2.3 招标项目概括

钻探设备采购，详见采购需求。

#### 2.4 招标范围

本项目主要采购落地钻探机组 16 台套，拖车钻探机组 16 台套，详见下表：

#### 1) 电驱动立轴岩心钻探机组设备

设备名称	技术要求	单位	数量
钻机	1、钻杆外径 60mm，钻进能力(深度)不小于 1500m； 2、立轴通孔直径≥90mm； 3、立轴转速:正转转速档位设置分为高、低两种转速，总档位不低于 6 个档位，转速分布范围均匀合理，正转转速范围:50~1300r/min;反转总档位不低于 2 个档位，转速分布范围均匀合理，反转转速范围:50~260r/min; 4、给进行程:≥500mm; 5、动力配置:电动机≥55KW; 6、卷扬机:配置水刹车。	台	16

钻塔	1、有效塔高: $\geq 17\text{m}$ ; 2、额定载荷: $\geq 500\text{KN}$ ; 3、天车定滑轮: $\geq 3$ 个; 4、底盘尺寸(长 x 宽): $\geq 6\text{m} \times 4.5\text{m}$ ; 5、配置卷扬机钢丝绳导向装置。	套	16
泥浆泵	1、额定压力; 不小于 $8\text{MPa}$ ; 2、额定流量调节范围(L/min): $40 \sim 420$ ; 3、动力配置; 不小于 $30\text{kW}$ (电动机)。	台	16
柴油发电机组	1、额定功率: $\geq 170\text{KW}$ ; 2、内燃机部分: 六缸, 水冷; 3、额定转速: $1500\text{r/min}$ 4、额定电压: $400\text{V}/230\text{V}$ ; 5、额定频率: $50\text{Hz}$ 。	台	16
泥浆处理装置(除砂机)	1、旋流器直径: $\geq 250\text{mm}$ ; 2、旋流器处理量: $\geq 7\text{m}^3/\text{h}$ ; 3、旋流器分离粒度: $20 \sim 120\mu\text{m}$ ; 4、振动筛处理量: $\geq 7\text{m}^3/\text{h}$ ; 5、旋流器供液泵扬程: $\geq 20\text{m}$ 。	台	16
泥浆搅拌机	1、容积: $\geq 1200$ 升 2、工作轴转速: $\geq 700\text{r/min}$ 3、电动机功率: $11\text{KW}$	台	16
拧管机	1、马达卸管扭矩: $\geq 300\text{N} \cdot \text{m}$ 2、油缸卸管扭矩: $\geq 5000\text{N} \cdot \text{m}$ 3、通孔直径: $\geq 160\text{mm}$	台	16
配电柜	1、额定电流; 不大于 $400\text{A}$ 2、额定电压: $380/400\text{V}$ 3、分路数不小于 $5$ 路, 其中减压启动不小于 $3$ 路	台	16

## 2) 拖车式钻探机组设备

设备名称	技术要求	单位	数量
钻机	1、钻杆外径 $60\text{mm}$ , 钻进能力(深度)不小于 $1500\text{m}$ ; 2、立轴通孔直径 $\geq 90\text{mm}$ ; 3、立轴转速: 正转转速档位设置分为高、低两种转速, 总档位不低于 $6$ 个档位, 转速分布范围均匀合理, 正转转速范围: $50 \sim 1300\text{r/min}$ ; 反转总档位不低于 $2$ 个档位, 转速分布范围均匀合理, 反转转速范围: $50 \sim 260\text{r/min}$ ; 4、给进行程: $\geq 500\text{mm}$ ; 5、动力配置: 电动机 $\geq 55\text{KW}$ ; 6、卷扬机: 配置水刹车。	台	16

拖车平台	1、钻塔额定载荷不小于 500kN 2、钻塔有效高度不小于 12m 3、拖车车桥 3 桥 12 胎 4、拖车前桥有旋转转盘	套	16
泥浆泵	1、额定压力;不小于 8MPa; 2、额定流量调节范围(L/min): 40~420; 3、动力配置;不小于 30kW(电动机)。	台	16
柴油发电机组	1、额定功率: $\geq 170\text{KW}$ ; 2、内燃机部分: 六缸, 水冷; 3、额定转速: 1500r/min 4、额定电压: 400V/230V; 5、额定频率: 50Hz。	台	16
泥浆处理装置(除砂机)	1、旋流器直径: $\geq 250\text{mm}$ ; 2、旋流器处理量: $\geq 7\text{m}^3/\text{h}$ ; 3、旋流器分离粒度: 30-120 $\mu\text{m}$ ; 4、振动筛处理量: $\geq 7\text{m}^3/\text{h}$ ; 5、旋流器供液泵扬程: $\geq 20\text{m}$ 。	台	16
泥浆搅拌机	1、容积: $\geq 1200$ 升 2、工作轴转速: $\geq 700\text{r}/\text{min}$ 3、电动机功率: 11KW	台	16
拧管机	1、马达卸管扭矩: $\geq 300\text{N} \cdot \text{m}$ 2、油缸卸管扭矩: $\geq 5000\text{N} \cdot \text{m}$ 3、通孔直径: $\geq 160\text{mm}$	台	16
配电柜	1、额定电流;不大于 400A 2、额定电压: 380/400V 3、分路数不小于 5 路, 其中减压启动不小于 3 路	台	16

以上所述的招标范围仅是概括性的。投标人应参阅招标文件中的其他部分, 包括合同条款、技术规格书等去了解实际的招标范围。

## 2.5 交货地点

招标人指定地点, 详见第五章采购需求。

## 2.6 交货期

产品分两批交货: 2024 年 3 月 10 日前交付第一批 15 台电驱动立轴岩心钻探机组和 10 台套拖车式钻探机组; 2025 年 3 月 10 日前交付第二批 1 台电驱动

立轴岩心钻探机组和 6 台套拖车式钻探机组。如第二批交货时间有调整，买卖双方另行商定。

2.7 质量标准：所供设备必须满足国家及行业相关标准、规程规范的要求，具体详见第五章“采购需求”。

### 3. 投标人资格要求

3.1 本次招标投标人应满足以下要求：

(1) 投标人应为具有独立订立合同和履行合同能力的中华人民共和国境内注册的企业法人或其他组织，其营业执照等在有效期内；

(2) 信誉要求：投标人近 3 年具有良好的企业信誉，无失信记录（提供信用中国企业信息查询结果截图或企业查询信用信息报告）。

(3) 具备成套产品的组装、调试能力，提供格式自拟承诺书。

(4) 一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

### 4. 招标文件的获取

4.1 招标文件售价：本项目共 1 个包，招标文件售价人民币包 1：售价：500.00 元整，售后款项不予退还。

招标人(代理机构)收款银行名称：建行石家庄市裕华支行

开户单位：中核第四研究设计工程有限公司

收款账号：13001615208050007213

投标人须在汇款单上注明：“项目名称缩写及参加的分包”。

4.2 发售时间：

**2023 年 12 月 22 日 18 时 00 分—2023 年 12 月 27 日 18 时 00 分(北京时间)。**

4.3 招标文件发售方式：电子版招标文件将在中国核工业集团电子采购平台 (<https://www.cnncecp.com>) 进行发布。有意向的投标人在中国核工业集团电子采购平台已经注册的，可直接登录参与本项目投标；尚未在中国核工业集团电子采购平台注册的，应于招标文件发售截止时间前在中国核工业集团电子采购平台完成在线注册后登录参与本项目投标。投标人登录后点击“我要参与”，选择

要参与的项目（XXXX 采购项目），按照《中核集团电子采购平台供应商操作手册》完成付费后即可下载招标文件（见平台首页服务中心-供应商服务）。

中国核工业集团电子采购平台将在发售期结束后自动关闭参与入口，未能按时完成参与、购买招标文件相关工作的投标人不得参与投标。

#### 4.5 其他事项说明

未购买本项目招标文件的，其投标将被拒绝，有文件证明下列情形的除外：

（1）作为投标人的办事处或分公司代为购买标书的；

（2）购买标书的厂家在投标截止前因兼并、重组上市等原因导致公司名称变化的。

### 5. 投标文件的递交

提交投标文件地点：河北省石家庄市裕华区体育南大街 261 号中核第四研究设计工程有限公司。

递交投标文件截止时间（开标时间）北京时间：**2024 年 1 月 12 日 9 时 00 分**。

投标文件应按招标文件规定时间、地点递交，逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

### 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国核工业集团电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

### 7. 联系方式

招标人：核工业二〇八大队

地 址：包头市昆都仑区阿尔丁大街九号街坊

联系人：邝先生

电 话：15048586666

**招标代理机构：中核第四研究设计工程有限公司**

地址：河北省石家庄市体育南大街 261 号

联系人：侯先生

电话：0311-85912474/18034534565

电子邮件：hsyzbb@163.com

招标文件异议接收人：侯先生

电话：0311-85912474/18034534565

电子邮件：hsyzbb@163.com

## 8. 其他说明

8.1 投标人须遵守招标人的保密规定（见投标保密承诺函）。

8.2 对于其它公司利用本公司发布的招标信息进行诈骗的行为，本公司将不承担任何责任，并保留追究相关责任人权利。

## 9. 其他需要补充的内容

9.1 投标人报名时应上传**标书款缴费回执、投标确认回执、授权委托书、招标文件领取表、营业执照、投标保密承诺书（填写完整并签字盖章）**。以上几个文件需扫描为 1 个连续的 PDF 文件在点击项目报名时作为附件上传，招标代理机构对上述报名文件进行审核，符合要求的即可开通招标文件下载权限。**上述附件格式下载路径：网站首页-招标信息-招标公告-搜索本项目名称，公告页面最下方可下载本项目招标公告附件。**

9.2 投标人若无法到场参加开标会议的，可登录腾讯会议参加开标程序，腾讯会议号为 437-479-738（如线下线上均未参会，则默认其对所有开标程序、结果无异议）。纸质版投标文件必须于**递交投标文件截止时间前通过顺丰邮寄或现场递交**至招标代理机构地址（具体地址详见本章第 7 条联系方式招标代理机构信息地址），投标文件的递交时间以招标人/招标代理机构收到投标文件时间为准，投标人应自行考虑各种风险，并采取必要的保护措施保证投标文件外包装密封情况完好。如存在投标文件密封情况破损及其他不满足招标文件要求的情形，招标

人/招标代理机构不予接收，由此引起一切后果由投标人自行承担，招标人/招标代理机构不对收到的投标文件的密封情况作任何解释，也不承担任何责任。

招标人：核工业工程大队  
招标代理机构：中核第四研究设计工程有限公司



侯嘉诚

附件一 投标确认回执

## 投标确认回执

项目名称：核工业二〇八大队电驱动立轴岩心钻探机组、拖车式钻探机组采购

投标单位全称					
邮寄地址				邮编	
联系人		电话		传真	
是否参加投标					
是否已经认真阅读了本公告					
需开具发票种类	增值税专用发票		普通发票		
投标人基本账户信息	税务登记号或统一社会信用代码				
	联行号				
	开户银行名称				
	开户银行账号				
	单位地址				
	单位电话				
其他说明					

注：1、请在“是否参加投标”和“已经认真阅读了本公告”两项中填入“是”或“否”。

2、根据投标单位自身需求，请在增值税专用发票或普通发票右边空格中打“√”。

3、标书费及中标服务费发票信息、退还保证金信息均按“投标人基本账户信息”开具和退还。如有特殊需求，请在“其他说明”处备注。

4、为保证与本次招标相关的所有资料能够及时、完整的发放到各投标单位手中，请各投标单位务必将本回执要求的内容填写完整。

法定代表人或委托人签字：

单位盖章：

年 月 日



附件二 授权委托书

## 授权委托书

致：中核第四研究设计工程有限公司

兹委托我单位          (委托人姓名)          (职务：          ；性别：          ；身份证号：          )为我单位购买          (本招标项目名称)          招标文件的代理人。代理人在购买招标文件过程中所签署的一切文件和提供的一切资料等与之有关的一切事务，我方均保证真实可信并予以承认。

附：委托代理人《居民身份证》复印件：

头像面复印件	国徽面复印件
--------	--------

注：

1. 购买标书文件请优先选用公对公转账，如个人购买，标书款发票开具时限较长，敬请谅解。
2. 如为个人汇款购买标书文件，本授权另请注明汇款人姓名，银行账号，汇款金额，否则无法办理开具标书款发票事宜。

供应商：          (盖公章)

法定代表人：          (签字或盖章)

年 月 日

附件三 招标文件领取表

## 招标文件领取表

项目名称：核工业二〇八大队电驱动立轴岩心钻探机组、拖车式钻探机组采购

投标单位					
地址				邮编	
				E-mail	
联系人		电话		传真	
是否已在规定的时间内收到招标文件					

注：1、请在“是否已在规定的时间内收到招标文件”一项中填入“是”或“否”。

法定代表人或委托人签字：

单位公章：

年 月 日