

# 新疆中核天山铀业有限公司 738 西 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目新疆中核天山铀业有限公司 738 西 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程已审批，资金来源已落实，招标人为新疆中核天山铀业有限公司，项目已具备招标条件，采购实施单位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 项目编号：

4Y00-GC-GKZB-24-0520

### 2.2 招标项目名称

新疆中核天山铀业有限公司 738 西 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程

### 2.3 招标项目概况

根据新疆中核天山铀业有限公司七三八厂的现场生产工艺需要，拟对新疆中核天山铀业有限公司十红滩铀矿床西 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程进行招标，详见招标范围、图纸、工程量清单及合同条款等内容。

### 2.4 招标范围：

（1）新疆中核天山铀业有限公司 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程：

（一）建筑工程

#### 1. 集控室、集液泵房土建

（1）新增集装箱式集控室 4 件，总面积 106.98m<sup>2</sup>。其中：抽液集控室 2 间，面积 61.44m<sup>2</sup>（9.31m×3.1m×2.9m，10.51m×3.1m×2.9m）；注液集控室 2 间，面积 45.54m<sup>2</sup>（5.85m×3.3m×2.9m，7.95m×3.3m×2.9m）。

（2）新增泵房 2 间，总面积 94.8m<sup>2</sup>。其中：西 2<sup>#</sup>采区二次增压集装箱式泵房 1 间，面积 64.8m<sup>2</sup>（10.8m×6.0m×3.1m）；西矿段总注液钢筋混凝土砗基础+彩钢结构建造泵房 1 间，面积 30m<sup>2</sup>（5.0m×6.0m×3.1m）。

#### 2. 综合管线土建

（1）开挖抽、注液主管及气体管沟 1 条，长度 4100m，深度为 0.8m、宽 1.0m；抽液支管 17700m，深度为 0.6m、宽 0.5m；管沟地表设 PVC 警示桩；电缆主管沟长度 700m，深度为 0.4m、宽 0.5m。

（二）安装工程

### 1. 钻孔安装

安装抽液孔 52 个、注液孔 66 个，潜水泵 52 台套（甲购），潜水泵电缆（ $3 \times 6\text{mm}^2$  扁电缆）15600m，潜水泵提升管（PE 管、 $\Phi 50 \times 8\text{mm}$ ）7800m，抽液地表管（PE 管、 $\Phi 40 \times 6\text{mm}$ ）7800m，注液孔井下注液管（PE 管、 $\Phi 40 \times 8\text{mm}$ ）19800m，安装注液孔口密封装置 66 套，抽液孔口密封装置 52 套。

### 2. 集控室以及二次加压泵房安装

（1）抽液间安装 60 套抽液支管系统，配套 DN32 电磁流量计 60 台，2 台 DN150 总管电磁流量计，并安装相应配套管线等设施。

（2）注液间安装 74 套注液系统，配套安装 DN32 电磁流量计 74 台，2 台 DN150 总管电磁流量计，并安装相应配套管线等设施。

（3）二次加压泵房安装微纳米加氧装置 1 套（2205 不锈钢材质，流量  $200\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 200m），安装抽液管道泵 2 台（ $200\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 50m），并安装相应配套管线等设施。

### 3. 采区综合管网

（1）抽液主管（PE 管、DN250、承压 1.0MPa）3400m；注液主管（钢塑复合塑料管，承压 2.0MPa）4100，其中 DN250 钢塑复合塑料管 3400m，DN150 钢塑复合塑料管 700m。

（2）抽液地表支管（PE 管、 $\Phi 40 \times 6\text{mm}$ 、承压 1.0MPa）7800m，注液地表支管（PE 管、 $\Phi 40 \times 8\text{mm}$ 、承压 2.0MPa）9900m，井下注液管 9900m，潜水泵地表电缆（ $3 \times 6\text{mm}^2$  扁电缆）7800m，潜水泵井下电缆（ $3 \times 6\text{mm}^2$  扁电缆）7800m。

（3）氧气主管（304 不锈钢管、DN40）470m，二氧化碳主管（ $\Phi 25 \times 6\text{mm}$  PE 管）470m。

### 4. 供配电系统

（1）设计 1 台 800kV A 和 1 台 160 kV A 变压器。

（2）西 2<sup>#</sup>-1 抽液集控室动力配电线路使用 1 根 YJV22- $3 \times 240\text{mm}^2 + 2 \times 70\text{mm}^2$  橡套电缆，总长度 200m；西 2<sup>#</sup>-2 抽液集控室动力配电线路使用 1 根 YJV22- $3 \times 75\text{mm}^2 + 2 \times 35\text{mm}^2$  橡套电缆，总长度 200m。

（3）抽液集控室各安装 1 组进线柜和 1 组电源柜，为抽液系统供电，二次加压泵房配电室安装电源柜 1 组，进线柜 1 组，增压泵房安装配电柜 1 组，安装 200kW 以及 45kW 变频器以及配套线路设施。

## 5. 安全环保设施

(1) 敷设洗孔水回收管线（PE 管、 $\Phi 90\text{mm}\times 6\text{mm}$ 、承压 1.6MPa）700m。

(2) 4 个集控室在集控室底部各安装 1 台轴流风机。

(3) 二次加压泵房安装气动报警器 1 套。

(4) 变压器围栏高 1.8m，美格网围栏 24m、安装挂式空调 4 台，用于抽液间（2 台）、泵房（2 台）、集控室内安装 LED 灯及应急灯、配套建设避雷针 1 套。

(5) 集控室及泵房设水基灭火器、水电分离聚碳酸脂隔板、应急灯等安全设施。

(6) 在采区内敷设一套用于收集、处理洗井水的环保设施，实现洗井废水“零”排放的环保要求。

(7) 按照公司要求，在主管道及主管沟设置地埋桩，按照公司目视化管理要求，粘贴管道标识、标签等。

## 6. 设备

配套设备 271 台（套）。

以上服务范围为概括性描述，投标人应参阅招标文件中的其他部分，包括工程量清单、技术要求及附件、合同条款等了解实际的服务范围。

### 2.5 建设地点

新疆吐鲁番市托克逊县七三八厂。

### 2.6 计划工期

计划施工周期为 2024 年 10 月 31 日前具备试运行条件，12 月 31 日完工。计划合同工期定为合同签订之日起至 2024 年 12 月 31 日止。

### 2.7 质量标准

满足招标文件要求。

## 3. 投标人资格要求

### 3.1 投标人应满足以下资格要求：

(1) 资质要求：投标人为独立法人，具有有效的营业执照或法人单位证书。投标人同时具有建筑工程施工总承包叁级及以上和机电工程施工总承包贰级及以上资质，且在有效期内；

(2) 业绩要求：投标人近 3 年（2021 年 1 月至投标截止日）至少具有 1 项类似项目业绩；

(3) 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，并加盖公章）；

(4) 其他要求：安全生产许可证，且在有效期内；在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力（自拟格式的承诺书）。安全标准化：具有安全标准化证书。

3.2 本项目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：200.00 元整，售后款项不予退还。

招标人(采购实施单位)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：2024 年 7 月 20 日 17 时 00 分—2024 年 7 月 26 日 12 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有限公司电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）进行发布。潜在投标人在中国核工业集团有限公司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有限公司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有限公司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《中国核工业集团有限公司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）。

中国核工业集团有限公司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潜在投标人不得参与投标。

#### 4.4 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

递交投标文件地点：电子投标文件通过中国核工业集团有限公司电子采购平

台进行提交，其他任何方式提交将不予接受。

递交投标文件截止时间（投标截止时间）北京时间：2024年8月12日9:00

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加密的投标文件，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：新疆中核天山铀业有限公司

地址：乌鲁木齐市北京路439号中核发展大厦

联系人：陈先生

电话：15999280257

采购实施单位：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：于女士

电话：15201321768

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

招标文件异议接收人：于女士

电话：15201321768

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

## 8. 其他说明

8.1 投标人须遵守招标人的保密规定。

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。

8.3 本项目采用电子招标方式，投标人须先取得中国核工业集团有限公司电子采购平台核发的CA数字证书，使用CA数字证书制作投标文件。在投标截止时间前投标人须将电子投标文件上传至中国核工业集团有限公司电子采购平台完成投标。如因未能及时取得CA数字证书或CA数字证书有效性不足导致的无法

正常投标，招标人/采购实施单位（如有）不承担任何责任。

## 9. 其他需要补充的内容

9.1 电子投标详细操作请登录平台账号，从“下载中心”-“操作手册”中获取《电子采购平台-供应商（公开）全电子》；

9.2 投标人报名时上传标书款缴费回执、投标确认回执、授权委托书（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，采购实施单位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；不符合要求的，请投标人修改后上传至采购实施单位邮箱（hsyzbb@163.com）。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。

9.3 开标现场使用腾讯会议软件进行在线直播，所有递交投标文件的投标人均可使用电脑端或手机端加入指定直播会议室。投标人应按时参加开标会，并在规定的开标有效时间内，使用CA数字证书在线解密（如因投标人未参会导致无法解密投标文件，视为撤销其投标文件，投标人承担因此带来的一切后果）。

9.4 投标人在上传投标文件时，需同时提供一份可编辑版的电子投标文件作为附件（如为以工程量清单形式报价的工程类项目，须另外提供一份Excel版本已标价工程量清单作为附件）。

9.5 本项目招标人为新疆中核天山铀业有限公司，采购实施单位为中核第四研究设计工程有限公司，成交供应商将与新疆中核天山铀业有限公司（招标人）签订本次采购项目合同。合同责任主体为成交供应商及新疆中核天山铀业有限公司（招标人）。

招标人：新疆中核天山铀业有限公司

采购实施单位：中核第四研究设计工程有限公司

2024年7月20日



于海

附件一

投标确认回执

项目名称：新疆中核天山铀业有限公司十红滩铀矿床西 2<sup>#</sup>采区开拓配套设施建设工程

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					
中标服务费需开具发票种类	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（仅适用于报名）

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：

正面	反面
----	----

注：

1. 购买招标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. 如为个人汇款购买招标文件，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。
3. 本授权书委托人姓名请与“投标确认回执”联系人姓名保持一致，仅代表报名阶段授权。

投标人：（盖公章）

法定代表人：（签字或印章）

年 月 日