

# 中色大冶丰山铜矿铜精矿脱水系统成套设备采购（二次） 招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目 中色大冶丰山铜矿铜精矿脱水系统成套设备采购（二次），招标人为 大冶有色金属有限责任公司，招标项目资金来自 自筹资金，出资比例为 100%。该项目已具备招标条件，现对 中色大冶丰山铜矿铜精矿脱水系统成套设备采购（二次） 进行公开招标（招标编号：DYYS2024-ZB299）。

## 2. 项目概况

(1) 此设备用于大冶有色金属有限责任公司丰山铜矿选矿车间铜精矿脱水作业，**要求过滤滤饼含水率 $\leq 13\%$**

交货地点为湖北黄石阳新县丰山铜矿所在地。

## 3. 招标范围

### ★3.1 供货范围

序号	设备名称	规格	数量及单位	交货期限（日）	备注
1	脱水设备	日处理量：75 t/日干矿量； 物料浓度：55~65%； 物料粒度：-37um 75~85%； 矿浆偏碱性（pH=12） 矿石比重：4.0t/m <sup>3</sup> ； 滤饼水份： $\leq 13\%$ ；	1 台套	合同签订后 45 日内	所有设备含电控系统、部署系统所必须的所有安装附件

订货范围为：整套脱水系统（须带有水冲洗功能，脱水后滤饼水分必须小于 13%），包含成套电控系统、部署系统所必须的所有安装附件（包括但不限于阀门、管道、电线电缆等）；

### 3.1.1 脱水设备（以下设备数量为参考，由投标方根据招标方现场情况确定方案）

（1）包含：机架、压力系统、电气控制系统、清洗装置等（包括但不限于）；

（2）进料泵（渣浆泵）2台：泵体、整体底座、地脚螺栓、安全罩、驱动系统（要求变频控制，电机采用变频电机，电机前后端需预埋测温、测震动传感器）、进出口短接头（含配对法兰）等；

（3）空压机及储气罐要求：螺杆空压机1台（整机，变频控制）、储气罐1台（包括且不限于：整机，及附属的安全附件如压力表、安全阀、卸空排水阀门等）；空压机具备自动控制功能。

（4）成套电气仪表控制系统，系统中所有设备可实现“就地控制”和“集中控制”的转换；实现远程控制，自带的控制装置应配备硬接线或者 PROFIBUS—DP 通讯方式进入集中控制。

（5）安装机座（含地脚螺栓等所有安装附件）；

（6）必要的安全防护装置，如防护罩、检修走桥等；

**3.1.2 供货范围内：**本次采购中的特种设备需供货方提供当地特检院出具的合格有效的检定报告、使用登记证等，费用包含投标报价内；必要的用于指导安装、调试、检修的专用工具（设备）应包括但不限于；用于指导安装、调试、试运行和一年期正常运行备品备件（如有必要，可单独报价）

**3.1.3 不在供货范围内：**但作为本设备功能必须的附属结构和装置、土建并由制造商提供制造图（或设计基础数据）等附属清单，或订货规格等技术要求清单（包括但不限于）；

**3.1.4 以及：**供货范围内资料和**指导安装、调试、培训**等售后服务和技术支持的说明服务，及其它；

#### **3.1.5 主要设备供货界区和要求：**

①物料界区：搅拌桶至进料泵进、出料口法兰处（含配对法兰），外部物料矿浆至脱水设备进出料口法兰处（含配对法兰）；

②水界区：至主体设备进、出口法兰（含配对法兰）；

③空气界区：外部空气管道至空压机的进、出口法兰（含配对法兰），外部空气管道至储气罐的进、出口法兰（含配对法兰），外部空气管道至脱水设备的进、出口

法兰（含配对法兰）；

④（外部电源、动力、控制、信号等）电线电缆至设备供货范围内接线箱（盒）的接线端子；

⑤本采购所需的所有设备的基础至底板/地脚螺栓；

⑥单台设备内组件间的连接附件等；

⑦现场只需供给设备所需的电源、水等外部条件后，即可正常工作。

### ★3.2 交货期及交货地点

交货期：**合同签订后 45 天内交货、指导安装。**

交货地点：湖北黄石阳新县丰山铜矿所在地，实际地点以招标方通知为准。

### ★3.3 其他要求：

（1）所需设备（备品）备件（包括与所购买货物相关的采购、包装费、运输费、装卸费、保管费、保险费、培训费、指导安装费、增值税费以及其它应由供方承担的费用等）；

**（2）负责指导安装、调试、验收；**

（3）技术服务、现场服务、技术及人员培训、售后服务等；

（4）资料（包含并不限于合格证、检验报告单、验收报告单等）；

（5）所需设备（备品）备件符合标准、规范及相关规定。（包括但不限于国家、行业及地方标准。当各规范、标准及技术要求相互矛盾或标准更新时，以高等级的、最新版的标准和要求为准。）详见招标文件技术要求。

### ★3.4 技术要求

#### 3.4.1 执行的技术标准和规范

供货设备有相关国家标准的，按照最新的国家标准执行，有行业标准的按照最新的行业标准执行。同时须满足 GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》要求。

### ★4. 投标人资格要求

#### 4.1 资格要求：

（1）**资质要求：**有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（如果三证合一只需要提供营业执照）。投标人必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织；

(2) 财务要求：/；

(3) 业绩要求：2020年1月起至投标截止日应具有不低于类似标的物1台的供货业绩（含合同首尾页、盖章页、供货范围所在页、并必须显示合同标的及合同金额等有关内容）或结算发票原件扫描件；

(4) 信誉要求：/；

(5) 能签订《公司供应商承诺书》的。

(6) 其他要求：

a. 投标人在制造商授权下参与本招标项目的，为代理商，须提供制造商授权书（格式见第七章投标文件格式第七项资格审查资料），持有其他格式的制造商授权文件的投标人，不视为代理商。投标人为代理商的，对投标人的资质要求包含对制造商的资质要求，对投标人的业绩要求包含对标的物（或类似标的物）的业绩要求，制造商业绩视为代理商业绩。经销商允许参与投标，仅需提供本公司的资格要求文件，不需提供制造商授权文件。

b. 具有有效的国家相关法律法规规定的相关许可证（包括但不限于工业产品生产许可证、安全生产许可证、特种材料生产许可证、制造、维修计量器具许可证等）。相关产品具有有效的国家规定的强制认证证书（包括但不限于3C认证等证书）。如本次招标采购供货范围中涉及的货物，国家相关法律法规规定在生产、销售环节应具备相应证书，则在本次投标时需应按相应要求提供相关证书，如国家相关法律法规无相关要求，则不需提供以上文件。

c. 投标人须按招标人要求提供招标人现场物料试验报告。

**试验方案可二选一：**

①由招标人提供物料邮寄给投标人，物料重量双方协商（邮寄费用投标人承担）。

②投标人提供试验设备到招标人现场进行试验（相关运输费用投标人承担）。

试验做完后，投标人应在开标前向招标人出具试验报告，由招标人技术人员签字盖章确认，作为投标文件内容进行评审。

4.2 本次招标不接受联合体投标。

4.3 不满足招标文件中加注★的条款，或已注明为实质性要求的条款，评标委员会有权否决其投标。

## 5.招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2024 年 8 月 9 日 9 时 00 分至 2024 年 8 月 20 日 17 时 00 分(北京时间，下同)，登录中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>) (以下简称平台) 下载电子招标文件。

5.2 招标文件每套售价 **300 元**，售后不退。

请投标人将标书费**公对公**汇付至**指定账户** (汇付注明：DYYS2024-ZB299 )

开户行：中国农业银行股份有限公司黄石东方支行

账号：17155101040001116

名称：大冶有色金属有限责任公司

开户行行号：103522015518

汇付后将标书费**电子回单上传至平台**等待审核即可。

## 6.投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间，下同)为 2024 年 8 月 27 日 9 时 00 分，投标人应在截止时间前通过平台递交电子投标文件。

6.2 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

## 7.开标时间、地点

7.1 开标时间：2024 年 8 月 27 日 9 时 00 分

7.2 开标地点：平台线上开标

投标人不用到现场，但仍需在线参加开标过程。在开标时间前，招标人或招标代理机构会开启远程开标大厅，投标人须登录投标管家(登录中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>)，页面右方下载中心下载投标管家) 点击“在线签到”。开标时间则截止签到，招标人开启远程解密，投标人在投标管家中点击“一键解密”解密标书，系统开始唱标。

## 8.发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>) 及中国招投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com/>)

上发布。

## 9.联系方式

招标人：大冶有色金属有限责任公司丰山铜矿

地址：湖北省黄石市

邮编：435232

联系人：柯加刚

电话：18271644122

电子邮件：2721877679@qq.com

招标机构：大冶有色金属有限责任公司供应链管理中心

地址：湖北省黄石市下陆区下陆大道18号

采购室联系人：尹松涛

电话：13597672420

电子邮件：993607293@qq.com

招标室联系人：林毓昊

电话：13872091110

电子邮件：929179201@qq.com

## 10.质疑途径及要求

为了规范公司招标采购质疑和答复行为，保护参加招标采购活动当事人的合法权益，根据有关法律法规规定：

10.1 投标人或其他利害关系人可以以书面形式或通过电子邮箱（myqh123456@dyys.com）向采购人或采购代理机构提出质疑异议。

10.2 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

10.2.1 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话；

10.2.2 质疑项目的名称、编号；

10.2.3 明确具体诉求和事实依据；

10.2.4 提出质疑的日期。

供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代

表签字或者盖章，并加盖公章。

### 10.3 联系方式

招标采购监督部门：大冶有色金属有限责任公司供应链管理中心

监督部门地址：湖北省黄石市下陆区下陆大道 18 号

监督人电子邮件：myqh123456@dyys.com

监督人：孟庆娟

监督人电话：13872077008

## 11. 关于中国有色集团采购招标电子商务平台的使用说明

11.1 请有意参加投标的潜在投标人登录中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>)。主页右方下载中心，下载数字证书驱动、电子签章驱动、投标管家、NET framework\_3.5、常见问题说明、中国有色采招平台供应商使用手册、中国有色采招平台供应商操作视频。

11.2 投标管家用于报名项目、邀请回函、缴纳费用、在线投标、远程开标解密、在线报价等。数字证书驱动、电子签章驱动、NET framework\_3.5 均是为配合投标管家使用。请潜在投标人及时升级投标管家工具。升级投标管家工具时，请将 360 等杀毒软件关闭。

11.3 首次使用平台的潜在投标人，须登录中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>) 主页点击右方“供应商注册”完成注册登录，即可参与公开招投标。

11.4 请投标人留足够时间提前熟悉平台和投标管家工具，避免因时间原因造成投标失败

11.5 投标人须缴纳相应证书费办理单位数字证书(中招互联)后方能完成项目报名，上传标书费凭证等操作。数字证书办理请登录中国有色集团采购招标电子商务平台 (<http://ecp.cnmc.com.cn/>)，主页右上角“中招互联办理”按照流程办理数字证书(中招互联)。单位身份数字证书主要被用来进行单位身份验证、加盖公章和投标文件加密，在全流程电子招投标项目中，作为加密投标文件和相关环节的身份验证、加盖公章使用。单位中招互联请投标人务必提前办理，否则无法完成报名、下载招标文件并投标等操作。个人数字证书主要被用来进行身份验证和电子签名，在全流程电子

招投标项目中，由企业法人、投标授权代表在相关阶段作为个人的电子签章使用。建议办理个人数字证书，否则投标人需要在投标文件中的法人、授权人签字盖章线下完成，扫描后上传投标并使用单位中招互联盖章加密。

11.6 投标人在平台使用过程中遇到任何技术问题（中招互联办理、供应商注册、服务费（500/800 元/标段）缴纳等），请拨打咨询电话 4000809508。如果咨询标书费、投标保证金事宜，请咨询招标项目联系人。

大冶集团

2024 年 8 月 8 日



