

中色大冶冶炼厂铜阳极泥处理系统环保升级改造项目 EPC 总承包—密闭式过滤机采购招标公告

1.招标条件

本招标项目冶炼厂铜阳极泥处理系统环保升级改造项目 EPC 总承包（项目名称）招标人为大冶有色设计研究院有限公司，招标项目资金来自生产成本（资金来源），出资比例为 100%。该项目已具备招标条件，现对密闭式过滤机采购进行公开招标（招标编号：DYYS2023-ZB215）。

2.项目概况

大冶有色设计研究院有限公司中标的冶炼厂铜阳极泥处理系统环保升级改造项目 EPC 总承包工程，项目范围为对焙烧、粗炼、精碲、铂钯、精炼、污水处理系统及公辅设施所涉及的环保设备设施进行全流程、系统性的升级改造；对部分生产设备设施进行装备提升；对自动化系统进行优化升级，提高设备自动化水平。工程项目总承包包括但不限于初步设计（含初步设计、初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、设备材料招标采购、工程施工、竣工试验验收、竣工后试验及缺陷责任期内的保修和技术服务等。

现对本项目中的密闭式过滤机进行公开采购招标。该项目为设备改型项目，原有过滤方式为压滤机过滤，物料呈碱性，有粘性，低温易出现结晶，吹干后易结块，投标方需确保选型设备稳定可靠，不出现堵塞。

以下事项由业主负责：根据供货商所提技术资料，负责过滤机土建基础和设备运行所需的外部水、电、气设计施工；负责将设备运行所需的水、气接至指定的设备法兰接口；业主负责提供供电至设备电气控制柜；业主负责提供过滤机进料泵。

3.招标范围

3.1 供货范围

3.1.1 供货清单一览表

序号	设备名称	规格型号	单位	数量	适用增值税率	备注
1	密闭式过滤机	见招标公告3.1.3	台	1	13%	见招标公告3.3

3.1.2 单套订货范围（包含但不限于以下内容）

（1）含过罐体、水平过滤片、传动装置、过滤装置、喷淋清洗、空气吹脱及所有附属控制设施（包括各装置阀门、垫片及连接螺栓等）；

（2）包括自过滤机进料、进出液开始至最终出料、出液流程内的全部系统装置，即设备土建基础以上的全部部件（不含地脚螺栓）；

（3）提供排渣电动对夹式蝶阀；

（4）本设备所带电气控制柜至各电气元件接线；

（5）随机工具及易损件。

3.1.3 密闭式过滤机具体技术参数及规格型号如下：

① 介质

(1)碱性溶液：NaOH 浓度~200g/l；溶液温度：~100℃，物料带粘性，低温易出现结晶，物料吹干后易结块；

(2)过滤固体物料密度：6~6.5g/cm³；含 Te 元素非酸溶性物料；

(3)处理量：一次 8.5m³；

(4)进料 30m³/h，扬程 55m；

(5)渣量：一次湿渣量 200~400kg；

② 设备参数

（1）采用 316L 水平叶片式过滤机，过滤面积 F=20m²；

（2）要求过滤滤饼水分≤30%，滤液含固量≤0.5g/L 且无明显滤渣。

3.2 交货期及交货地点

交货期：合同签订之日起 90 日历天内设备到货并指导设备安装、完成设备调试；

交货地点：黄石市黄金山开发区大棋路 364 号大冶有色稀贵工业园。

3.3 其他要求：

- 1) 标的物（包括设备价格、包装、运输、调试费以及 13%增值税等）；
- 2) 中标人接到招标人进场通知后，组织人员进场，指导设备安装、完成设备调试，至可使用状态达到验收要求；
- 3) 中标人须提供技术服务、现场服务、技术及人员培训、售后服务等工作；
- 4) 中标人须向招标人提交随机附带的技术资料包括但不限于（含设备及材料合格证、材质检验报告单、验收报告单等）；
- 5) 中标人须提供的标的物必须符合相关标准、规范、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。）
- 6) 项目为设备选型改造项目，投标人需确认物料环境后，确保过滤无堵塞，设备运行正常。

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：提供 2019 年 1 月 1 日至投标截止日过滤器或类似标的物生产、供货业绩的项目合同或验收报告（应附合同或设备安装竣工验收报告原件扫描件），至少 1 个。

(4) 信誉要求：\。

(5) 能签订《公司供应商承诺书》的。

(6) 其他要求：

a.投标人为代理经销商的，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投标设备的业绩要求。

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、特种设备生产许可证、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)。

4.2 本次招标不接受联合体投标。

4.3 一个制造商对同一品牌同一型号的设备,仅能委托一个代理商参加投标。

5.招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者,请于 2023 年 4 月 27 日 9 时至 2023 年 5 月 6 日 17 时(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 200 元,售后不退。

请投标人将标书费公对公汇付至指定账户(汇付时请注明本项目招标编号):

开户行:中国农业银行股份有限公司黄石东方支行

开户行行号:103522015518

账号:17155101040003336

名称:大冶有色金属有限责任公司

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 2023 年 5 月 10 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:2023 年 5 月 10 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/>）及中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com/>）上发布。

9.联系方式

招标人：大冶有色设计研究院有限公司
地址：湖北黄石市下陆区新下陆冶炼路 65 号
联系人：王舜
电话：15271658696

招标机构：大冶有色金属集团控股有限公司
地址：湖北省黄石市下陆区下陆大道 18 号
联系人：纪元杰
电话：0714-5398742
邮编：435005
电子邮件：150639704@qq.com

2023 年 4 月 27 日

