

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—集气罩设备（成套供货及安装）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，现对集气罩设备（成套供货及安装）采购进行公开招标（招标编号：DYYS2023-ZB451）。

2. 项目概况

大冶有色冶炼厂铜阳极泥处理系统环保升级改造项目主要是在铜阳极泥原料即将满负荷生产的条件下，对生产系统附属的各类环保设施进行升级改造，确保废水、废气等各项污染物稳定达到或优于国家排放标准。具体包括对焙烧、粗炼、精炼、铂钯、精碲、污水各生产系统涉及的环保设备设施进行全流程、系统性的升级改造。

现对本项目中新增集气点的集气罩设备（成套供货及安装）进行公开采购招标。

3. 招标范围

3.1 供货清单

| 序号 | 集气罩名称 | 废气介质 | 集气罩材质 | 集气罩尺寸 | 型式 | 数量 | 单位 | 技术参数 |
|----|----------|---|-----------------------------------|-----------------------|------|----|----|-----------------|
| 1 | 1#压滤机密闭罩 | SO ₂ 、硫酸雾、亚硒酸雾、Cl ⁻ | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 2.0*4.0*2.1(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 2 | 2#压滤机密闭罩 | SO ₂ 、硫酸雾、亚硒酸雾、Cl ⁻ | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 7.1*4.3*2.2(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |

| | | | | | | | | |
|----|----------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------|----|---|-----------------|
| 3 | 3#压滤机密闭罩 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾 | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 12.5*6.0*2.8(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 4 | 4#压滤机密闭罩 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾 | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 3.1*6.0*2.8(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 5 | 5#压滤机密闭罩 | Cl ₂ 、盐酸雾 | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 1.5*2.0*2.1(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 6 | 6#压滤机密闭罩 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾 | 100*100*6mm整体玻璃钢拉挤型材防腐骨架+4mmPC耐力板 | 1.5*2.0*2.1(H)m，以实测为准 | 整体密封 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 7 | 侧吸罩 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾 | 全新料PP，厚度不低于8mm | | 侧吸 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 8 | 盖板式顶吸罩一 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不低于8mm | 直径1.250m，两片式，含耐腐蚀通风软管，DN100玻璃钢通风蝶阀 | 可整体移开方便套滤袋及取料 | 12 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 9 | 盖板式顶吸罩二 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾 | 全新料PP，厚度不低于8mm | 直径1.200m，两片式，含耐腐蚀通风软管，DN100玻璃钢通风蝶阀 | 可整体移开方便套滤袋及取料 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 10 | 盖板式顶吸罩三 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不低于8mm | 直径1.080m，两片式，含耐腐蚀通风软管，DN100玻璃钢通风蝶阀 | 可整体移开方便套滤袋及取料 | 1 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 11 | 盖板式顶吸罩四 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不低于8mm | 直径0.800m，两片式，含耐腐蚀通风软管，DN100玻璃钢通风蝶阀 | 可整体移开方便套滤袋及取料 | 3 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |
| 12 | 旋转式伞形罩一 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不低于8mm | 伞形罩直径1.900m，旋转式，DN250玻璃钢通风 | 可整体移开方便套滤袋及取料 | 2 | 套 | 其他要求详见“第六章技术文件” |

| | | | | | | | | |
|----|------------|-----------------------------|---------------------|---|-----------------------|---|---|-------------------------|
| | | | | 蝶阀 | | | | |
| 13 | 旋转式伞形罩二 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不 低于8mm | 伞形罩直径 1.570m，旋转式， DN250玻璃钢通风 蝶阀 | 可整体移开 方便套滤袋 及取料 | 1 | 套 | 其他要求详 见“第六章 技术文件” |
| 14 | 溶液槽 盖板一 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不 低于10mm | 直径2.2m，带 DN500检修孔， DN80排气孔，盖板 加筋 | 整体密封 | 2 | 套 | 其他要求详 见“第六章 技术文件” |
| 15 | 溶液槽 盖板二 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不 低于10mm | 直径1.5m，带 DN500检修孔， DN80排气孔，盖板 加筋 | 整体密封 | 8 | 套 | 其他要求详 见“第六章 技术文件” |
| 16 | 溶液槽 盖板三 | SO ₂ 、硫酸雾、盐酸雾、氨气 | 全新料PP，厚度不 低于10mm | 直径1.2m，带 DN500检修孔， DN80排气孔，盖板 加筋 | 整体密封 | 4 | 套 | 其他要求详 见“第六章 技术文件” |

3.2 交货期及交货地点

交货期：合同签订之日起 30 日历天内设备到货并完成安装调试；

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、装卸、二次转运、安装、调试以及 13%增值税等费用）；
- 2) 中标人接到招标人进场通知后，组织人员进场，进行设备安装、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。)

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 2020 年 1 月 1 日至投标截止日环保类废气收集或类似标的设计、生产或制造业绩至少 1 个,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);

(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)。

c.投标人具备 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书。

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 8 月 29 日 17 时至 2023 年 9 月 5 日 9 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 9 月 8 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 9 月 8 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：大冶有色集团贸易期货监督管理部

地址：湖北省黄石市下陆区下陆大道 18 号

联系人：刘娟

电话：0714-5398639

邮编：435005

电子邮件：498863754@qq.com

10.质疑及投诉

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：

1. 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话；
2. 质疑项目的名称、编号；
3. 明确具体诉求和事实依据；
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：贸易期货监督管理部

地 址：湖北省黄石市下陆区下陆大道 18 号

电子邮件：myqh123456@dyys.com

联 系 人：徐 京

联系电话：13627285610

2023 年 8 月 29 日