**火试金配料通风柜及高温炉排烟罩制作安装**

**竞价公告**

**竞价编号：LHTY20250320-001**

**发布日期：2025年3月20日**

**竞价须知：**

1、公开竞价是铜陵有色集团为规范自主采购管理，推进阳光操作而采取的公开竞争性采购方式，仅适用于企业日常生产经营性物资以及不具备招标条件的部分物资采购。

2、竞价开标在张家港联合铜业有限公司相关部门监督下进行，竞价投标人可到现场观摩开标过程并接受答疑。

3、中标结果仅直接通知到竞价中标人，不再另行发布中标公告。对中标结果有异议的竞价投标人可向投标受理人提出书面申请，查询原始资料和评审结果，充分尊重竞价投标人的知情权。

4、投标人中标后应及时签订并履行合同；若违约，按《张家港联合铜业有限公司失信供应商管理标准》处理。

5、需要收取履约保证金的，中标人应在收到中标通知五个工作日内，按照规定交纳履约保证金。无正当理由不交纳的，将列入铜陵有色金属集团公司失信行为供应商名单，按相关规定予以处理。

6**、本次竞价评标方式为满足询价人要求的前提下以合计总价报价最低投标方为中标方**。

**甲方：张家港联合铜业有限公司 乙方：通风柜及排烟罩制作安装方**

**一、内容**

1、乙方先将原通风柜及高温炉排烟罩进行拆除，安装两个不锈钢柜体，其中柜体一放高温炉，柜体二的半幅为火试金配料作业平台，另半幅放置破碎机。

2、通风柜外壳整体材质均为304不锈钢板，厚度1.5mm，乙方用方管或将不锈钢外壳边缘折成方形作为通风柜的支撑骨架。柜体内部上方做引风罩，柜体内部柜底为空。柜体一和柜体二相连一侧可共用同一不锈钢板作隔板。

3、通风柜两个柜体顶部各带有一个出气口（带连接法兰，材质304不锈钢）,规格DN300，具体尺寸以乙方现场测量为准，两个出气口分别与现有实验室排风管对接，需要的法兰、螺栓、短接，乙方自行提供。

4、柜体一，进气口上方的挡板下部做一面1300\*200mm的活动挡板，方便高温炉进出及更好的遮挡烟气外排。

5、配料作业平台高800mm，台面为1100\*1200mm。台面采用1mm不锈钢板，台面右侧密闭，同时伸出100mm高围挡。台面下方空间作为贮物柜，柜门作双开门，平台支撑架采用1mm厚40\*40\*2.5mm的方管，在台面下方有加强支撑杆。

6、柜体二安放破碎机的半幅空间前面做一单开门，门上做一个400\*200mm的活动小门，以方便取放破碎物收集箱。

7、所有活动门配套的铰链材质应为304不锈钢。

8、乙方责任为全包，含材料提供、运输、安装、人工。

**二、安装及工期要求**

乙方将主要材料大小切割好后运至火试金室内现场拼接安装，通风柜安装好后，不锈钢板、管等外露边缘位置需打磨处理，工期为2天。

**三、验收方式**

乙方全部完工经甲方试用一个月后，使用正常，无脱焊等异常情况视为验收合格。

**四、报价方式：**

乙方报价方式为全包总价（含人工、材料），报价含13%增值税（不能开具的注明实际开票税率），乙方应提供相关制作业绩。

**五、付款方式：**

甲方验收合格，乙方先开具增值税专票，甲方凭票支付合同总价的97%为验收款，余款3%质保金质保一年。

**六、双方责任：**

1、双方签订安全协议，乙方按规定缴纳合同总价5%作为安全风险押金，安全施工结束后退还。

2、甲方责任监督乙方现场施工质量，如发现施工质量或安全问题，甲方有权要求乙方整改，包括停工，发现违章作业的，甲方可处罚乙方施工人员。

3、乙方责任：乙方进场人员应配齐相应的劳保用品，进场前乙方到甲方安环部接受安全教育并签订安全管理、施工协议书，需要进行特种作业的应提供相关证件，并在安环部进行报备，缴纳合同5%安全风险押金，违反《张家港联合铜业有限公司外协队伍安全管理办法》（按最新版执行），按该办法内容进行处罚，安全施工结束且双方无争议后押金退还，施工期间施工工作范围内安全工作由乙方负责，如发生工伤及其他伤亡事故，由乙方自行解决和赔偿，与甲方无涉。

**七、相关附件**

通风柜的部件描述图和通风柜尺寸示意图见附件一、附件二、附件三。

**八、报价截止时间**

2025年3月27日9时，逾期送达或未送达指定地点的报价文件不予受理。

**九、报价文件接收单位及相关联系人：**

文件提交地址：张家港市锦丰镇三兴街道2202号，张家港联合铜业有限公司综合部招标办；邮编：215624

接收时间：投标截止日期前每天上午8：00至11：30，下午13：30至16：30，节假日除外。

投标联系人：侯燕州（0512-58572608）

业务咨询联系人：机动能源部 程卓（0512-585330/13773230925）

附件一：通风柜部件描述

排风管，Φ300mm,带连接法兰。

排风管，Φ300mm,带连接法兰。

内部引风罩

内部引风罩

进风口

可活动挡板（外翻）

配料作业平台

侧围挡

进风口

单开门

单开门上的活动小门

双开门

门拉手

双开门

**柜体二**

**柜体一**

附件二：通风柜正面尺寸示意图

715mm

1200mm

380mm

1500mm

1400mm

800mm

360mm

200mm

150mm

350mm

100mm

2000mm

2200mm

1700mm

1500mm

350mm

500mm

200mm

400mm

1000mm

1100mm

1300mm

600mm

**柜体二**

**柜体一**

附件三：通风柜侧面尺寸示意图

1500mm

750mm

1200mm

2000mm

500mm

1700mm

1850mm

2050mm

2200mm

1400mm

310mm

1200mm

2000mm

800mm

1500mm

1850mm

**后**

**前**

**后**

**前**

**柜体二**

**柜体一**