

# 炼铁厂6号7号焦炉上升管荒煤气显热回收工程总承包EPC招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目炼铁厂6号7号焦炉上升管荒煤气显热回收工程总承包EPC已批准建设，建设资金来自自筹资金，招标人为广东中南钢铁股份有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

## 2. 工程概况与招标范围

2.1 招标项目名称：炼铁厂6号7号焦炉上升管荒煤气显热回收工程总承包EPC。

2.2 建设地点：广东中南钢铁股份有限公司。

2.3 建设规模：人民币约2034万元（不含增值税）。

2.4 计划工期：195日历天。

2.5 招标范围：

广东中南钢铁股份有限公司炼铁厂6号7号焦炉上升管荒煤气显热回收工程，采用EPC工程总承包方式。招标范围包括：工程设计（含方案设计、施工图设计）、桩基等各种地基处理施工、建安工程、设备材料采购供应、钢结构和管线制安、软件编程、性能测试、工程检验、调试、操作人员培训和维修手册的编制、相关技术服务等，以及试运转、联动试车合格交付生产直至竣工达产，承担工程质量保修期内国家规定的质量保修责任。本工程涉及的与业主现有生产系统的搭接工作（方案、实施）由投标人负责。

对于总承包范围内涉及的“承受载荷、压力较大，腐蚀、变形比较严重或风化、开裂、变形比较严重的利旧钢结构、框架、工业建筑、土建基础、承载梁及柱、压力容器、压力罐、压力管道、风机及电机等”，投标人应委托有国家相应资质的检测检验单位对结构稳定性、承载能力、可靠性、安全性等进行检测、鉴定，并出具相应的检测、鉴定报告（需提交纸质报告给业主），检测、鉴定费用由投标人负责；若检测、鉴定结果需要加固、维修、更换等也由投标人负责。投标人应对承包范围内的所有钢结构、框架、工业建筑、土建基础、承载梁及柱、压力容器、压力罐、压力管道、风机及电机的支撑构件等的结构稳定性、承载能力、可靠性、安全性等负责，并且确保在正常生产条件下使用寿命 $\geq 20$ 年。

项目主要内容为：（1）新建6号7号焦炉荒煤气余热回收利用系统，主要包括110套上升管换热器（其中至少15套为上升管过热器、其余为上升管换热器）及配套水泵、水箱、除氧器、汽包、电气柜、操作柜、仪表检测、监控等设施。（2）6号7号焦炉机侧除尘风机循环冷却水管道改造，主要包括循环冷却水管道、取水点带压开孔、阀门及配套支架、平台。（3）6号7号焦炉部分上升管附属设施（底座、桥管、水封及水封盖）腐蚀开裂，随本系统更换其中的75套附属设施，减少水封、桥管冒烟现象，改善现场作业条件。

（4）新建6号7号焦炉炉顶水封水循环系统，新增循环水泵、水箱、水管道及阀门。（5）对影响本项目施工的现有设备设施（如原上升管单炭化室调节设备等）进行保护性拆除及安装，保证功能恢复。（6）新建二条至粗苯区域预接口的蒸汽管道，饱和蒸汽（ $\sim 200^{\circ}\text{C}$ 、1.8MPa、6-6.5t/h）和过热蒸汽（ $\sim 400^{\circ}\text{C}$ 、2MPa、2t/h）、冷凝水等工艺介质管线，及相关阀门、附件，减压调节阀安装于粗苯区域，由化产工序操控。

## 3. 合格投标人的资格要求

### 3.1 投标人资格要求：

[工程设计·综合资质·甲级](含)以上或者[工程设计·冶金行业·甲级](含)以上或者[工程设计·冶金行业·焦化 and 耐火材料工程专业·甲级](含)以上

并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。

### 3.2 项目负责人资格要求：

[注册一级建造师·机电工程]或者[高级职称（及以上）](含)以上

### 3.3 投标其他条件：

1、投标人未被国家企业信用信息公示系统([www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn))列入严重违法失信企业名单（以开标当日数据为准）。

2、投标人未被“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))列入失信被执行人名单（以开标当日数据为准）。

3、投标人未被宝武集团、招标人或其上级控股、托管公司列入禁止交易名单。

4、投标人须在中华人民共和国境内注册并具有独立法人资格的企业，具备有效的营业执照。

### 3.4 本次招标不接受联合体投标。

## 4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于2026年01月30日09时00分至2026年02月09日23时59分（北京时间，下同），登录宝华智慧招标共享平台下载电子招标文件。

4.2 招标平台使用费:1,000.00元。

宝华客服热线：4001800060（投标系统操作及CA证书办理问题咨询）。

欧贝平台热线：400-920-9595（注册、自荐问题咨询）

网上购标方法：具体操作方法详见宝华智慧招标共享平台“操作指南”。

## 5. 提交投标文件的截止时间与地点

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2026年02月26日09时00分，投标人应在截止时间前通过宝华智慧招标共享平台递交电子投标文件。

5.2 逾期送达的投标文件，宝华智慧招标共享平台将予以拒收。

#### 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在宝华智慧招标共享平台 (<https://www.baohuabidding.com>) 和中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com/>) 上发布。

#### 7. 受理招标文件异议联系人及联系方式

异议联系人: 姜毅

联 系 方 式: 021-66891054

#### 8. 招标人及招标代理机构联系方式

招标人: 广东中南钢铁股份有限公司

招标代理机构: 上海宝华国际招标有限公司

地 址: 广东省韶关市曲江区马坝

地 址: 上海市宝山区克山路550弄8号楼

联系人: 刘洋, 13927843997。商务:  
侯伟鹏, 07518792422

联 系 人: 姜毅

电 话: 13927843997

电 话: 021-66891054

监督部门: 广东中南钢铁股份有限公司招标管理部门