

轧管250环形炉脱硝深度治理EPC项目招标公告
(招标编号: TJGG-2025-GK0006)

项目所在地区: 江苏省无锡市江阴市

一、招标条件

本轧管250环形炉脱硝深度治理EPC项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为私有资金:376万元, 招标人为中信泰富特钢集团股份有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 中信泰富特钢集团股份有限公司现有250机组环形炉需增设烟气SNCR脱硝系统装置, 再利用SCR脱硝技术, 进一步降低氮氧化物排放。具备烟气排放 $\text{NO}_x \leq 50\text{mg}/\text{Nm}^3$, 氨逃逸 $\leq 3\text{mg}/\text{Nm}^3$ 的能力, 日常运行执行天津市现有环保要求。250环形炉的烟气温度范围为180-510℃, 设计最大烟气流110000 Nm^3/h 因250环形炉有两路烟道进烟囱, 一路余热锅炉出来进烟囱, 一路直排烟囱。250环形炉烟气脱硝系统采纳了常规的选择性催化还原(SCR)脱硝技术, 详细信息请参见工艺流程图。催化剂则选用蜂窝式催化剂。脱硝系统主要由尿素热解系统(储存及输送系统、计量及分配系统、热解炉等)、还原剂喷射系统、催化剂系统、SCR脱硝反应器系统、烟风系统、电气系统、仪表控制系统、结构等组成。上述改造内容的全部设计采购施工等工作。

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

轧管250环形炉脱硝深度治理EPC项目

三、投标人资格要求

轧管250环形炉脱硝深度治理EPC项目:

1、本项目的基本要求

(1) 具有独立承担民事责任的能力(提供法人或者其他组织的营业执照)。

(2) 投标人须具备设计资质: 环境工程大气污染防治工程专项(环境工程设计专项大气污染防治工程)乙级及以上资质或冶金行业甲级及以上资质; 施工资质: 环保工程专业承包贰级及以上资质或机电工程施工总承包贰级及以上资质或冶金工程施工总承包贰级及以上资质, 并在人员、设备、资金等方面具备相应的工程总承包能力。

(3) 项目经理须具有有效的二级注册建造师(机电安装专业)(含)以上且具有安全生产考核B类合格证(提供有效期内证书复印件并加盖公章), 并提供与投标人签订的有效劳动合同、提供社保机构出具的近六个月(2025年2月-2025年7月)投标申请人为其缴纳的社保缴费证明【加盖社保公章或具有可验证的二维码(或验证码)】。

(4) 项目负责人和项目经理必须为同一人

(5) 投标人拟派安全负责人须持有建设行政主管部门核发的《安全生产考核合格证》(C证)(有效期内), 无在建工程(同一工地任职除外), 且须为本单位正式在职人

员，提供投标人为其缴纳社保证明材料（2025年1月1日以来任意连续6个月（含）以上）。

（6）参加本次活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）（格式自拟）。

（7）本项目接受联合体投标。

（8）单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标。

（9）项目管理机构：项目管理机构（含总承包项目经理）组成人员应为企业在职员工。投标单位根据《建设项目工程总承包管理规范》GB/T50358-2017—第3项工程总承包管理的组织—第3.4.1条自行配备齐全。投标人组建的项目管理机构中的人员（总承包项目经理可以兼任施工负责人）配置的其他岗位人员相互之间不得兼任。组成联合体投标的，项目管理机构可由联合体各方共同组建。

本项目 允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：2025-08-04 09:00到2025-08-08 17:00

获取方式：凡有意向参加本次采购的投标人，企业法定代表人授权委托人将以下材料以扫描件形式发送至代理机构邮箱（93921167@qq.com），代理机构将在收到邮件后的一个工作日内回复投标人是否邮件发送成功，请各投标人留意邮箱情况。（投标人发送邮件需备注联系人及联系方式。）并须提交以下材料：单位介绍信或法人授权委托书、营业执照副本复印件、法人及委托代理人身份证复印件加盖公章。（注：以上提交材料的纸质版于开标时间，与投标文件一起递交于代理公司，如需纸质版磋商文件支持邮寄到付）

五、投标文件的递交

递交截止时间：2025-08-27 10:00

递交方式：线下递交

六、开标时间及地点

开标时间：2025-08-27 10:00

开标地点：江苏省无锡市江阴市长山大道1号中信泰富特钢科技大楼，兴澄广场招标室。

七、其他

江苏智汇锡建工程项目管理有限公司受中信泰富特钢集团股份有限公司委托，就轧管250环形炉炉脱硝深度治理EPC项目进行公开招标，兹邀请符合资格条件的投标人参与投标。

一、项目概况与招标范围

1、项目地点：天津市东丽区津塘公路396号。

2、招标内容及规格：轧管250环形炉脱硝深度治理项目主要内容为：

中信泰富特钢集团股份有限公司现有250机组环形炉需增设烟气SNCR脱硝系统装置，再利用SCR脱硝技术，进一步降低氮氧化物排放。具备烟气排放 $\text{NO}_x \leq 50\text{mg}/\text{Nm}^3$ ，氨逃逸 $\leq 3\text{mg}/\text{Nm}^3$ 的能力，日常运行执行天津市现有环保要求。

250环形炉的烟气温度范围为180-510℃，设计最大烟气量110000Nm³/h

因250环形炉有两路烟道进烟囱，一路余热锅炉出来进烟囱，一路直排烟囱。250环形炉烟气脱硝系统采纳了常规的选择性催化还原（SCR）脱硝技术，详细信息请参见工艺流程图。催化剂则选用蜂窝式催化剂。

脱硝系统主要由尿素热解系统（储存及输送系统、计量及分配系统、热解炉等）、还原剂喷射系统、催化剂系统、SCR脱硝反应器系统、烟风系统、电气系统、仪表控制系统、结构等组成。

上述改造内容的全部设计采购施工等工作。

4、合同估算价：376万。

5、工期：计划开始设计日期：2025年8月20日。计划开始现场施工日期：2025年10月15日。计划竣工验收日期：2026年1月20日。工期总日历天数：153日历天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。（实际开工日期以开工令为准）

6、本次招标是否接受联合体投标：是

7、投标保证金：60000元企业基本账户打出。投标保证金于投标文件递交截止时间前缴至天津钢管制造有限公司（账户：0302090319300225543，开户行：工行天津市新华路支行）内，须注明投标项目名称。投标保证金不计利息。

8、递交投标文件截止时间前半小时开始接收投标文件，请投标人法定代表人或其授权委托代表携带有效身份证件出席。

9、投标人递交投标文件的时间不得迟于规定的截止时间，逾期送达的投标文件，将予以拒收。

五、注意事项

1、投标人的法定代表人或授权委托人在开标时须到场并携带本人身份证原件及授权委托书原件。投标人在递交投标文件时，法定代表人或授权委托人不能到场或虽然到场但提供不了以上原件的，招标人将认为其自动放弃本项目投标，未报名者不得进场参加投标。

2、报名结束后，如产生三个及以上符合条件的意向投标方，交易采用公开招标的方式；如符合条件的意向投标方数量少于三个，甲方可自主转为其他采购形式继续进行；

3、中标方须于交易结果公示结束后30日内签订合同，否则投标保证金转为违约金，标段重新招标。

4、有下列行为之一的投标人，招标人不接受其参加投标：

1）有违反法律、法规行为，依法被取消投标资格且期限未满的；
2）因招投标活动中有违法违规和不良行为，被有关招投标行政监督部门公示且期限未满的。

3）被各级政府信用管理部门公布的失信被执行人（包括自然人和单位），在失信记录解除前，不得参加本项目的招标投标活动。

4）近两年内被人民法院生效裁判认定存在违约情形的，不得参加投标。

5、项目招标过程中，若发现串标等违规行为，违规者投标保证金不予退还。

6、公告在中国招标投标公共服务平台、江苏省招标投标公共服务平台、中信泰富特钢集团股份有限公司供应商协同平台发布。

7、潜在投标人的单位名称必须与企业营业执照及资质证书上的单位名称一致，否则视为资格审查不合格。

8、本工程采用纸质标，纸质版投标文件一式五份（壹份正本、肆份副本），每份纸质文件须清楚标明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本不符，以正本为准。同时投标人应提供电子版响应文件壹份（电子版须为word版本和投标文件盖公章（红章）正本的PDF扫描件，扫描件内容应与纸质文件完全一致。文件名建议修改为公司名+项目编号简写、U盘形式，随纸质正本文件一并提交）。当电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。电子版文件用于辅助评标和存档，投标人需承担前述不一致造成的不利后果。

9、本次招标采用 综合评分，评标标准和方法详见招标文件。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人： 中信泰富特钢集团股份有限公司
地 址： 江阴市长山大道1号中信泰富特钢科技大楼
联 系 人： 方先生
电 话： 13270103162
电 子 邮 件： fangrui@citicsteel.com

招 标 代 理 机 构： 江苏智汇锡建工程项目管理有限公司
地 址： 无锡新区汉江北路171-19号
联 系 人： 唐伟
电 话： 13861602975
电 子 邮 件： 93921167@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：王冲（签名）
招标人或其招标代理机构：_____（盖章）