

13.8万吨/年固废综合利用技改项目7.2平米富氧侧吹炉系统成套设备采购招标
(招标编号: HWHK—CCRL—008)

项目所在地区: 广西壮族自治区, 防城港市, 港口区

一、招标条件

本7.2平米富氧侧吹炉系统成套设备采购招标已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为自筹资金5000万元, 招标人为防城港厚旺环保科技有限公司。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: 7.2平米富氧侧吹炉系统成套设备

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

(001)7.2平米富氧侧吹炉系统成套设备;

三、投标人资格要求

(0017.2平米富氧侧吹炉系统成套设备)的投标人资格能力要求: (1)具有独立法人资格的商(厂)家, 且符合下列要求为本次招标的合格投标人。

(2)健全的质量及售后服务保证体系。

(3)具有良好的商业信誉。

(4)符合投标人资格的投标人应承担投标及履约中应承担的全部责任及义务。;

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从2024年02月27日00时00分到2024年03月15日17时00分

获取方式: 公开招标

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024年03月15日17时30分

递交方式: 广西防城港市港口区企沙工业园区赤沙东路邮寄方式递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2024年03月25日16时00分

开标地点: 广西防城港市港口区企沙工业园区赤沙东路

七、其他

侧吹炉本体及附属结构、电热前床系统、循环水冷却系统、供风与仪表压缩空气系统、

混气与输配气系统、冲渣系统、电控电仪 DCS 系统、天然气烘炉系统、高温水箱等工程范围内的工艺设计、工艺设备和电控设备及管网的布置与细化设计、配套设备与配件和制安材料的采购、制造（招标方提供的铜水套与钢水套除外）、运输、安装、单体调试、技术服务、配合验收、质保、售后等。其中：

1. 侧吹炉本体 包括侧吹炉炉缸（含耐火材料与砌筑）、电热前床（含耐火材料与砌筑）、支承钢结构（含地脚螺栓、预埋件）、水套与结构件连接用的连接件及支撑杆、满足正常操作和检修的操作台与走道扶梯护栏等制作安装调试等。注：投标方负责安装铜水套与侧吹炉本体钢水套并提供钢水套和铜水套的设计制作图纸（含技术要求）给招标方，由招标方另行采购铜水套与钢水套。
2. 混气与输配气系统 安保储气罐、混气设备、过滤器、电控阀组、输配气调压阀组、在线监测仪表、管道、电仪与 PLC 等采购、制安和调试等。
3. 供风与仪表压缩空气系统：储气罐、缓冲罐、风机（一次风、二次风、三次风机）、仪表气空压机、管路、供风的过滤和除油干燥冷却、电控，侧吹炉炉前的气路围管及支托架，一次风嘴（水套及三通部分）、二次风嘴、三次风嘴（含阀门、仪表、螺栓、法兰等）采购和制安、调试等。等采购、制安和调试等。
4. 循环冷却水系统：水泵房的循环水泵、应急柴油泵、闭式冷却塔、板式换热器、过滤器、进出水管道、控制阀组、连续在线监测计量表具和到侧吹炉炉前及周围的全部管道（水路围管）、回水集水箱、阀门、仪表、螺栓法兰以及集水槽与各水冷元器件的进出管路及控制阀组等采购制安、调试等（水泵房内外与到炉前和炉体的全部，形成闭环）。
5. 电控电仪 DCS 系统：整个侧吹炉生产线的电气、PLC 电仪控制柜、DCS 集中控制（各工序单元的集中控制与就地控制），循环水与烟气的流量、压力、氧含量、温度等相关运行工艺控制参数的连续在线监测、烟气处理与脱盐水制备及干燥和废水处理等其它工序的通讯数据信号接收汇总、以及安全连锁及报警等采购、制安和调试等。
6. 出铜溜槽：出铜溜槽及冷却水循环管道等采购、制安与调试（含操作台、走道扶梯护栏）等。
7. 冲渣水系统 出渣溜槽及冷却水管路等采购、制安与调试（含操作台、走道扶梯护栏）等。
8. 天然气烘炉系统 本床与前床的天然气富氧烧嘴、助燃氧气和天然气控制阀组、天然气和氧气阻火器、金属软管和紧固件密封件等采购、制安与调试。
9. 高位水箱：水箱本体、液位计、控制阀组及管道等采购、制安与调试等。



八、监督部门

本招标项目的监督部门为无。

九、联系方式

招标人：防城港厚旺环保科技有限公司

地址：广西防城港市港口区企沙工业园区赤沙东路

联系人：谢军

电话：13768318899

电子邮件：gfhw2023@163.com


招标代理机构：

地址：

联系人：

电话：

电子邮件：

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）（签名）

招标人或其招标代理机构（盖章）

