

湖北杉树垭矿业有限公司磷矿采选充一体化项目光电选矿机设备采购第2次澄清公告

(招标编号: HBT-43230021-232978)

一、内容:

各投标人:

湖北杉树垭矿业有限公司磷矿采选充一体化项目光电选矿机设备采购招标文件相关规定, 现对招标文件有关内容进行答疑澄清, 具体内容如下:

一、技术部分

1. 招标文件第三章, 5.1 供货范围 光电选矿机 2 台, 包含设备主机、给料机、带式布料器、螺杆式空压机、冷干机、过滤器、储气罐、配套控制系统、喷吹系统以及随机附件和专用工具。

问 1: 我方供货设备配置: 带式布料器属于光电选矿机的一部分, 光电选矿机配置中包含带式布料器是否即可?

回复: 本身就是设备配套, 有即可。

问 2: 供货范围没有要光电选矿机配套除尘器, 根据设备技术要求“5.3.3.1 设备采用 X 射线与图像双源识别”根据我司经验, 采用图像设备需要配置除尘器, 保证图像识别精度, 请确认本次供货范围是否包含光电选矿机配套除尘器或者贵司已经有对应除尘设备或抑尘措施?

回复: 此项不是硬性要求, 若配套提供单向说明(含报价及相关技术方案)。

问 3: 喷吹系统是否包含高压风管路? 若包含, 请提供高压风管路或者相关设备布置图。

回复: 包含, 管路大约 25 米。

2. 招标文件第三章: 2、项目概况: 20mm-70mm 粒级物料进入光电分选系统产生精矿及尾矿。

招标文件第三章: 5.3 技术要求“5.3.2.3 入选粒度范围: 15-60mm”。

问: 2、项目概况: 进入光电分选系统粒级为 20-70mm, 5.3 技术要求中“5.3.2.3 入料粒度范围: 15-60mm”入料粒度要求不一致, 请招标方确认最终进入光电分选系统粒度范围。

回复: 入料粒度为 15-60mm

3. 招标文件第三章, 5.3.5.2 现场常备易损件, 提供质保期内耗材。

问: 质保期内耗材是否包含在设备总价内?



回复：质保期内耗材免费提供。

4. 公告里面入选粒度范围是 20-70mm，技术要求里面入选粒度范围是 15-60mm，请明确一下以哪一个为准？

回复：入选粒度范围是 15-60mm。

5. 请问原矿进入智能分选设备前有没有水洗脱泥工艺？

回复：有。

6. 设备安装完毕后的调试周期有没有规定？

回复：调试期一个月。

（二）电气问题

1. 招标文件第五章设备技术要求第 23 页：“5.3.3.17 厂家提供 PLC（带触摸屏）和中央控制室主控 PLC 通讯配合服务，PLC 控制的，PLC 采用西门子，CPU 至少采用双网口，并提供程序和密码，程序每一个指令都必须要有备注说明。”

问：PLC 程序为公司保密文件，如需提供，可否将其中的核心算法程序加密处理？

回复：PLC 是源程序，不得加密，若加密必须提供密码，项目验收时检查是否加密或提供密码，该项目为我公司的定制项目，费用已包含该算法。我公司可与厂家签订保密协议，不得向第三方传播。

2. 招标文件第三章，5.3 技术要求：5.3.3.18 PLC 控制柜内留有与中央控制室主控 PLC 的信号接口，其中：硬接线信号用于远程安全生产操作和联锁，通讯信号用于远程生产操作和维护，这些通讯信号都应是必须的、完整的。分界点为厂家自带 PLC 控制柜端子排，厂家自带仪表及阀门到自带 PLC 控制柜的连接电缆由厂家提供。

问：我方智能干选机配套电控柜（内含 PLC 控制模块）需放置于配电室内，智能干选机配套电控柜到干选机本体还需敷设若干动力、控制电缆。该部分动力及控制电缆的敷设距离为多少米？投标方对于该部分电缆按照单根长度多少米考虑？

回复：投标人提供连接所需线缆型号，线缆由甲方采购。

（三）本项目报名时间延期至 2023 年 08 月 08 日 17 时 00 分，投标截止时间修改为 2023 年 08 月 09 日 09 时 30 分。

本澄清文件与招标文件具有同等法律效力，澄清文件与招标文件表述不一致之处，以本澄清文件为准。

招标人：湖北杉树垭矿业有限公司

地址：湖北省宜昌市夷陵区



联系人：王凤凰

联系电话：15090908890

招标代理机构：湖北省招标股份有限公司

地址：武汉市武昌区中北路 108 号兴业银行大厦五层

联系人：周锋、郑涵、马星辉

联系电话：0717-6227288

延期开标：2023-08-09 09:30:00

二、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

三、联系方式

招标人：湖北杉树垭矿业有限公司

地址：湖北省宜昌市夷陵区

联系人：王凤凰

电话：15090908890

电子邮件：/

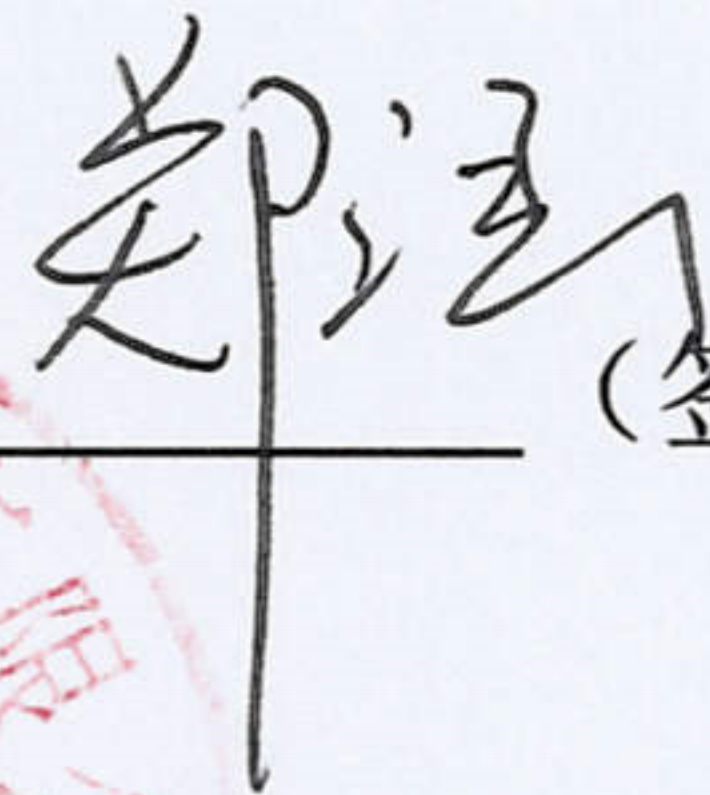
招标代理机构：湖北省招标股份有限公司

地址：武汉市中北路 108 号兴业银行大厦五楼

联系人：周锋、郑涵、马星辉

电话：0717-6227288

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)