

中灿风选机项目澄清答疑文件

为保证招标工作公平、公正、有序开展，针对中灿风选机项目，各潜在投标人提出的疑问，结合项目实际情况，招标人及招标代理机构对招标文件相关内容作出如下澄清、补充及修改，本澄清答疑文件与招标文件具有同等法律效力，请遵照执行。

1、因招标文件中描述有“电气：从风选系统房间内的配电柜至各设备间的所有电缆”，请问，风选车间内，是否还设置专用配电室？用于放置风选系统的配电柜？如风选车间内设有专用配电室，该部分配电柜的总进线 660V 电源电缆，是否取自干选车间低压配电室？该总进线 660V 电缆是否由招标方负责供货并敷设？

澄清为：风选车间内无专用配电室，风选设备配套的低压配电柜安装在干选车间低压配电室。干选车间配电室内高、低压配电柜至设备之间的电缆由中标方负责供货并敷设。

2、风选系统有一台主风机(约 630kW)，招标附件电气图中，在高压系统有一台设备名称为“303 鼓风机”，从图上看为高压变频形式。但在招标技术规格书 P9 页，要求主风机采用 10kV 高压直接启动。主风机是采用变频启动还是直接启动？

澄清为：主风机采用 10kV 高压直接启动。

3、高压柜至高压变频器以及从高压变频器至风选系统主风机的高压电缆，是否由招标方负责提供及敷设？风选系统控制装置与该变频器的控制线缆，是否由招标方负责提供及敷设？如需投标方负责，请明确接口范围。

澄清为：自高压柜（低压柜）至设备之间的电缆由投标方负责供货及安装。

4、风选系统招标方提供高压柜布置在哪个配电室，请在总图中指出？

澄清为：在干选车间高压配电室。

5、本工程范围内的新增低压柜布置在哪个配电室，请在总图中指出？

澄清为：在干选车间低压配电室。

6、请招标方提供本项目厂区内线网图，配电室平面布置图，以便投标方核算电缆等材料量。

澄清为：参考长草东露天矿达产时地面总布置图、长草东露天矿选煤厂配电室提资图。

7、911 矸石收集皮带带宽(800mm)与胶带(650mm)及托辊直径不匹配，是按带宽 800mm，还是按 650mm 考虑？

澄清为：911 输送带按照 800mm 进行选型。

8、312、313、911 永磁滚筒功率选择 25KW，经咨询永磁滚筒常规相近的功率等级为 22KW 、30KW，25KW 的功率等级是否为参考功率。

澄清为：312、313、911 永磁滚筒功率选择 22KW。

9、招标文件 P16 页：“5.4.4.7 输送带喷淋装置每台输送机在机尾滚筒上方设置 2 组喷淋装置，将廊道内的水喷淋至承载面，并在机头清扫器后方设置 2 组喷淋装置，用于清理清扫器。并配置有“Y”型过滤器、手动球阀和电磁阀，阀门采用铜制材料，电磁阀控制列入集控系统，喷头为可调节流量的喷头。”2 组喷淋装置是采用一个电磁阀控制还是两个进行控制？是否包含喷淋装置的进水管？如包含请提供水源接口位置或者管道长度。请明确新增皮带机头滚筒的超温洒水装置管道位置、管径及长度。

澄清为：一个电磁阀控制 2 组喷头；供水管道接口在就近的廊道内水冲洗管道口，管道供货及安装由中标方完成。皮带机供货范围不包含超温洒水等八项保护。

10、投标单位资质及业绩要求：中标方需要具备近 3 年(2023 年至今)生产能力 ≥ 200 吨/时的风选系统供货及安装业绩 1 项。

澄清为：中标方需要具备近 3 年(2023 年至今)生产能力 ≥ 200 吨/时的风选系统供货业绩 1 项。

