

关于紫金矿业物流有限公司哈尔滨分公司 闭式冷却塔招标的澄清公告

各投标单位：

现将招标编号为 ZJKY-HRB-HZ20170519 黑龙江紫金铜业有限公司闭式冷却塔设备招标采购项目相关内容澄清如下：

1、原：闭式冷却塔风机为变速控制，风机电机采用专用三速扭矩变速风机。修改为：风机采用变频调速，电机采用变频电机（变频器采用 ABB、西门子、施耐德品牌）。

2、电解车间闭式冷却塔室外屋顶安装，考虑保温措施；厂外有酸性腐蚀性气体弥散。

由此造成的不便请各单位谅解！

紫金矿业物流有限公司哈尔滨分公司

2017年5月12日

