

陕西金源招贤矿业有限公司

生产技术业务联系单

编号：ZXJS2024-03-15

日期：2024-03-14

掘进二部、运输部、机电部：

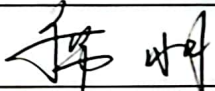

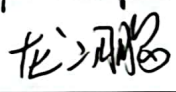
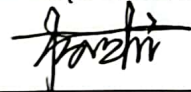
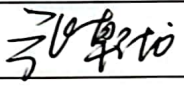
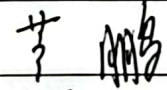

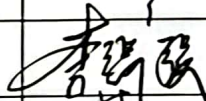
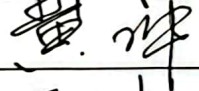

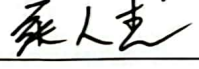
经研究决定，由你们单位负责施工2307风巷煤仓相关工程，具体如下。

掘进二部

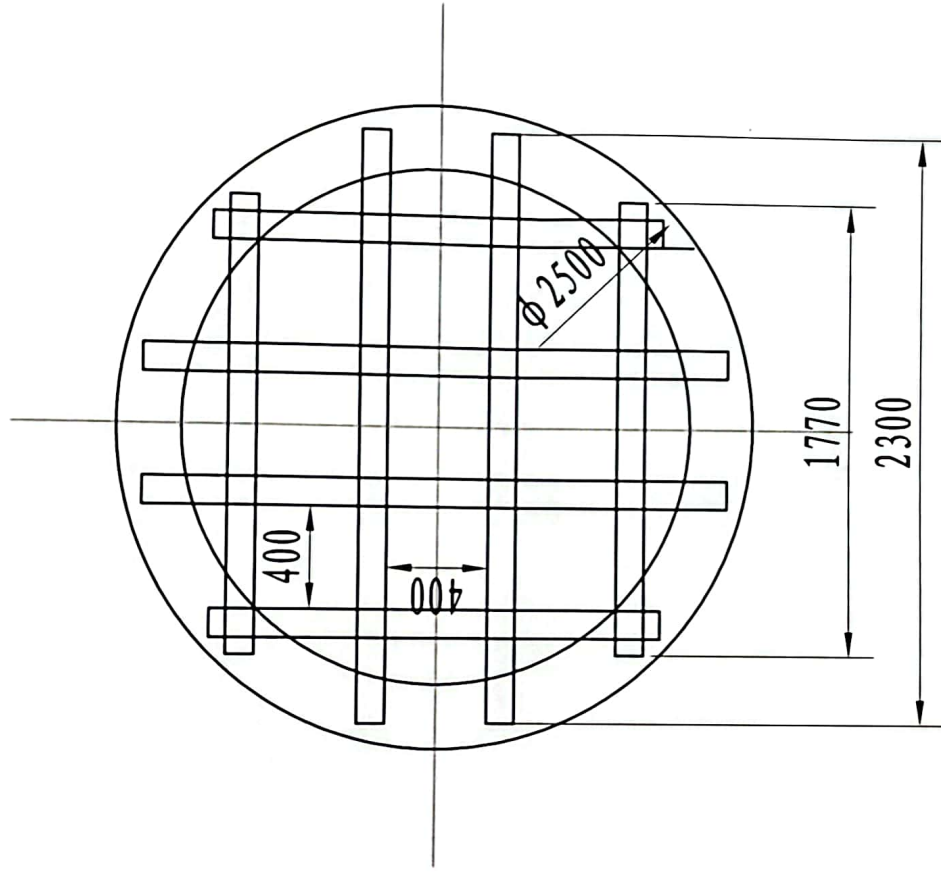
- 1、负责下锁口施工梁窝，预埋30A槽钢，详见附图。
- 2、套管及锁口盘定位固定后，下锁口沿着锁口盘进行立模封闭，对下锁口及套管壁进行浇筑。浇筑完成后，沿下锁口施工二次浇筑固定锚杆，固定锚杆沿下锁口均匀分布，不少于8根，锚杆采用 $\phi 22$ 、 $L=2400\text{mm}$ 左旋无纵筋螺纹钢锚杆，沿连接件外侧进行立模浇筑，浇筑混凝土强度等级不小于 C_{30} 。
- 3、负责上锁口篦子及浇筑施工，篦子采用11#工字钢交错布置，间距 $400 \times 400\text{mm}$ 。
- 4、配合西安松林建设有限公司完成套管、连接件与下锁口横梁缝合安装（使用 $M20 \times 55$ 高强螺栓）。

运输部

- 1、套管安装结束后，负责安装下锁口处老虎嘴，加工并安装永久挡煤板。
 - 2、安装老虎嘴期间，使用 $M20 \times 80$ 高强螺栓进行缝合。
- 以上工程以现场实收为准，请施工单位编制专项技术措施并遵照执行。

审 批	签 字	被联系单位	签 字
编 制		掘进二部	
审 核		运 输 部	
部 长		机 电 部	
掘进副经理		调度指挥中心	
		安全监察部	
总工程师		经营管理部	

算子结构图

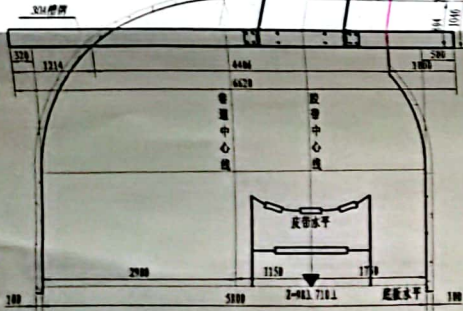
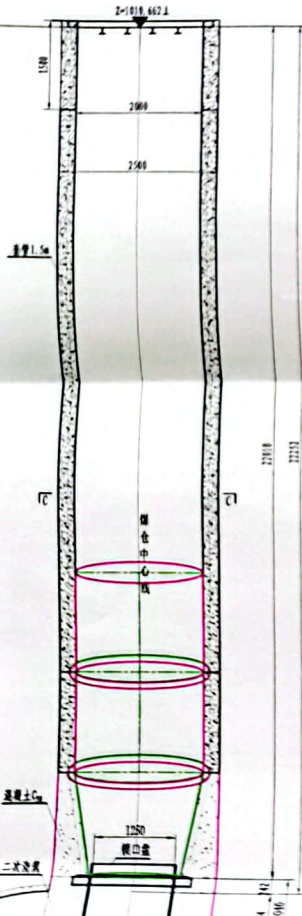
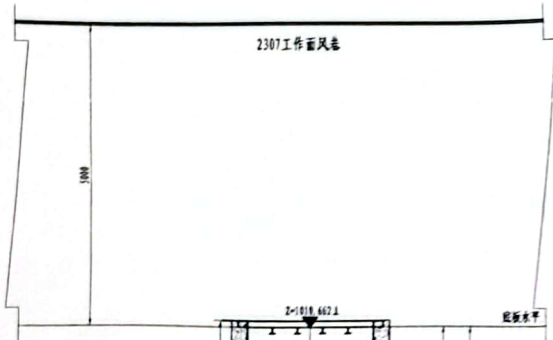


算子采用矿用11#工字钢铺设

用料: 2300mm 4根

用料: 1770mm 4根

A-A
1:50



B-B
1:50

