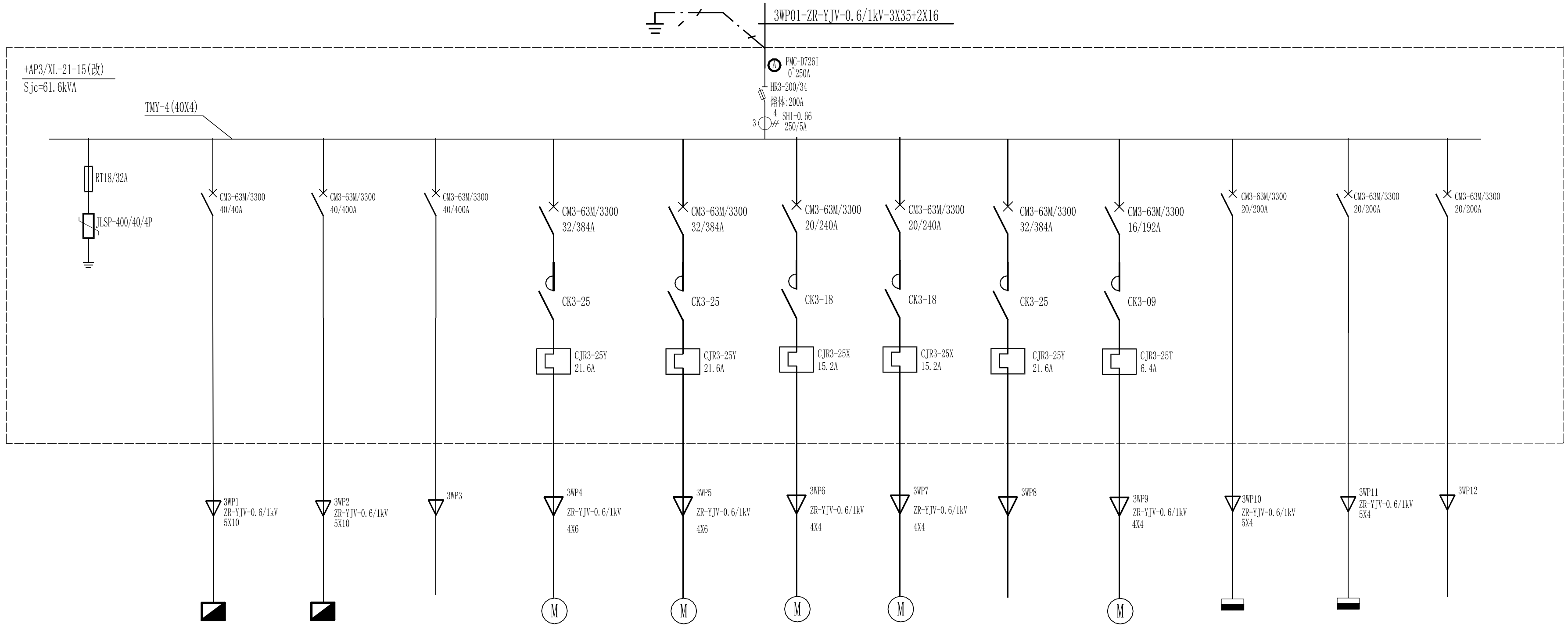
1、配电柜高度1800mm宽800mm深400mm。
2、除主路及分路二层固定导轨外需增加第三层导轨。
3、配电柜有标准零线端子排及地线排。
4、柜门与柜体跨接线。
5、柜门上配备电流表3只及电压表1只，带电指示灯
6、塑壳断路器、交流接触器、热继电器品牌为常开（常熟开关厂）
7、箱体材质为316L.厚1.5mm。
8、柜内需增加40A、20A 4P空气开关各一只作为检修箱电源出线。



设备编号	+3BPAC1	+3BPAC2		=3MA03	=3MA04	=3MA05	=3MA06		=3MA07	+3AC1	+3AC2	
设备容量	11kW	11kW		11kW	11kW	7.5kW	7.5kW		3kW	5.3kW	5.3kW	
负荷名称	1#三期阳极泥中间槽变频控制箱	2#三期阳极泥中间槽变频控制箱	备用	1#三期阳极泥压滤泵	2#三期阳极泥压滤泵（备用）	三期阳极泥槽搅拌装置	三期阳极泥槽液下泵	备用	三期溢流槽液下泵	1#三期阳极泥压滤机控制柜	2#三期阳极泥压滤机控制柜	备用

说明：

1、低压电源由业主就近提供，其上端供电出线开关额定电流整定值为100A。
2、低压配电系统为TN-S系统。
3、电源进线在入户处作重复接地。

会签栏									
总 图		建 筑		热 工		项目负责人			
冶 炼		化 工		给排水		审 定			
选 矿		暖 通		自 控		审 核			
采 矿		机 械		电 气		校 对			
专 业	签 字	专 业	签 字	专 业	签 字	设 计			

张家港联合铜业公司		铜电解阳极泥预处理自动化改造项目			三期动力配电箱配电系统图	铜陵有色设计研究院有限责任公司 Tongling Nonferrous Design and Research Institute Co.,Ltd.	
项目编号	A1136-2020	专业	电气	比例	1:200	所属图号	
设计阶段	施工图	图幅	A2	日期	2024年9月	图号	TLA1136-DL-05