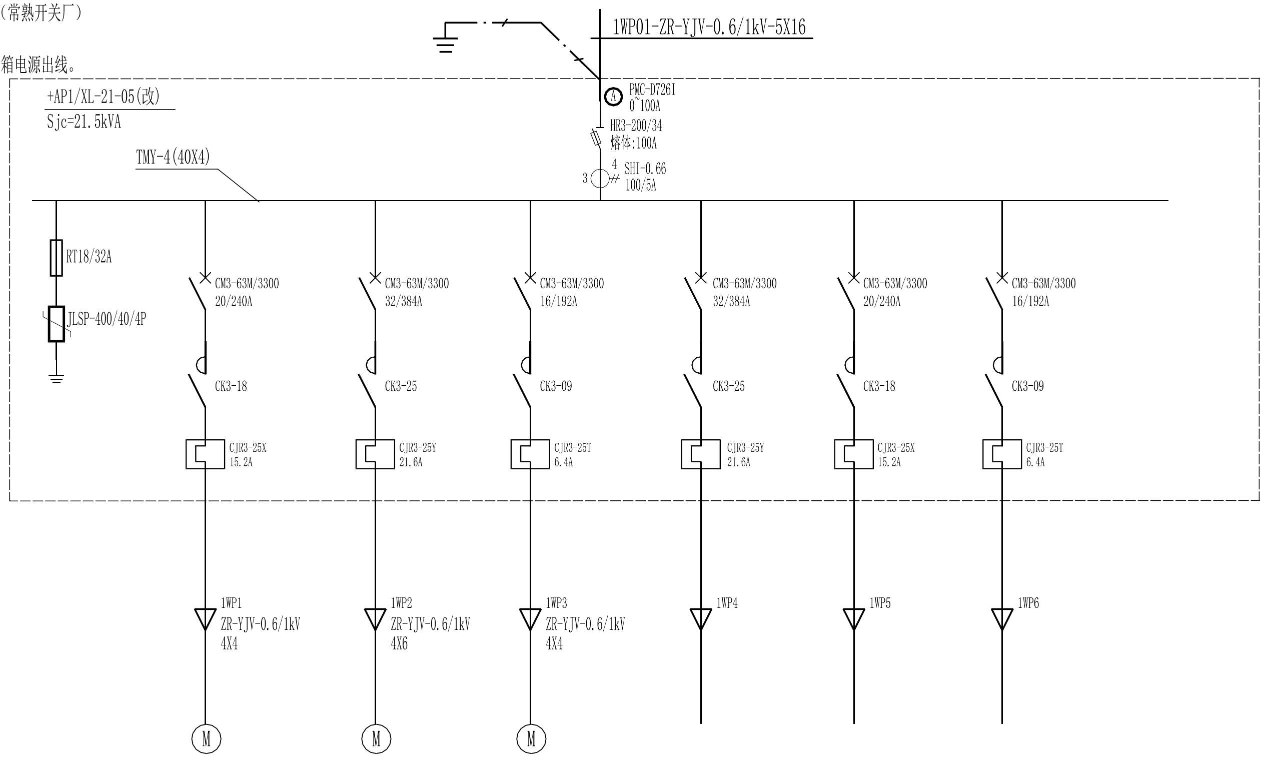
1、配电柜高度1500mm宽700mm深400mm。
2、除主路及分路二层固定导轨外需增加第三层导轨。
3、配电柜有标准零线端子排及地线排。
4、柜门与柜体跨接线。
5、柜门上配备电流表3只及电压表1只，带电指示灯
6、塑壳断路器、交流接触器、热继电器品牌为常开（常熟开关厂）
7、箱体材质为316L.厚1.5mm。
8、柜内需增加40A、20A 4P空气开关各一只作为检修箱电源出线。


1WP01-ZR-YJV-0.6/1kV-5X16
+AP1/XL-21-05(改)
Sjc=21.5kVA
PMC-D726I
0~100A
HR3-200/34
熔体:100A
4
3
SHI-0.66
100/5A
TMY-4(40X4)
RT18/32A
JLSP-400/40/4P
CM3-63M/3300
20/240A
CM3-63M/3300
32/384A
CM3-63M/3300
16/192A
CM3-63M/3300
32/384A
CM3-63M/3300
20/240A
CM3-63M/3300
16/192A
CK3-18
CK3-25
CK3-09
CK3-25
CK3-18
CK3-09
CJR3-25X
15.2A
CJR3-25Y
21.6A
CJR3-25T
6.4A
CJR3-25Y
21.6A
CJR3-25X
15.2A
CJR3-25T
6.4A
1WP1
ZR-YJV-0.6/1kV
4X4
1WP2
ZR-YJV-0.6/1kV
4X6
1WP3
ZR-YJV-0.6/1kV
4X4
1WP4
1WP5
1WP6
M
M
M

设备编号	=1MA01	=1MA02	=1MA03			
设备容量	7.5kW	11kW	3kW			
负荷名称	一期阳极泥槽搅拌装置	一期阳极泥槽液下泵	一期溢流槽液下泵	备用	备用	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40A。
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

一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
TNMG 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-03 0