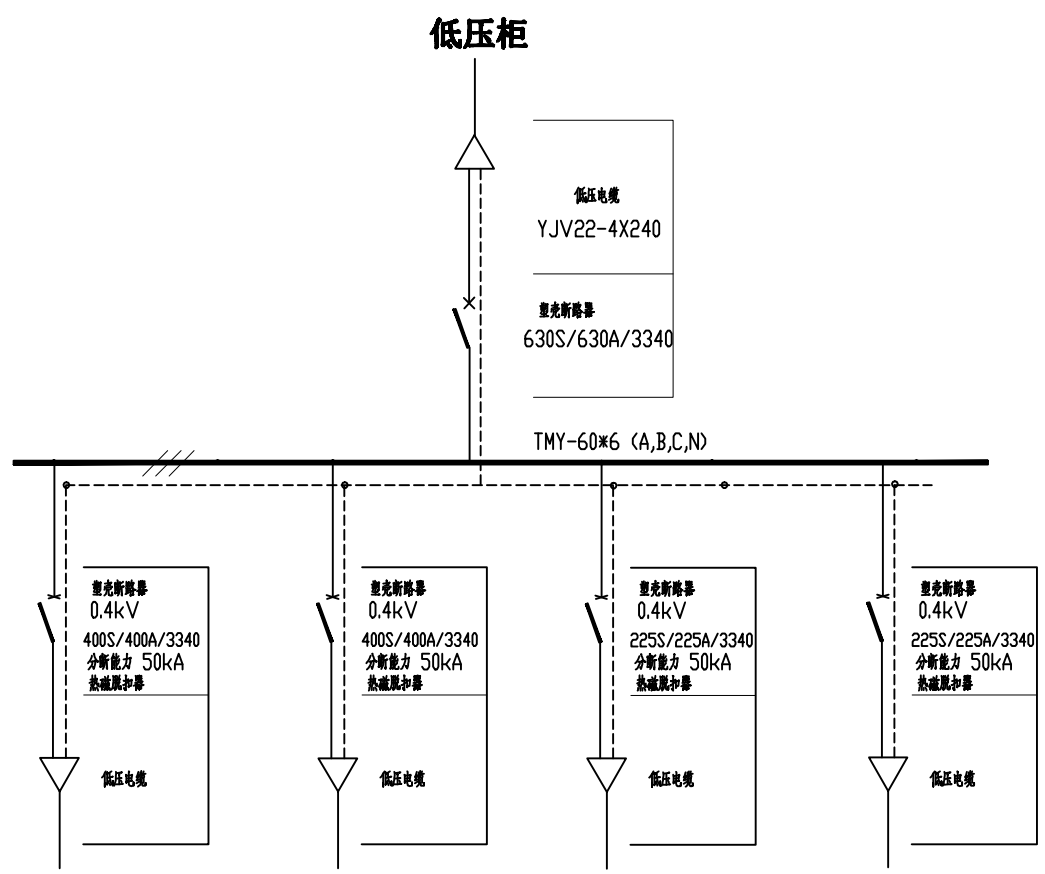
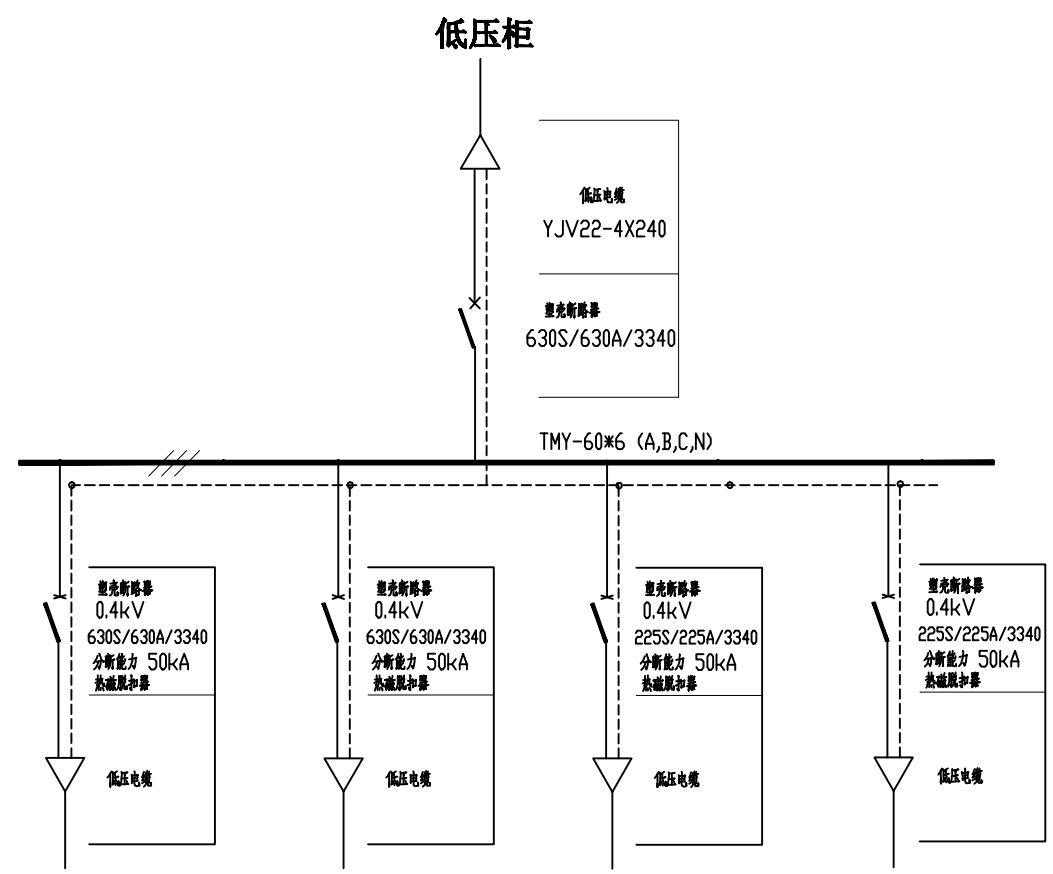
由 Autodesk 教育版产品制作

图幅代号 A3-0

此图未加盖四川远辰电力工程有限公司出图专用章无效



1#低压电缆分支箱



2#低压电缆分支箱

说明：

1、低压分支箱应采用全绝缘的母线系统。进线采用塑壳式断路器、出线采用塑壳断路器，具备下进线和侧进线的功能。

2、断路器之间需加装一绝缘隔板，防止人员操作断路器时误碰带电部分。

3、断路器上下桩头相与相之间需加装隔片，

4、进出线电缆请见"供配电示意图"。

5、电缆分支箱箱体防护等级不低于IP34,不锈钢箱外表应抛光处理,使之不留焊痕,颜色与安装环境协调。

6、电缆分支箱宜设内外两道门，两道门锁均采用优质不锈钢通用钥匙挂锁，外门锁采取防雨淋措施。

7、电缆分支箱外壳采用不锈钢(2mm厚304号不锈钢板)材料,箱体、门体材料厚度均不应小于2mm,或SMC复合材料箱体。

8、幼儿园放置1#、2#电缆分支箱各一台，中学教学实验楼放置1#、2#电缆分支箱各一台。

专业	会签	日期
电气		
土建		

四川远辰电力工程有限公司				南蔡中学10KV用电 工程	施工图	设计阶段
批准	刘	设计	陈扬阳	低压电缆分接箱（一进四出）电气主接线图		
审核	刘	CAD制图				
		比例		图号		
校核	张	日期	2018.04			

由 Autodesk 教育版产品制作