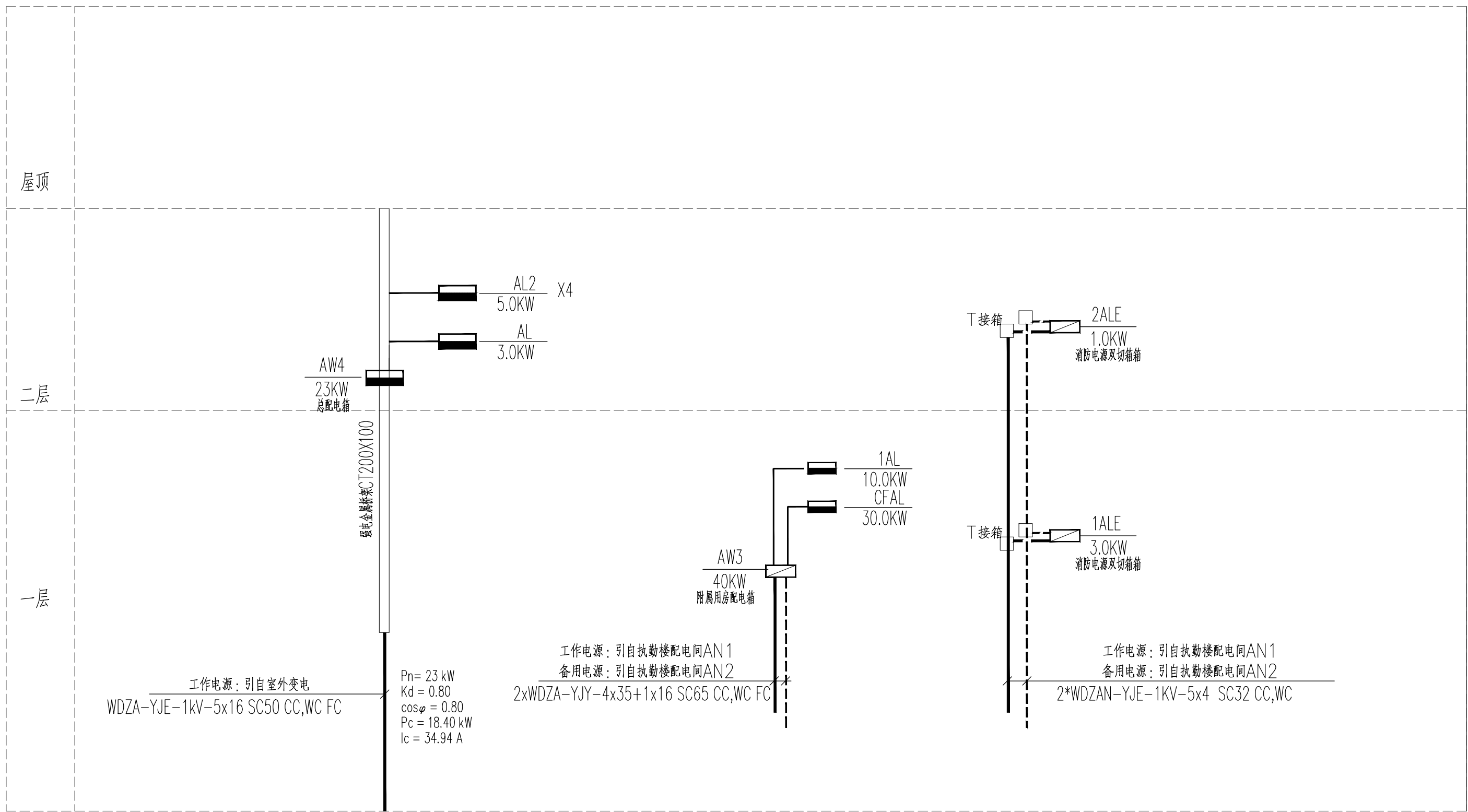
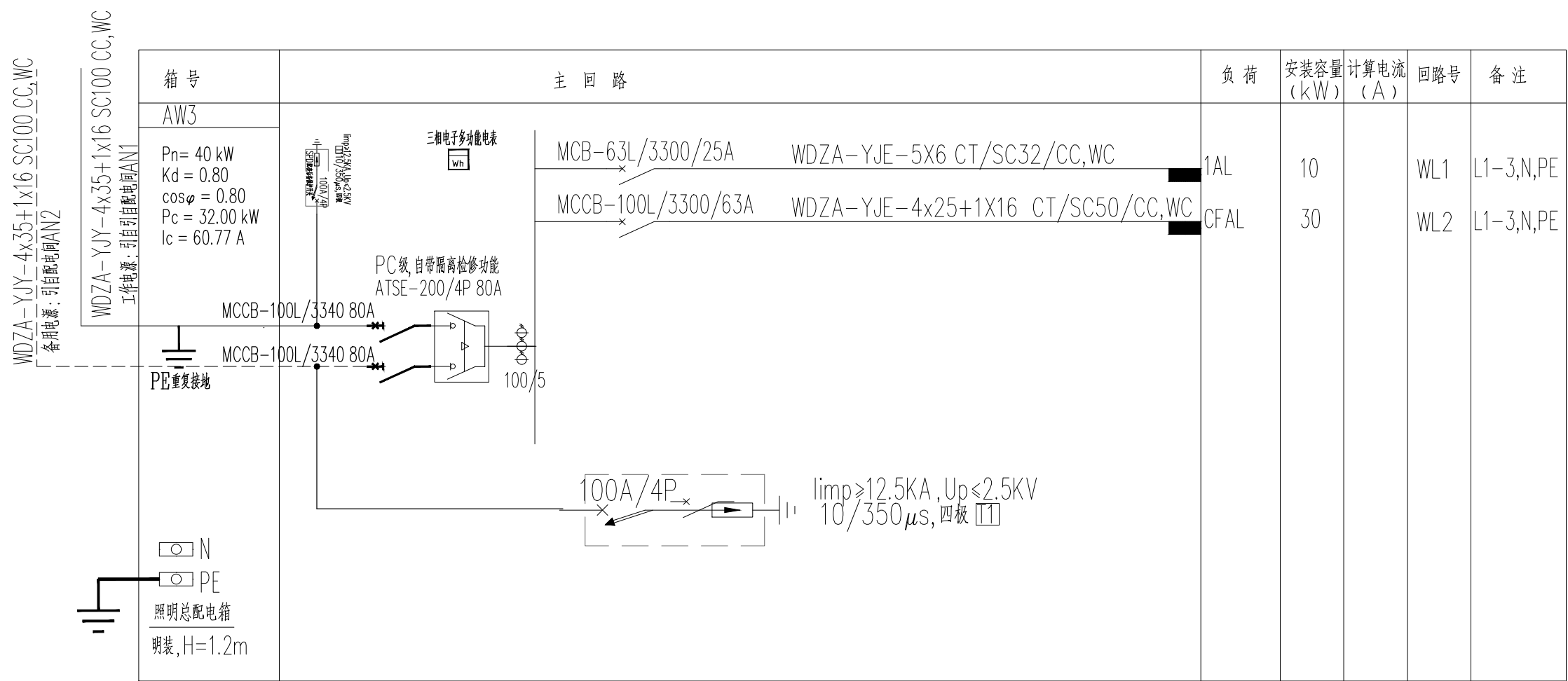
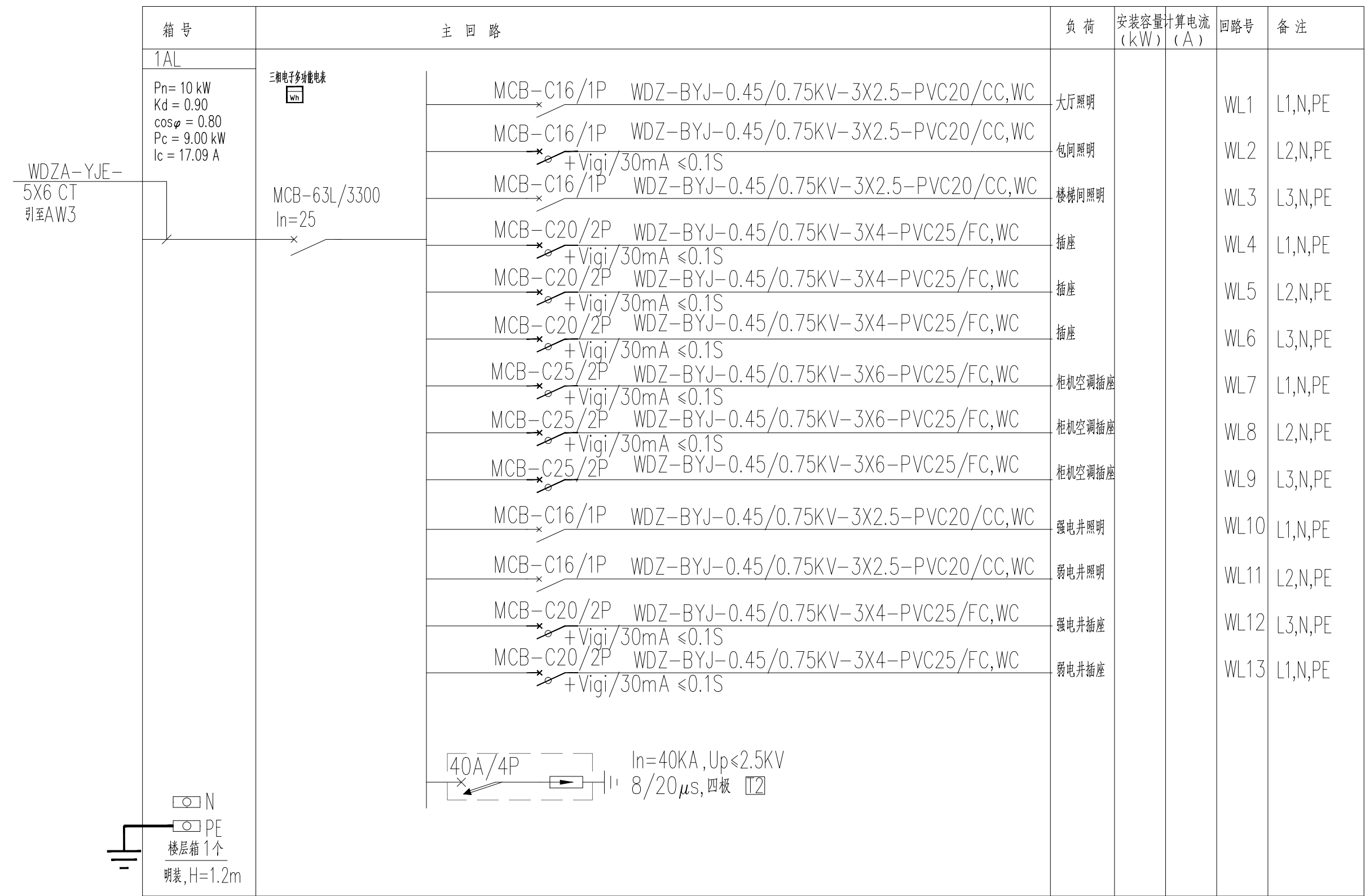


不得在图纸上量取尺寸施工。
如有任何不详事宜，须在施工前与设计师会商。
本工程图纸未经设计单位许可不得用于其他地方。

会 签		
建 筑专业		
结 构专业		
给排水专业		
电 气专业		
暖 通专业		



竖向配电干线图



箱 号	主 回 路	负 荷	安 装 容 量 (kW)	计 算 电 流 (A)	回 路 号	备 注
AW4	<p>三极电子式剩余电流动作断路器</p> <p>MCB-63L/3340 In=50 300mA 零额定功能</p> <p>MCB-C32/2P</p> <p>WDZ-YJV-0.45/0.75kV-3X10-PVC32/CC,WC</p> <p>MCB-C32/2P</p> <p>WDZ-YJV-0.45/0.75kV-3X10-PVC32/CC,WC</p> <p>MCB-C32/2P</p> <p>WDZ-YJV-0.45/0.75kV-3X10-PVC32/CC,WC</p> <p>MCB-C40/2P</p> <p>WDZ-YJV-0.45/0.75kV-3X10-PVC32/CC,WC</p> <p>MCB-C25/2P</p> <p>WDZ-YJV-0.45/0.75kV-3X10-PVC32/CC,WC</p> <p>100A/4P</p> <p>$I_{imp} \geq 12.5kA, I_{cs} \leq 2.5kV$ $10/350\mu s$, 四极</p>	AL2	5		WL1	L1,N,PE
		AL2	5		WL2	L2,N,PE
		AL2	5		WL3	L3,N,PE
		AL1	6		WL4	L1,N,PE
		预留				

动力总箱 1个

 铜缆, H=1.2m

注: 电表均带485通信接口, 接入远程抄表系统。
 电表箱及其进线由供电部门设计, 本次设计为参考。

照明计算表

房间参数						利用系数表参数		其他计算参数							计算结果						
序号	房间名称	房间长 (m)	房间宽 (m)	面积 (m ²)	灯具安装高度 (m)	工作面高度 (m)	数据来源	利用系数值	光源种类	单灯光源数	光源功率 (W)	光通量 (lm)	照度 (lx)	维护系数	要求照度值 (lx)	照明功率密度现行 (W/m ²)	灯具数	总功率 (W)	计算照度 (lx)	功率密度计算值 (W/m ²)	
1	厨房	31.60	9.42	45.64	3.00	0.75	《照明设计手册》(第三版)	0.60	T8 高亮发光灯管	2	46	2000	4000	0	0.80	200.00	7.00	5	230	210.34	5.04
1	家属探亲室	3.90	2.10	12.69	3.00	0.75	《照明设计手册》(第三版)	0.50	T8 高亮发光灯管	1	23	2300	2300	0	0.80	150.00	4.50	2	46	152.50	3.80
1	走廊	16.30	3.00	32.60	3.00	0.75	《照明设计手册》(第三版)	0.51	2U 电子节能灯	2	16	520	1040	0	0.80	50.00	2.00	4	64	51.76	1.46
1	大厅	13.00	5.90	76.70	3.00	0.75	《照明设计手册》(第三版)	0.51	T8 高亮发光灯管	2	46	2400	4800	0	0.80	200.00	6.00	8	368	203.06	4.80