

综合布线系统

综合布线设计说明

1,本次综合布线系统，用于电话和计算机网络。

2，进线光缆和系统由电信部门安装和调试，本次设计预留管线

垂直传输支线采用超5类UTP电缆在槽式桥架内沿墙敷设

水平传输支线采用超5类UTP电缆穿防火金属线槽和套接紧定式钢导管沿墙，现浇楼板内暗敷

配线柜做法见<<综合布线系统工程设计施工图集>>02X101-3

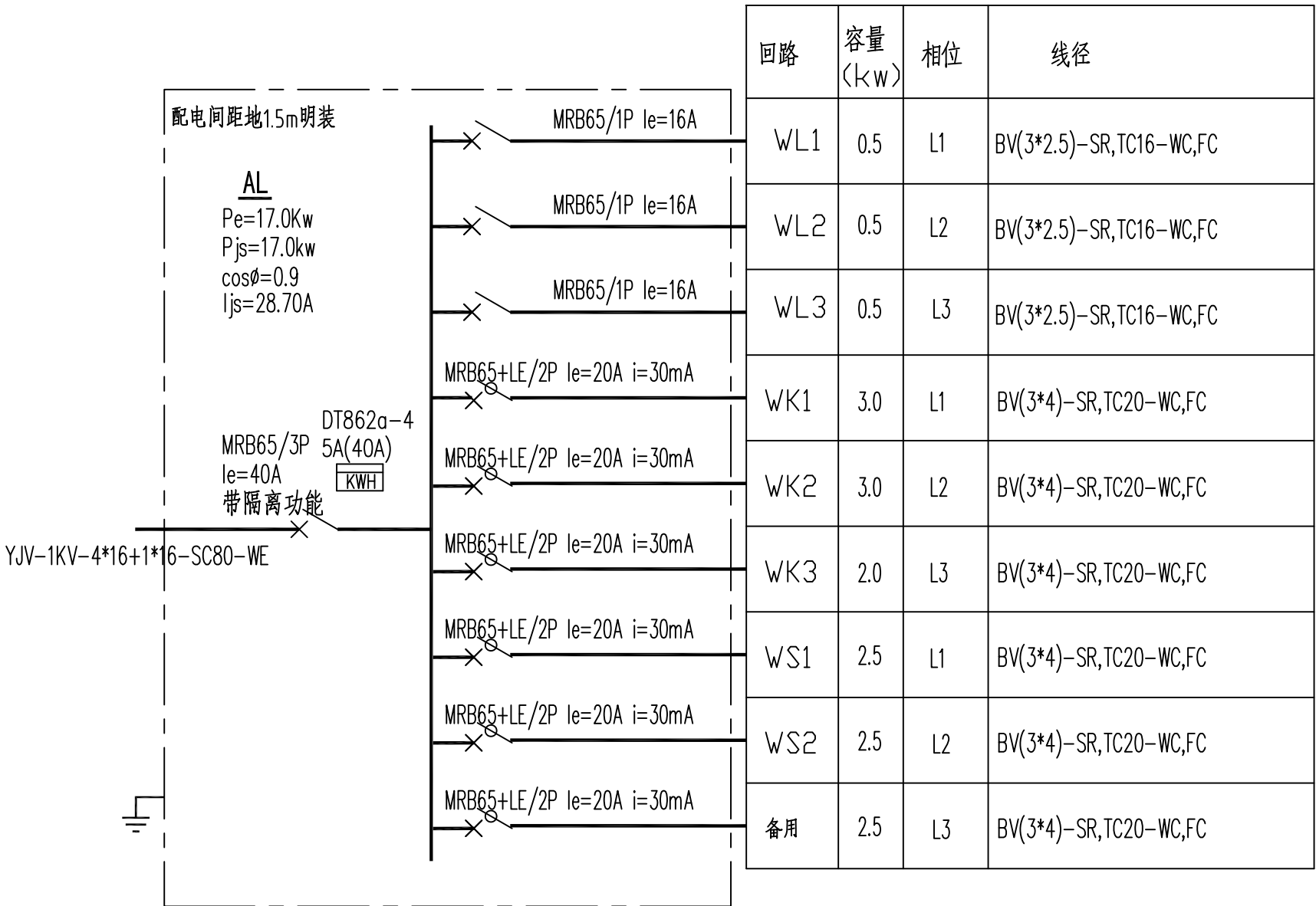
—ⁿ—表示n根超5类4对UTP电缆穿套接紧定式钢导管沿墙，地坪，不进人的吊顶内暗敷，n=1时，穿TC16管；n=2时，穿TC20管；n=4时，穿TC25管；n=6时，穿TC32管。

3, 2P 壁装两位信息插座，底口距地0.3米暗装

4,弱电系统进户处设浪涌保护器由弱电系统承包商安装。

导线敷设方式

WC	墙内暗敷	SC	穿焊接钢管敷设
FC	地板内暗敷	PC	穿阻燃型PVC管敷设
CC	顶板(天花)内暗敷	SR	金属线槽敷设
CT	电缆桥架敷设	TC	穿套接紧定式钢导管



配电系统图

■ 会 签 Joint Check up																																							
总图		暖通																																					
规划		电气																																					
建筑		园林																																					
结构		种植																																					
给排水																																							
■ 备 注 Notes																																							
* 本图纸的版权,属国昇设计有限责任公司所有. 严禁用于本工程以外范围.																																							
* 本图纸需手续齐全方可用于施工.																																							
■ 平面示意 Plane Diagram																																							
<div><div></div><div>国昇设计有限责任公司 Guosheng Design Co., Ltd.</div></div> <table><tr><td>工程设计</td><td>建筑行业（建筑工程）</td><td>甲级</td><td>A161013216</td></tr><tr><td></td><td>园林、环境、照明、人防工程</td><td>乙级</td><td>A261128659</td></tr><tr><td></td><td>市政、农林行业</td><td>乙级</td><td>A261128659</td></tr><tr><td></td><td>水利、公路行业</td><td>丙级</td><td>A261128659</td></tr><tr><td>工程勘察</td><td>乙级</td><td>B261110145</td><td></td></tr><tr><td>城乡规划</td><td>乙级</td><td>[皖]城规编第（20172004）</td><td></td></tr><tr><td>工程咨询</td><td>乙级</td><td>192Y(Y)19</td><td></td></tr><tr><td>工程监理</td><td>乙级</td><td>E261012501</td><td></td></tr><tr><td>工程施工</td><td>三级</td><td>D361214916</td><td></td></tr></table>				工程设计	建筑行业（建筑工程）	甲级	A161013216		园林、环境、照明、人防工程	乙级	A261128659		市政、农林行业	乙级	A261128659		水利、公路行业	丙级	A261128659	工程勘察	乙级	B261110145		城乡规划	乙级	[皖]城规编第（20172004）		工程咨询	乙级	192Y(Y)19		工程监理	乙级	E261012501		工程施工	三级	D361214916	
工程设计	建筑行业（建筑工程）	甲级	A161013216																																				
	园林、环境、照明、人防工程	乙级	A261128659																																				
	市政、农林行业	乙级	A261128659																																				
	水利、公路行业	丙级	A261128659																																				
工程勘察	乙级	B261110145																																					
城乡规划	乙级	[皖]城规编第（20172004）																																					
工程咨询	乙级	192Y(Y)19																																					
工程监理	乙级	E261012501																																					
工程施工	三级	D361214916																																					
■ 签 署																																							
项目负责人 Item Prin	李士民	李士民																																					
专业负责人 Chief	马杰	马杰																																					
审 定 Approved																																							
审核 Examined	马杰	马杰																																					
校对 Checked	张秉毅	张秉毅																																					
设计 Designed	杨家龙	杨家龙																																					
■ 建设单位																																							
滁州学院																																							
■ 工程名称																																							
滁州学院警务站建设改造项目																																							
■ 子项名称																																							
■ 图纸名称																																							
配电系统图																																							
工程号 Pjt. No.		图 号 Dwg.No.	2 / 4																																				
专 业 Dept.	电气	阶 段 Stage	施工图																																				
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2020. 07																																				
版 次 Ver.		备 注 Remark																																					