

# 图 纸 目 录

[illegible]



专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		

文字符号说明：



















符号	说 明	符号	说 明
	导线敷设方式的标注		导线敷设部位的标注
SC	穿焊接钢管敷设	AC	沿或跨柱敷设
TC	电缆沟敷设	CC	暗敷设在屋面或顶板内
CT	电缆桥架敷设	F	地板或地面下敷设
MR	金属线槽敷设	WC	暗敷设在墙内
PC	穿阻燃硬聚氯乙烯管敷设	WS	沿墙面敷设
JDG	穿套接紧定式钢管敷设	CE	沿顶板面敷设
		SCE	暗敷设在吊顶内

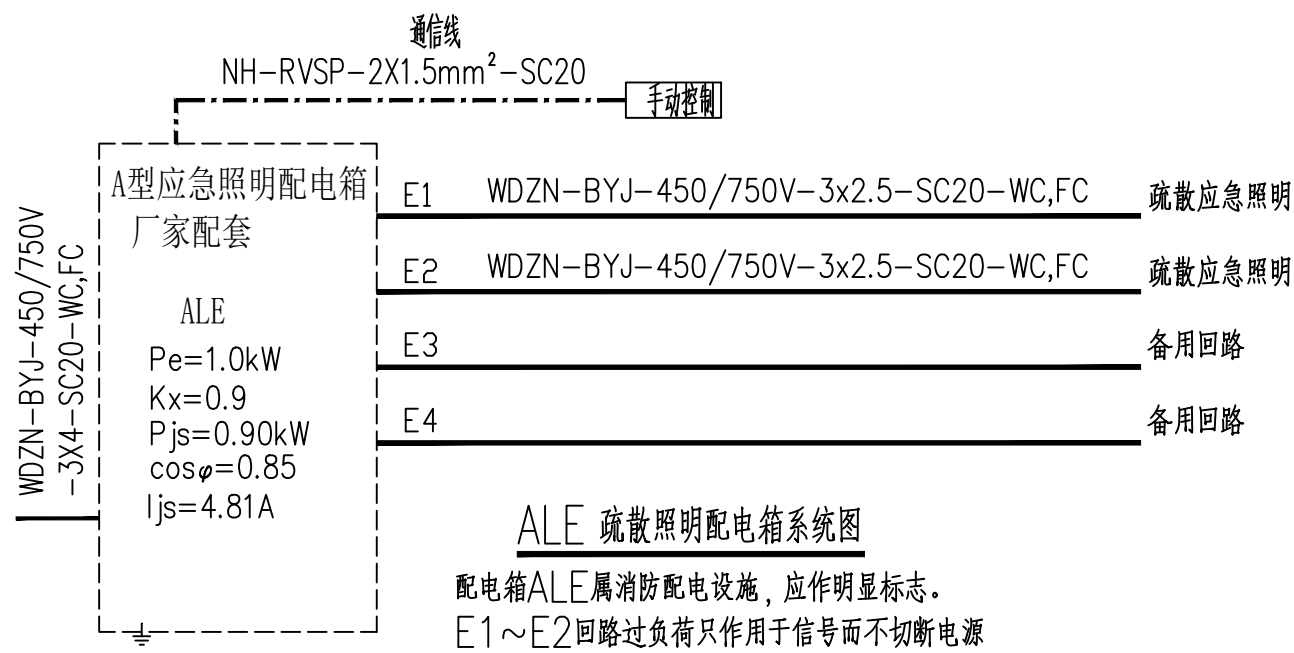
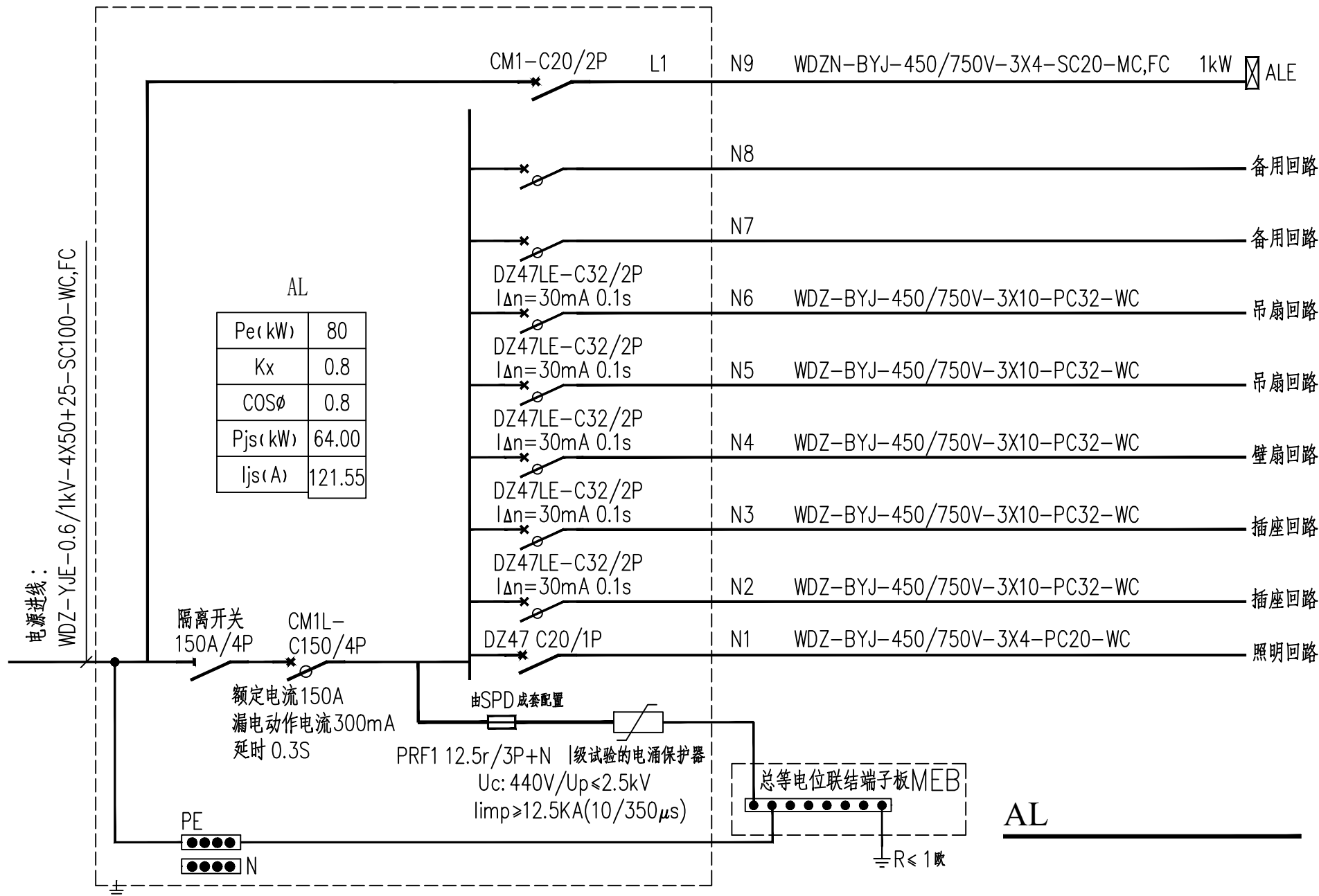
符号	说 明	符号	说 明
灯具安装方式			
CS	链吊式	CL	柱上安装
DS	管吊式	HM	座装
W	壁装式	WR	墙壁内安装
C	吸顶式	CR	顶棚内安装
R	嵌入式		

[illegible]

## 主要设备材料表

(材料表中数量统计如有误差,以平面图数量为准)

序号	符号	名 称	规 格	单 位	数 量	备 注
1		总配电箱 AL	详见系统图	个	1	明装,距地1.8米
2		A型应急照明配电箱 ALE	详见系统图	个	1	明装,距地1.8米
3		厂房LED防水防尘灯	LED,1X100W	个	24	吸顶安装
4		室外防水带红外线人体感应灯开关的吸顶灯	LED,1X13W	个	4	吸顶安装
5		安全型插座(安全型二三孔)	250V,10A	个	14	暗装距装修面地板0.3米
6		安全出口标志灯(A型,大型,自带电源)	PAK-Y01-101B01(带) 1W	个	4	门上0.5米
7		应急照明灯(A型,大型,自带电源)	PAK-Y10-208A(带) 2X3W	个	13	明装距地2.5米
8		室外应急照明灯(A型,大型,自带电源)	PAK-Y10-208A(带) 2X3W	个	4	明装距地2.5米,IP65
9		应急疏散指示标识灯(A型,大型,自带电源)	PAK-Y01-106S01(带) 1W	个	13	暗装距地0.5米
10		多信息复合标志灯(A型,大型,自带电源)	1W	个	4	距地2.5米,设支架壁装
11		暗装三极开关	250V,10A	个	1	暗装距地1.3米
12		总等电位MEB联结箱		台	1	暗装距地0.3米
13		壁扇	甲方选型	个	6	H=6.0米,壁装
14		吊扇	甲方选型	个	28	H=6.0米,吊装
15		吊扇调速开关	甲方选型	个	7	H=1.3米,壁装
16		低烟无卤导线	WDZ-BYJ-450/750V	米	按实际计	
17		低烟无卤耐火导线	WDZN-BYJ-450/750V	米	按实际计	
18		低烟无卤耐火电缆	WDZ-YJE-0.6/1kV	米	按实际计	
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						



附注：

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级    ■ 风景园林设计: 乙级  
■ 城乡规划设计: 乙级    ■ 市政工程设计: 乙级  
■ 公路工程设计: 丙级    ■ 工程咨询: 乙级

联系电话:0771-5605292  
投诉电话:15994346269

建设单位：  
恭城瑶族自治县莲花镇人民政府

项目名称：  
东寨村2025年村级集体经济建设项目

子项目名称:

图纸名称：  
材料表、电系统图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军

审核人	王毅	王毅
专业负责人	王毅	王毅
校对	覃启航	覃启航
设计人	廖铭成	廖铭成

设计号: HQA25005051

专业: 电气

设计阶段: 施工图

比例	1:100	规格	A2
----	-------	----	----

出图日期:	25.05
-------	-------

图号	DS-02
----	-------

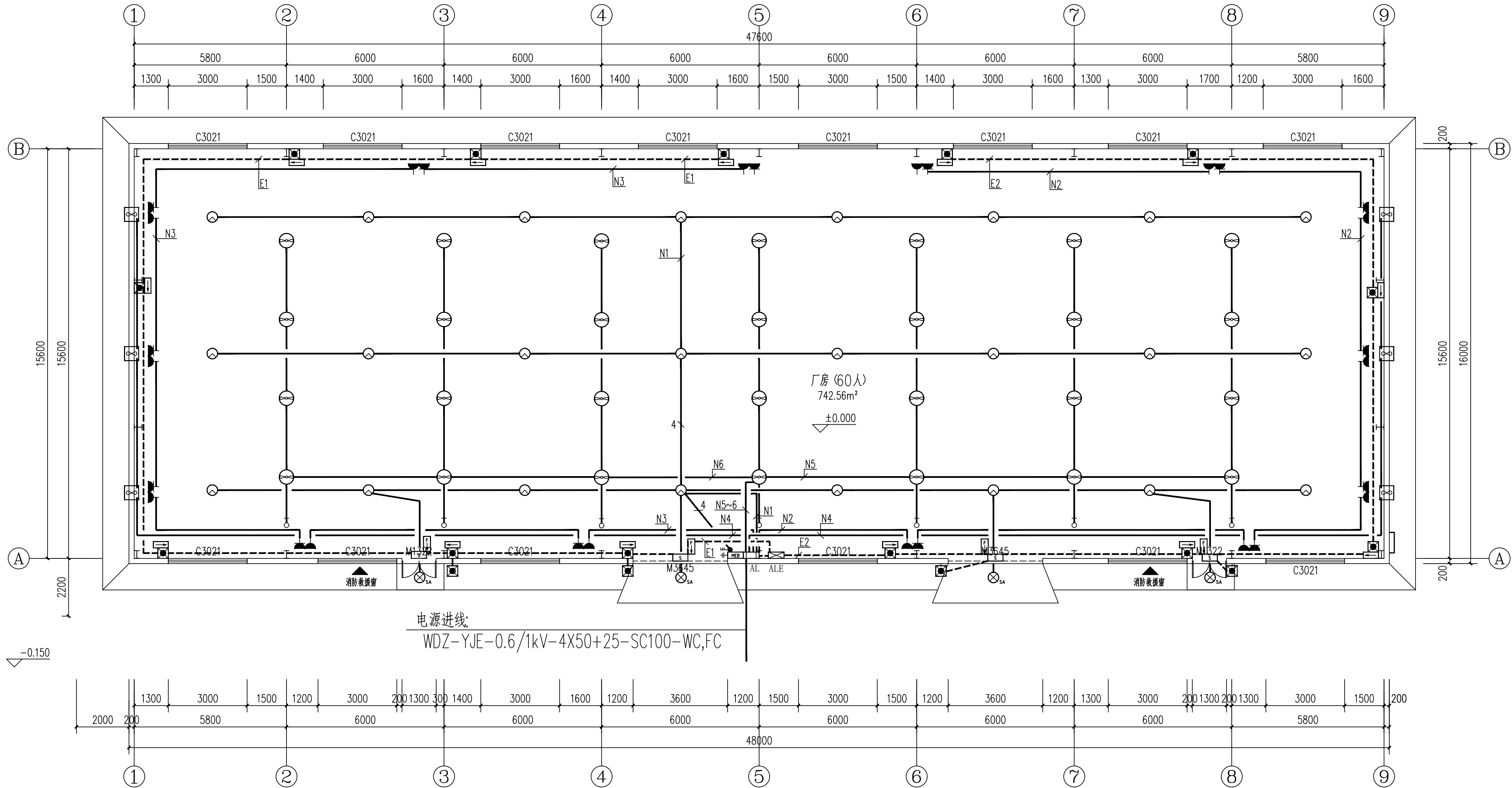
版次	日期
A	2025.05

## 二维码识别

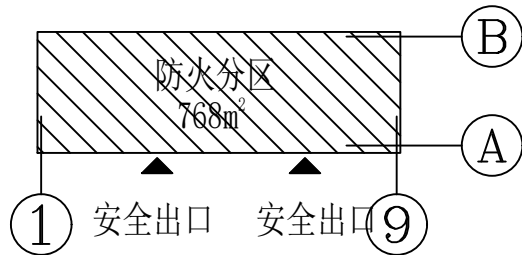
版权所有，不得复制、套用。



专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
暖通			暖通		
电气			电气		
给排水			给排水		



防火分区示意图:



一层电平面图 1:100

建筑面积805.20m<sup>2</sup>  
本层疏散人数: 60人;  
需要疏散宽度: 60X0.65/100=0.39m;  
设计疏散宽度: 1.2+1.2=2.4m;  
综上疏散宽度满足规定;

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司  
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级  
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级  
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级  
联系电话: 0771-5605292  
投诉电话: 15994346269

建设单位:  
恭城瑶族自治县莲花镇人民政府

项目名称:  
东寨村2025年村级集体经济建设项目

子项目名称:

图纸名称:  
一层电平面图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军

审核人	王毅	王毅
专业负责人	王毅	王毅
校对	覃启航	覃启航
设计人	廖铭成	廖铭成

设计号: HQA25005051

专业: 电气

设计阶段: 施工图

比例	1:100	规格	A2
----	-------	----	----

出图日期: 25.05

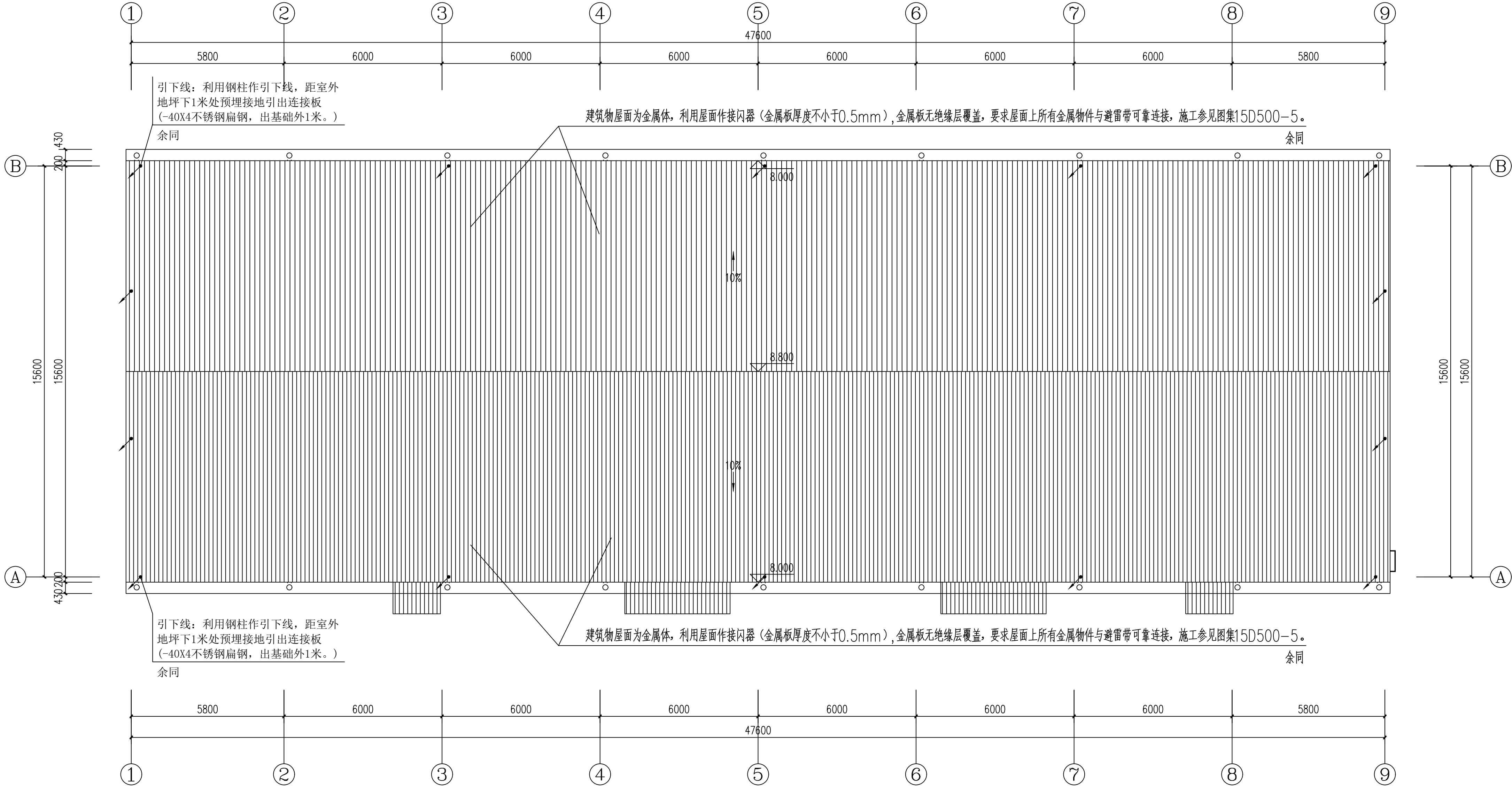
图号	DS-03
----	-------

版次	日期
A	2025.05

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



防雷平面图 1:100

附注：

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级  
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级  
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级

联系电话：0771-5605292  
投诉电话：15994346269

建设单位：  
恭城瑶族自治县莲花镇人民政府

项目名称：  
东寨村2025年村级集体经济建设项目

子项目名称：

图纸名称：  
防雷平面图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	王毅	王毅
专业负责人	王毅	王毅
校对	覃启航	覃启航
设计人	廖铭成	廖铭成

设计号：HQA25005051

专业：电气

设计阶段：施工图

比例：1:100 规格：A2

出图日期：25.05

图号：DS-04

版次	日期
A	2025.05

二维码识别

距地 500mm处设接地电阻测试卡，具体作法见15D500~5图集作法。

伸出墙外 1米  
埋深不小余1米

伸出墙外 1米  
埋深不小余1米

接地电阻测试卡同左上角

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：铜质或不锈钢扁钢-40X4（或利用基础地梁内钢筋，将四根对角线钢筋，焊接连通，要求钢筋总截面不小于扁钢-40X4）埋深不小于0.8米。

接地线：SPD不锈钢扁钢-25x4  
总等电位联接线，接地保护线：  
采用两根不锈钢扁钢-40x4

附注：

注册章

工程设计出图专用章

**恒企工程技术集团有限公司**  
建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级  
城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级  
公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级  
联系电话：0771-5605292  
投诉电话：15994346269

建设单位：  
恭城瑶族自治县莲花镇人民政府

项目名称：  
东寨村2025年村级集体经济建设项目

子项目名称：

图纸名称：  
接地平面图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军

审核人	王毅	王毅
专业负责人	王毅	王毅
校对人	覃启航	覃启航
设计人	廖铭成	廖铭成

设计号：HQ25005051

专业：电气

设计阶段：施工图

比例	1:100	规格	A2
----	-------	----	----

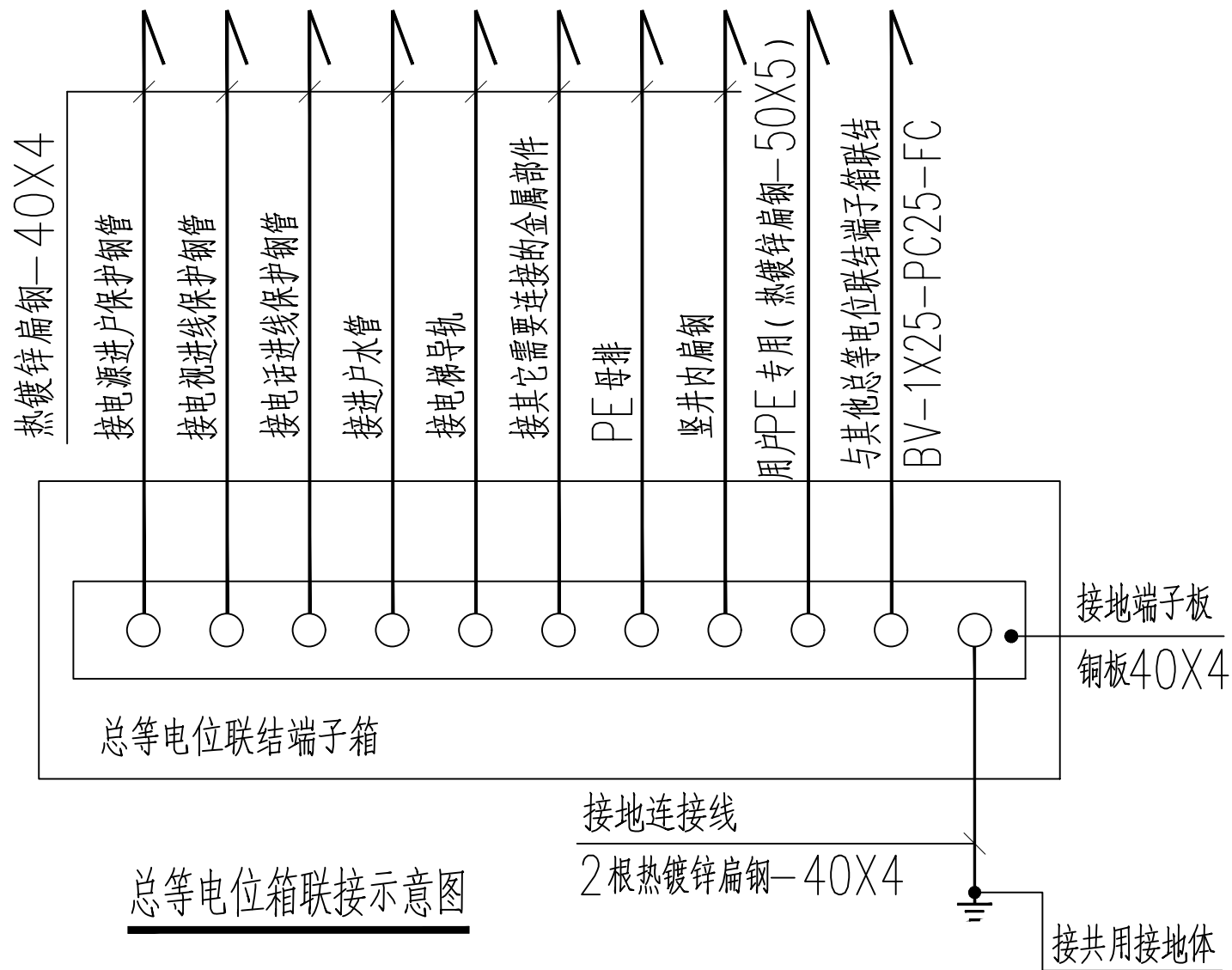
出图日期：25.05

图号	DS-05
----	-------

版次	日期
A	2025.05

二维码识别

版权所有，不得复制、套用。



接地平面图 1:100