

# 东莞市望牛墩镇五涌漕滘股份经济合作社

## 漕滘仲元赵公祠修缮工程

[电气专业施工图]



中祥设计有限责任公司

2024年11月



# 中祥设计有限责任公司

中祥设计

## 图 纸 目 录

第 1 页 共 1 页

工程编号 2024ZX-ZC014      工程名称 漕涪仲元赵公祠修缮工程				
序号	图 号	图 名	图 幅	备 注
1	DS-00	目录	A4	
2	DS-01	电气设计说明	A3	
3	DS-02	消防应急照明和疏散指示系统图	A3	
4	DS-03	配电系统图	A3	
5	DS-04	修缮后疏散应急照明平面图	A3	
6	DS-05	修缮后照明平面图	A3	
7	DS-06	修缮后插座平面图	A3	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
说明	1. 本目录由工程负责人组织填写； 2. 如利用标准图，可在备注栏内说明；			





本图未加盖中祥设计有限责任公司出图专用章无效  
本设计图纸需经政府有关部门审查批准后方能施工

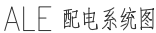
建设单位:  
CLIENT

项目名称:  
PROJECT NAME

图名:  
DRAWING TITLE

业务号: 2024ZX-ZC014  
PROJECT No.

专业: DISCIPLINE:	电气	图号: DRAWING No.	DS-02
阶段: STATUS:	施工图	日期: DATE	2024. 11
比例: SCALE	1:100	版次: EDITION	01



- | 序号 | 图例 | 名称                    | 功能                   | 型号                   | 单位 | 光源  | 安装方式   | 备注     |
|----|----|-----------------------|----------------------|----------------------|----|-----|--|--------|
| 1  |    | 电源集中控制型消防应急标志灯具(A型)   | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 门上方0.2米处壁挂式安装  | 疏散出口   |
|    |    | 电源集中控制型消防应急标志灯具(A型)   | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 门上方0.2米处壁挂式安装  | 安全出口   |
| 2  |    | 电源集中控制型消防应急标志灯具(A型)   | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 楼梯间内朝向楼梯的正面墙上2.2米处壁挂式安装  | 楼层显示   |
| 3  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装  | 单面左向   |
| 4  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装  | 单面右向   |
| 5  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、方向可调、天灯、常亮功能      | HY-BLZC-1LROEII1W    | 个  | LED | 疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装  | 单面双向   |
| 6  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、方向可调、天灯、常亮功能      | HY-BLZC-2LREI1W3W    | 个  | LED | 疏散通道门洞下距地2.2~2.5米吊挂式安装   | 双面双向   |
| 7  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、天灯、常亮功能           | HY-BLZC-2LROEII2W    | 个  | LED | 疏散通道门洞下距地2.2~2.5米吊挂式安装   | 双面单向   |
| 8  |    | 电源集中控制型中型消防应急标志灯具(A型) | 巡检、方向可调、天灯、常亮功能      | HY-BLZC-1LRE10.5W-Q1 | 个  | LED | 疏散通道地面嵌入式安装  | 地面双向   |
| 9  |    | 电源集中控制型消防应急标志灯具(A型)   | 巡检、照明、开灯、天灯          | HY-ZFZC-E3WQ         | 个  | LED | 疏散通道吸顶、吸顶安装  | 吸顶应急照明 |
| 10 |    | 电源集中控制型消防应急标志灯具(A型)   | 巡检、照明、开灯、天灯应急疏散照明等功能 | HY-ZFZC-E5WQ         | 个  | LED | 壁挂 H=2.40m(下距地面)   | 壁挂应急照明 |
| 11 |    | 应急照明控制器               | 设备监控、显示、消防联动功能       | HY-C-5000            | 台  |     | 安装于消防控制室,靠正FAS主机落地安装,应做底座基础固定                                    | 落地式安装  |
| 12 |    | 应急照明控制器               | 设备监控、显示、消防联动功能       | HY-C-5000B           | 台  |     | 安装于消防控制室,靠正FAS主机落地安装,应做底座基础固定                                    | 壁挂式安装  |
| 13 |    | 自带电源应急照明配电箱(A型)       | 灯具供电、灯具测控            | HY-PD-ACDC           | 台  |     | 电气室并或强电间内落地安装,箱体底部宜做基础(方钢支架),基础高度大于150mm(或壁挂安装)箱体背面与墙体通过膨胀螺栓固定牢固 |        |





中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

本图未加盖中祥设计有限责任公司出图专用章无效  
本设计图纸需经政府有关部门审查批准后方可施工

位置简图:  
LOCATION SKETCH

出图章:  
GNADRI PROJECT SEAL

注册执业章:  
REGISTERED SEAL

项目负责人: PROJECT DIRECTOR BY	武振衡	武振衡
专业负责人: SPECIALITY DIRECTOR BY	田树耀	田树耀
审定人: AUTHORIZED BY	田树耀	田树耀
审核人: EXAMINED BY	陈凯	陈凯
校对人: CHECKED BY	武振衡	武振衡
设计人: DESIGNED BY	田树耀	田树耀

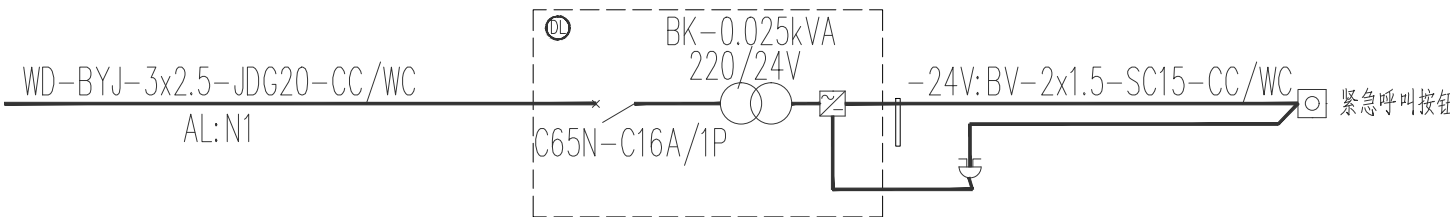
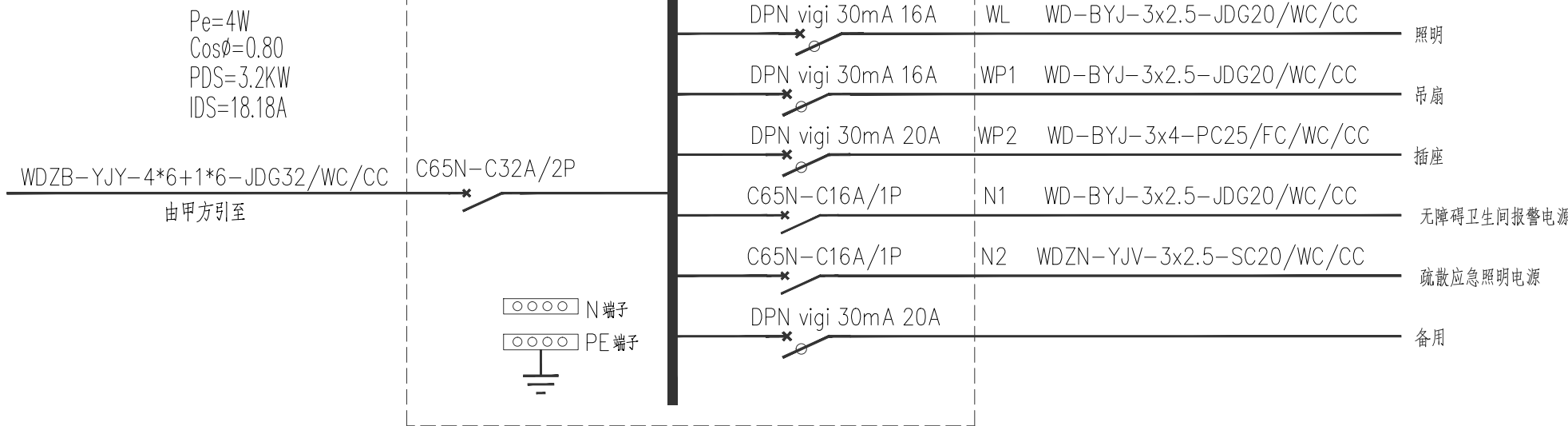
建设单位:  
CLIENT  
东莞市望牛墩镇五涌漕涌股份经济合作社

项目名称:  
PROJECT NAME  
漕涌仲元赵公祠修缮工程

图名:  
DRAWING TITLE  
配电系统图

业务号: PROJECT No.	2024ZX-ZC014		
专业: DISCIPLINE:	电气	图号: DRAWING No.	DS-03
阶段: STATUS:	施工图	日期: DATE	2024. 11
比例: SCALE	1:100	版次: EDITION	01

配电系统图AL



无障碍卫生间报警电源接线示意图

- 残疾人报警器成套箱 200x250x120mm 天花内暗装
- 声光报警器 壁装(明装) 2.2m
- 紧急呼叫按钮 型号自定(自恢复型单键按钮) 壁装(暗装) 0.5m



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

本图未加盖中祥设计有限责任公司出图专用章无效  
本设计图纸需经政府有关部门审查批准后方可施工

位置简图:  
LOCATION SKETCH

出图章:  
GNADRI PROJECT SEAL

注册执业章:  
REGISTERED SEAL

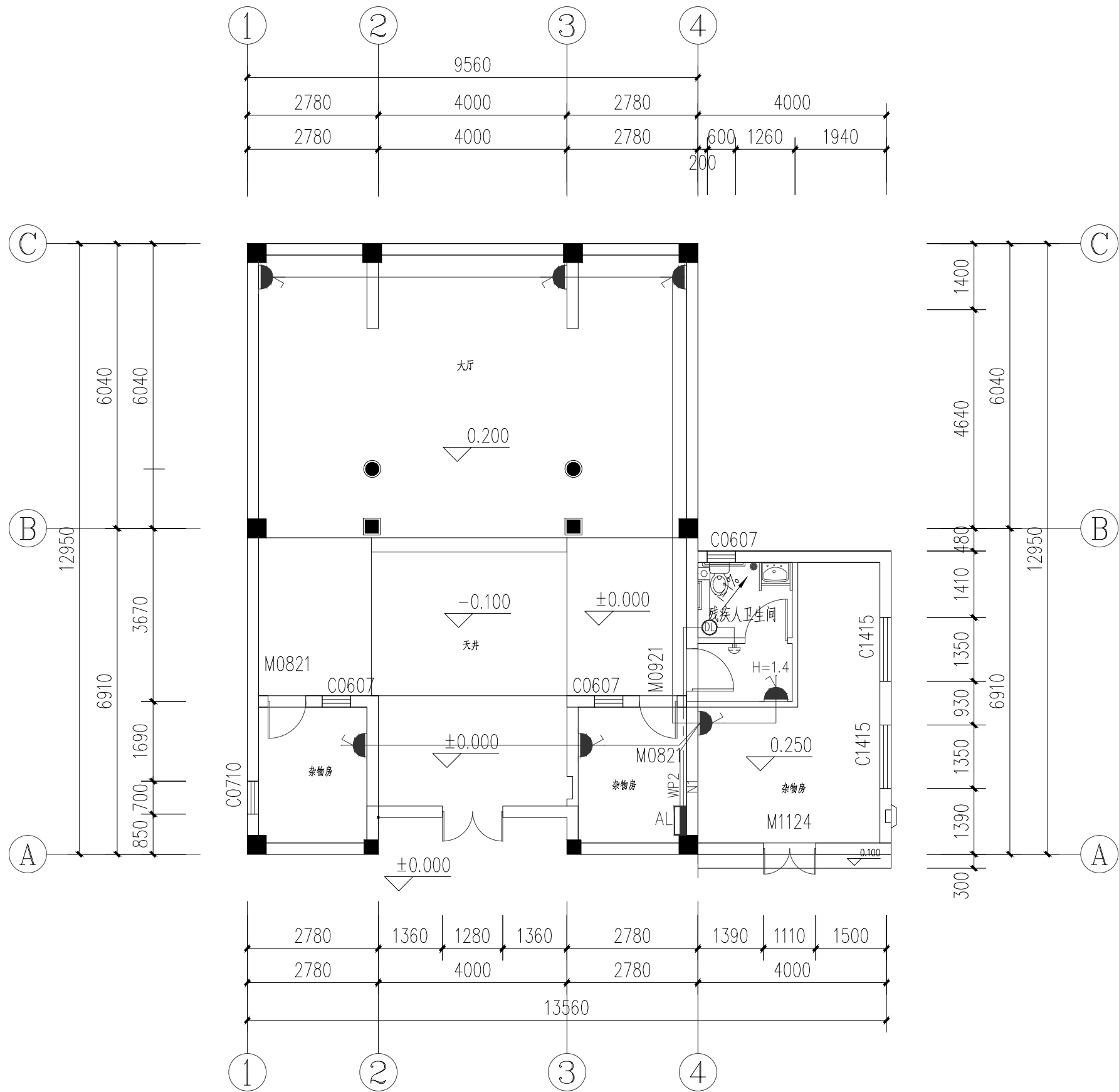
项目负责人: PROJECT DIRECTOR BY	武振衡	武振衡
专业负责人: SPECIALITY DIRECTOR BY	田树耀	田树耀
审定人: AUTHORIZED BY	田树耀	田树耀
审核人: EXAMINED BY	陈凯	陈凯
校对人: CHECKED BY	武振衡	武振衡
设计人: DESIGNED BY	田树耀	田树耀

建设单位:  
CLIENT  
东莞市望牛墩镇五涌漕涌股份经济合作社

项目名称:  
PROJECT NAME  
漕涌仲元赵公祠修缮工程

图名:  
DRAWING TITLE  
修缮后插座平面图

业务号: PROJECT No.	2024ZX-ZC014		
专业: DISCIPLINE:	电气	图号: DRAWING No.	DS-06
阶段: STATUS:	施工图	日期: DATE	2024. 11
比例: SCALE	1:100	版次: EDITION	01



修缮后插座平面图 1:100



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

本图未加盖中祥设计有限责任公司出图专用章无效  
本设计图纸需经政府有关部门审查批准后方可施工

位置简图:  
LOCATION SKETCH

出图章:  
GNADRI PROJECT SEAL

注册执业章:  
REGISTERED SEAL

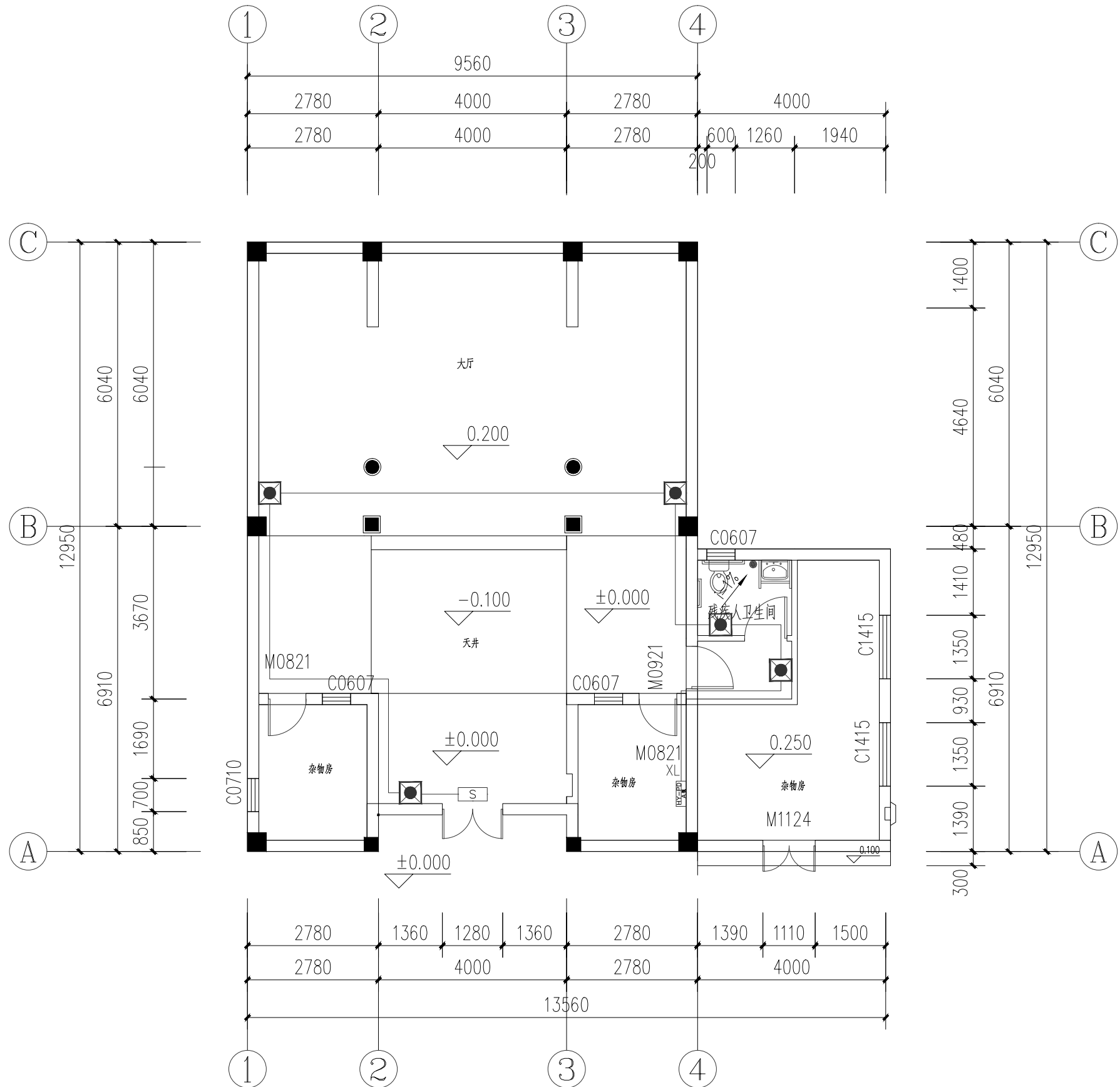
项目负责人: PROJECT DIRECTOR BY	武振衡	武振衡
专业负责人: SPECIALITY DIRECTOR BY	田树耀	田树耀
审定人: AUTHORIZED BY	田树耀	田树耀
审核人: EXAMINED BY	陈凯	陈凯
校对人员: CHECKED BY	武振衡	武振衡
设计人: DESIGNED BY	田树耀	田树耀

建设单位:  
CLIENT  
东莞市望牛墩镇五涌漕涌股份经济合作社

项目名称:  
PROJECT NAME  
漕涌仲元赵公祠修缮工程

图名:  
DRAWING TITLE  
修缮后疏散应急照明平面图

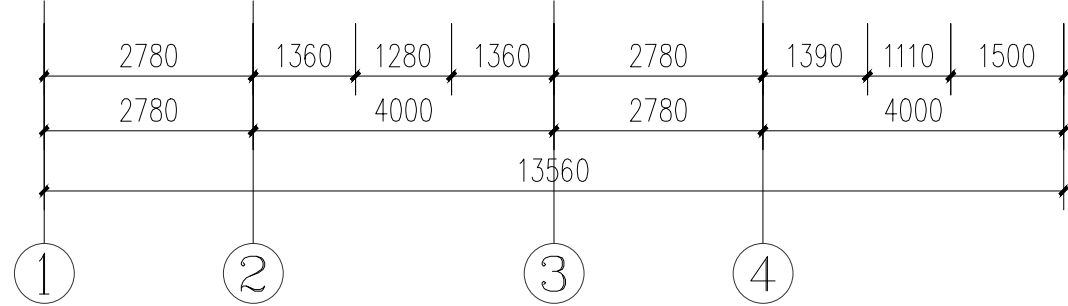
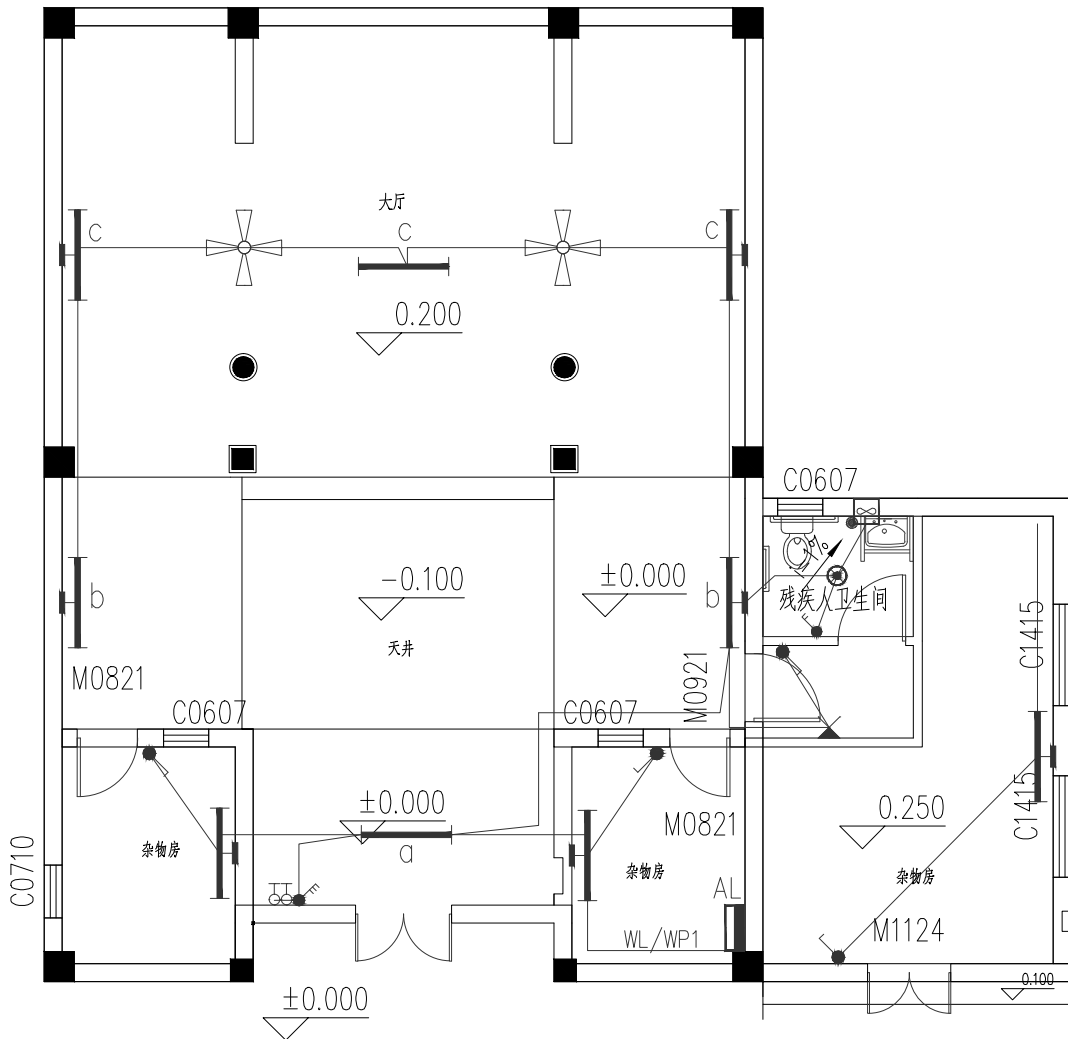
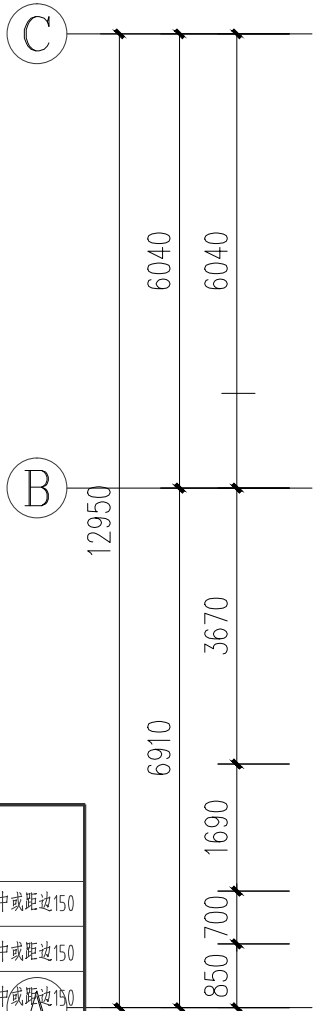
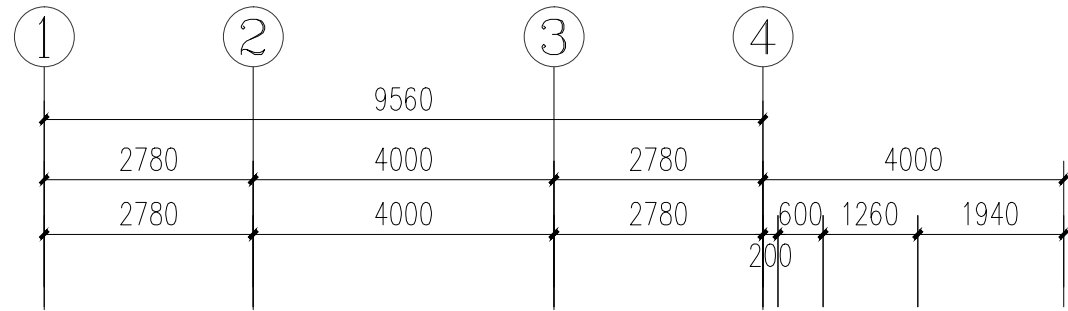
业务号: PROJECT No.	2024ZX-ZC014		
专业: DISCIPLINE	电气	图号: DRAWING No.	DS-04
阶段: STATUS	施工图	日期: DATE	2024. 11
比例: SCALE	1:100	版次: EDITION	01



修缮后疏散应急照明平面图 1:100

序 号	标准或图例	名 称	型 号 规 格	附 注
1		单联单控开关	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
2		二联单控开关	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
3		三联单控开关	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
4		单联单控开关(防爆型)	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
5		二联单控开关(防爆型)	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
6		吊扇调速开关	10A 250V	暗(明)装 底边距地H=1400,居墙中或距边150
7		照明配电箱	详见配电系统图	暗(明)装 底边距地 H=1600
8		二三极插座 (安全型)	10A 250V	暗装 底边距地H=350
9		单管荧光灯(lcd)	LED 24W	壁装 底边距地 H=3200
10		单管荧光灯(lcd)	LED 24W	吊装 底边距地 H=3200
11		墙上座灯	LED 7W	壁装 底边距地 H=3200
12		吸顶防水防尘灯	LED 7W	吸顶安装
13		吊 扇	N=90W 220V	吊装 底边距地 H=3200
14		排气扇	Q=250cm/h N=24W	壁装 天花距上边 H=200

注：1.设备型号、牌品由甲方自定。  
2.以上灯具均应采用节能型灯具；  
3.灯具要求COSφ≥0.9否则需增设电容补偿应选用电子镇流器或节能型电镇器,并镇流器应符合该产品的国家能效标准。  
4.带E均为带蓄电池灯具，最少持续供电时间:180min。



修缮后照明平面图 1:100



中祥设计

中祥设计有限责任公司  
Zhong xiang Design Co., Ltd.

本图未加盖中祥设计有限责任公司出图专用章无效  
本设计图纸需经政府有关部门审查批准后方可施工

位置简图:  
LOCATION SKETCH

出图章:  
GNADRI PROJECT SEAL

注册执业章:  
REGISTERED SEAL

项目负责人: PROJECT DIRECTOR BY	武振衡	
专业负责人: SPECIALITY DIRECTOR BY	田树耀	
审定人: AUTHORIZED BY	田树耀	
审核人: EXAMINED BY	陈 凯	
校对人: CHECKED BY	武振衡	
设计人: DESIGNED BY	田树耀	

建设单位:  
CLIENT  
东莞市望牛墩镇五涌漕渚股份经济合作社

项目名称:  
PROJECT NAME

漕渚仲元赵公祠修缮工程

图名:  
DRAWING TITLE

修缮后照明平面图

业务号:  
PROJECT No. 2024ZX-ZC014

专业: DISCIPLINE:	电气	图号: DRAWING No.	DS-05
阶段: STATUS:	施工图	日期: DATE	2024. 11
比例: SCALE	1:100	版次: EDITION	01