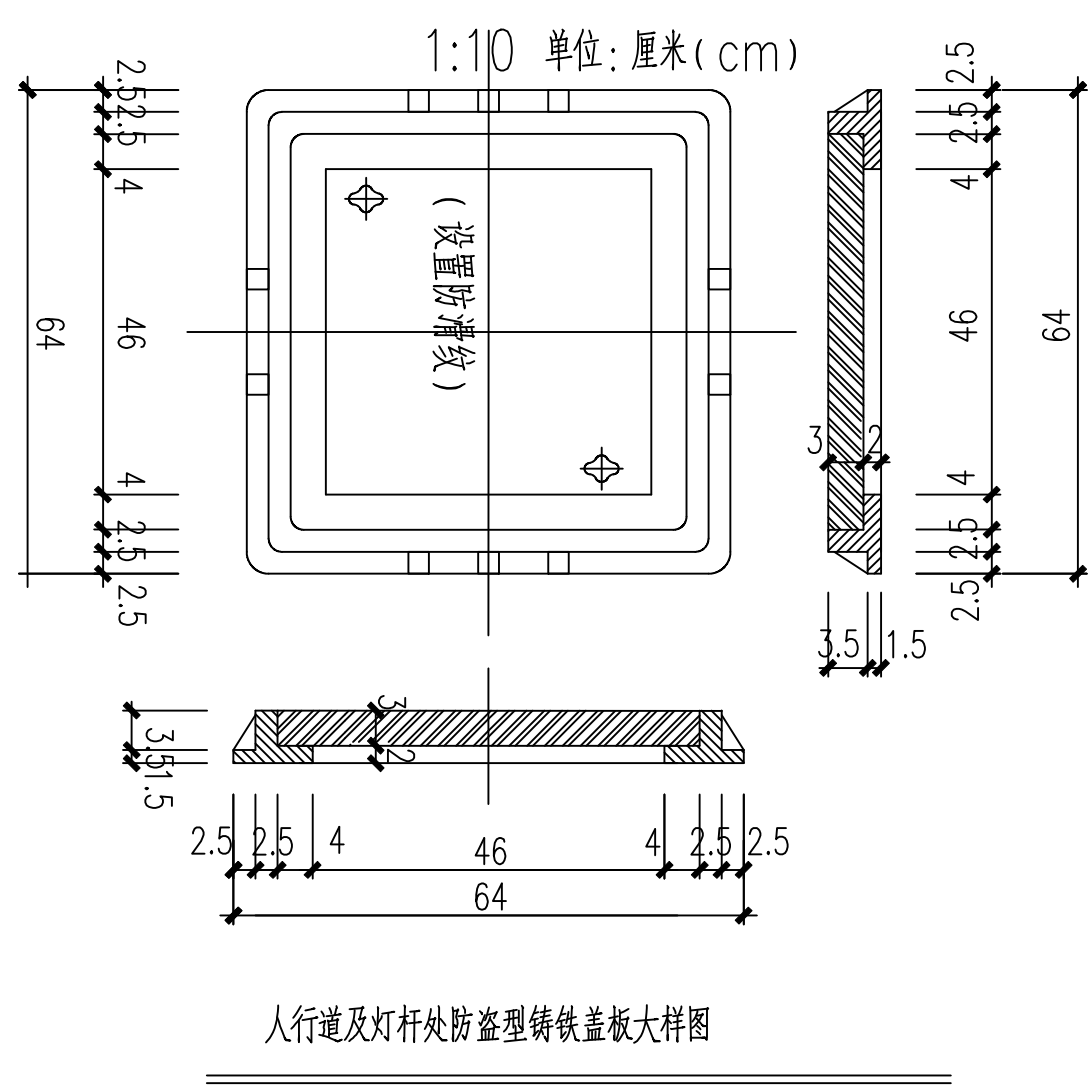




- 1、灯杆要求采用Q235优质钢板，经大型折弯机一次成型，纵向焊缝采用自动埋弧焊机一次焊接。
- 2、灯杆要求整体热镀锌（锌层厚度大于 $86\mu\text{m}$ ），表面静电喷塑（塑层厚度大于 $65\mu\text{m}$ ）；要求表面光洁圆滑，无针孔、蜂窝、流挂、剥落等现象。
- 3、灯杆各焊接部位必须连接通焊，不允许点焊、虚焊、漏焊。焊接标准按《钢结构工程施工及验收规范》GB50205-2001执行。
- 4、配电门要求牢固防水，检修门内焊有地线孔的横板。
- 5、灯杆配置的紧固件均要求采用304不锈钢材质。
- 6、灯杆所有过线孔切口要求规整光滑。
- 7、未尽事宜均按国家道路照明相关标准执行。



说明:

1、本图为接线并设计图。尺寸单位为厘米。

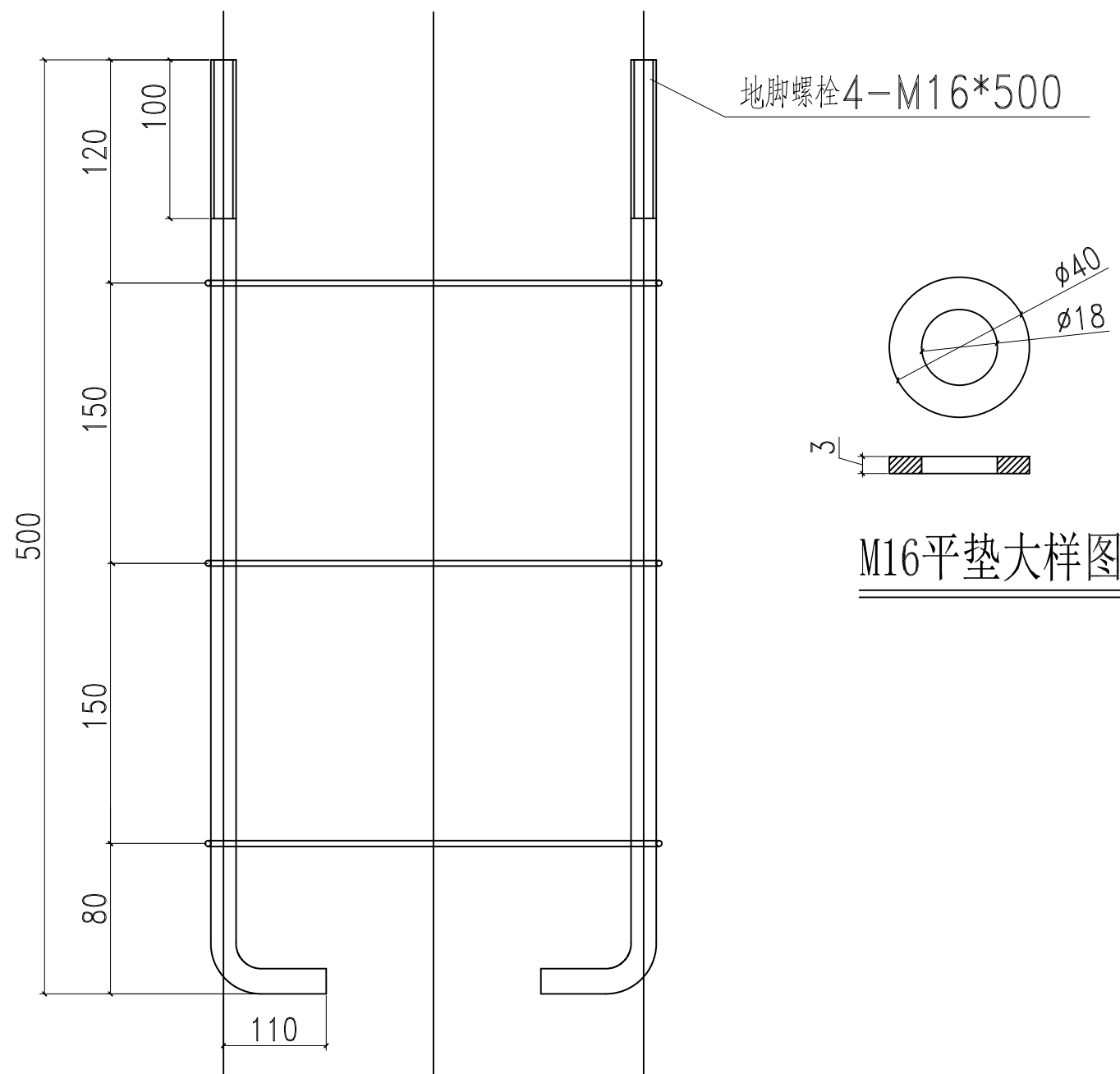
2、套管在井内安装高度及井深可根据管道埋深进行调整。

3、接线并内电缆安装完成后,井内灌填40cm高细砂后采用C15素砼灌封10cm。

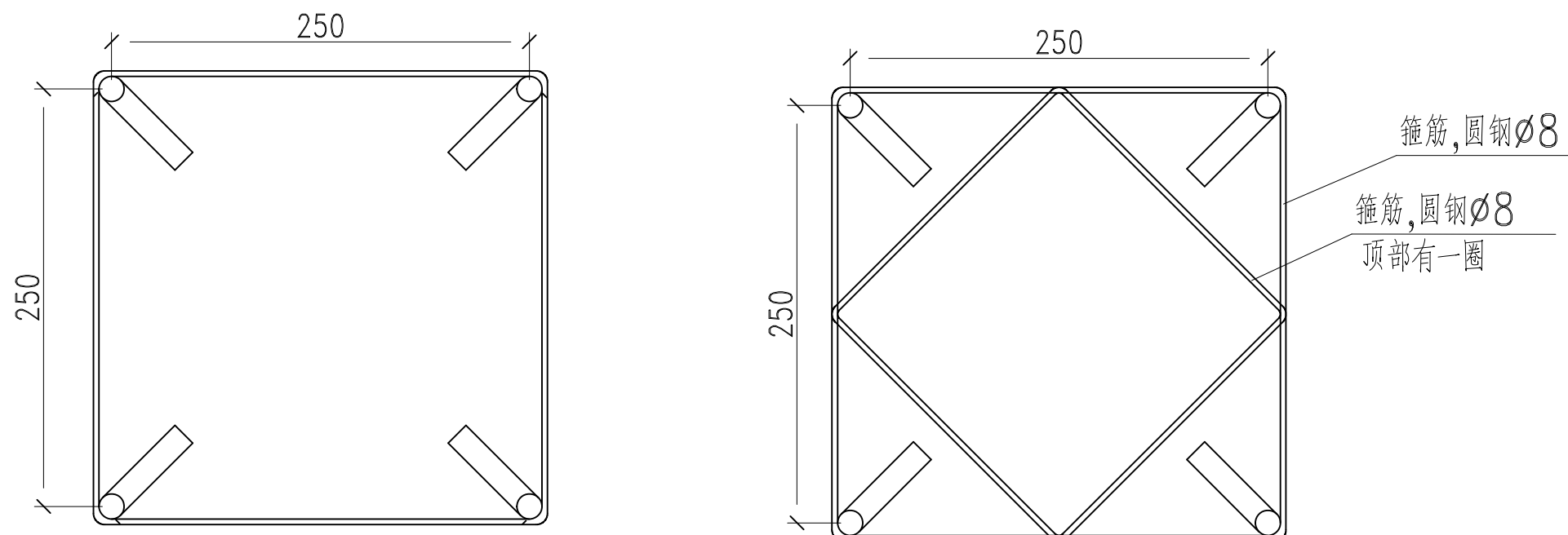
4、管道数量详见路灯布置平面图。

5、本图盖板及其支座尺寸仅供参考,采购时,可根据厂家实际技术水平进行合理调整。

荷载按人行道内盖板进行选择。



M16平垫大样图



地基笼大样图

说明:

- 1、锚栓材料为Q235, 螺纹配大平垫及双螺母。
- 2、混凝土强度等级C25。
- 3、法兰盘底部要求涂漆或水泥包封做好防锈处理。



个人执业专用章

建设单位	桂林市社会福利医院
工程名称	桂林市民政精神病人康复中心 围墙及大门工程
工程地址	

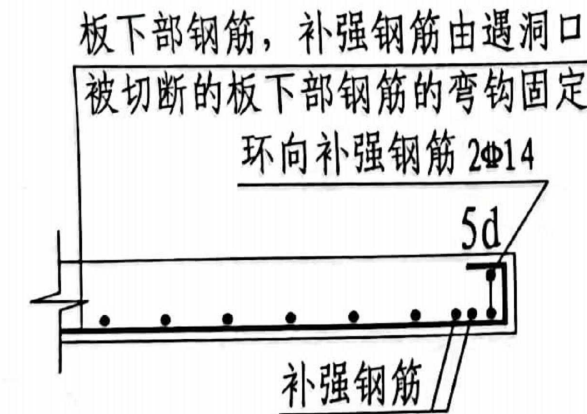
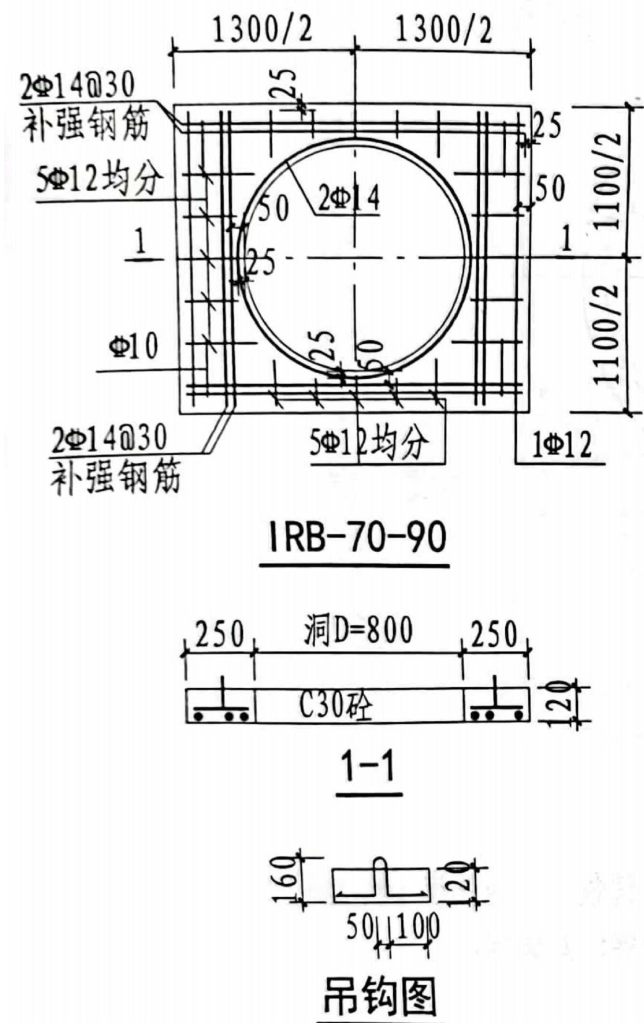
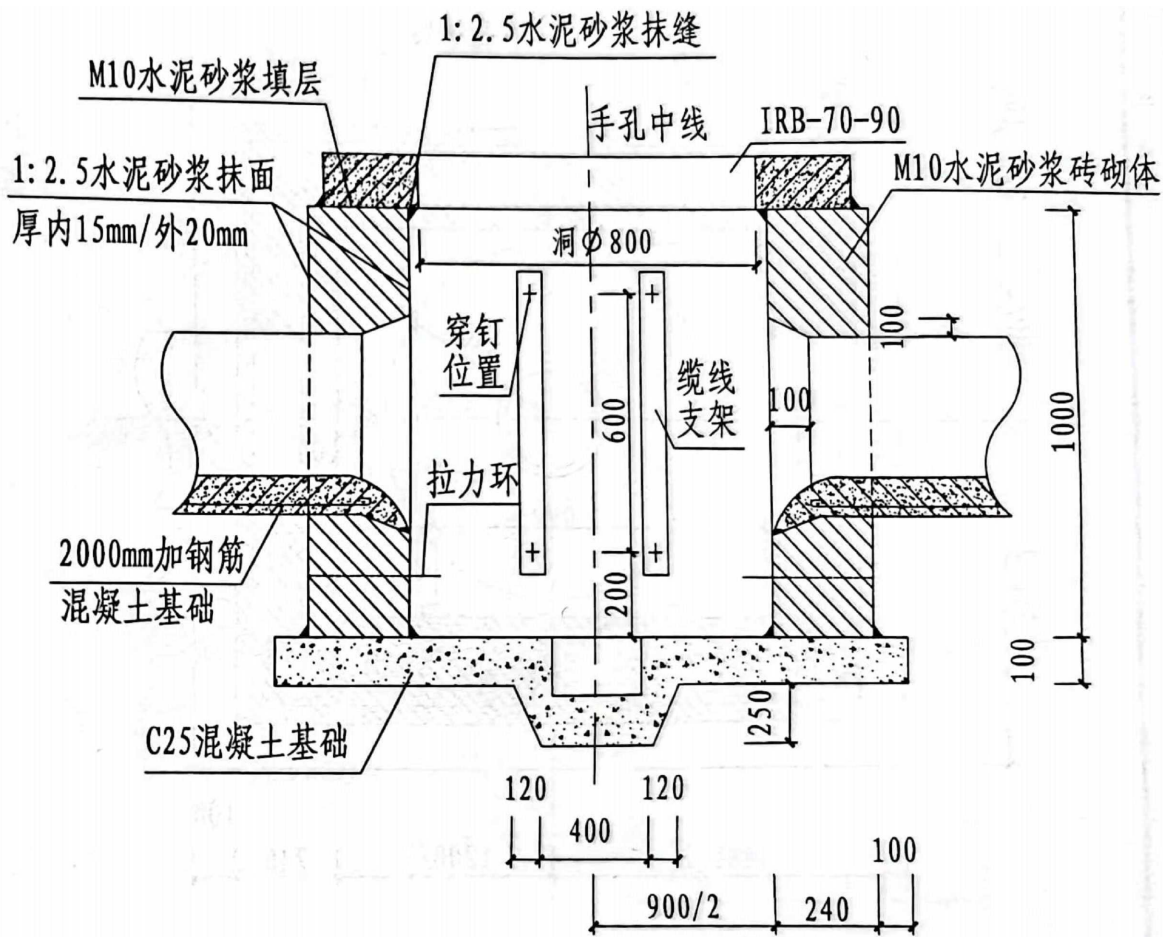
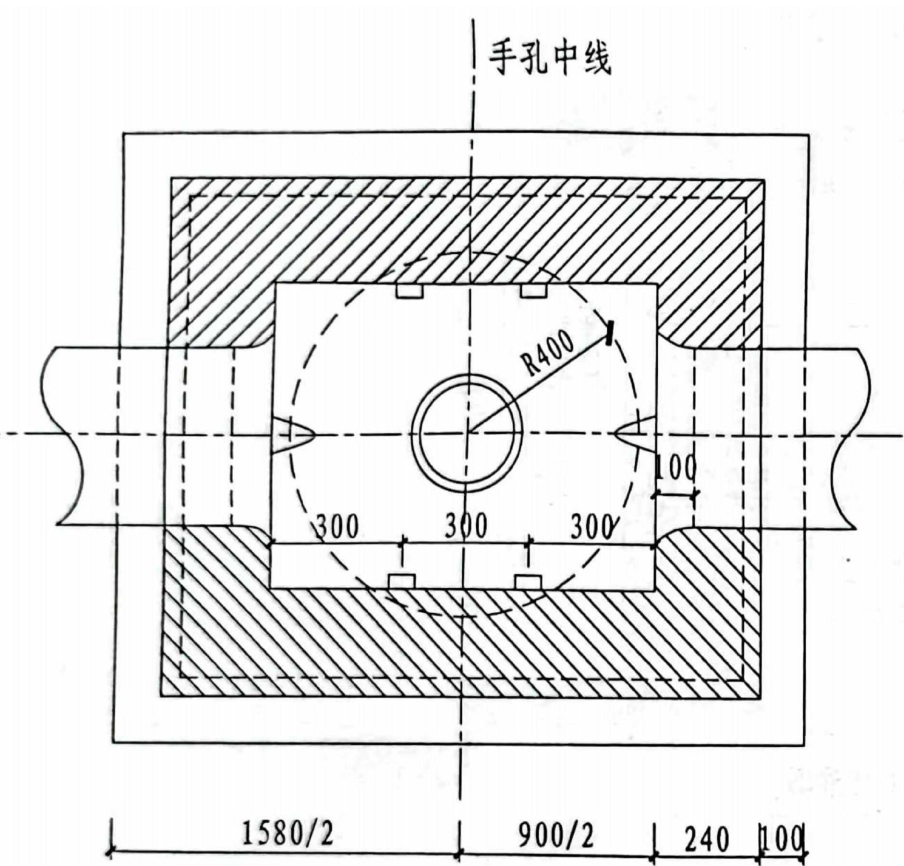
图名	做法大样二
----	-------

工程号	20210902		
阶段	施工图	专业	电气
比例		图号	02
版本	第一版	日期	2026. 8

日期					
姓名					
姓名					
专业	电气	暖通	风景园林		
日期					
姓名					
姓名					
专业	建筑	结构	给排水		

主要材料表

序号	规格	名称	单位	数量	备注
1	落地安装, 距地0.5米	配电箱	个	1	
2	落地安装, 距地0.5米	配电箱	个	4	
3	由厂家设计, 本次设计仅预留电源	发光字灯牌	米	按实际	
4	700×900×1000	手孔检查井 S1	个	3	
5	YJV-1kV-3X4mm ²	电缆	米	约300	此部分数值为估算值, 具体长度按实际计算。
6	YJV-1kV-3X6mm ²	电缆	米	约80	
7	PVC (重型) Ø50-2.5mm	塑料管	米	按实际	
8	SC50	钢管	米	按实际	
9	SC65	钢管	米	按实际	
10		开挖回填土方量	米	按实际	
11	φ12 热镀锌圆钢	接地干线	米	按实际	与工作井接地线焊接
12					
13					



备注/图例、修改记录

桂林建筑规划设计集团有限公司
GUILIN ARCHITECTURAL AND PLANNING DESIGN GROUP CO., LTD.
工程设计证书: A145A00494, A245005143
城乡规划编制甲级 (自资质甲字第24450834)

	实 名	签 名
项目负责人	龚毅	龚毅
方案负责人		
方案设计		
专业负责人	韦羽佳	韦羽佳
制图	韦羽佳	韦羽佳
设计	韦羽佳	韦羽佳
校对	覃金耐	覃金耐
审核	莫慧	莫慧
审定	谭艳面	谭艳面

个人执业专用章

广西壮族自治区工程勘察设计出图专用章
桂林建筑规划设计集团有限公司(1)
资质证书编号: A145A00494
广西壮族自治区住房和城乡建设厅监制
有效期至二〇二六年十二月三十一日

建设单位 桂林市社会福利医院			
工程名称 桂林市民政精神病人康复中心 围墙及大门工程			
子项名称			
图名 主要材料表 做法大样三			
工程号 20210902			
阶段	施工图	专业	电气
比例		图号	03
版本	第一版	日期	2026. 8

专业	日期	姓名	日期	姓名	专业	日期	姓名	日期	姓名
建筑					电气				
结构					暖通				
给排水					风景园林				

广西壮族自治区工程勘察设计出图专用章
桂林建筑规划设计集团有限公司(1)
资质证书编号 A145A00494
广西壮族自治区住房和城乡建设厅监制
有效期至二〇二六年十二月三十一日

广西壮族自治区工程勘察设计出图专用章
桂林建筑规划设计集团有限公司(1)
资质证书编号 A145A00494
广西壮族自治区住房和城乡建设厅监制
有效期至二〇二六年十二月三十一日

室外景观配电箱AL-JG

S1

N2~4

4*PVC50

S1

N4

过路穿SC50管

25350

N2

N3

S1

N3

过路穿3*SC50

155.00

154.60

154.20

153.7

19880

20259

发光字

PVC50

PVC50

PVC50

PVC50

PVC50

PVC50

PVC50

室外强弱电管线平面图 1:250

备注/图例、修改记录



桂林建筑规划设计集团有限公司
GUILIN ARCHITECTURAL AND PLANNING DESIGN GROUP CO., LTD.

工程设计证书: A145A00494, A245005143
城乡规划编制甲级(自资质甲字24450834)

	实 名	签 名
项目负责人	龚毅	龚毅
方案负责人		
方案设计		
专业负责人	韦羽佳	韦羽佳
制图	韦羽佳	韦羽佳
设计	韦羽佳	韦羽佳
校对	覃金耐	覃金耐
审核	莫慧	莫慧
审定	谭艳面	谭艳面

个人执业专用章

广西壮族自治区工程勘察设计出图专用章
桂林建筑规划设计集团有限公司(1)
资质证书编号 A145A00494
广西壮族自治区住房和城乡建设厅监制
有效期至二〇二六年十二月三十一日

建设单位

桂林市社会福利医院

工程名称

桂林市民政精神病人康复中心
围墙及大门工程

子项名称

图名

室外强弱电管线平面图

工程号

20210902

阶段

施工图

比例

1:250

版本

第一版

专业

电气

图号

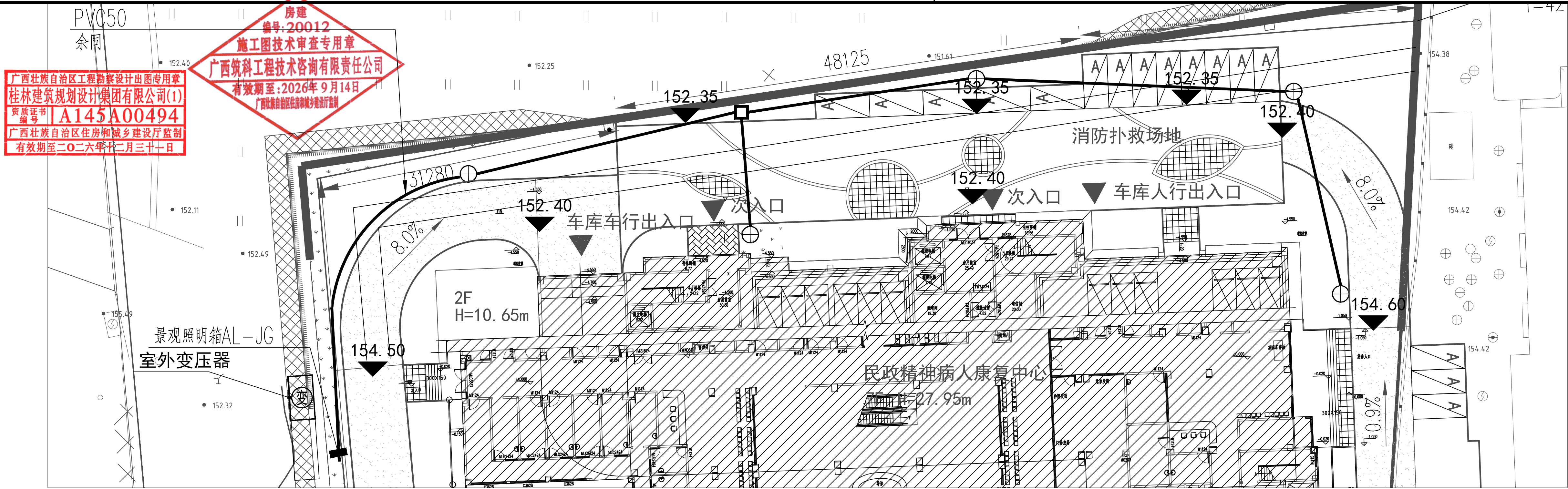
04

日期

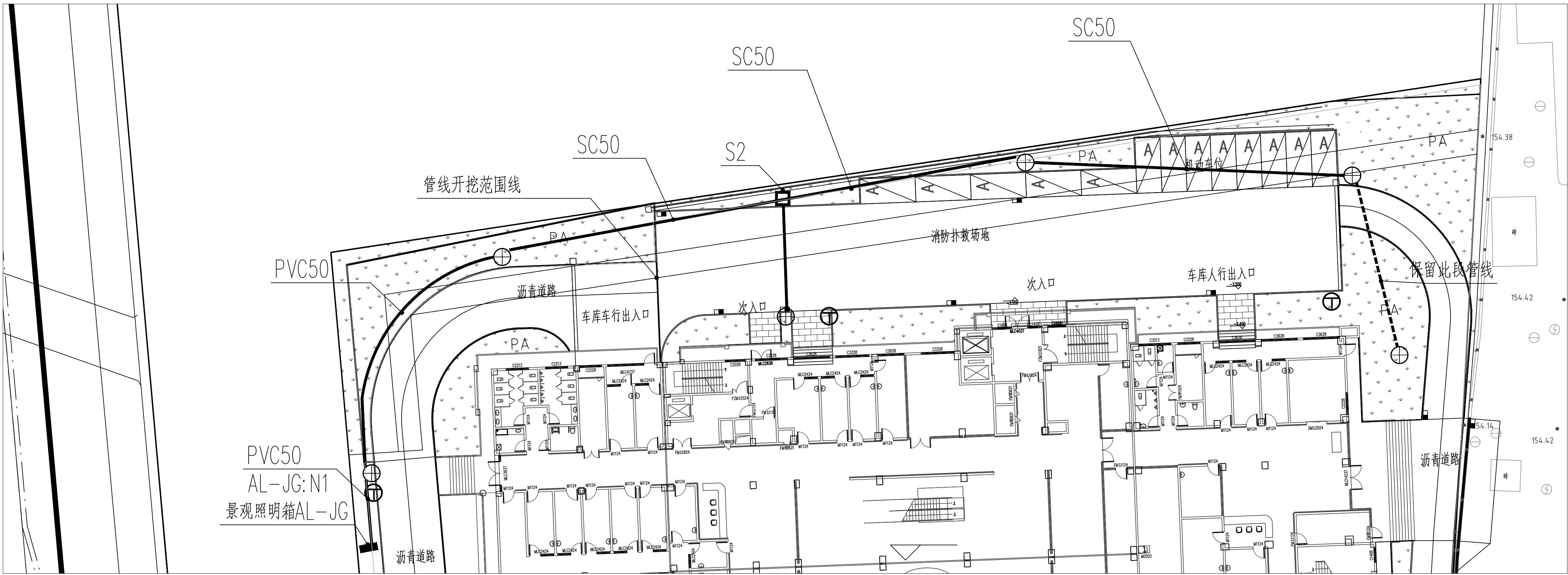
2026. 8

阴影部分不在本次设计范围内

专业	姓名	签名	日期	专业	姓名	签名	日期
建筑	彭维娜			电气			
结构	曾晓坤			暖通			
给排水	李盛圆			风景园林	伍正康	伍正康	



室外景观照明拆除平面图 1:250



室外景观照明改造平面图 1:250

注：平面图中虚线为不改造管线。

桂林建筑规划设计集团有限公司		
 工程设计证书：A145A00494、A245005143 城乡规划编制甲级（自设资质甲字A450034）		
	实 名	签 名
项目负责人	龚毅	
方案负责人		
方案设计		
专业负责人	韦羽佳	
制图	韦羽佳	
设计	韦羽佳	
校对	覃金耐	
审核	英慧	
审定	谭艳南	
个人执业专用章		
广西注册建筑师-工程测量设计由图专用章 桂林建筑规划设计集团有限公司(司) “桂建”[A]145A00494 广西壮族自治区住房和城乡建设厅审批 有效期至二〇二六年十二月三十一日		
单位出图专用章(未盖出图专用章无效)		
建设单位 桂林市社会福利医院		
工程名称 桂林市民政局精神病人康复中心 围墙及大门工程		
子项名称		
图名 室外景观照明拆除平面图 室外景观照明改造平面图		
工程号	20210902	
阶段	施工图	专业
比例	1:250	图号
版本	第一版	日期
		2026.8