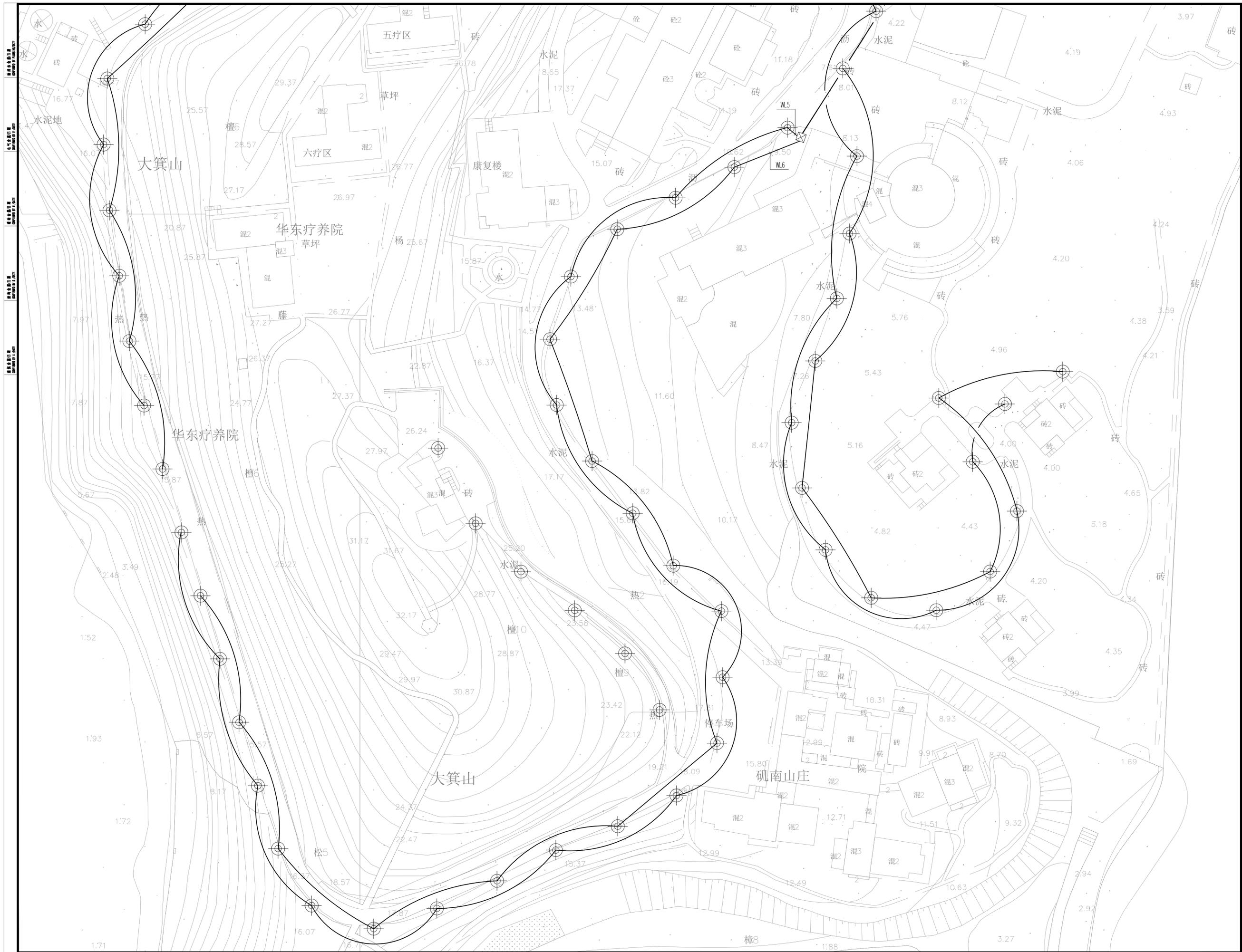


LDAL (新增室外路灯配电箱)
 外街绿化带内基础抬高0.2m落地
 WL1~WL6: YJV-2X4+E4-PC32-FC

电源引自门卫配电箱内备用回路:
 断路器20A/1P, YJV-4X6+E6-SC40-FC

图号	图例	日期
<p>华建集团 ARCPLUS 上海现代建筑装饰环境设计研究院有限公司 Shanghai Modern Architectural Design Research Institute Co., Ltd. 设计证书甲级编号 A231006532</p>		
<p>合作单位 COOPERATED WITH</p>		
<p>审核人/日期 CHECKED BY/DATE</p>		
<p>审核人/日期 CHECKED BY/DATE</p>		
<p>设计负责人/日期 DESIGN CHIEF/DATE</p>		
<p>专业负责人/日期 SPECIALIST RESPONSIBLE BY/DATE</p>		
<p>设计人/日期 DESIGNER BY/DATE</p>		
<p>设计人/日期 DESIGNER BY/DATE</p>		
<p>建设单位 CLIENT 上海市保健医疗中心</p>		
<p>项目名称 PROJECT 上海市保健医疗中心院区道路及周边改造项目设计服务</p>		
<p>工程名称 SUB PROJECT</p>		
<p>项目名称 PROJECT TITLE 室外景观照明配电平面图(分区一)</p>		
工程编号 PROJECT NO.	图号 DRAWING NO.	施工图 CONSTRUCTION DRAWING
比例 SCALE	专业 SPECIALTY	电气 ELECTRICAL
日期 DATE	图号 DRAWING NO.	图幅编号 E-01-01



上海现代建筑装饰环境设计研究院有限公司
 SHANGHAI MODERN ARCHITECTURAL DECORATION ENVIRONMENT DESIGN RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
 设计部
 2015年11月

图号	图例	比例

华建集团
ARCPLUS
 上海现代建筑装饰环境设计研究院有限公司
 Shanghai Modern Architectural Decoration Environment Design Research Institute Co., Ltd.
 设计证书甲级编号 A231006532

项目负责人
 PROJECT LEADER
 审核人
 CHECKER
 设计人
 DESIGNER

项目负责人
 PROJECT LEADER
 审核人
 CHECKER
 设计人
 DESIGNER

项目负责人
 PROJECT LEADER
 审核人
 CHECKER
 设计人
 DESIGNER

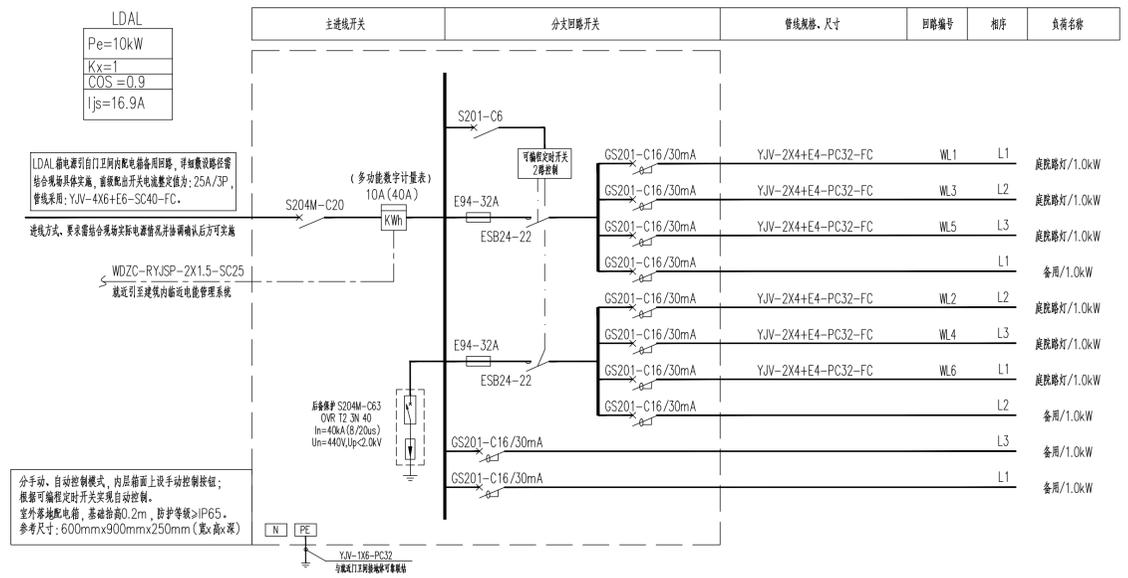
项目名称
 PROJECT NAME
 上海市保健医疗中心
 SHANGHAI HEALTH CARE CENTER

项目名称
 PROJECT NAME
 上海市保健医疗中心院区道路及周边改造项目设计服务
 SHANGHAI HEALTH CARE CENTER CAMPUS ROAD AND SURROUNDING RECONSTRUCTION PROJECT DESIGN SERVICE

图名
 DRAWING TITLE
 室外景观照明配电平面图(分区二)
 OUTDOOR LANDSCAPE LIGHTING ELECTRICAL PLAN (ZONE 2)

工程编号
 PROJECT NO.
 日期
 DATE
 修改
 REVISION
 审核
 CHECKER
 设计
 DESIGNER
 比例
 SCALE
 图例
 LEGEND
 日期
 DATE

设计人: 张华
 审核人: 李强
 日期: 2023.10.27



室外庭院灯配电箱 (LDAL) 系统图

一、主要设备材料表:

图例	名称	设备型号	数量	备注
	庭院灯	LED灯, 50W/AC220V, $\phi > 4000\text{Lm}$, 色温3000K~4000K, Ra>60	98套	道路侧, 灯高3.5~4.0m, 防护等级>IP55, 带防眩光灯罩
	室外庭院灯配电箱	详见配电箱系统图	1套	详见各配电箱系统图, 防护等级>IP65
	手孔井(强电)	600x600x1000 (长x宽x深)	6个	

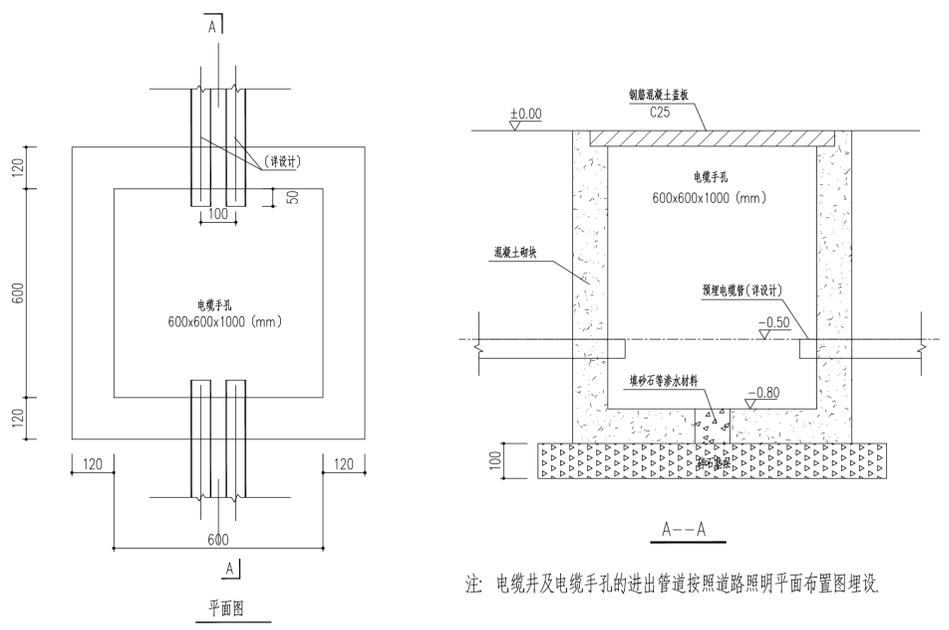
注: 灯具、光源的具体参数应由业主确定的设备商配合景观专业进行深化设计; 装饰性灯具应选择合理配光的灯具, 防止产生眩光以及避免溢散光对环境产生光污染。
光源色温应结合景观设计对不同区域的效果要求确定;

二、平面图中各种标注文字的含义如下表:

名称	常用符号	名称	常用符号
照明电气线路	WL	焊接水煤气管	G
埋地暗敷线	FC	热镀锌厚壁钢管	SC
		重型阻燃塑料管	PC

三、参考标准图集:

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 07SD101-8 《电力电缆设计与安装》 | 03D702-3 《特殊灯具安装》 |
| 04D702-1 《常用低压配电设备安装》 | 16D303-3 《常用水泵控制电路图》 |
| 12D101-5 《110KV及以下电缆敷设》 | 14D504 《接地装置安装》 |
| 08D800-4 《民用建筑电气设计与施工——照明控制与灯具安装》 | 15D502 《等电位联结安装》 |
| 18D802 《建筑电气工程施工安装》 | 庭院灯安装可参考标准图集 08D800-4中 P66页做法 |



电缆手孔井做法示意图

注: 电缆井及电缆手孔的进出管道按照道路照明平面布置图埋设

序号	修改内容	日期
1	修改内容	2023.10.27

华建集团
ARCPLUS
 上海现代建筑装饰环境设计研究院有限公司
 Shanghai Modern Architectural Design Research Institute Co., Ltd.
 设计证书甲级编号 A213006532

项目负责人 APPROVED BY	日期 DATE
审核人 CHECKED BY	日期 DATE
设计人 DESIGNED BY	日期 DATE
专业负责人 SUPERVISOR	日期 DATE
项目负责人 APPROVED BY	日期 DATE
设计人 DESIGNED BY	日期 DATE
建设单位 CLIENT	上海市保健医疗中心
项目名称 PROJECT	上海市保健医疗中心院区道路及周边改造项目设计服务
子项目名称 SUB-PROJECT	
项目名称 PROJECT TITLE	景观照明配电箱系统图
工程编号 PROJECT NO.	阶段 STAGE
比例 SCALE	专业 DISCIPLINE
日期 DATE	图号 DRAWING NO.
	E-11-01

