

# 驻马店市黄淮建设工程有限公司

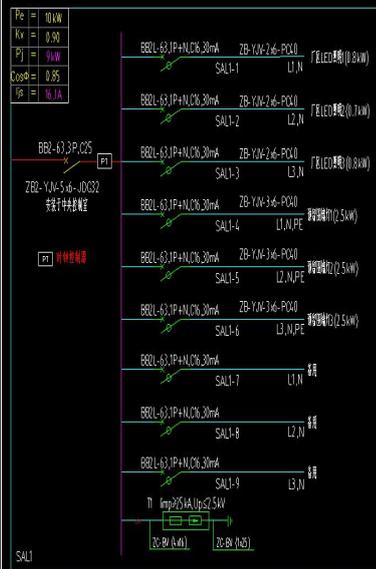
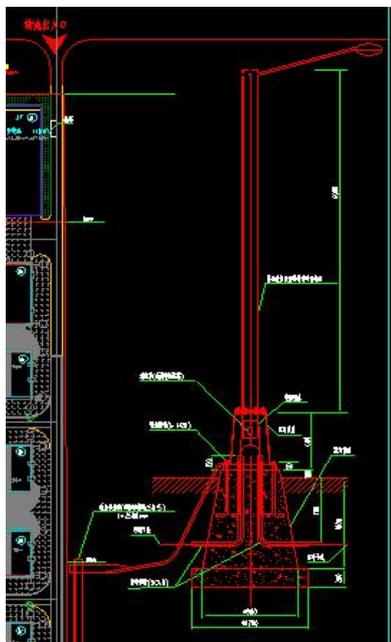
## 材料计划

工程名称	中国药谷“超级工厂”项目（二期）
材料名称	道路照明灯
使用部位	厂前区广场
需进场时间	2024年6月30日
负责人签字	

### 地面材料

序号	名称	数量	单位	技术参数
1	道路照明灯	128	台	LED照明(0.8KW) 路灯杆高6.0米(含基础,)
2	道路照明基座	128	个	底座直径600mm, 深度1200mm

### 主要技术参数参照下表



路灯电源箱系统图

#### 说明:

- 未设置路灯的道路,考虑使用围墙灯做辅助照明,请景观设计合理选择围墙灯的照度。
- 广场位置的照明由景观设计统一考虑。
- 因室外照明最终由景观照明统一设计、复核,要求室外照度值和一般显色指数应符合下表

室外照明照度值参考表					
名称	平均照度值(Lx)	最小照度值(Lx)	最大照度值(Lx)	一般显色指数Ra	
主要道路	15	3	5	60	
次要道路	10	2	3	60	
运动场	30	10	10	5	60

注:本表照度值参考国家规范,具体照度值以项目实际需求和设计为准。

- 园区道路、人行及非机动车道照明灯具上射光通比的最大值不应大于下表的规定值:

照明技术参数	应用条件	照射区域			
		E0区	E1区	E2区	E3区
上射光通比	灯具照射面与水平面夹角α(°)	0	5	15	25

- 建筑立面和标识面的平均亮度不应大于下表的规定值:

照明技术参数	应用条件	照射区域			
		E0区	E1区	E2区	E3区
建筑立面亮度(cd/m²)	建筑立面平均亮度	0	5	10	25
标识亮度(cd/m²)	标识面平均亮度	50	100	200	1000

- 室外照明采用泛光照明时,应严格控制范围,照射到被照面之外的溢散光不应超过1%。

注:专业分包:具体事宜与项目部对接

计划日期: 2024年6月22日