



北京万合创景国际规划
设计研究院

BEI JING WAN HE CREAT LANDSCAPE INTERNATIONAL
PLANNING AND DESIGN INSTITUTE

证书编号

CERTIFICATE NO

A211019252

证书级别 乙级

CERTIFICATED GRADE B

地 址 ADDRESS	北京市朝阳区八里庄东里1号院 来锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Boli, Chaoyang District, Beijing CF13
邮政编码 POST CODE	100025
电子邮箱 E-mail	whcj@jgjsw.com
电 话 TEL.	0086-010-57158360
传 真 FAX	

声明:

除经特别许可,本图不可作其它用途。

THIS DRAWING IS NOT VALID FOR OTHER PURPOSES

UNLESS SEPARATELY CERTIFIED.

1、本图版权为本公司所有，任何人士未获许可不得翻印任何部分。

2、所有尺寸均按图中列明的尺寸或辅助网格，不得在图中量取。

3、图纸上所有遗漏和与现场不符,请知会负责该工程的设计师。





4、参看本图时，请同时阅读合约条款细则及国家有关规范。

5、本图以最后更正的图纸为准，其余版本自动作废。

6、本图加盖资质章后生效。

建设单位 CLIENT	乌苏市住房和城乡建设局	
项目名称 PROJECT	乌苏市2020年老旧小区改造（水利局家属院等18个小区）内配套基础设施建设项目—明珠小区	
项目编号 PROJECT NO.	XJ-SJ-2020-00157	
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图阶段	
图纸编号 DRAWING NO.	电施-07	
图 名 DRAWING	材料表	
项目负责人 PROJECT PRINCIPAL	谭永芳	
专业负责人 PROFESSIONAL DIRECTOR	贺明骄	
设 计 DESIGNED BY	李 筠	
制 图 DRAWN BY	李 筠	
校 对 CHECKED BY	贺明骄	
审 核 VERIFIED BY	黄忠良	
日 期 DATE	2020.10	
版本编号 EDITION NO.	第壹版	

主要设备材料表

序号	名称	图例	规格型号	单位	数量	备注
1	景观庭院灯		AC220V P=60w, H=3.5m	套	4	LED光源, 色温≤3300, Ra<60
2	户外高清夜视枪式摄像机		1080P HD	套	2	防护等级IP67, 监控范围: L>50m
3	低压埋地电缆		YJV22-1kV-3x4	米	约227	以现场定量为准
4	单模四芯光纤(SMF)		GYTS-4B1	米	约307	以现场定量为准
5	PE管		De40	米	约220	以现场定量为准
6	PVC七孔管		De32	米	约129	以现场定量为准

说明:

1、因灯具选型、样式甲方选定，灯具高度、光源数量和功率等无法确定精确值，此材料表内所列灯具高度为最大允许高度，所列功率也为各灯具允许的最大总功率值，以实际选用灯具的功率为准。

2、本次提供的灯具高度仅供参考,以实际选择的灯具样式的开模尺寸为准,若灯具高度偏差较大,或者对应灯具基础尺寸偏差较大时请及时与设计人员协商解决。

3、因当地特殊地理环境,建议灯杆采用Q235B(热镀锌表面处理),外表面喷涂优质户外氟碳漆,灯罩为PMMA/PC,紧固件螺钉、落幕均为不锈钢,喷室外线户外粉,防腐抗酸抗碱。各灯具壁厚满足:15m高杆灯:壁厚 $\geq 8\text{mm}$,4-6m景观灯:壁厚 $\geq 4\text{mm}$,3.5m庭院灯:壁厚 $\geq 3.5\text{mm}$ 。且灯杆抗风强度不小于 0.9kN/m^2 。

4、材料表中未确定部分均需以现场施工时确定具体数量。

电 缆 工 作 统 计 表

代号	缆 线 规 格	电压 (v)	安装功率 (kw)	缆线走向		缆线长度 (m)	敷设方式	穿管管径/长度(mm/m)
				起 点	终 点			
照 明 支 路 电 缆 工 作 表								
WL1	YJV22-1kV-3x4	220	0.42	配电柜AL1	景观庭院灯	约128	局部穿管直埋敷设	PE40/约121
动 力 支 路 电 缆 工 作 表								
N1	YJV22-1kV-3x4	220	0.5	门卫室	监控预留电源	约99	穿管直埋敷设	PE40/99
监 控 线 路 电 缆 工 作 表								
1#	GYTS-4B1			门卫室	1#户外监控器	约33	穿管直埋敷设	PVCφ32七孔管/约20
2#	GYTS-4B1			门卫室	2#户外监控器	约56	穿管直埋敷设	PVCφ32七孔管/约10
3#	GYTS-4B1			门卫室	3#户外监控器	约109	穿管直埋敷设	PVCφ32七孔管/约99
4#	GYTS-4B1			门卫室	4#户外监控器	约109	穿管直埋敷设	

说明:

1、各支路的电缆数量以实际现场测量为准。

2、各支路的过路套管数量以实际现场测量为准。