

北京万合创景国际规划
设计研究院

BEI JING WAN HE CREAT LANDSCAPE INTERNATIONAL
PLANWING 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
莱锦文化创意产业园CF13
Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli,
Boli, Chaoyang District, Beijing 013

邮政编码
POST CODE

100025

电子邮箱
E-mail

whc.j@gjsw.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——农业局小区	
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 PROJECTPRINCIPAL	谭永芳	
专业负责人 PROFESSIONALDIRECTOR	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1	⓪	AC220V P=120w, H=4m	套	8	LED光源, 色温≤3300, Ra<60
2	景观庭院灯2	⓫	AC220V P=60w, H=3.5m	套	8	LED光源, 色温≤3300, Ra<60
3	户外高清夜视枪式摄像机		1080P HD	套	1	以现场定量为准
4	低压埋地电缆	——	YJV22-1kV-5x16	米	约118	以现场定量为准
5	低压埋地电缆	——	YJV22-1kV-5x6	米	约134	以现场定量为准
6	低压埋地电缆	——	YJV22-1kV-3x4	米	约637	以现场定量为准
7	单模四芯光纤(SMF)	——	GYTS-4B1	米	约804	以现场定量为准
8	PE管	——	De63	米	约36	以现场定量为准
9	PE管	——	De40	米	约283	以现场定量为准
10	PVC七孔管	——	De32	米	约200	以现场定量为准

说明：

- 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。
- 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。
- 因当地特殊地理环境，建议灯体采用Q235B(热镀锌表面处理)，外皮表面喷优质户外氟碳漆，灯罩为PMMA/PC，紧固件螺钉、落幕均为不锈钢，喷紫外线户外粉，防腐抗酸抗碱。各灯具壁厚满足：15m高杆灯：壁厚≥8mm，4-6m景观灯：壁厚≥4mm，3.5m庭院灯：壁厚≥3.5mm。且灯杆抗风强度不小于0.9kN/m²。
- 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	0.96	门卫室	景观庭院灯	约178	局部穿管直埋敷设	PE40/约32
WL2	YJV22-1kV-3x4	220	0.48	门卫室	景观庭院灯	约259	局部穿管直埋敷设	PE40/约51
动 力 支 路 电 缆 工 作 表								
N1	YJV22-1kV-5x16	220	15	门卫室	地埋式垃圾箱预留电源	约118	穿管直埋敷设	PE63/26
N2	YJV22-1kV-5x6	220	6	门卫室	非机动车充电桩预留电源	约134	穿管直埋敷设	PE63/10
N4	YJV22-1kV-3x4	220	0.5	门卫室	监控预留电源	约200	穿管直埋敷设	PE40/200
监 控 线 路 电 缆 工 作 表								
1#	GYTS-4B1			门卫室	1#户外监控器	约20	穿管直埋敷设	PVCø32七孔管/约200
2#	GYTS-4B1			门卫室	2#户外监控器	约20	穿管直埋敷设	
3#	GYTS-4B1			门卫室	3#户外监控器	约95	穿管直埋敷设	
4#	GYTS-4B1			门卫室	4#户外监控器	约95	穿管直埋敷设	
5#	GYTS-4B1			门卫室	5#户外监控器	约100	穿管直埋敷设	
6#	GYTS-4B1			门卫室	6#户外监控器	约145	穿管直埋敷设	
7#	GYTS-4B1			门卫室	7#户外监控器	约158	穿管直埋敷设	
8#	GYTS-4B1			门卫室	8#户外监控器	约171	穿管直埋敷设	

说明：

- 各支路的电缆数量以实际现场测量为准。
- 各支路的过路套管数量以实际现场测量为准。