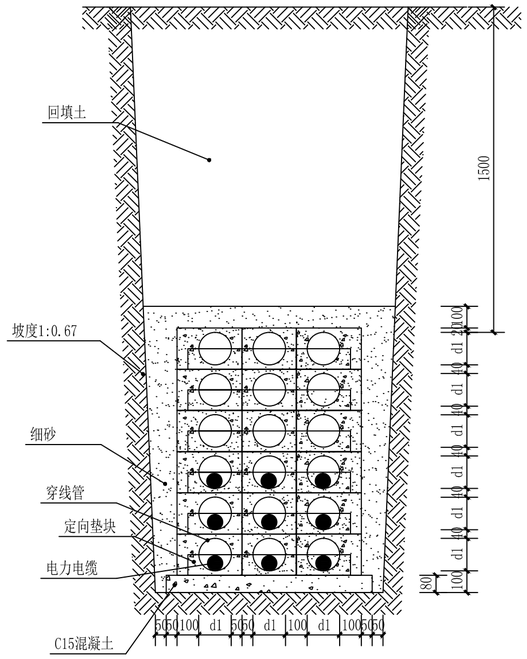
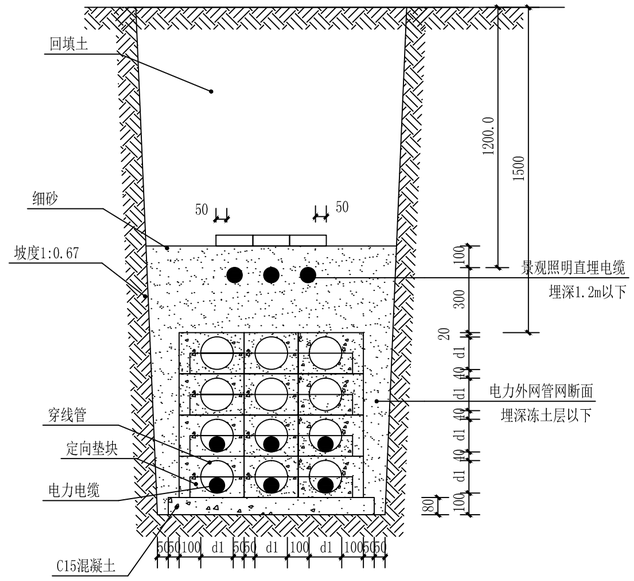
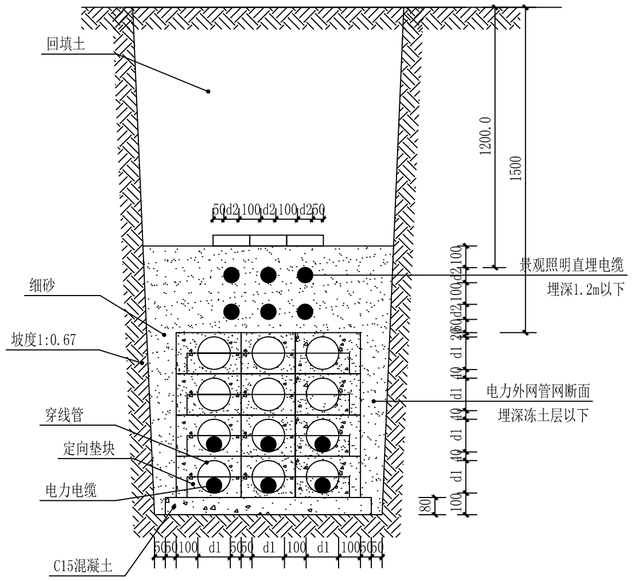


多根电缆穿管敷设断面图三 1:20



外网与景观照明电缆同沟敷设断面图一 1:20

单排直埋电缆，在绿地内敷设



外网与景观照明电缆同沟敷设断面图二 1:20

双排直埋电缆，在绿地内敷设

说明：

1、d1表示电缆保护管管径，d2表示电缆外径。

2、具体排管根数详见套管平面图，排列方式可根据现场情况调整，沟槽最大边坡坡度比根据土壤性质调整。

3、各套管的接头及定向垫块位置应错开。

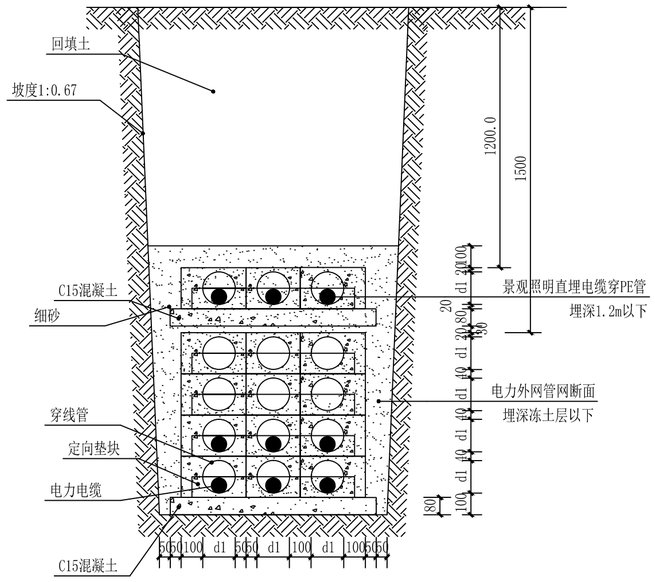
4、具体做法详见新12D3-A46。

5、小区电气外网主管网的电缆保护管以及跨越车行道道路的过路套管应与小区景观及道路硬化同期施工，不计入恢复量。施工时应先预埋小区电气部分管网预埋管，再预埋小区景观照明和监控的预埋管，经隐蔽工程子项确认无误后再进行下一步施工工序。若存在破坏现在道路时按照现状道路恢复，以实际发生量为准。

6、建议其他专业改造管线与本次工程一并施工，新建管网须按照“先重力后压力，先深后浅”的顺序进行施工，施工时请结合综合管线综合设计图纸谨慎施工。

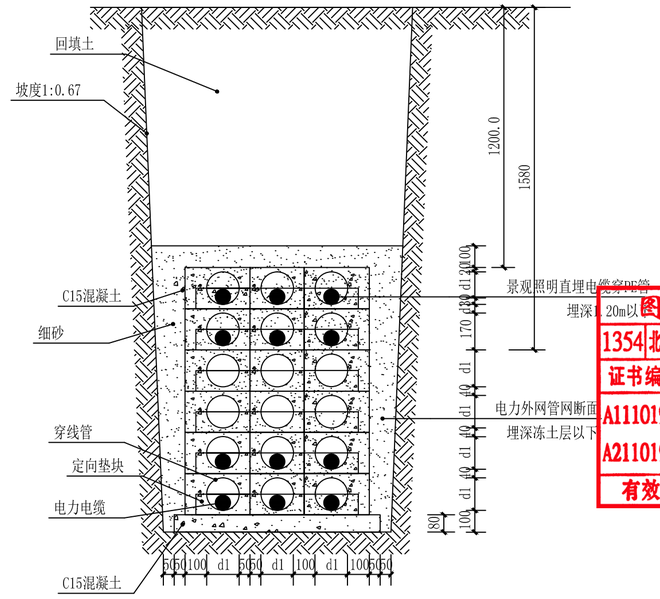
7、直埋电缆在直线段每隔30m~50m处、电缆接头处、转弯处、进入建筑物等处，应设置明显的路径标注或电缆标示桩。埋设于送电方向右侧。

8、未尽事宜须根据现场实际情况与设计方协商解决。



外网与景观照明电缆同沟敷设断面图一 1:20

单排直埋电缆，在硬化地面敷设



外网与景观照明电缆同沟敷设断面图一 1:20

双排直埋电缆，在硬化地面敷设

施工图审查中心 施工图审查专用章 新杭施审认16号 2020年12月15日

北京万合创景国际规划设计研究院
BEIJING 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 莱锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Bali, 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 CENTIFIED.
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——客运站小区
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.	施-10
图名 TITLE	大样图二（电缆敷设排管断面图）
项目负责人 PROJECT LEADER	谭永芳
专业负责人 PROFESSIONAL LEADER	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

图纸报审专用章
1354 北京万合创景国际规划设计研究院有限公司
证书编号 证书分类 资质等级
A111019255 工程设计 甲级
A211019252 工程设计 乙级
有效期至2022年03月31日止