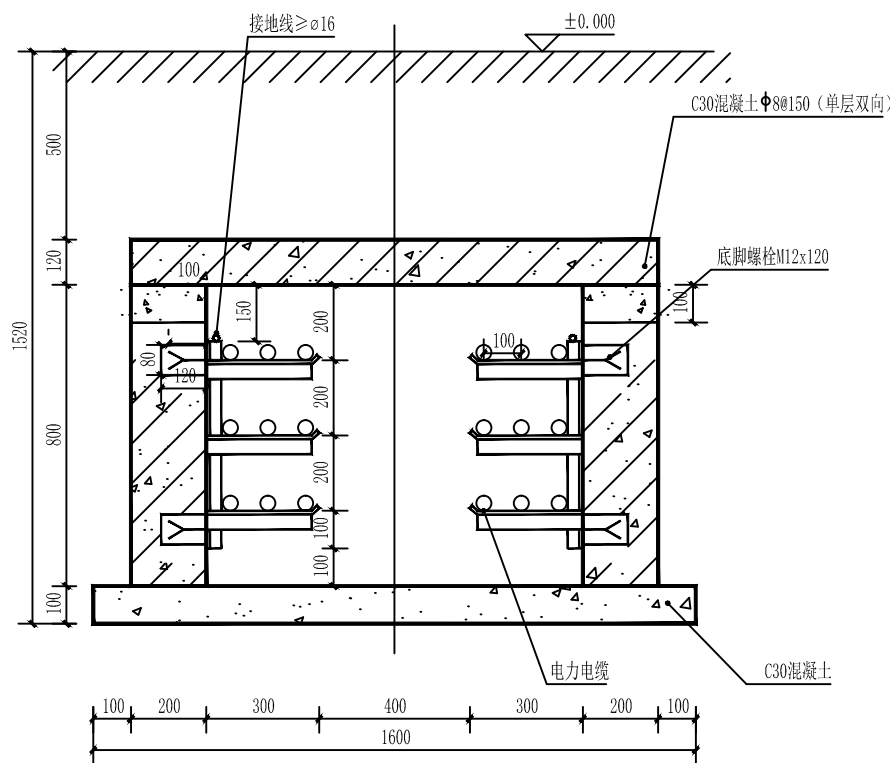
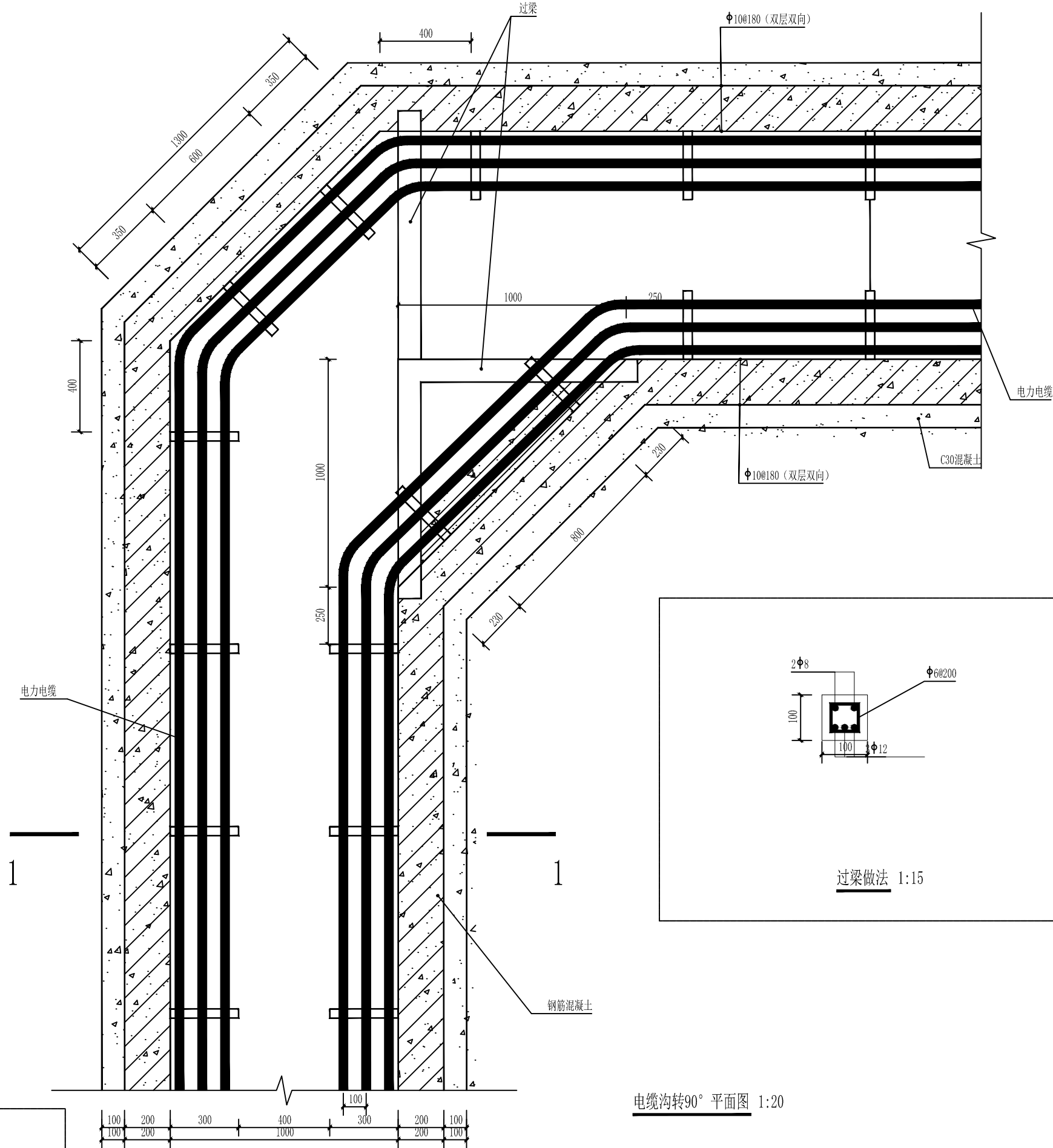


直线电缆沟平面图 1:20

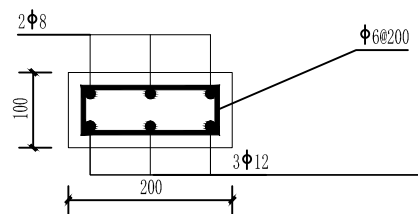


户外电缆沟剖面图 1:20

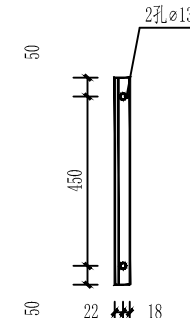
- 电缆沟说明：
- 1、户外电缆沟内固定电缆支架，沿沟全长埋设-50#5扁钢两根，焊接在电缆沟内预埋件上。
 - 2、各电缆支架间距之间800mm，遇转弯和倒向处可灵活增设支架。
 - 3、电缆在支架上从上到下排列顺序一般从高压到低压依次排列。
 - 4、电缆在首末两端转弯处要用卡头固定住。
 - 5、10kV及以下电缆层架间距为200mm（参见电缆支架1），当有控制电缆时电缆层架间距为120mm（参见电缆支架2），其他电缆层架间距规定可参见新12D3-A26页。
 - 6、主架与层架连接采用焊接，当主架与预埋件焊接时，安装孔可取消。
 - 7、若图中不详处可参见新12D3-A22页户外电缆沟做法，电缆沟转角分支做法可参见新12D3-A23~A25页。



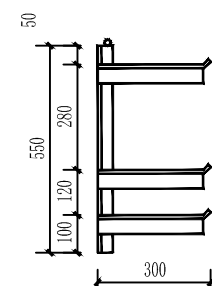
电缆沟转90°平面图 1:20



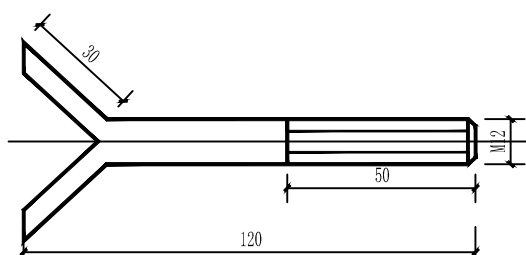
过梁做法 1:15



电缆支架1 1:20



电缆支架1 1:20



底脚螺栓 1:200

- 支架说明：
1. 支架安装应与土建密切配合，预埋件在土建施工时需预埋，主架安装方式可参见新12D3-A27、A28页决定，本图大样仅供参考。
 2. 接地线在电缆敷设前与支架焊接，所有零件需做防锈处理。
 3. 若选择沉头胀管螺栓固定在C15以上混凝土及钢筋混凝土构件上，再安装电缆支架。

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 莱锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Baili, Chaoyang District, Beijing 100025
邮政编码 POST CODE	100025
电子邮箱 E-mail	whcj@jg.jsw.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——博园小区
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-15
图 名 DRAWING	电气大样图4（户外电缆沟 及电缆沟支架安装大样图）
项目负责人 PROJECTPRINCIPAL	谭永芳
专业负责人 PROFESSIONALDIRECTOR	贺明昕
设 计 DESIGNED BY	李筠
制 图 DRAWN BY	李筠
校 对 CHECKED BY	贺明昕
审 核 VERIFIED BY	黄忠良
日 期 DATE	2020.10
版本编号 EDITION NO.	第 壹 版