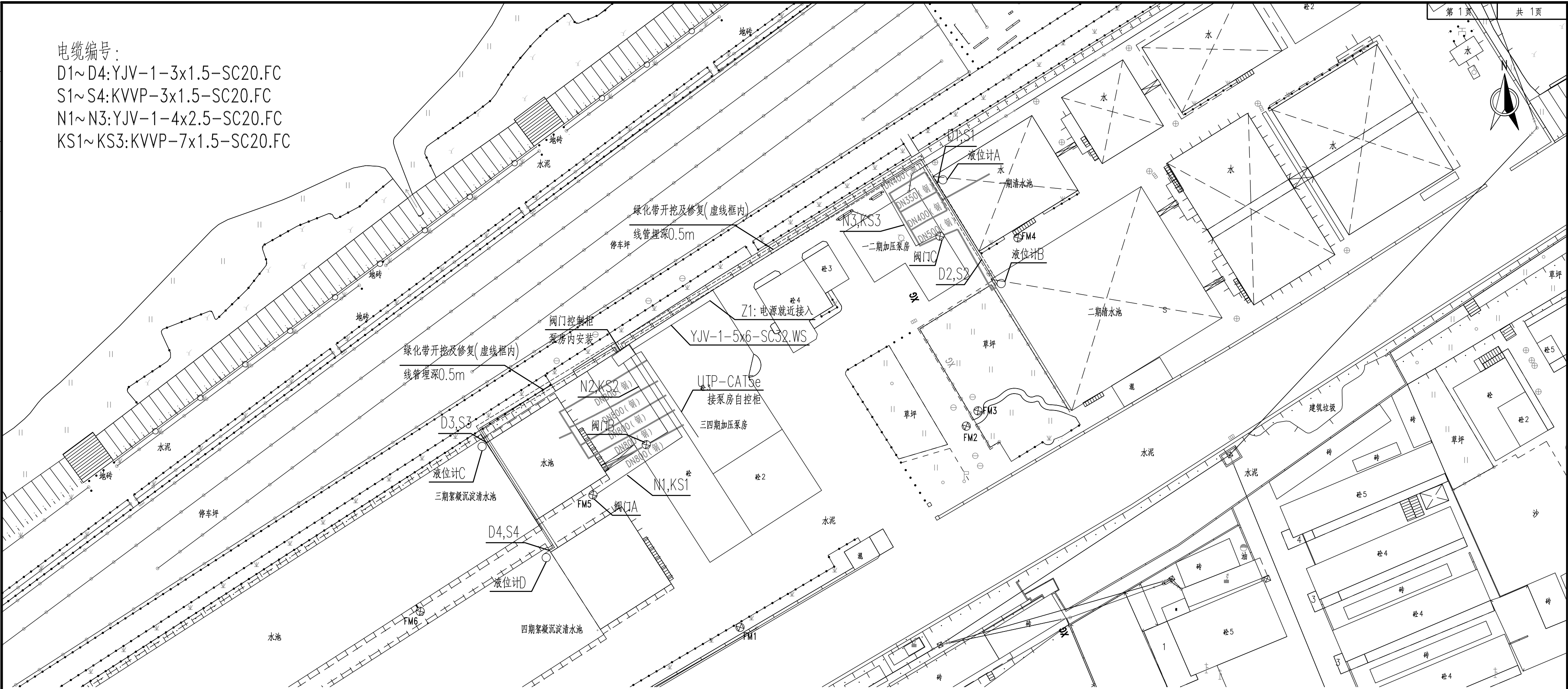


电缆编号：
D1~D4:YJV-1-3x1.5-SC20.FC
S1~S4:KVVP-3x1.5-SC20.FC
N1~N3:YJV-1-4x2.5-SC20.FC
KS1~KS3:KVVP-7x1.5-SC20.FC



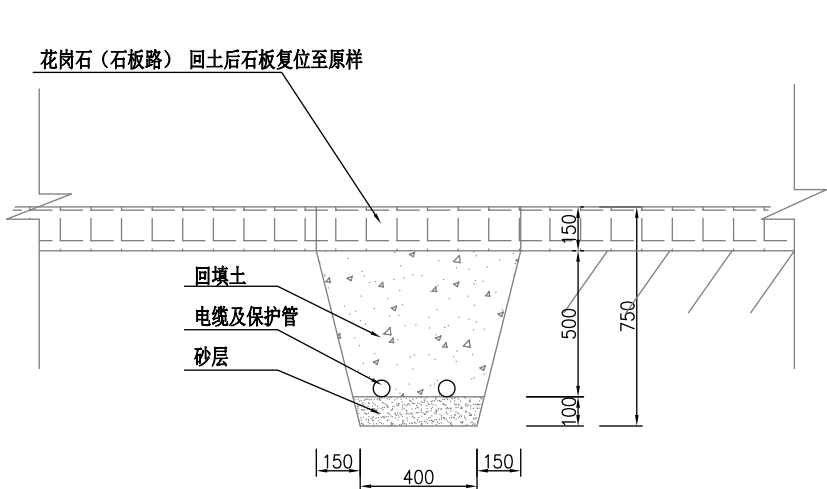
电气总平面布置图 1:1000

说明：

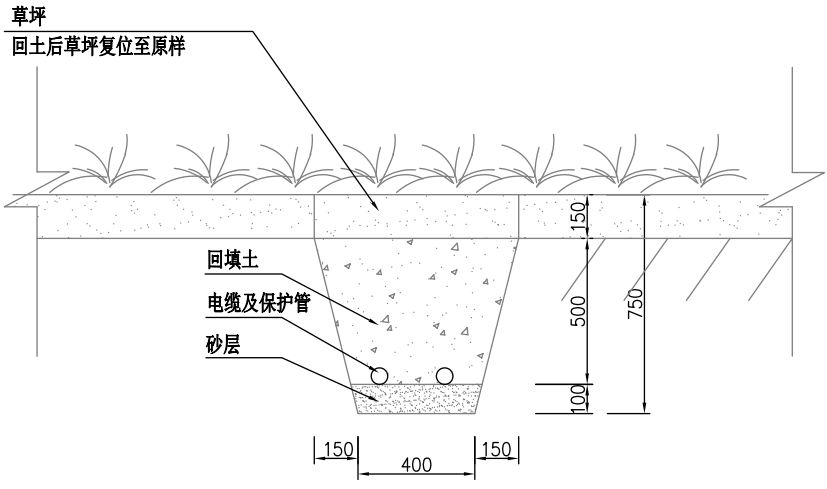
1、室外线路敷设：电缆直埋穿双面热镀锌钢管，埋地钢管外壁要求刷沥青防腐，埋设深度为0.5m，电缆其它管道交叉敷设详见12D101。电缆线路与建筑物基础平行最小间距为0.6m；与水管平行交叉时均最小间距为0.5m；10kV及以下电力电缆及控制电缆平行最小间距为0.1m，交叉间距为0.5米；与道路边及排水沟间距1.0m，与道路交叉时距路面1.0m。

2、电缆直埋做法参见国标图集12D101-5。电气专业应与其他相关专业密切配合,协调施工。所有预埋管及所用金属附件均采用热镀锌产品。


3、电缆敷设严禁有绞拧、铠装压扁、护层断裂和表面严重划伤等缺陷。



电缆沟硬铺地施工图 1:15



电缆沟草坪地施工图 1:15

 中国市政工程中南设计研究总院有限公司				工程名称	东莞市供水设施更新改造项目-茶山镇供水管网连通工程	
工程设计综合资质甲级 A142001257 工程咨询甲级资信 91420100177668797-182YJ18				子 项	电 气	
				电气总平面布置图	设计号	粤06-2021049
					设计阶段	施工图
					图 号	施-电06
					日 期	2023.03
审 定			专业负责人	刘 发 明	刘发明	
审 核	胡咏祥	胡咏祥	校 核	李 伯 伟	李佰伟	
项目负责人	刘嘉靖	刘嘉靖	设 计	刘 国 壮	刘国壮	