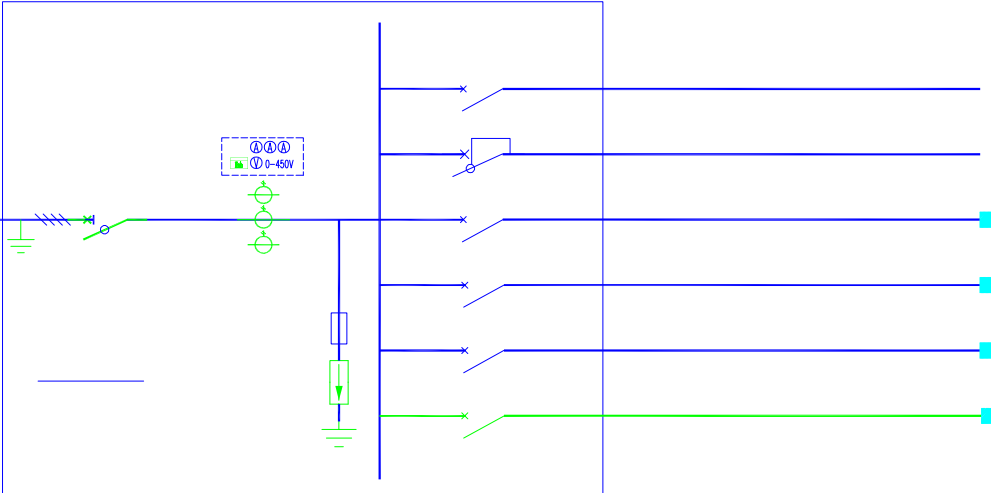
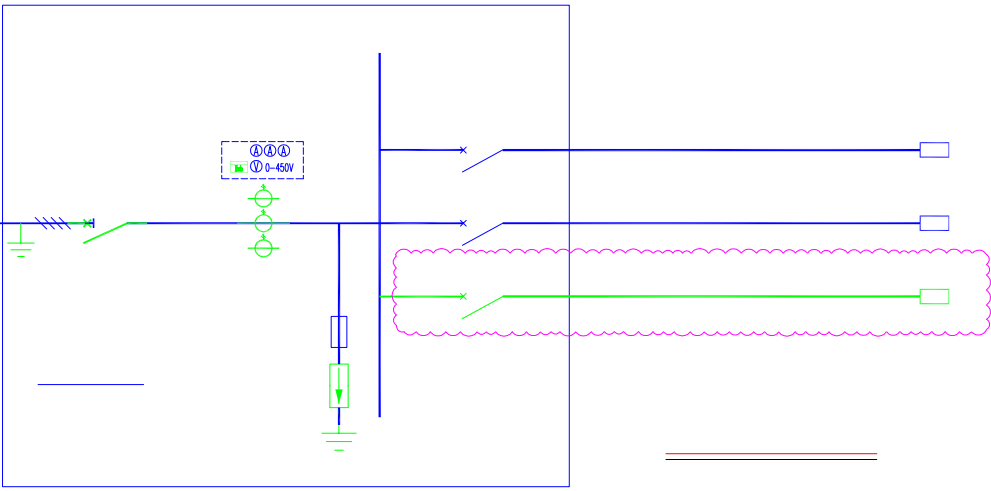
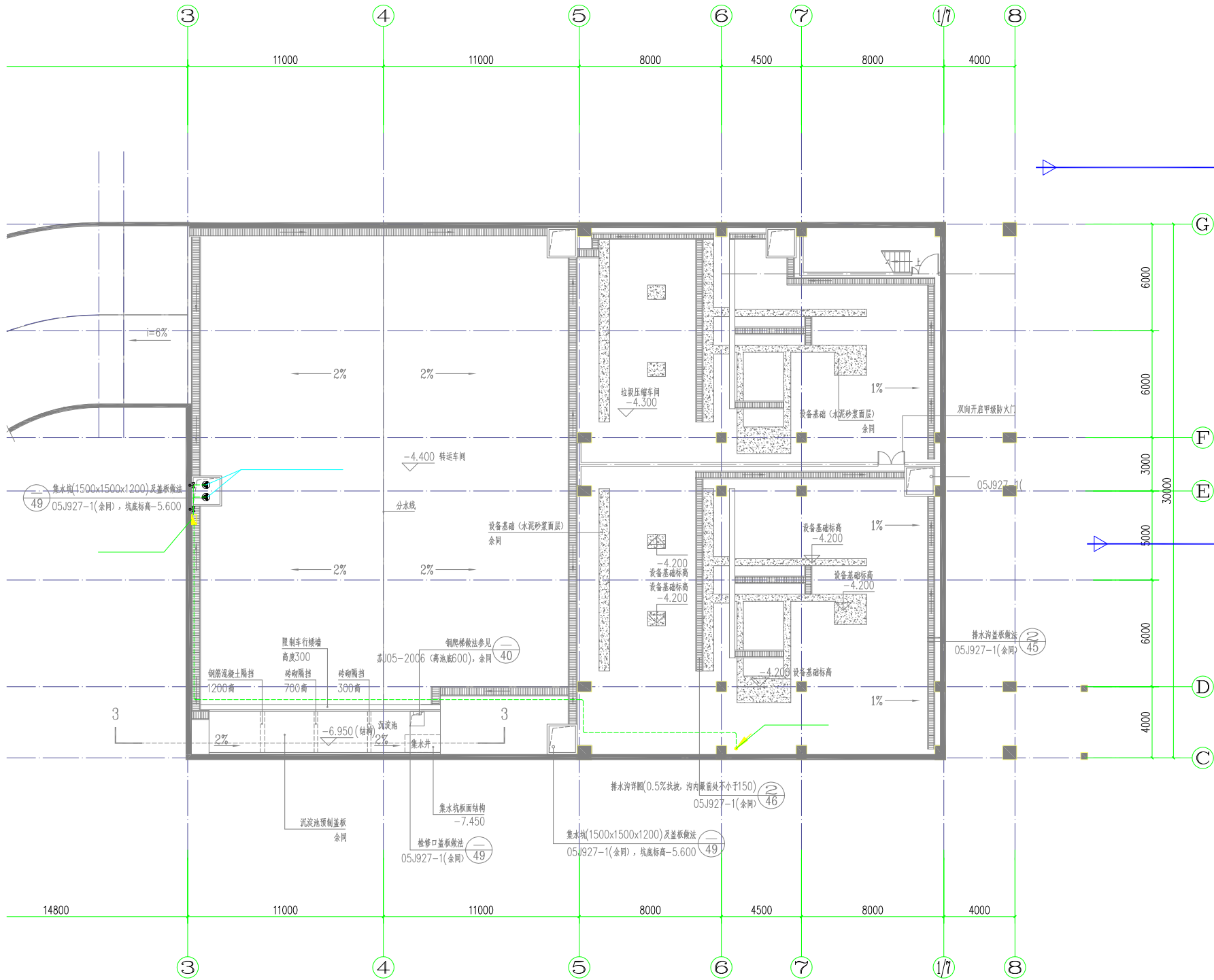
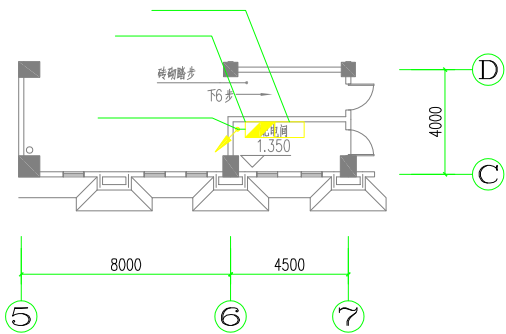
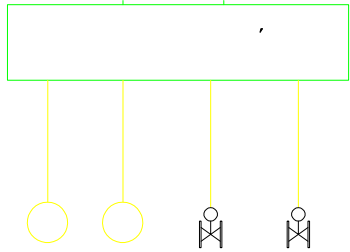




引自动力总箱备用回路

引自照明总箱备用回路



新增潜水泵控制箱电源分别由现状动力总箱 和照明总箱 备用回路引出，共 路，电源容量 ，采用电缆穿金属保护管明敷或沿现状预埋管敷设至新增控制箱，负责给潜水泵和电动阀配电。

低压接地型式与现状保持一致，采用 所有正常不带电的电气设备金属外壳、穿线管、电源 干线均需就近与 或接地预埋板 联结，接地装置采用建筑金属构件作为自然接地体，接地电阻不大于 欧姆。等电位联结线均沿墙或沿地坪浅敷。

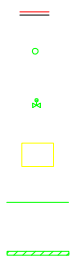
图示尺寸除标高以米计外，其余均以毫米计。

	保护管		米	热镀锌
	接地线		米	
	动力电缆	不锈钢外壳， 潜污泵厂家配套提供，带	米	
	潜水泵控制箱	。柜面带潜污泵、电动阀控制按钮；接入潜污泵、电动阀、液位仪表信号，并能实现潜污泵、电动阀的液位自动连锁。 预留以太网通讯接口。控制要求遵照仪控图纸要求	块	中心离地 米挂墙安装
序号	名称		数量	单位
设备材料表				



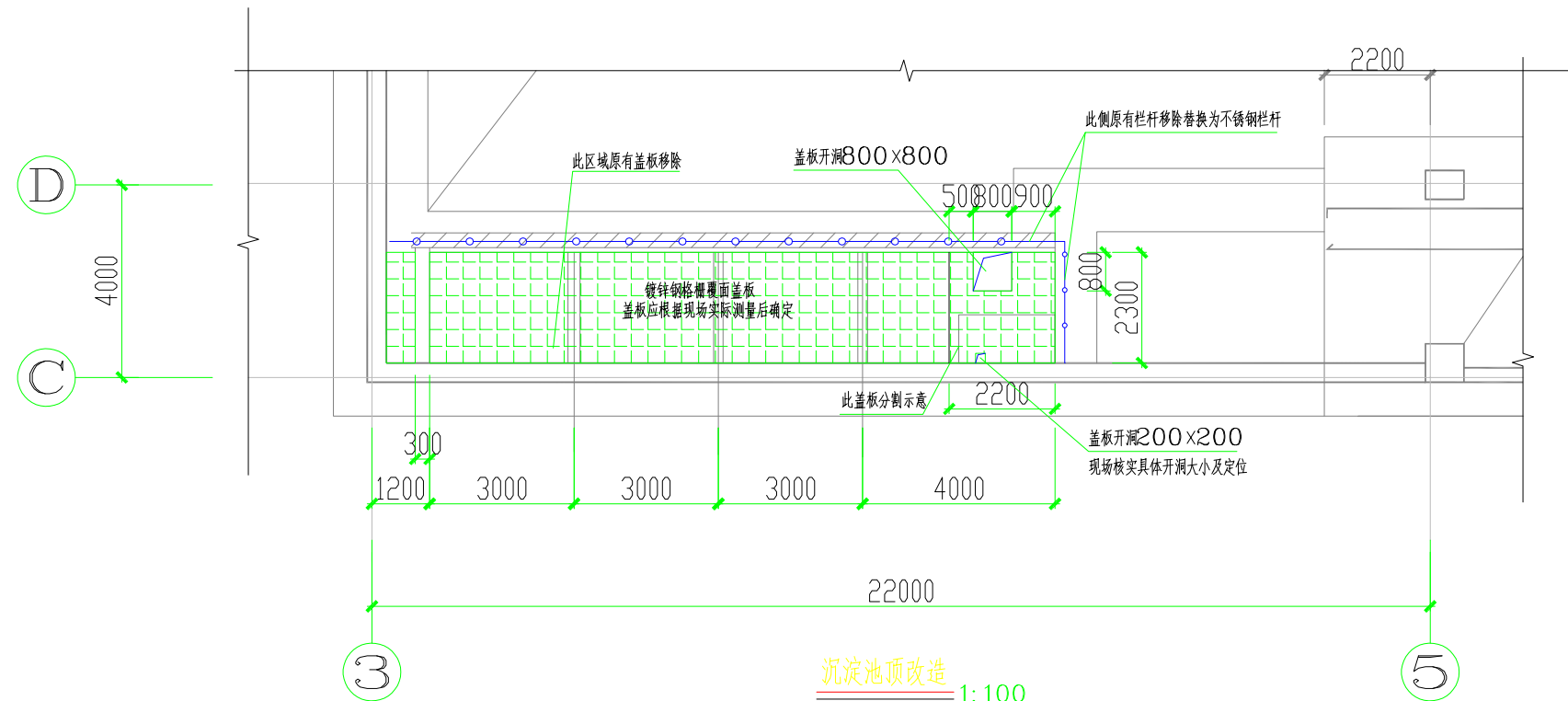
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.



序号	名称	型号规格	数量	单位	备注
	超声波液位计	一体式, ~, ~	套	套	沉淀池深
	浮球开关	三点式, 三线制, 电压, 电	套	套	
	可燃、有毒气体检测仪	化学原理, 固定式安装、扩散式采样、三线制接线、一体式带声光报警、无线传输、外原理, 固定式安装、扩散式采样、三线制接线、一体式带声光报警器、电源模块、无线传输、安装支架	套	套	
	电控柜	直流电源、模块、以太网通讯模块、继电器、元器件等。详见电气图纸	套	套	,
	控制电缆	各种规格	米	米	详见电缆清册
	信号电缆	各种规格	米	米	详见电缆清册
	保护管	热镀锌 各种规格	米	米	详见电缆清册
	安装附件	包含但不限于: 安装支架、接线盒、固定件、止压环等	批	批	

??	? 水	建筑	?	?	?	?	?	路通	水工	黑?
??	排水	?	?	?	?	?	?	渠	?	?



沉淀池顶改造 1:100

施工前应复核C轴盖板搁置宽度,不应小于100,若不满足及时与设计联系
 钢格栅规格: G405/30/100W 《钢格栅板及配套件第1部分: 钢格栅板》(YB/T4001.1-2019)
 覆面厚度为5

一. 盖板

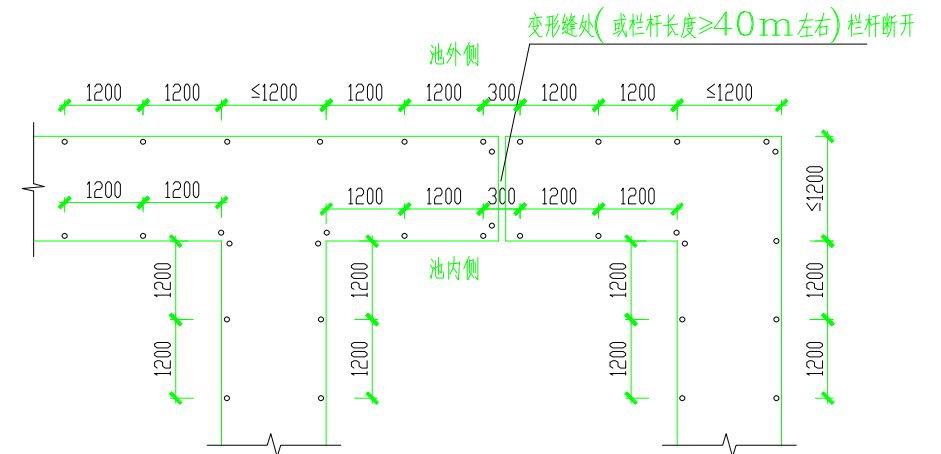
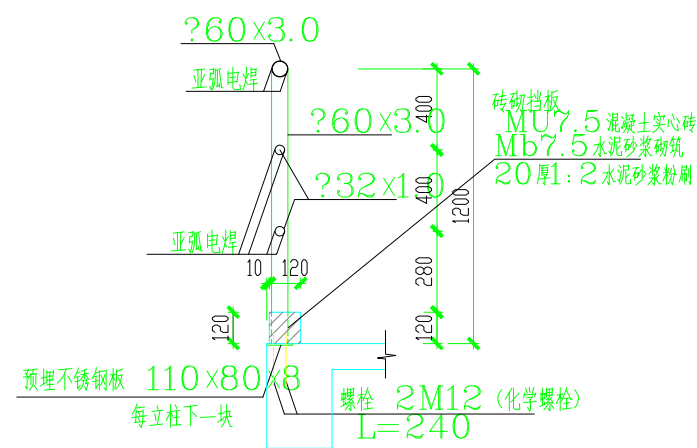
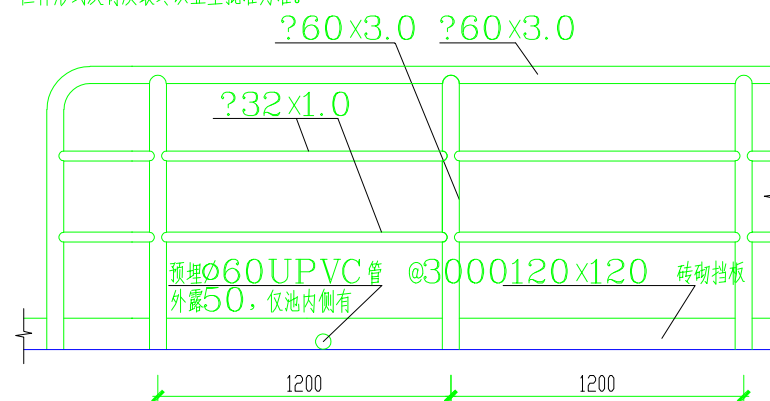
1. 热浸锌钢格栅覆面盖板

盖板必须选用工厂制作并经热浸锌处理具有工业级防腐的覆面盖板，盖板覆面应设置防滑层。

- 1). 盖板面应与楼板面平齐, 不足部分槽口采用1:3水泥砂浆筑平。
- 2). 不同跨度之盖板应有相应的厚度标准, 以承载、变形和防腐能力作为产品合格标准。

二. 不锈钢栏杆

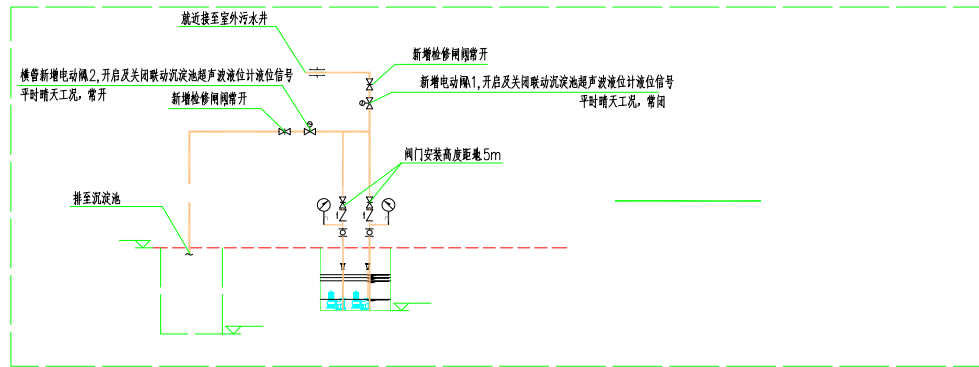
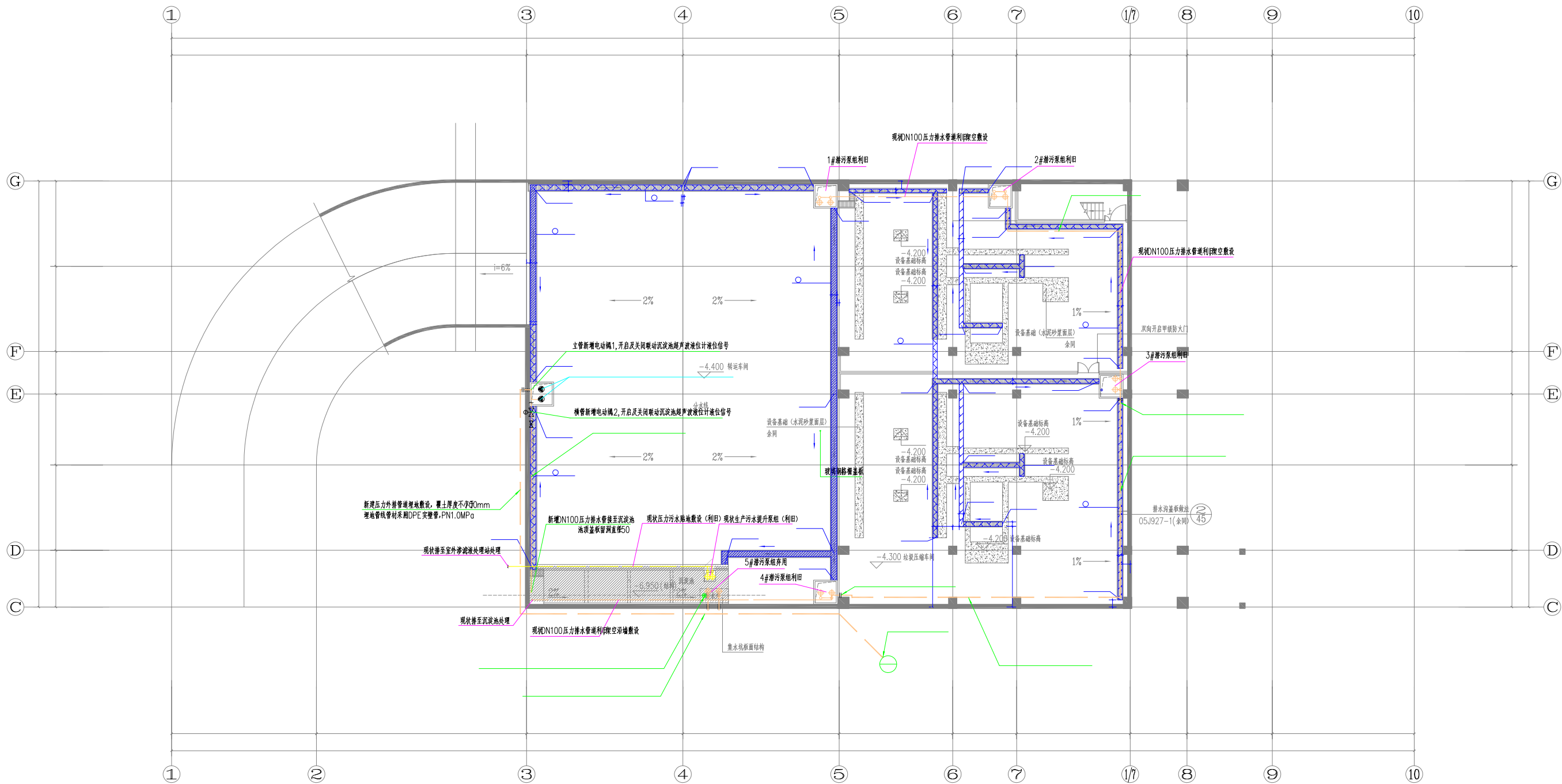
1. 栏杆采用不锈钢制品，高度为1200mm，凌空平台栏杆均设120x120 砖砌挡板，参见下图。
2. 变形缝处栏杆宜断开，设置双立柱或两根不锈钢悬链连接，悬链的一端应固定，另一端可开启。
3. 栏杆形式及材质最终以业主批准为准。



化学螺栓施工应符合以下要求:

- a、锚固胶必须采用改性环氧树脂类和改性乙烯基酯类（包括改性氨基甲酸酯）的胶粘剂（RE500），严禁使用乙二胺做改性环氧树脂固剂，严禁掺加挥发性有害溶剂和非反应性稀释剂。
- b、种植锚固件的胶粘剂，其填料必须在工厂制胶时添加，严禁在施工现场掺入。
- c、锚固胶必须具有优良的抗腐蚀性能和长期性能，必须具有长期性能检测报告。
- e、化学螺栓设计必须经过严密的计算，锚固胶厂商必须提供设计计算书，供设计师和业主审核。
- f、后锚入化学螺栓需专业厂家，锚固深度按厂家计算要求进行，且不小于20d。
- g、化学螺栓 施工、验收、检验详见《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ145—2013及所选产品技术要求。

			校核		阶段施工???	 上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司 SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.	2024年度武城生活垃圾??及??端??理?施改造提升?目	项目?? PROJECT NO.	2024JS357??S
??校			校核		特殊?			子项?? SUB ITEM	??站改造
??人 CHIEF DESIGNER			??	比例 1:200				??	
??人 SPECIALITY SPONSOR			制	日期 2025.10.20				城南垃圾????? 一?平面?	修正?? REV. NO.



本层建筑面积: 1044.96平方米(其中设备机房面积: 625.14平方米, 汽车通道建筑面积: 419.82平方米)
总建筑面积: 1875.22平方米

