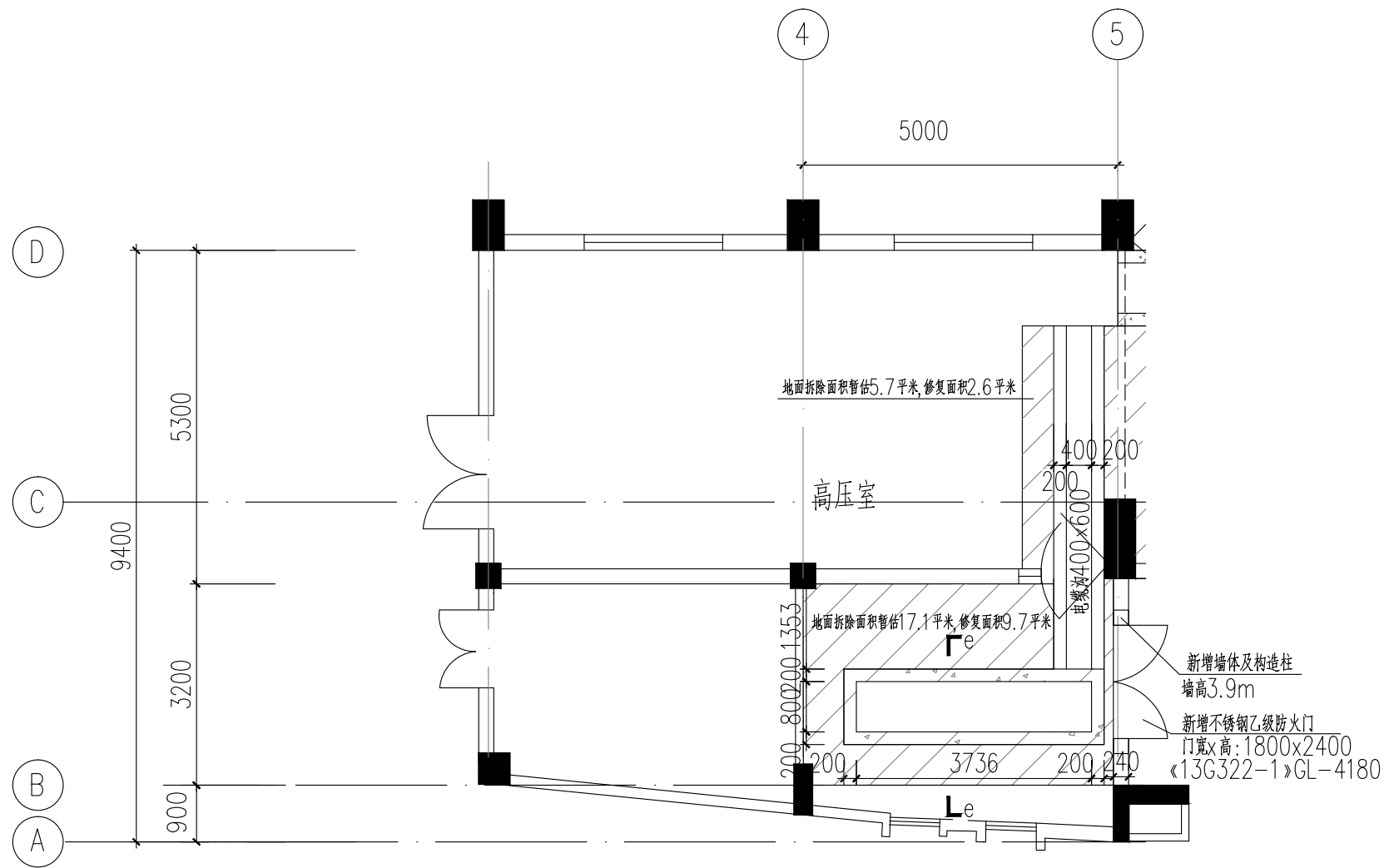
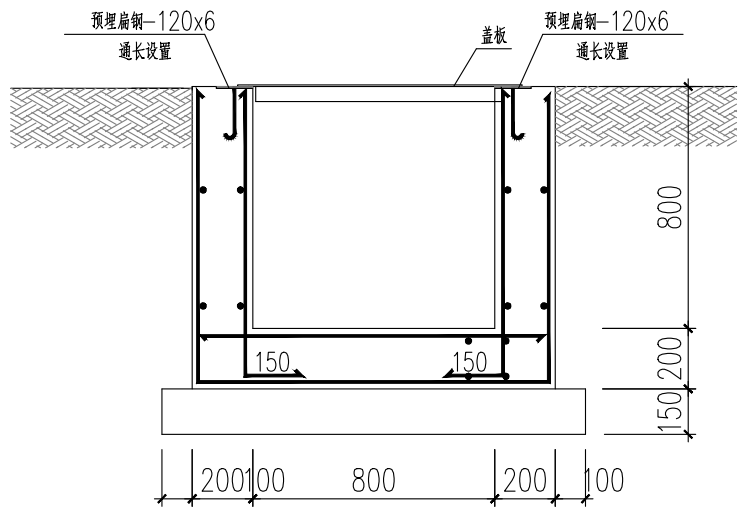


黄江水厂配水泵房配电站现状平面图

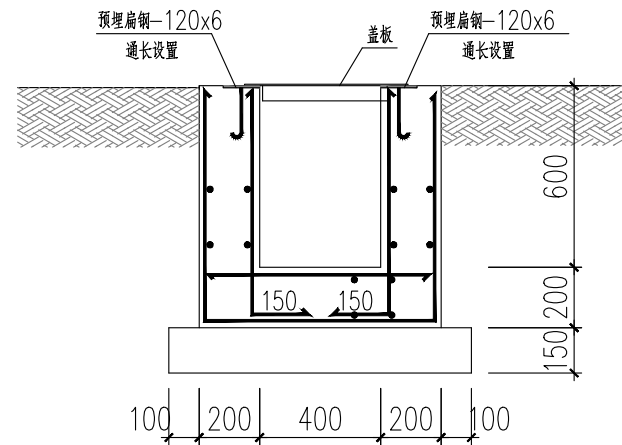


黄江水厂配水泵房土建改造平面图 1:100

现状门材质暂定为不锈钢门，新建门窗材质为不锈钢乙级防火玻璃门、不锈钢乙级防火玻璃窗、玻璃门(8mm厚)、玻璃窗(6mm厚)



e-e 剖面图 1:25  
未注明钢筋均为?10@150



电缆沟400x600  
未注明钢筋均为?10@150

泵房改造说明:

- 本图尺寸以毫米计,标高以米计;
- 新增隔墙(填充墙,蒸压加气混凝土砌块(B06.A5.0))应沿框架柱(包括构造柱)全高每隔500mm设置2?6的拉筋,拉筋伸入填充墙全长,具体做法见结构设计总说明。
- 门窗顶部如有填充墙,需设置过梁,过梁做法见《钢筋混凝土过梁》13G322-1。
- 垫层混凝土等级为C20;电缆沟混凝土等级等级为C30;变压器基础混凝土等级为C30,构造柱及过梁混凝土等级为C30;钢筋以?表示HPB300,以?表示HRB400;
- 变压器基础保护层厚度:底板底为40mm,其余为35mm;
- 变压器基础采用筏板基础,持力层为(1)素填土层,承载力特征值fak不小于90kPa;
- 本图应结合电气图纸施工,以免错漏。
- 构筑物防水类型为乙类,防水使用环境为1类,防水等级为一级。电缆沟外表面采用聚合物防水水泥砂浆粉厚20mm+1.5厚聚氨酯防水涂料;电缆沟内侧表面(包括底板顶面、侧壁内表面)采用1:2防水水泥砂浆粉厚20mm。

审核	刘澄波	校核	李高林	阶段	施工图设计
设计负责人	王健	校对	李高林	专业	结构
专业负责人	黄凯	设计	靖彦彬	比例	见图
		制图		日期	2025.03



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.

东莞市供水设施更新改造项目-  
水厂设备及工艺改造工程 (机电设备标段)

二期配水泵房变频器室改造图

项目编号	2023GD233SS
子项名称	黄江水厂
图号	WC11B2E-14
修正号	