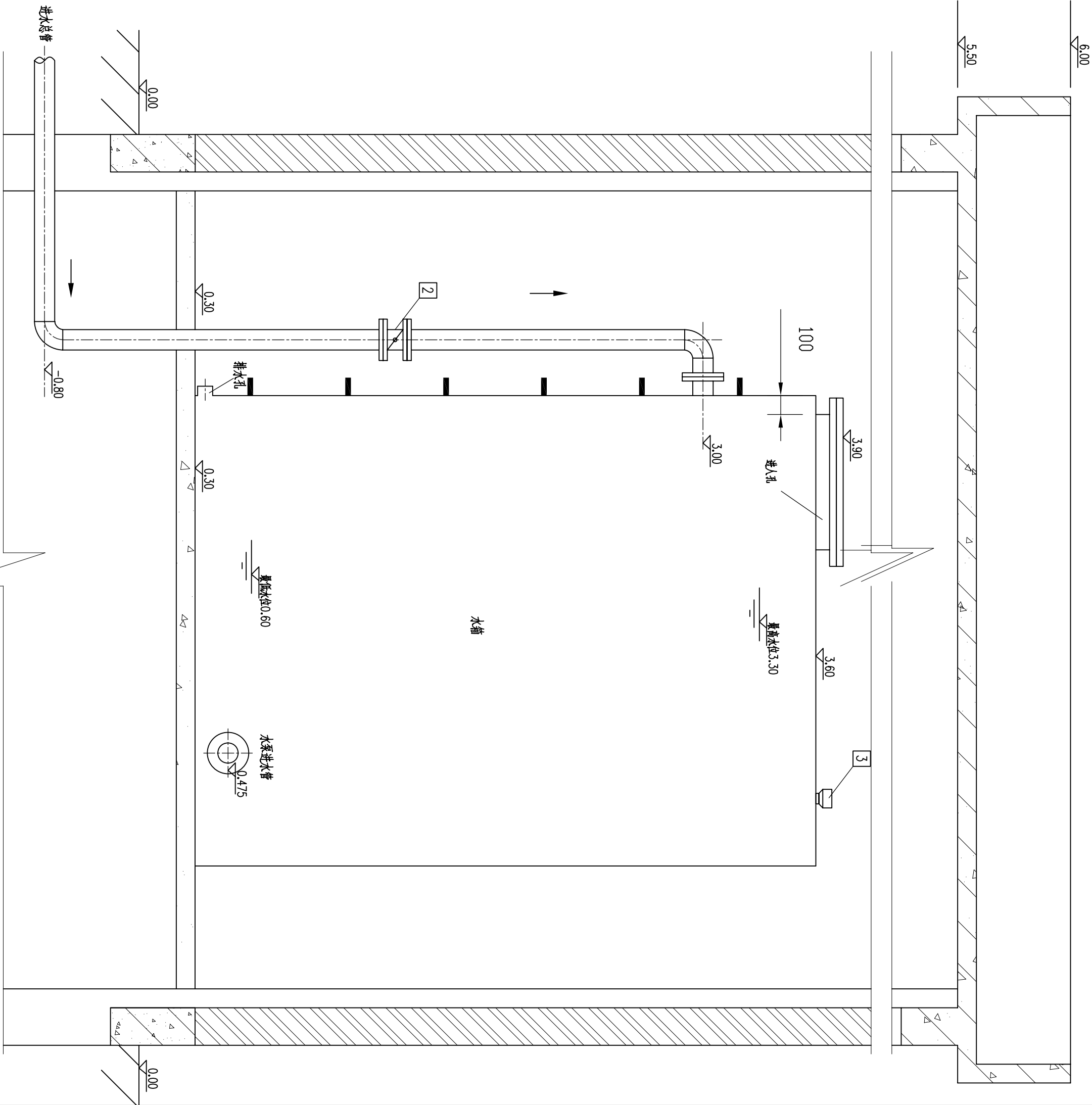
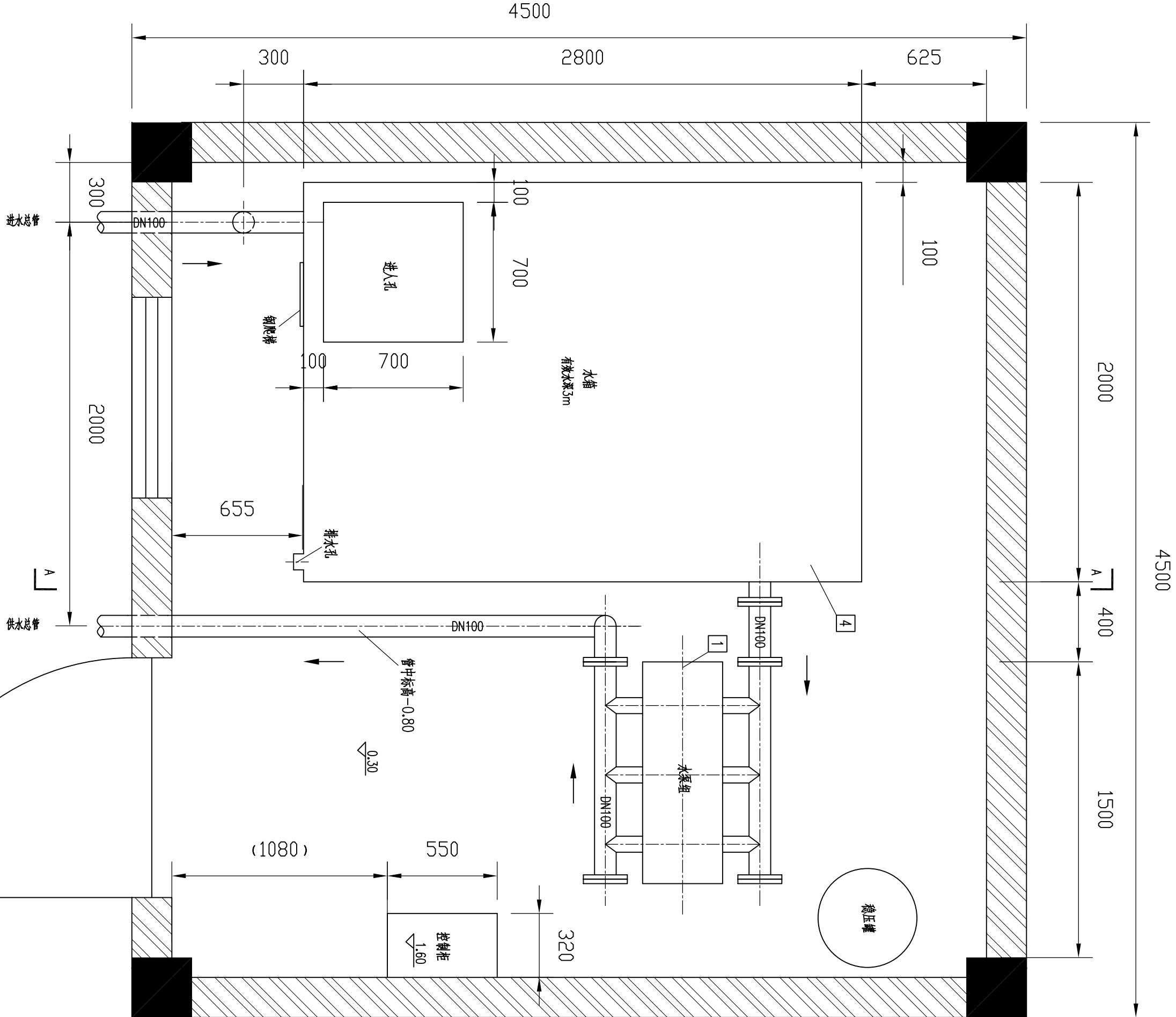


		建筑	
电气		结构	
自控		给排水	

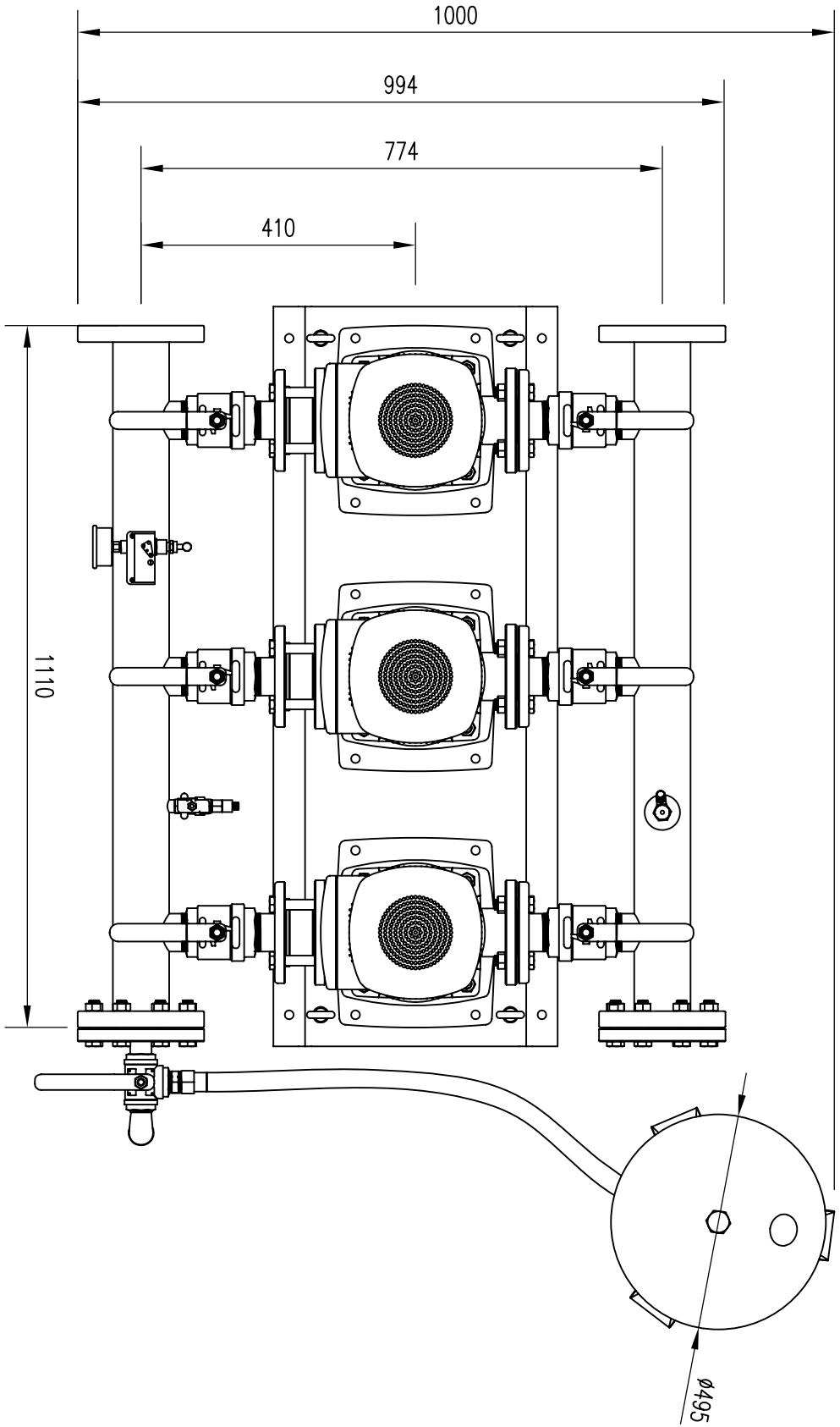
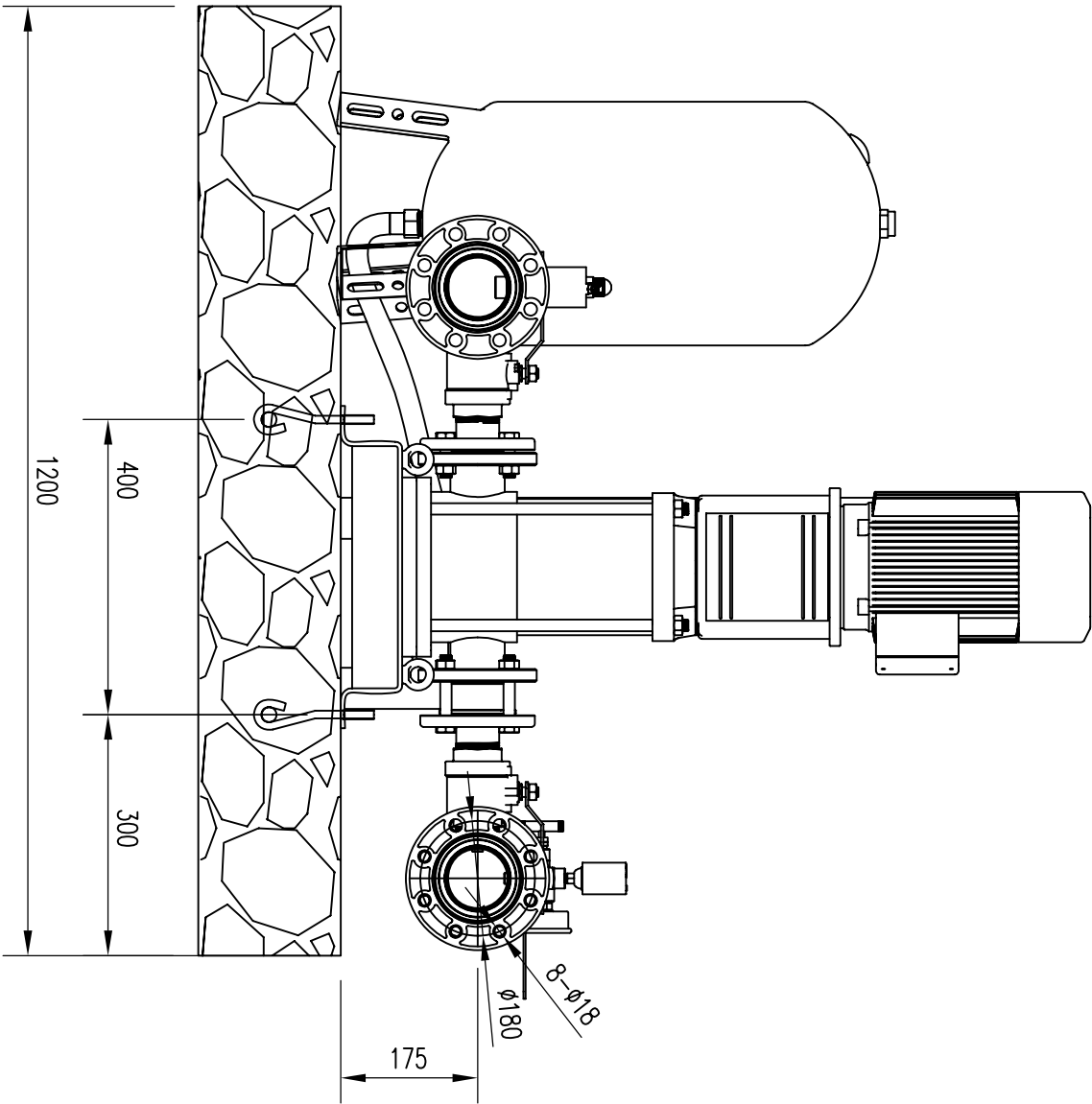
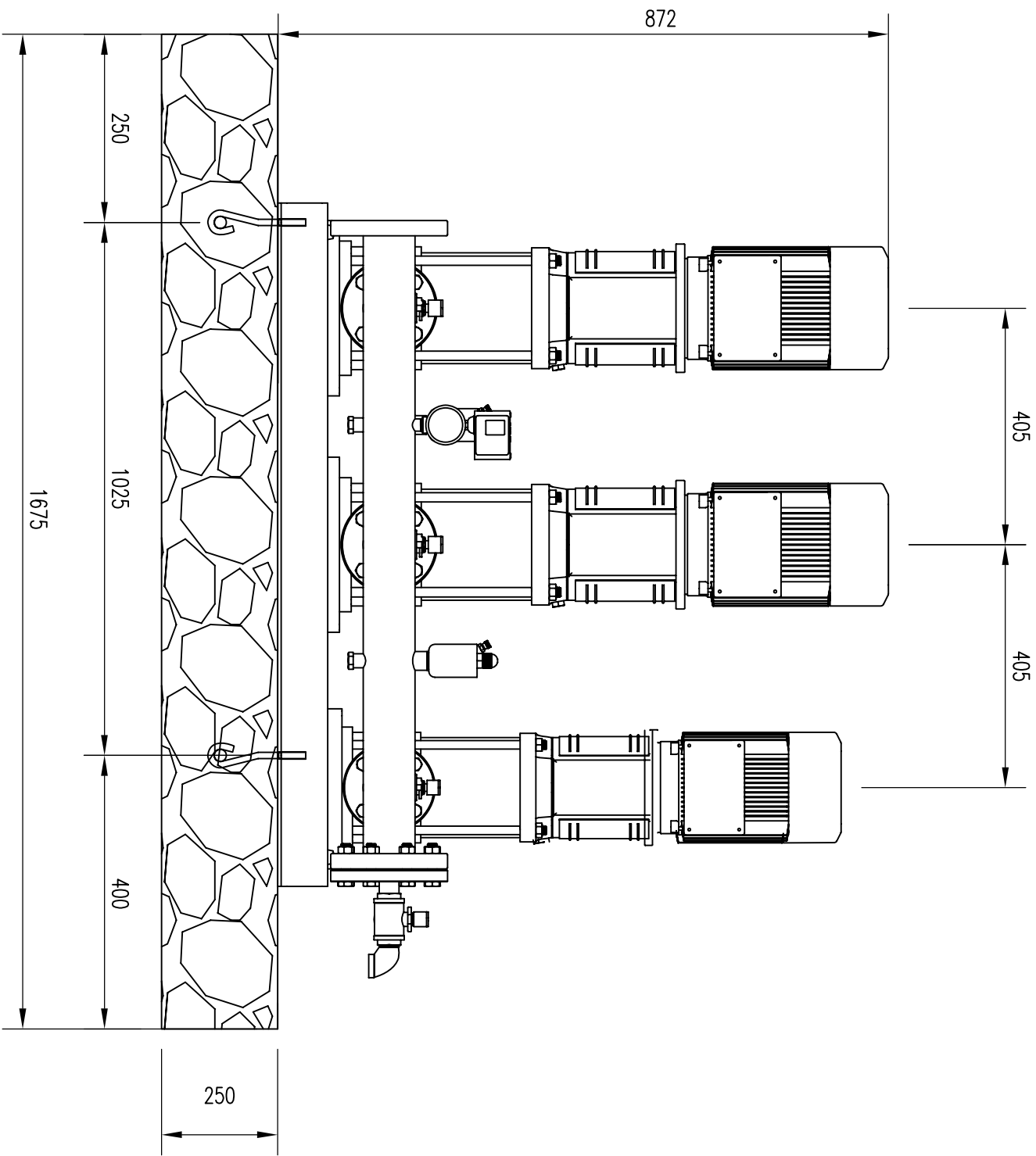


- 说明:
- 本图以地坪标高为±0.00。除标高以m计外，其余单位以mm计。
 - 泵房用于梅宾北两栋住宅楼生活水供水，设计流量为23m³/h，扬程30m。
 - 本图中所有标注均为参考数值，具体尺寸根据实际招标水泵组调整。
 - 水泵组合2台大泵，1台小泵，大泵1运1备，用于日常用水需求，小泵用于用水低峰期使用。
 - 本设计中水泵、水箱、稳压罐、配套管件及控制箱等由厂家全套提供，尺寸参考施工图-17。

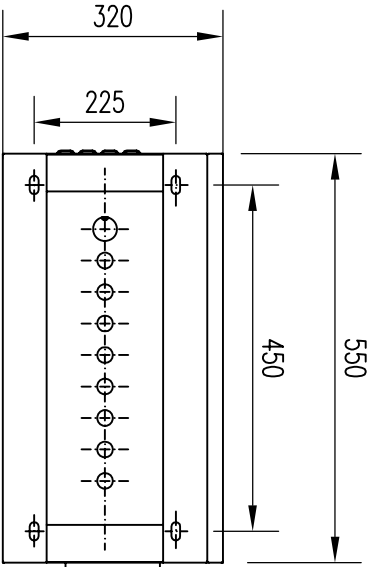
6	出水管		DN100 L=3.8m	具体长度由现场确定
5	进水管		DN100 L=4.3m	具体长度由现场确定
4	水箱	1	2.8mx2.0mx3.3m	有效容积应不小于18m³
3	液位计	1		
2	电动法兰式蝶阀	1	DN100	
1	恒压变频供水设备	1	Q=23m³/h, H=30m, P=4KW	尺寸参考水泵大样图

序号	名称	件数	材料及规格	备注
----	----	----	-------	----

广州市广水工程设计有限公司		工程名称	梅宾北路48号大院居民用水“一户一表”水改工程		设计	王伟东	专业负责	易明南	工程编号	E151105N11	设计阶段	施工图
GUANGZHOU GUANGSHUI ENGINEERING DESIGN CO., LTD		建设单位			校核	周建明	项目负责	区誉君	图号	施工-16	比例	1:20
		图名	泵房布置图		审核	董志山	审定	刘振汗			日期	2015.11



控制柜底部尺寸



- 说明:
- 1.水泥浇注应牢固,不得有影响强度的缺陷存在.
 - 2.设备安装地点应选择在较为干燥的环境,不得放在露天环境,以免电气元件损坏.
 - 3.地脚螺钉与底座应用螺母固定.
 - 4.控制柜、压力罐的位置可根据现场实际情况安装.
 - 5.紧固足螺栓M16*160、控制柜固定螺栓为M12*120.
 - 6.水泥标号为C25或C20,地基的平面度5mm.

成套设备主要材料表

序号	名 称	件 数	材 料 及 规 格	备 注
5	成套管件	1	全不锈钢进出水管、蝶阀或球阀、止回阀、压力仪表、底座等	
4	控制柜	1		位置根据现场确定
3	稳压罐	1	100L\10bar	位置根据现场确定
2	潜污泵	1	Q=8m³/h, H=30m, P=1.5KW	
1	主泵	2	Q=23m³/h, H=30m, P=4KW	变频调速,运行

工程名称			设计			专业负责			工程编号			设计阶段		
梅宾北路48号大院居民用水“一户一表”水改工程			校 核			项目负责			E151105N11			施工图		
建设单位			图 名			审 定			图 号			比 例		
			水泵大样图			刘振汗			施I-17			1: 10		
			审 核			日期						2015.11		
			董志山											

广州市广水工程设计有限公司
GUANGZHOU GUANGSHUI ENGINEERING DESIGN CO., LTD