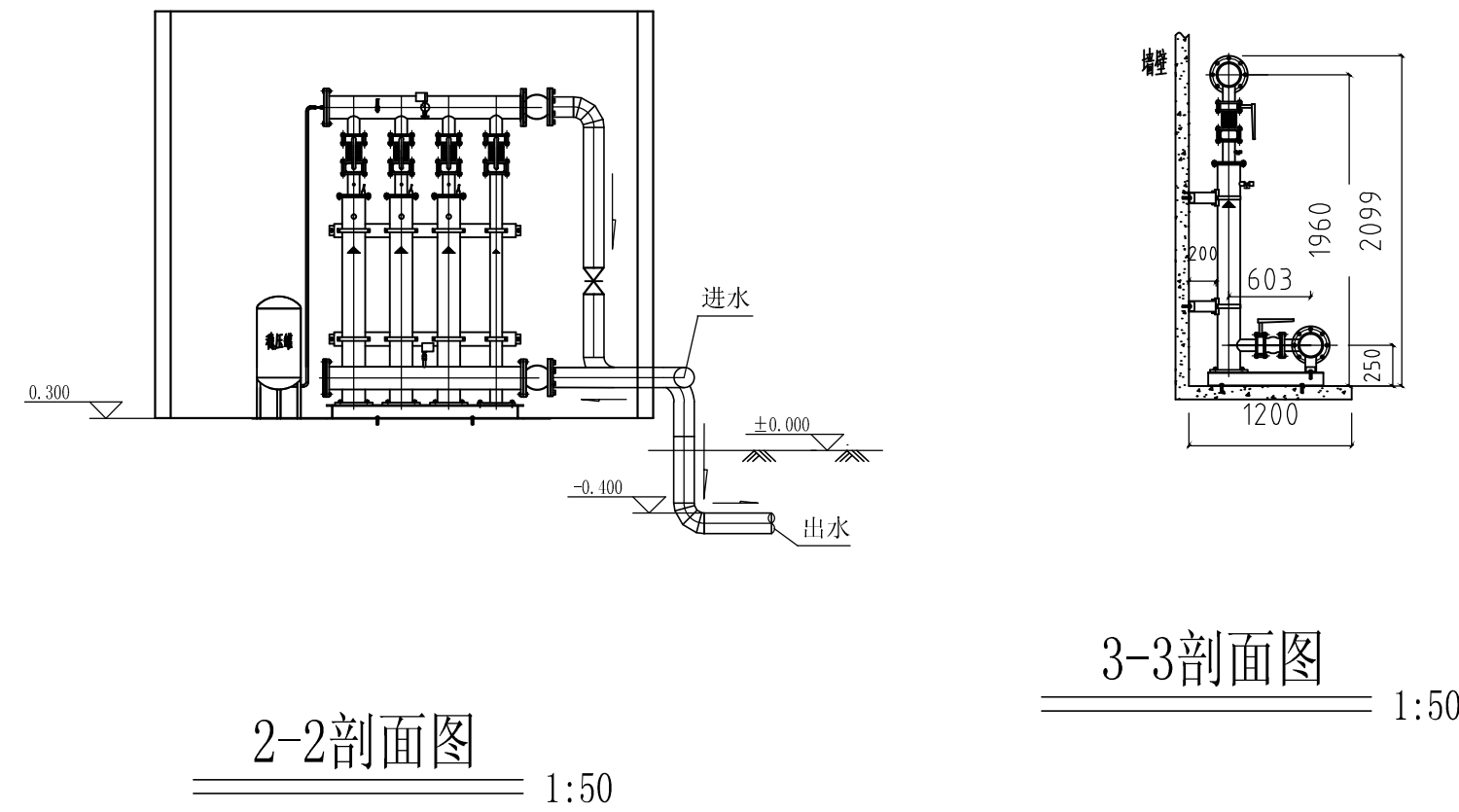
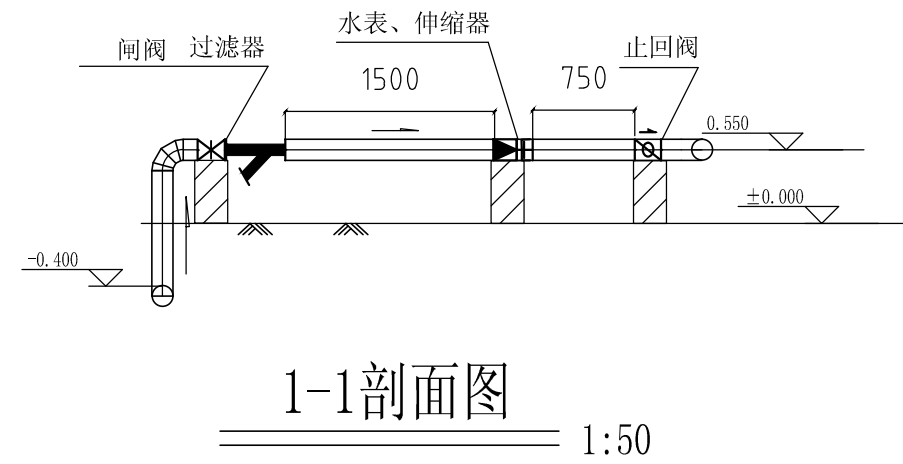
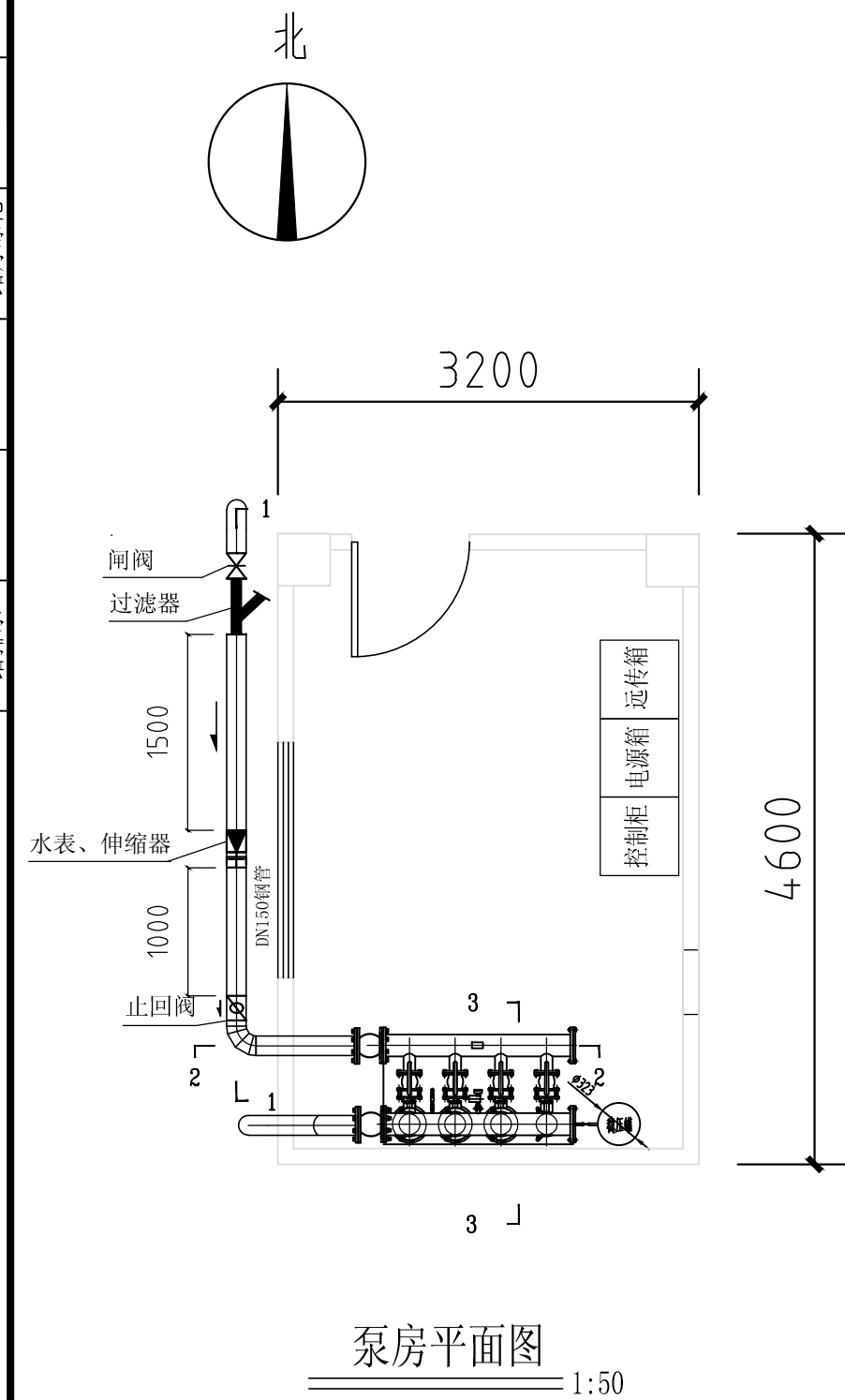


专业	姓名
建筑	
结构	
给排水	



 <div>汕头市城建设工程设计研究院</div> <div>SHANTOU CITY CONSTRUCTION ENGINEERING DESIGN INSTITUTE</div>					设计	黄燕虹			图 纸 内 容	泵房平面图、剖面图	工 程 名 称	龙湖区新津街道庐山花园北区供水直抄到户改造工程	业务号	
					制图	黄燕虹					兴 建 单 位	汕头市自来水总公司	设 计 阶 段	
审 定	何 晓 华		项目负责人	黄 少 豪	校 对	黄 明 池	子 项	给水工程			图 号	水施-07		
审 核	柯 一 平		专业负责人	郑 少 燕	日期	2016.8	比 例							

主要材料表

序号	名 称	规 格	材料	单位	数量	备 注
1	SDP型变频恒压设备	SDPQ 30-29/3-307		套	1	两用一备，单变频设备含旁通管(旁通管配阀门和止回阀)，不含进出水总阀门。
2	钢管	DN150	Q235A	米	20	
3	钢弯头	DN150x90°	Q235A	件	10	
4	钢法兰盘	DN150	Q235A	件	10	
5	球铁铜杆阀门	DN150	铸	套	2	型号: Z45T-10Q
6	可曲挠橡胶接头	DN150		件	2	
7	铜球阀	DN15		件	4	型号: Q11F-20T
8	压力表	0-1.0MPa		件	2	
9	压力表缓冲管			条	2	
10	水 表	DN150		套	1	型号: WS-150
11	伸 缩 器	DN150		套	1	型号: SSQ1-10
12	过 滤 器	DN150		套	1	型号: GL41-10
13	止回阀	DN150		套	1	型号: H76X
14	支墩	240x240x410		座	3	
15						
16						

泵房说明:

- 1、本泵房采用管中泵成套设备, 型号为SDPQ 30-29/3-3.7。设备两用一备, 带气压罐,L型安装由厂家成套提供安装。设备安装应与预留的进出管道一致。安装位置见平面、剖面。
厂家提供的设备不带进水管总阀门。
- 2、水泵参数: $Q=30\text{m}^3/\text{h}$; $H=29\text{m}$; $N=3.7\text{Kw}$;
- 3、图中尺寸长度单位为mm、高程为m。
- 4、泵房出口控制压力为 $H=0.40\text{MPa}$ 。供水设备设来水低压保护, 当吸水管网压力低于 0.1MPa 时停泵。
- 5、在加密闸阀、水表、止回阀下各设支墩一个, 支墩采用实心砖砌筑、砖强度MU10以上, 砂浆强度M10。

<div></div> <div>汕头市城建设工程设计院</div> <div>SHANTOU CITY CONSTRUCTION ENGINEERING DESIGN INSTITUTE</div>						设计	黄燕虹				图 纸 内 容	材料表	泵房说明	工 程 名 称	龙湖区新津街道庐山花园北区供水直抄到户改造工程	业务号	
						制图	黄燕虹							兴 建 位	汕头市自来水总公司	设 计 阶 段	施工设计
审 定	何 晓 华		项目负责人	黄 少 豪		校 对	黄 明 池		子 项	给水工程				图 号	水施-06		
审 核	柯 一 平		专业负责人	郑 少 燕		日期	2016.8	比 例									