

选用标准图目录

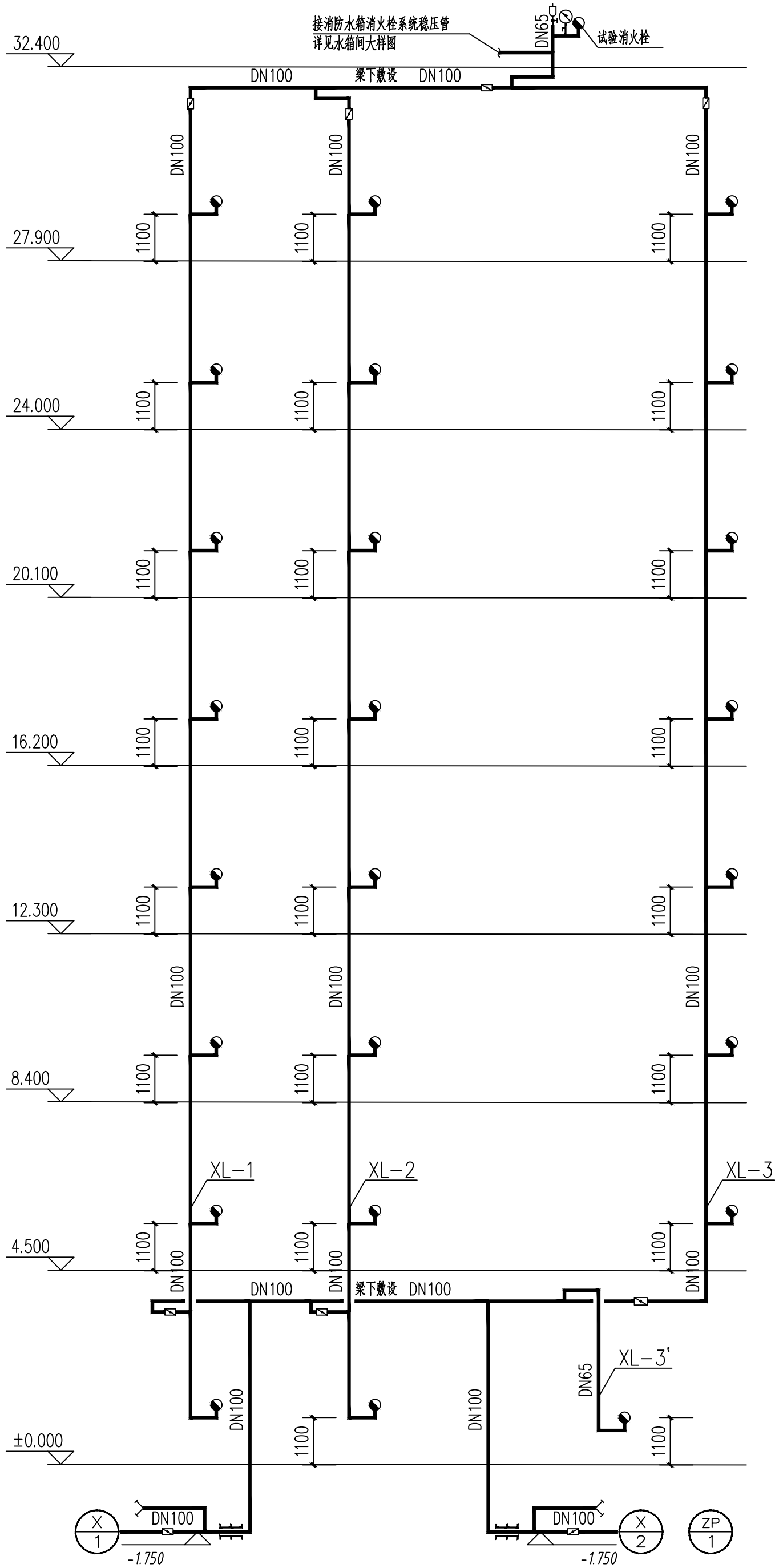
标准图编号	图 名	页 次	备 注
12S2	防水套管安装图	268~270	
12S4	室内消火栓箱	10~24	
12S4	ZSFS系列自动喷水湿式报警装置安装	51, 52	
12S10	管道支架、吊架	全册	
12S11	管道及设备防腐、保温	全册	

主要设备材料表

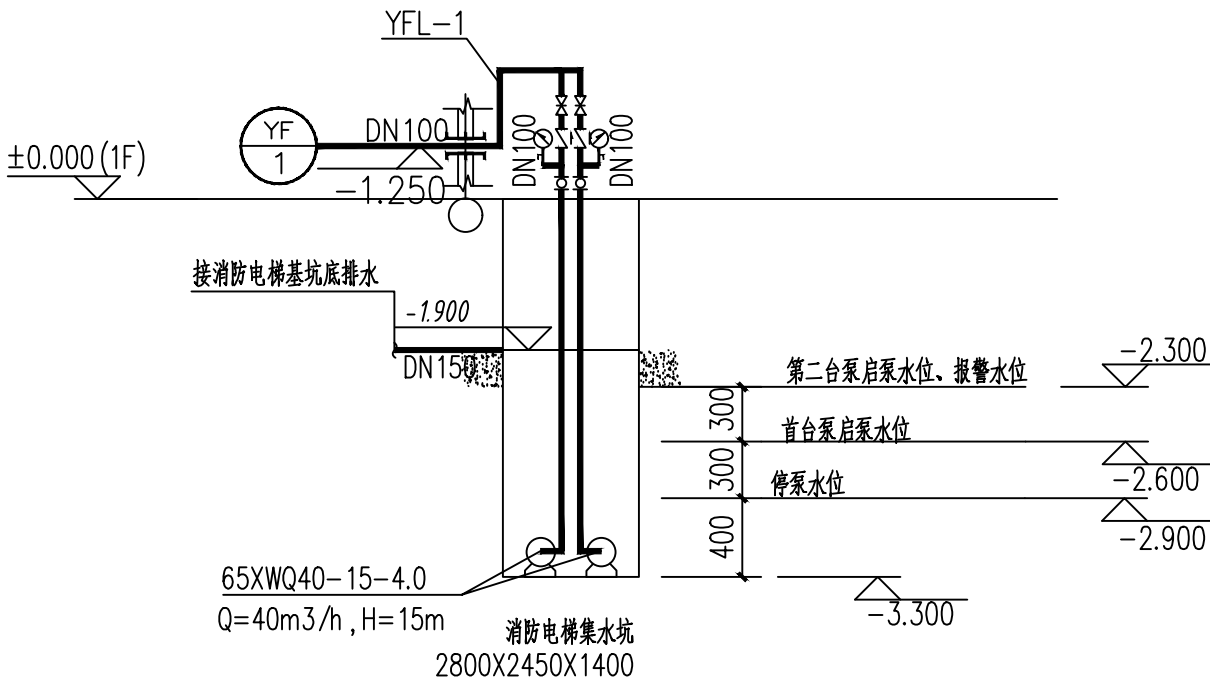
序号	设备器材名称	规格型号	单位	数 量
1	单栓室内消火栓箱 (单栓带软管卷盘)	SG24B65Z-J 1000X700X240	套	82
2	试验用消火栓箱	SG24A65-J 800X650X240	套	1
3	水流指示器	DN150	个	27
4	信号阀	DN150	个	27
5	湿式报警阀	DN150	套	2
6	地下式水泵结合器	SQX150型	套	4

图 例

名 称	图 例	名 称	图 例
消火栓系统管道	—X—	手提式灭火器	
排水管道	—F—	止回阀	
消火栓立管	XL-n	蝶 阀	
排水出口		过滤器	
减压阀		压力表	
减压稳压消火栓		自动排气阀	
水泵接合器		单栓消火栓	
地 漏		阀 门	
洗衣机地漏		截止阀	
清扫口		检查口	
柔性防水套管		通气帽	



消火栓系统原理图 1:100



压力废水系统原理图 1:100

水泵接合器处设置永久性标志铭牌：  
工程名称：武装部办公楼  
供水系统：室内消火栓系统  
供水范围：一~八层  
接合器额定压力：1.60MPa  
系统设计流量：20L/S  
系统工作压力：1.12MPa

日期 Date	版次 Rev.	版次说明 Description	
建设单位 Client			
中国人民解放军山西省 汾西县人民武装部			
设计单位 Design Institute			
<div>CHINA RAILWAY 17 BUREAU GROUP CO., LTD.</div> <div>中国铁路</div>			
中铁十七局集团有限公司			
合作设计单位 Cooperated Design Institute			
工程名称 Project			
人武部基础设施（办公楼） （专项整治）			
项目编号 Project No.		2025-FJ-11-01	
项目名称 Project Name			
人武部基础设施（办公楼）（专项整治）			
职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	日 期 Date
审 定 Approved by	闫富云	闫富云	
审 核 Reviewed by	梁麟	梁麟	
项目负责人 Principal in charge	刘婷婷	刘婷婷	
专业负责人 Discipline Responsible	刘秀峰	刘秀峰	
校 对 Checked by	杜晓宁	杜晓宁	
设 计 Designed by			
绘 图 Drawn by	刘秀峰	刘秀峰	2025.06
图纸名称 Sheet Title			
消火栓系统、压力废水系统原理图			
专 业 Discipline	给 排 水	阶 段 Stage	施 工 图
图 号 Sheet No.	S-20	版 次 Rev.	A 版
出图签章 Release Stamp			
执业签章 Registration Stamp			
本图须加盖出图签章,否则一律无效。 Invalid Unlaid Stamp			