

工作联系单

项目名称:	江苏信息职业技术学院消防管网改造	档案号		文件编号	001
发文单位	江苏省设备成套股份有限公司	发件人		发件日期	2026. 3. 25
收文单位		收件人		收件日期	
事由简述	图纸答疑、编制范围等	起草人		签发人	

安装工程

1、**宿舍楼消防管道维修清单**，更换宿舍消防管漏水部位。仅明确楼栋及宿舍号，图纸及清单均未见涉及管道的位置、管径、材质、连接方式、工程量、做法（整体更换还是局部）、作业高度现场条件等具体工作内容...

是否在本次清单编制范围内？如需计入清单需完善图纸，补充技术资料。

楼栋	宿舍号	备注
1号宿舍楼	1207	更换宿舍消防管漏水部位
	1216	
	1219	
	1307	
	1310	
	1319	
	1331	
	1410	
	1431	
2号宿舍楼	2208	
	2328	
	2428	
	2420	
	2415	
	2409	

2、未见管道标高；

设计回复：消防给水管为压力管道，管顶覆土按 90cm 考虑。

3、保温及刷油是否无需考虑。

4.本工程室外明露及冰冻线地上消防及给水管道需做保温,保温材料采用金属管道聚氨酯泡沫制品,厚度为3.0 cm,外包镀锌铁皮,做法详见国标16S401《管道和设备保温、防结露及电伴热》。

8. 所有钢制管道、管件、配件的防腐:采用IPN8710互穿网络防腐涂料。内壁:采用食品级防腐涂料,底漆二层面漆二
层;钢管及内衬不锈钢镀锌管外防腐:底漆--面漆--玻璃纤维布--面漆--面漆。涂刷时必须严格按照该涂料使用要
求执行,不得有漏刷现象。

设计回复: 钢丝网骨架管不做防腐。

4、管道穿越沥青路是否需设置套管, 具体什么类型套管、大几号?



设计回复: 可采用壁厚 3mm 的镀锌钢管, 套管与管道净距不小于 100mm。

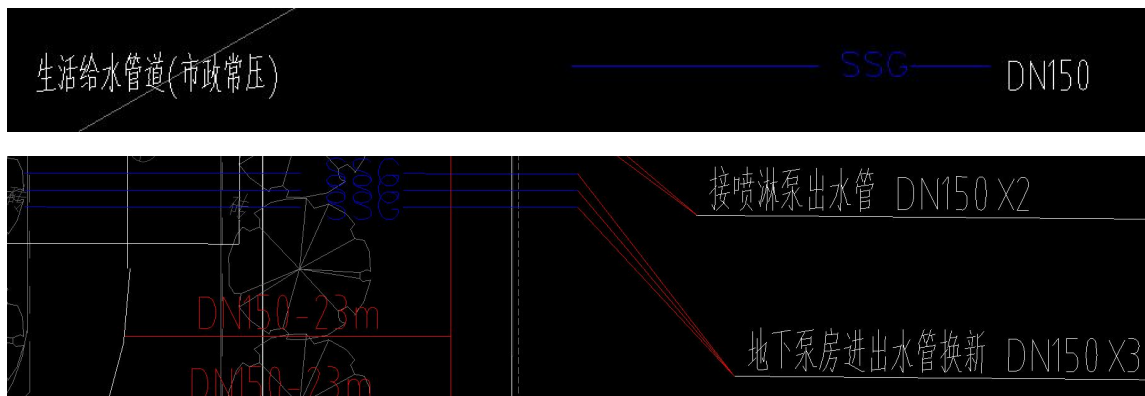
5、闸阀井是否参照图集苏 S01-2021, 具体哪一页?

(四) 阀门井:

1. 给水室外阀门井、水表井作法详见图集苏 S01-2021, DN100 水表井砌筑采用无锡市自来水公司常规做法。

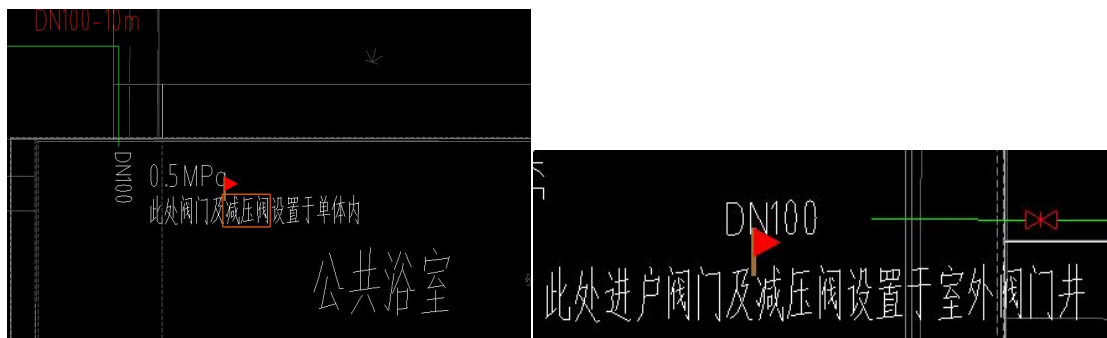
设计回复: 第 30 页, 圆形立式阀门井。

6、生活给水管是否也按钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管、电热熔连接考虑。



设计回复: 生活给水管道采用实壁 PE 管, 热熔连接。PE 管材的生产、质量、检验均按《给水用聚乙烯(PE)管道系统第 2 部分 管材》GB/T 13663.2-2018。采用的 PE 管材材料等级应达到 PE80 及以上、公称压力达到 0.8mpa 以上、标准尺寸比达到 SDR17 及以上。非机动车行道、机动车行道下及绿化带下环刚度不小于 8KN/m², 埋深大于 3 米及消防登高场地地下环刚度不小于 10KN/m²。

7、减压阀，以下这两种描述是否需计入本次清单。



设计回复：计入。

8、室外消火栓图纸未见，是否无需换新。

设计回复：无需换新。

9、消火栓水泵、喷淋水泵、屋顶水箱等设备是否均不在本次清单编制范围内。