



中誉恒信工程咨询有限公司
ZHONGYU HENGXIN ENGINEERING CONSULTING CO., LTD.

建筑行业（建筑工程）	甲级
城乡规划编制	乙级
市政行业（排水 给水 道路 桥梁）	乙级
风景园林工程设计专项	乙级
人防工程	乙级
工程勘察专业类	乙级
农林行业	乙级

联系电话：0371-58576067
备 注：

设计签字栏			
审 定 人	王继光	王继光	
审 核 人	李俊义	李俊义	
项目负责人	殷建平	殷建平	
专业负责人	李俊义	李俊义	
校 对 人	李绍星	李绍星	
设 计 人	杨杏坤	杨杏坤	
制 图 人	杨杏坤	杨杏坤	

会签栏			结 构		
建 筑			电 气		
给排水					
暖 通					

建设单位

韶关市浈江区犁市镇中心卫生院

项目名称

浈江区犁市镇中心卫生院业务楼
危房加固改造修复项目设计

子项名称

图纸名称

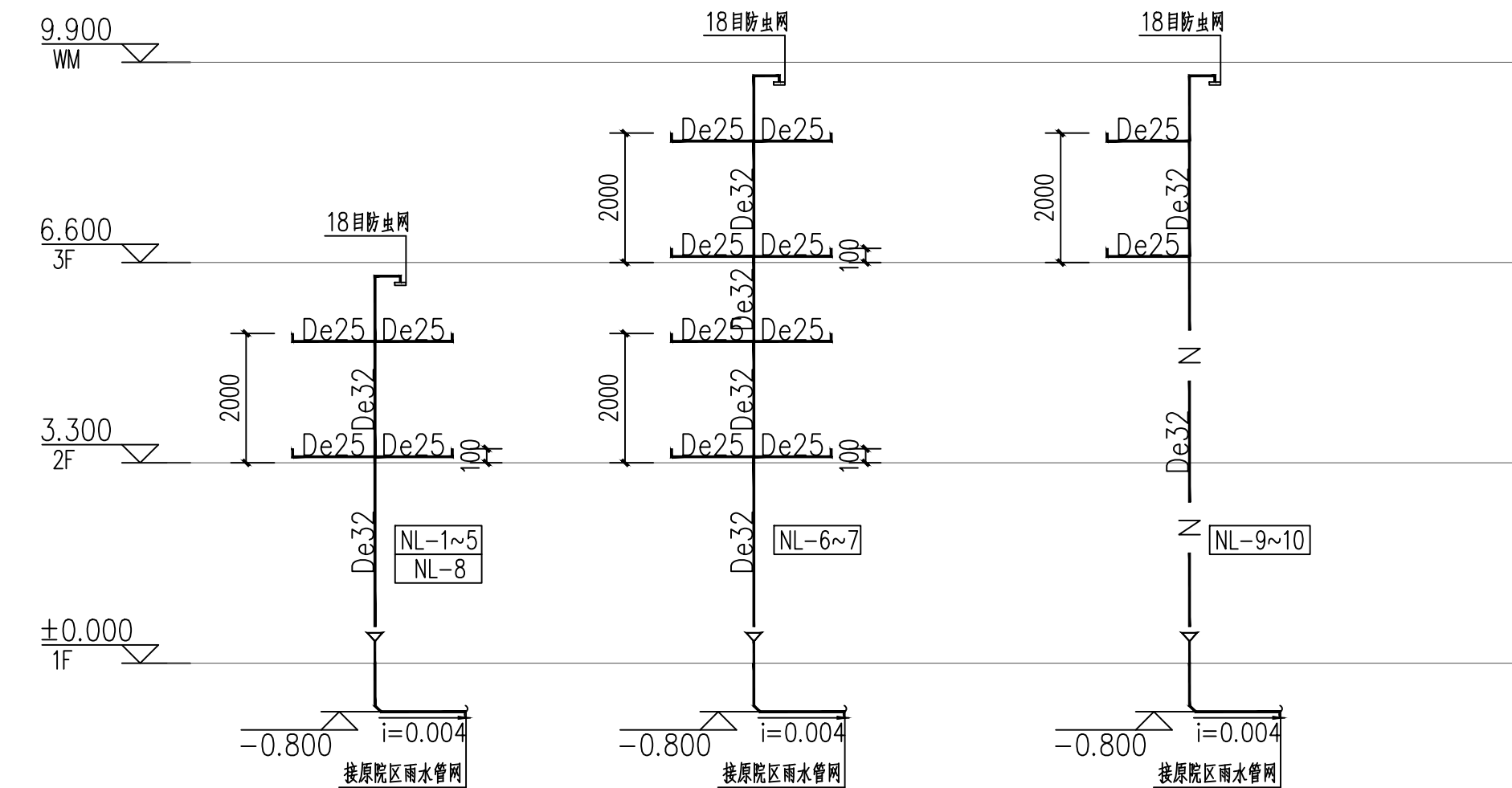
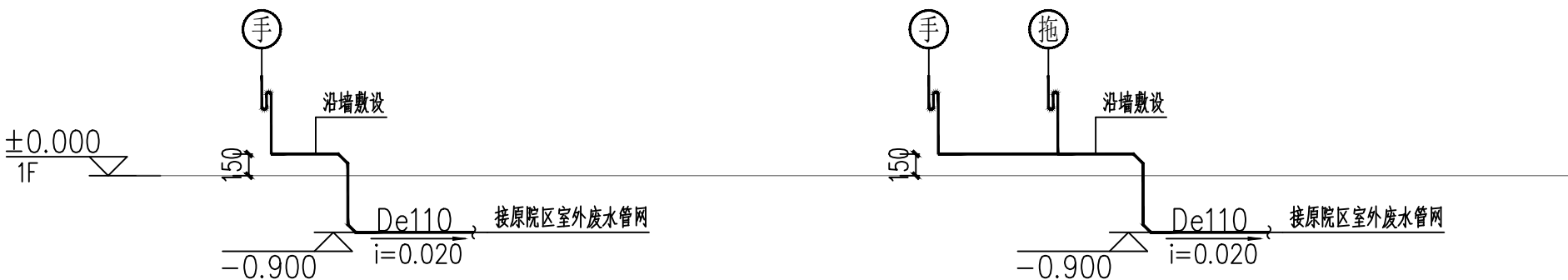
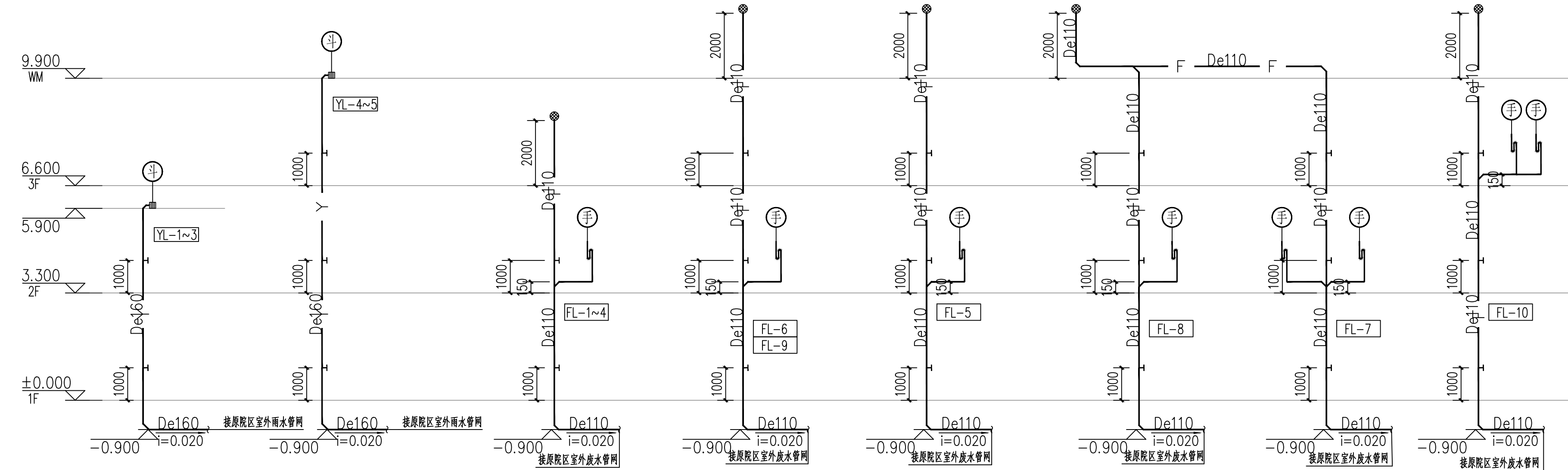
生活排水系统图

单位出图章

执业注册章

工程编号				
阶 段	施工图	图 别	给排水	
版 次	A	日 期	2024.10	
比 例	1:100	图 号	SS-13	

图纸未加盖本院出图章及设计注册章无效



生活排水系统图 1:100

排水系统说明

- 所有塑料排水横干管在没标注其坡度时均按：
DN150,i=0.01;DN100,i=0.02;DN65,i=0.025;DN50,i=0.035
排水横支管的坡度应为0.026。
- 所有卫生器具包括地漏必须自带或配备存水弯，水封深度不应小于50mm，卫生器具排水管段上不得重复设置水封，严禁采用钟罩式结构地漏及采用活动机械活瓣替代水封；首层单排，宜设S型存水弯。
- 排水管道的横管与横管，立管与横管之间的连接，宜采用45°三通或45°四通和90°斜四通。
- 防水套管安装大样：详见国家标准图集02S404。
- 无沉箱的卫生间应根据卫生器具位置预留相应的排水管。有沉箱的卫生间应根据回填层积水排除装置大样图设置沉箱二次排水，做法详见标准图集粤08ST/202。
- 采用87型雨水斗：安装详见国标09S302/9；侧式型雨水斗：安装详见国标09S302/36。
- 阳台的排水采用间接排水，就近排入室外雨水口或雨水沟。
- 空调冷凝水采用间接排水，排水口距离地面的最小空隙为100mm。
- 设有淋浴器和洗衣机（采用专用地漏）的部位均应设置地漏，地漏均为de75，且应设存水弯（带检查口）。
- 厨房设置有地沟时，排出管与室外管网连接处应设置水封装置，且水封深度不小于50毫米。
- 屋面雨水立管，需均在出水口下面设置防冲刷簸箕。
- 出屋面2.0米高的排水伸顶通气管，应设套管保护，如采用金属套管需采取防雷措施。
- 排水管施工和验收应按《建筑排水塑料管道工程技术规程》（CJJ/T29-2010）及《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》（GB50242-2002）相关规定执行。