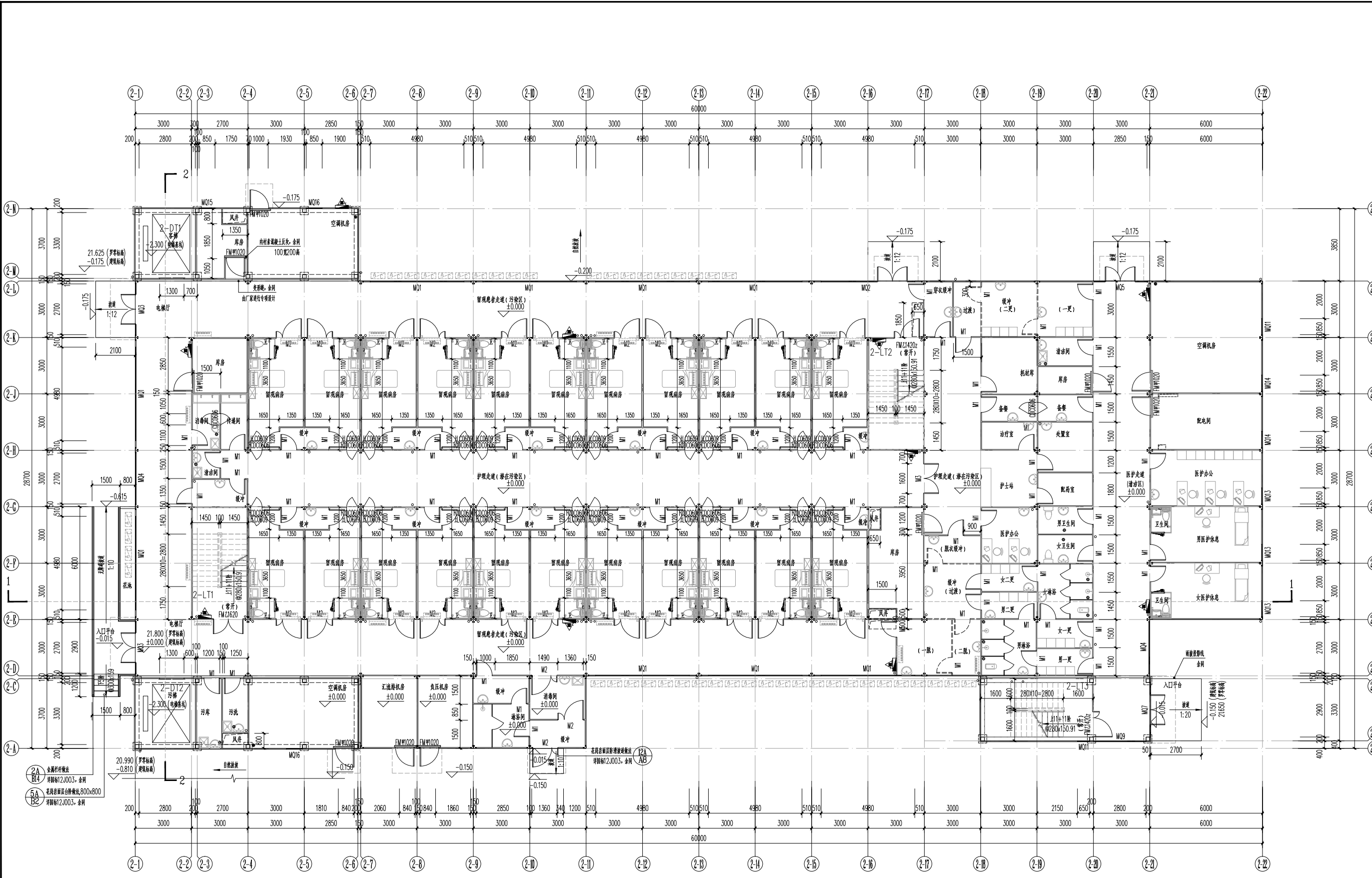


日期	姓名	专业	日期	姓名	专业
		建筑			建筑
		暖通			暖通
		给排水			给排水
		电气			电气
		结构			结构
		装饰			装饰
		其他			其他



图例:

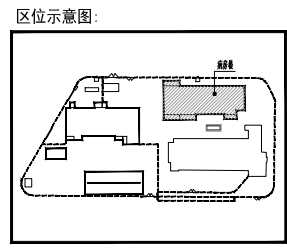
	灭火器		成品大便器		消防喷头		水专业立管
	消防栓		成品台式洗脸盆		地漏		空调内机

一层疏散计算一览表

楼层	防火分区	使用功能	防火分区面积(m²)	是否设置自动灭火系统	规范允许最大建筑面积(m²)	每百人疏散净宽度(m)	设计最大疏散人数(人)	计算疏散总宽度(m)	设计疏散总宽度(m)	楼梯疏散宽度计算式
1F	防火分区一	临时用房	1411.07	否	2500.0	0.65	150	0.98	7.50	7.50

一层平面图 1:100

注: 1. 未注明门均为100。
2. 依据《建筑灭火器配置设计规范》(GB50140-2005)配置手提式磷酸盐干粉灭火器,火灾危险等级为中危险级。
计算公式: $Q=0.9 \times 1411.07 / 75 = 17A$, 共10处, 每处2A, 共10处, 大于计算值17A, 位置如图示。
3. 临时用房耐火等级二级。
4. 本层为防火分区一, 防火分区面积为1411.07平方米。
5. 墙体厚度、类型、规格详见建筑设计说明。
6. 所有配电间及机房入口处均设200mm宽C20混凝土门槛。
7. 各预留孔与竖向立管注意避让, 所有预埋管位于墙中时采用UPVC管。
8. 本层空调室外机放置于一层地面, 入口平台均向外0.5%的坡。
9. 未尽说明详建筑设计说明。



建筑设计单位			
福州市建筑设计院有限责任公司			
设计证书甲级编号 A135001543			
工程名称			
福建省福州结核病防治院隔离院区			
子项名称			
病房楼			
建设单位			
福建省福州结核病防治院			
工程负责人			
许育能 李俊峰			
工程助理			
专业负责人			
许育能 黄秋文			
审核			
许育能			
校对			
陈壮华			
设计			
黄秋文			
制图			
黄秋文			
图名			
一层平面图			
工程编号	2021-	图号	01
子项编号		版本	V2.0
图别	建	日期	2021.10