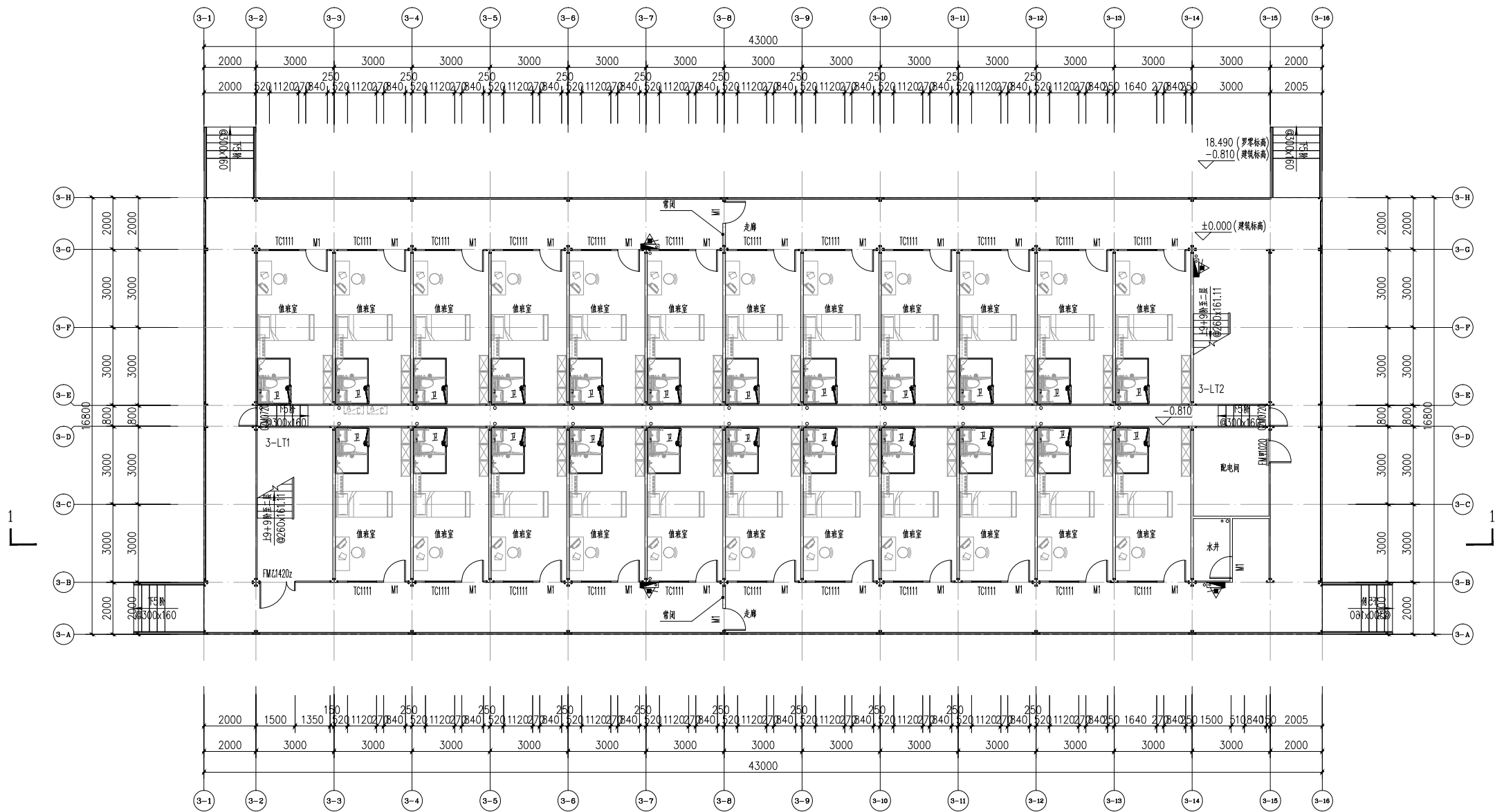


|     |    |    |    |    |
|-----|----|----|----|----|
| 专业  | 姓名 | 日期 | 姓名 | 日期 |
| 建筑  |    |    |    |    |
| 结构  |    |    |    |    |
| 给排水 |    |    |    |    |



值班楼一层平面图 1:100

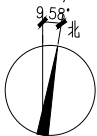
图例：

|                                                                                     |     |                                                                                     |         |                                                                                     |      |                                                                                     |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|  | 灭火器 |  | 成品大便器   |  | 淋浴喷头 |  | 水专业立管 |
|  | 消火栓 |  | 成品台式洗脸盆 |  | 地漏   |  | 空调内机  |

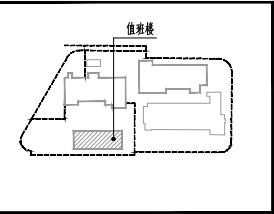
### 一层疏散计算一览表

| 楼层 | 防火分区 | 使用功能 | 防火分区<br>面积(m <sup>2</sup> ) | 是否设置<br>自动灭火系统 | 规范允许最大<br>建筑面积(m <sup>2</sup> ) | 每百人疏散<br>净宽度(m) | 设计最大<br>疏散人数(人) | 计算疏散<br>总宽度(m) | 设计疏散<br>总宽度(m) | 楼梯疏散<br>宽度计算式 |
|----|------|------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|
| 1F | 防火分区 | 临时用房 | 688.00                      | 否              | 2500.0                          | 0.65            | 23              | 0.15           | 3.40           | 3.40          |

- 注：1.未注明均取100。
- 2.依据《建筑防火封堵通用设计规范》（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： $Q=0.9 \times 1411 \cdot 0.7 / 75 = 17A$ ，本层共9处，每处设1具2A，共9具18A，大于计算值17A，位置如图所示。
- 3.临时用房防火等级按一级。
- 4.本层为防火分区一，防火分区面积为688.00平方米。
- 5.墙体厚度、类型、规格详见建筑设计说明。
- 6.所有配电间及机房出入口处均内衬200高C20素混凝土门槛。
- 7.各项穿孔孔与竖向立管注意避让，所有预埋管管位于墙中时采用UPVC管。
- 8.本层空调室外机设置于一层地面，入口平台均向外找0.5%的坡度。
- 9.未尽说明详建筑设计说明。



区位示意图:



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

图纸专用章

注册建筑师执业章

注册结构师/设备师执业章

施工图审查单位

施工图审查合格书编号

工程名称

福建省福州结核病防治院临时隔离院区

|      |     |
|------|-----|
| 子项名称 | 值班楼 |
|------|-----|

建设单位

福建省福州结核病防治院

工程负责人

丁起陽撰

专业负责人

|    |  |
|----|--|
| 审核 |  |
|----|--|

|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 3 | 4 |

|     |  |
|-----|--|
| 校 对 |  |
|-----|--|

设计

40

| 图名      | 图例 |
|---------|----|
| 1. 普通土  |    |
| 2. 普通土  |    |
| 3. 普通土  |    |
| 4. 普通土  |    |
| 5. 普通土  |    |
| 6. 普通土  |    |
| 7. 普通土  |    |
| 8. 普通土  |    |
| 9. 普通土  |    |
| 10. 普通土 |    |
| 11. 普通土 |    |
| 12. 普通土 |    |
| 13. 普通土 |    |
| 14. 普通土 |    |
| 15. 普通土 |    |
| 16. 普通土 |    |
| 17. 普通土 |    |
| 18. 普通土 |    |
| 19. 普通土 |    |
| 20. 普通土 |    |
| 21. 普通土 |    |
| 22. 普通土 |    |
| 23. 普通土 |    |
| 24. 普通土 |    |
| 25. 普通土 |    |
| 26. 普通土 |    |
| 27. 普通土 |    |
| 28. 普通土 |    |
| 29. 普通土 |    |
| 30. 普通土 |    |
| 31. 普通土 |    |
| 32. 普通土 |    |
| 33. 普通土 |    |
| 34. 普通土 |    |
| 35. 普通土 |    |
| 36. 普通土 |    |
| 37. 普通土 |    |
| 38. 普通土 |    |
| 39. 普通土 |    |
| 40. 普通土 |    |
| 41. 普通土 |    |
| 42. 普通土 |    |
| 43. 普通土 |    |
| 44. 普通土 |    |
| 45. 普通土 |    |
| 46. 普通土 |    |
| 47. 普通土 |    |
| 48. 普通土 |    |
| 49. 普通土 |    |
| 50. 普通土 |    |
| 51. 普通土 |    |
| 52. 普通土 |    |
| 53. 普通土 |    |
| 54. 普通土 |    |
| 55. 普通土 |    |
| 56. 普通土 |    |
| 57. 普通土 |    |
| 58. 普通土 |    |
| 59. 普通土 |    |
| 60. 普通土 |    |
| 61. 普通土 |    |
| 62. 普通土 |    |
| 63. 普通土 |    |
| 64. 普通土 |    |
| 65. 普通土 |    |
| 66. 普通土 |    |
| 67. 普通土 |    |
| 68. 普通土 |    |
| 69. 普通土 |    |
| 70. 普通土 |    |
| 71. 普通土 |    |
| 72. 普通土 |    |
| 73. 普通土 |    |
| 74. 普通土 |    |
| 75. 普通土 |    |
| 76. 普通土 |    |
| 77. 普通土 |    |
| 78. 普通土 |    |
| 79. 普通土 |    |
| 80. 普通土 |    |
| 81. 普通土 |    |
| 82. 普通土 |    |

值班楼一层平面图

工程编号

|      |      |
|------|------|
| 1997 | 1998 |
|------|------|

01

子项编号

版本

V2.0

|    |  |
|----|--|
| 日期 |  |
|----|--|

021

本图纸需加盖出图专用章方可生效