

全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

施工图

项目负责人：

| | |
|-----|-----|
| 张学军 | 张学军 |
| | |

专业负责人：

| | | |
|-------|-----|-----|
| 建筑专业 | 张学军 | 张学军 |
| 结构专业 | 陈华柏 | 陈华柏 |
| 给排水专业 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 电气专业 | 王毅 | 王毅 |
| 暖通专业 | 蒋玉荣 | 蒋玉荣 |



恒企工程技术集团有限公司

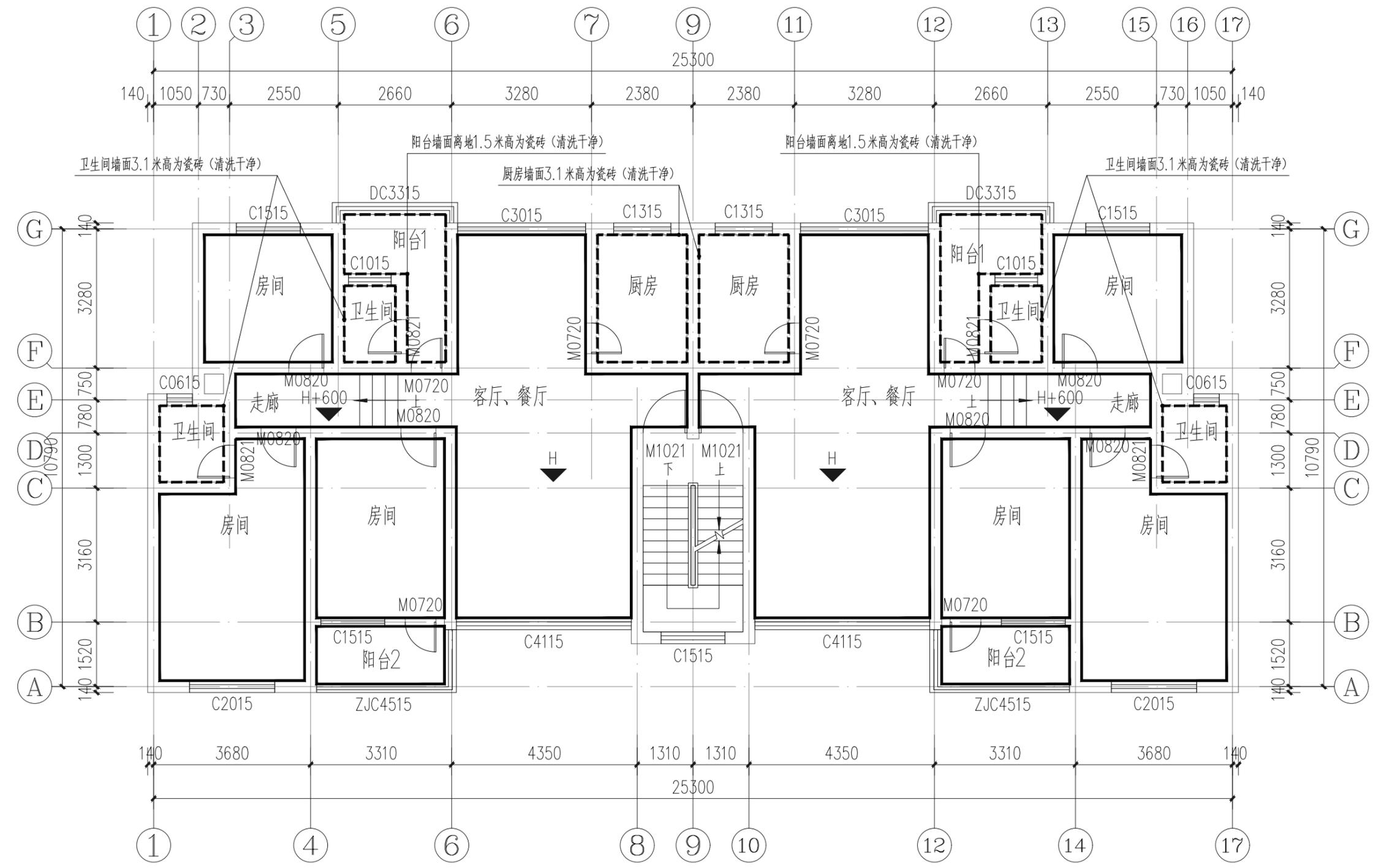
■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
电话：0771-5605292 投诉电话：15994346269

2025年07月

图 纸 目 录

|  恒企工程 技术集团有限公司 ■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级 电话: 0771-5605292 投诉电话: 15994346269 | | 建设单位 全州县住房和城乡建设局 | | | 版次 A | | | | |
|--|----------------|-------------------------------------|---------------------|--------|--------------|-----|------------|-----|----------|
| | | 项目名称(子项名称) 全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目 | | | 第 1 页 共 1 页 | | | | |
| | | 设计号: HQA2507048 | 设计阶段: 施工图 | 专业: 建筑 | 日期: 2025. 07 | | | | |
| 序 号 | 图 号 (通知单编号) | 图 名 | 更 改 记 录 (涉及的原图号) | 图 幅 | 标 准 图 集 号 | | | | |
| 01 | DY-01 | 大样图 | | A3 | | | | | |
| 02 | JZ-01 | 1号楼标准层平面图 | | A3 | | | | | |
| 03 | JZ-02 | 1号楼楼梯间大样图 | | A3 | | | | | |
| 04 | JZ-03 | 2号楼标准层平面图 | | A3 | | | | | |
| 05 | JZ-04 | 2号楼楼梯间大样图 | | A3 | | | | | |
| 06 | JZ-05 | 3号楼标准层平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 07 | JZ-06 | 3号楼楼梯间大样图 | | A3 | | | | | |
| 08 | JZ-07 | 4号楼--门窗更换平面图 | | A3 | | | | | |
| 09 | JZ-08 | 4号楼--地面设计平面图 | | A3 | | | | | |
| 10 | JZ-09 | 4号楼--天花改造平面图 | | A3 | | | | | |
| 11 | JZ-10 | 4号楼--天花吊顶梁平面图 | | A3 | | | | | |
| 12 | JZ-11 | 5号楼--门窗更换平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 13 | JZ-12 | 5号楼--地面设计平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 14 | JZ-13 | 5号楼--天花改造平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 15 | JZ-14 | 5号楼--天花吊顶梁平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 16 | JZ-15 | 6号楼--门窗更换平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 17 | JZ-16 | 6号楼--地面设计平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 18 | JZ-17 | 6号楼--天花改造平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 19 | JZ-18 | 6号楼--天花吊顶梁平面图 | | A3+1/2 | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 15%;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 15%;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 15%;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 15%;"></div> </div> | | | | | | | | | |
| 设计: | 张岩生 | 专业负责人: | 张世军 | 审核: | 何敏 | 审定: | 杨全峰 | 校对: | 张 |

| | |
|----|----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |



1号楼标准层平面图 1:100

室内翻新平面图:

- 1、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台(2厚腻子、乳胶漆)全部铲除,抹灰空鼓、脱落铲除75%(20厚1:2.5水泥砂浆抹灰),原客厅墙面0.9米高、原厨房墙面3.1米高、原卫生间墙面3.1米高、原阳台1墙面离地1.5米为瓷砖(清洗干净),原房间、走廊、阳台2踢脚线0.15高(清洗干净)。
- 2、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台顶棚(2厚腻子、乳胶漆)整体铲除。
- 3、客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台墙面刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍(抹灰铲除用20厚1:2.5水泥砂浆抹灰修复)。
- 4、客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台顶棚刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍。
- 5、一层为杂物间高2.1米(不改造),二层~七层层高3.2米。

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
1号楼标准层平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

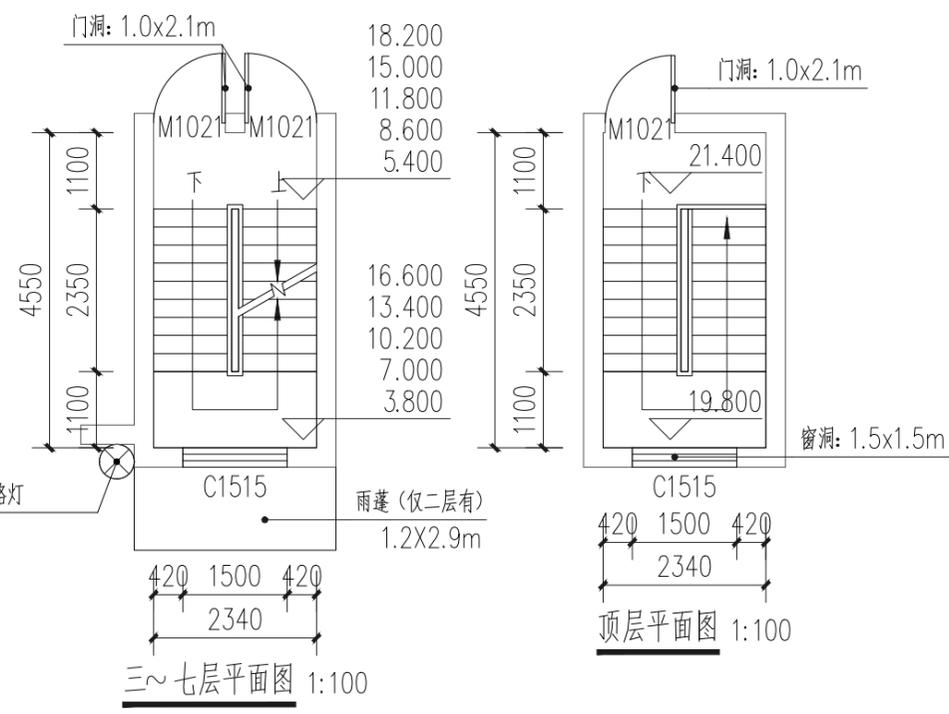
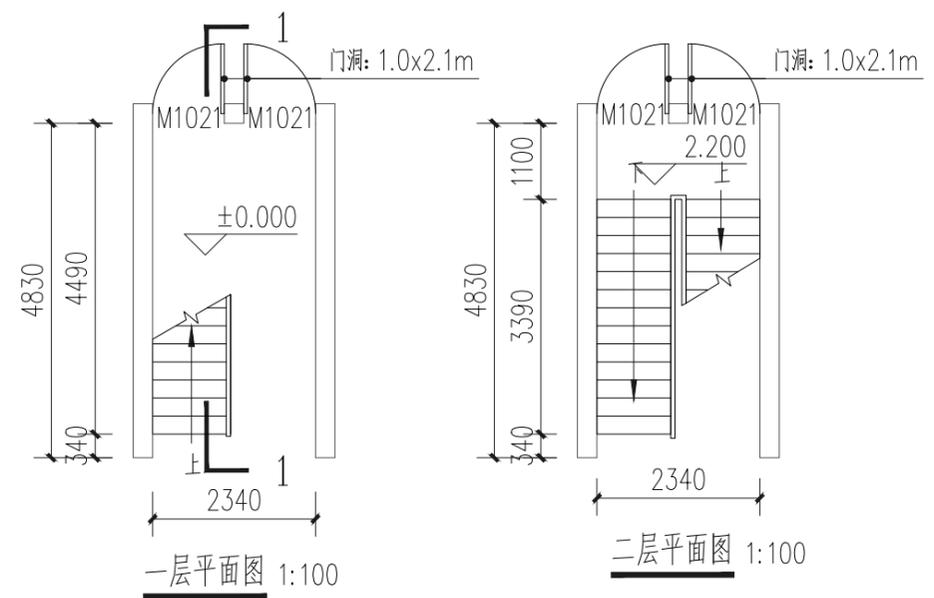
设计号: HQA2507048
 专业: 建筑
 设计阶段: 施工图
 比例: 1:100 规格: A3
 出图日期: 2025.07
 图号: JZ-01

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|---------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构给排水 |

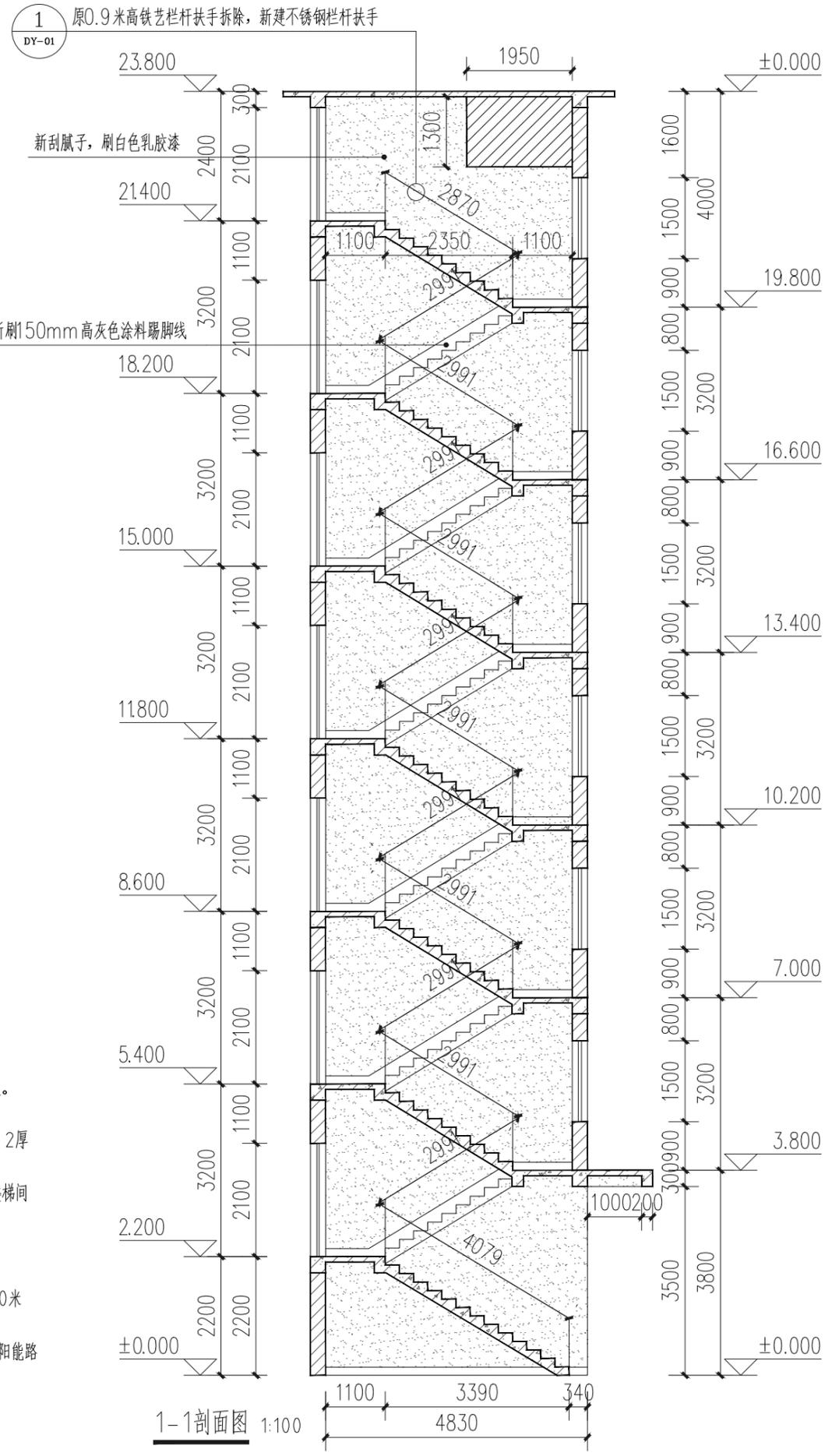


楼梯间改造做法:

- 白色乳胶漆
- 150mm高灰色涂料踢脚线

- 1、楼梯间、过道墙面抹灰空鼓、脱落铲除75%，20厚1:2.5水泥砂浆抹灰修复。
- 2、原墙面、顶棚、楼梯踏步底板侧边腻子、乳胶漆整体铲除。
- 3、楼梯间墙面和楼梯踏步底板、侧边、顶棚及一层雨棚底板刮专用界面剂一遍，2厚钢化腻子分遍刮平，白色乳胶漆两遍。
- 4、楼梯间原铁艺扶手拆除，新做不锈钢栏杆扶手，详见大样图DY-01-1“楼梯间栏杆扶手大样图”。
- 5、做150mm高灰色涂料踢脚线。
- 6、楼梯间安装12WLED节能声控灯8盏。
- 7、楼梯间更换照明电线BV-220-3×2.5(沿墙明敷每层约4.5米共计36.0米)，20×10PVC卡槽约36.0米，以实际改造工程量为准。
- 8、楼梯口室外大型壁挂式太阳能路灯1盏，详见大样图DY-01-2“壁挂式太阳能路灯大样图”。

1号楼楼梯间大样图 1:100



1 原0.9米高铁艺栏杆扶手拆除，新建不锈钢栏杆扶手
DY-01

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级

联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
 全州县住房和城乡建设局

项目名称:
 全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
 1号楼楼梯间大样图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

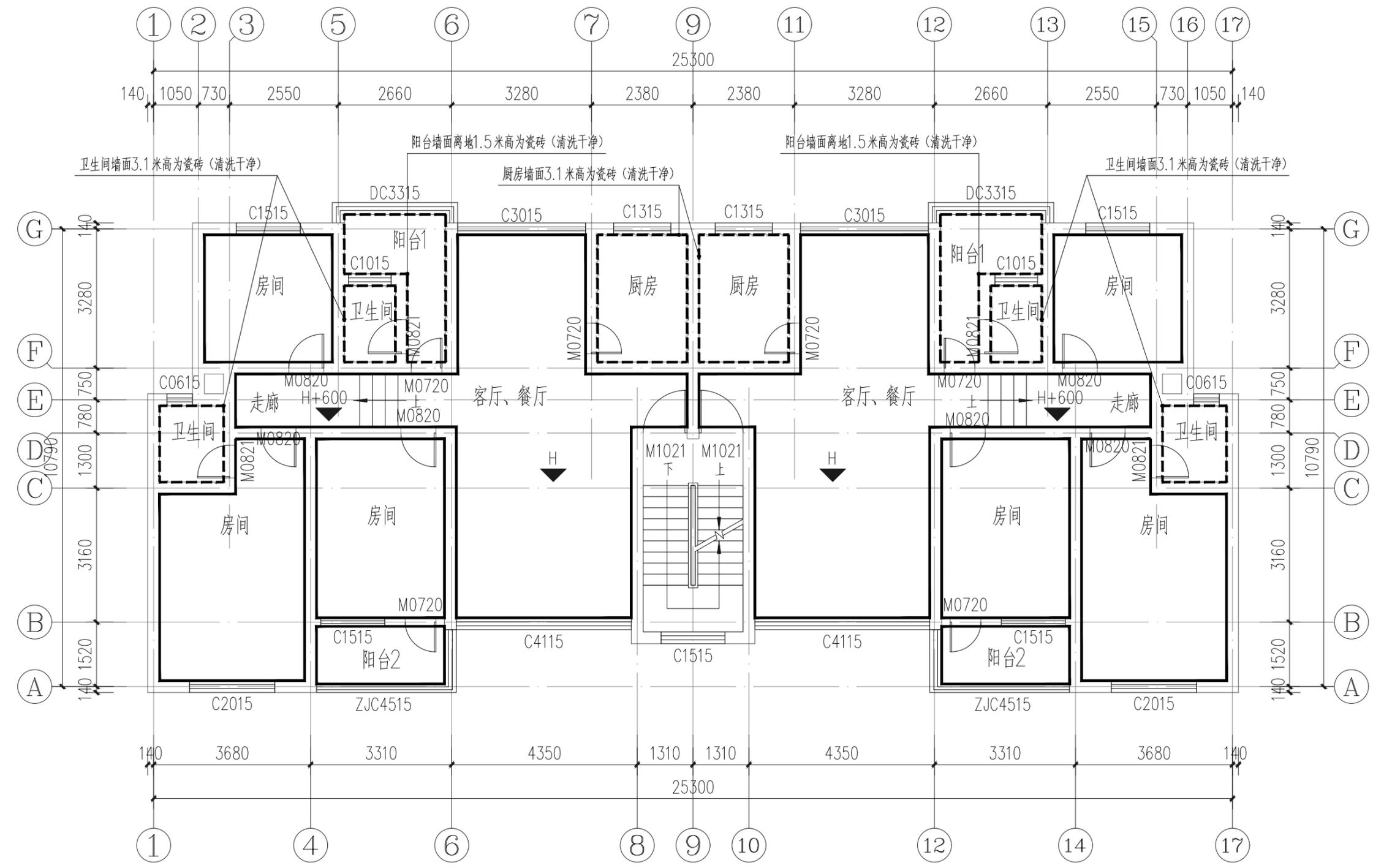
设计号: HQA2507048
 专业: 建筑
 设计阶段: 施工图
 比例: 1:100 规格: A3
 出图日期: 2025.07
 图号: JZ-02

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有，不得复制、套用。

| | |
|----|----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |



2号楼标准层平面图 1:100

室内翻新平面图:

- 1、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台(2厚腻子、乳胶漆)全部铲除,抹灰空鼓、脱落铲除75%(20厚1:2.5水泥砂浆抹灰),原客厅墙面0.9米高、原厨房墙面3.1米高、原卫生间墙面3.1米高、原阳台1墙面离地1.5米为瓷砖(清洗干净),原房间、走廊、阳台2踢脚线0.15高(清洗干净)。
- 2、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台顶棚(2厚腻子、乳胶漆)整体铲除。
- 3、客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台墙面刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍(抹灰铲除用20厚1:2.5水泥砂浆抹灰修复)。
- 4、客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、走廊、阳台顶棚刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍。
- 5、一层为杂物间高2.1米(不改造),二层~七层层高3.2米。

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
2号楼标准层平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

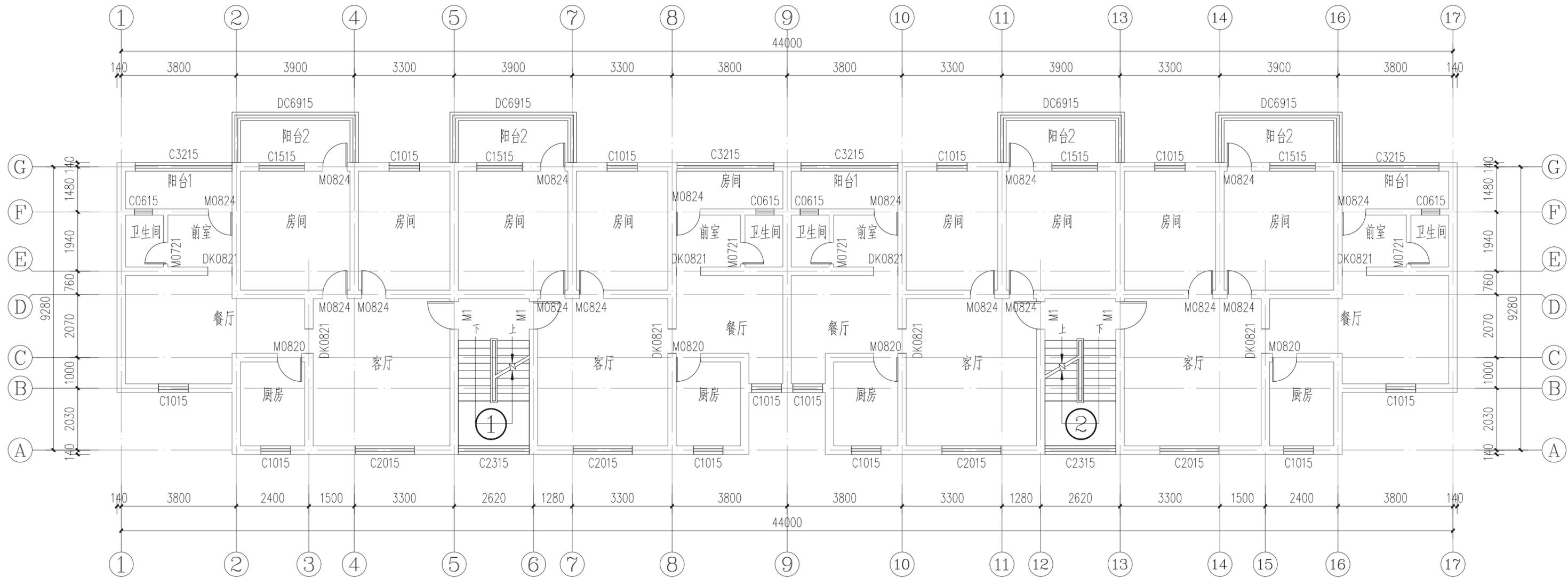
设计号: HQA2507048
 专业: 建筑
 设计阶段: 施工图
 比例: 1:100 规格: A3
 出图日期: 2025.07
 图号: JZ-03

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 给排水 |



3号楼标准层平面图 1:100

室内翻新平面图:

- 1、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、卫生间前室、阳台(2厚腻子、乳胶漆)全部铲除,抹灰空鼓、脱落铲除85%(20厚1:2.5水泥砂浆抹灰),原厨房墙面离地1.2米高、原卫生间墙面离地1.8米高为瓷砖(清洗干净)。
- 2、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、卫生间前室、阳台顶棚(2厚腻子、乳胶漆)整体铲除。
- 3、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、卫生间前室、阳台墙面刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍(抹灰铲除用20厚1:2.5水泥砂浆抹灰修复)。
- 4、原客厅、餐厅、房间、厨房、卫生间、卫生间前室、阳台顶棚刮专用界面剂一遍,2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍。
- 5、一层~四层层高3.0米。

拆装—门窗表

| 类型 | 设计编号 | 原尺寸(mm) | 原门窗材料(拆除) | 新装尺寸(mm) | 新装门窗材料(新装) | 数量 | 备注 |
|-----|------|----------|-----------|----------|------------|----|-------------------------|
| 普通门 | M1 | 900X2400 | 木门 | 900X2400 | 钢木防盗门 | 16 | 拆除原木门;新装定制钢木门详大样DY-01-③ |

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
3号楼标准层平面图

| | | |
|-------|-----|--|
| 审定人 | 杨金璋 | |
| 项目负责人 | 张学军 | |
| 审核人 | 何献 | |
| 专业负责人 | 张学军 | |
| 校对 | 覃天总 | |
| 设计人 | 眭岩生 | |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

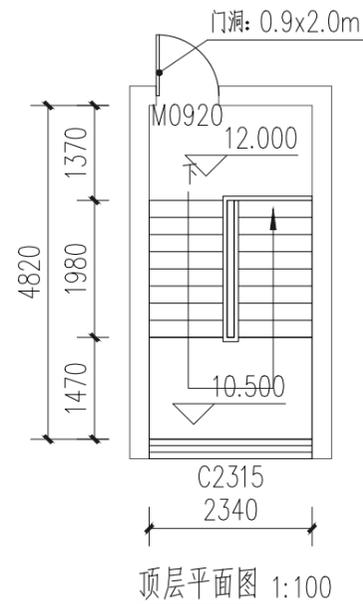
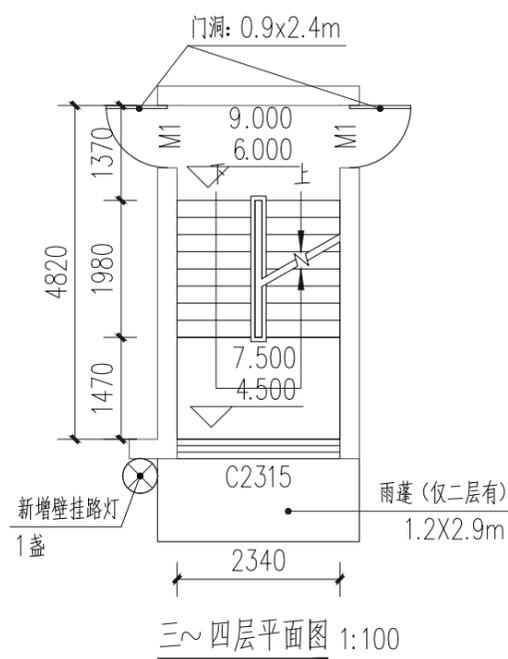
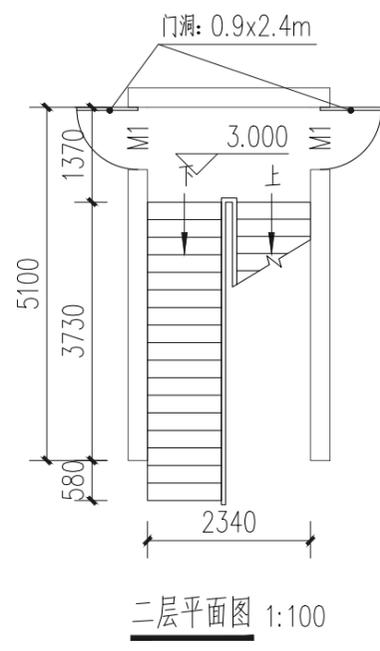
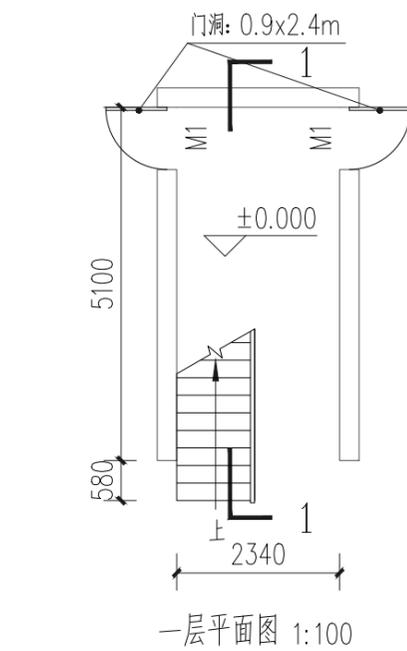
出图日期: 2025.07

图号: JZ-05

版次: A 日期: 2025.07

二维码识别

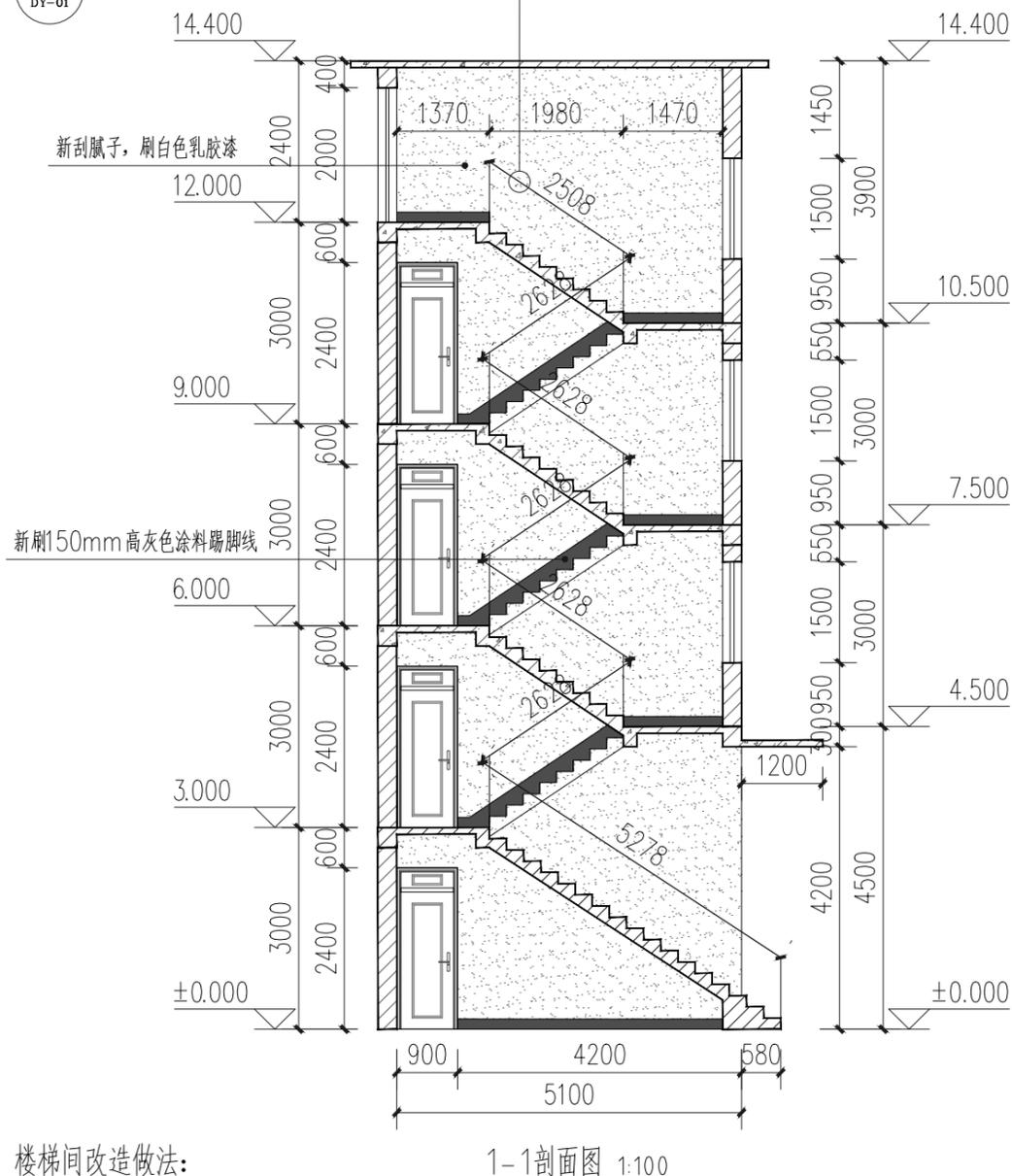
| | |
|----|---------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构给排水 |



3号楼楼梯间大样图 1:100

注: 此楼梯间共计2个, 楼梯间①号和楼梯间②号为镜像关系

1 原0.9米高铁艺栏杆扶手拆除, 新建不锈钢栏杆扶手
DY-01



楼梯间改造做法:

- 白色乳胶漆
- 150mm高灰色涂料踢脚线

- 楼梯间、过道墙面抹灰空鼓、脱落铲除85%, 20厚1:2.5水泥砂浆抹灰修复。
- 原墙面、顶棚、楼梯踏步底板侧边腻子、乳胶漆整体铲除。
- 楼梯间墙面和楼梯踏步底板、侧边、顶棚及一层雨棚底板刮专用界面剂一遍, 2厚钢化腻子分遍刮平, 白色乳胶漆两遍。
- 楼梯间原铁艺扶手拆除, 新做不锈钢栏杆扶手, 详见大样图DY-01-1“楼梯间栏杆扶手大样图”。
- 做150mm高灰色涂料踢脚线。
- 楼梯间安装12WLED节能声控灯5盏。
- 楼梯间更换照明电线BV-220-3x2.5(沿墙明敷每层约4.5米共计22.5米), 20x10PVC卡槽约22.5米, 以实际改造工程量结算为准。
- 楼梯口室外大型壁挂式太阳能路灯1盏, 详见大样图DY-01-2“壁挂式太阳能路灯大样图”。

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
3号楼楼梯间大样图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

出图日期: 2025.07

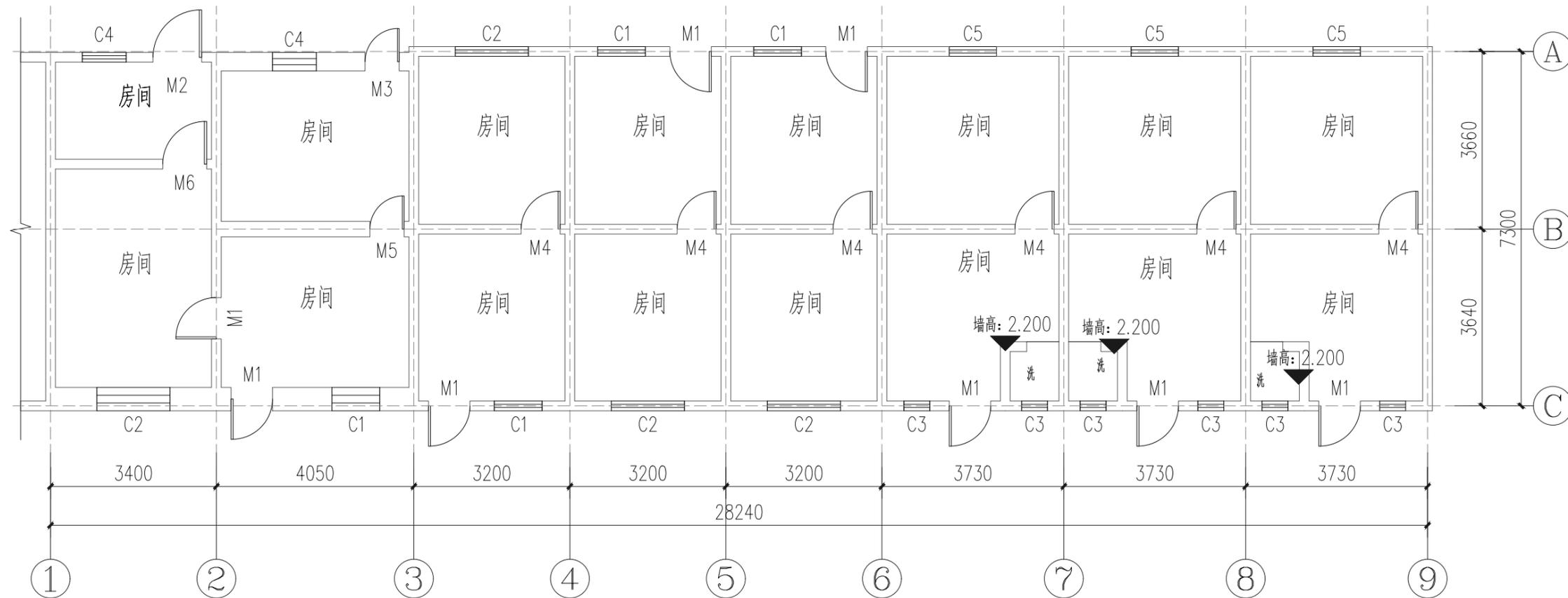
图号: JZ-06

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|---------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构给排水 |



4号楼--门窗更换平面图 1:100

4号楼窗统计表

室内墙面改造翻新:

拆除:

1、原水泥砂浆抹灰空鼓、脱落整体铲除20厚;

翻新做法:

1、墙面:室内房间墙面清理干净刮专用界面剂一遍,整体抹灰20厚1:2.5水泥砂浆抹灰;2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍。

2、室内翻新高度为3.00米。

| 拆装--门窗表 | | | | | | | | |
|---------|----|-----------|-----------|-----------|------------|----|------|------------------------|
| 类型 | 编号 | 原尺寸(mm) | 原门窗材料(拆除) | 新装尺寸(mm) | 新装门窗材料(新装) | 数量 | 距地 | 备注 |
| 普通窗 | C1 | 980x1800 | 铝合金窗 | | | 15 | 1000 | 窗户不做改造 |
| 普通窗 | C2 | 1500x1800 | 铝合金窗 | | | 10 | 1000 | |
| 普通窗 | C3 | 530x1500 | 铝合金窗 | | | 10 | 1000 | |
| 普通窗 | C4 | 900x1700 | 铝合金窗 | | | 10 | 1000 | |
| 普通窗 | C5 | 970x1550 | 铝合金窗 | | | 10 | 1000 | |
| 普通门 | M1 | 850x2000 | 木门 | 850x2000 | 钢木防盗门 | 7 | | 拆除原木门,新装定制钢木防盗门(只做入户门) |
| | M2 | 1000x2000 | 木门 | 1000x2000 | 钢木防盗门 | 1 | | 拆除原木门,新装定制钢木防盗门 |
| | M3 | 700x2700 | 木门带窗 | 700x2700 | 钢木防盗门 | 1 | | 拆除原木门,新装定制钢木防盗门 |
| | M4 | 800x2000 | 木门 | | | 6 | | 不做改造 |
| | M5 | 700x1900 | 木门 | | | 1 | | 不做改造 |
| | M6 | 900x2000 | 木门 | | | 1 | | 不做改造 |

门窗说明:

- 窗采用铝合金,窗材料为90系列深灰色铝合金窗;玻璃窗选用采用6厚普通玻璃(无色透明)。
- 单块玻璃面积大于1.5m²或玻璃底边离最终装修面小于900的落地窗时,采用6厚钢化玻璃。
- 无框落地玻璃及玻璃门采用安全玻璃,门窗五金配件由厂家提供。
- 玻璃选材必须符合建筑玻璃应用技术规程JGJ113-2015;所有落地玻璃门窗均在1.5m视线高度增加警示标志。
- 建筑物1~3层的外窗及敞开式阳台门的气密性等级,不应低于国家标准《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》GB/T7106-2019中规定的6级。
- 距离可踏面高度900mm以下的窗玻璃必须使用安全玻璃。

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:

4号楼--门窗更换平面图

审定人 杨金璋
项目负责人 张学军

审核人 何献
专业负责人 张学军

校对 覃天总
设计人 眭岩生

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例 1:100 规格 A3

出图日期: 2025.07

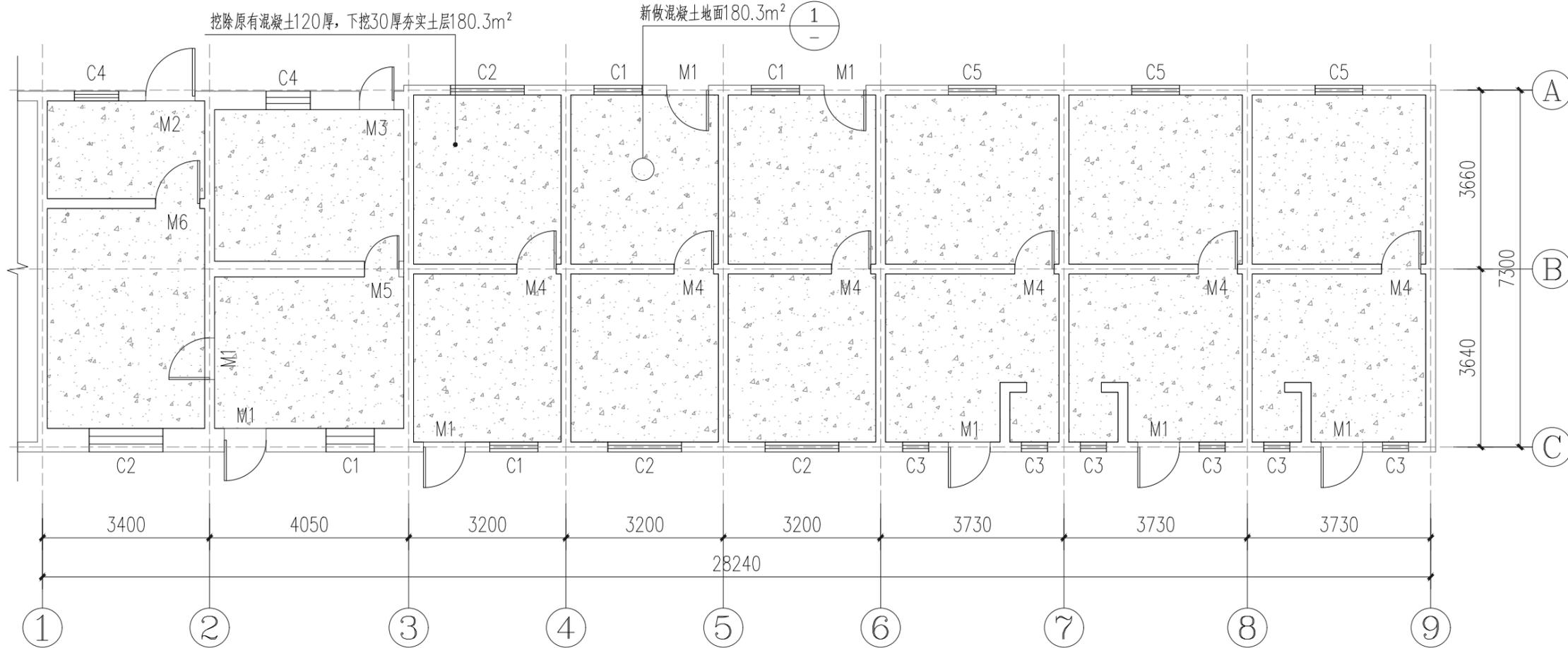
图号 JZ-07

版次 日期
A 2025.07

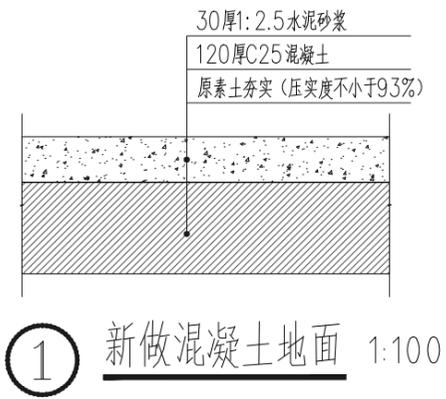
二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|---------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构给排水 |



4号楼--地面设计平面图 1:100



注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
4号楼--地面设计平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

出图日期: 2025.07

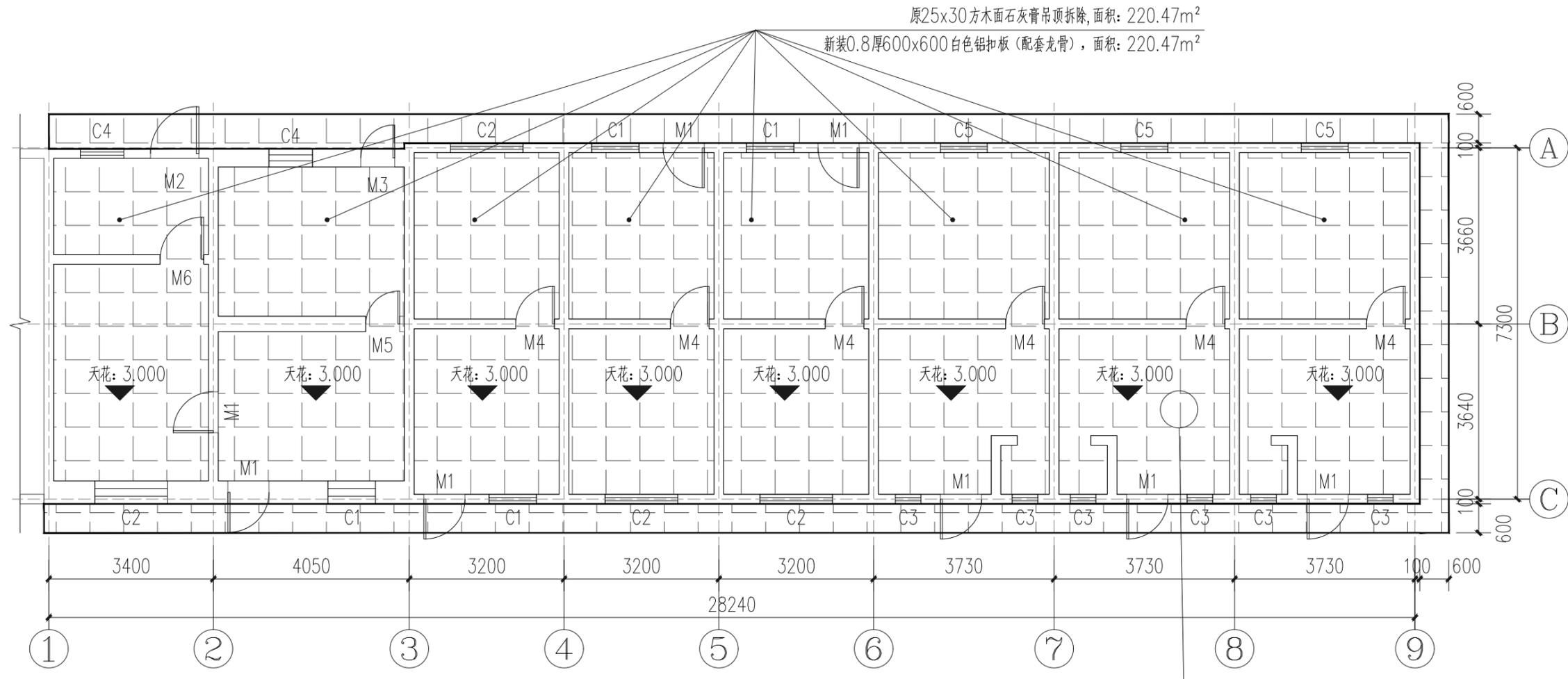
图号: JZ-08

| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | | | | | |
|----|--|----|--|----|-----|
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 暖通 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 电气 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 弱电 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 给排水 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 建筑 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 结构 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 给水 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 排水 |



4号楼--天花改造平面图 1:100

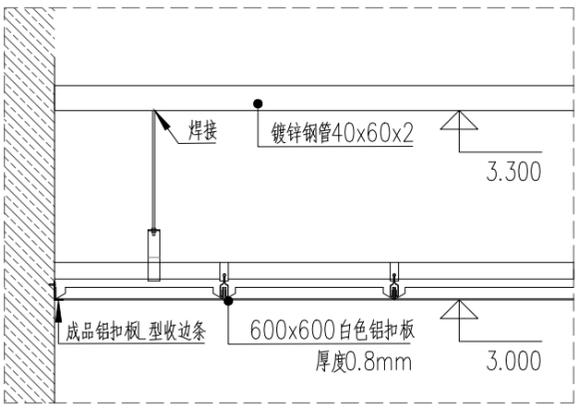
室内天花、墙面改造翻新:

拆除:

- 1、天花25x30方木面石膏吊顶整体拆除。

翻新做法:

- 1、室内房间天花600x600x0.8厚铝扣板吊顶(配套龙骨)
- 2、新做吊顶高度为3.00米。



(B) 铝扣板吊顶大样图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
4号楼--天花改造平面图

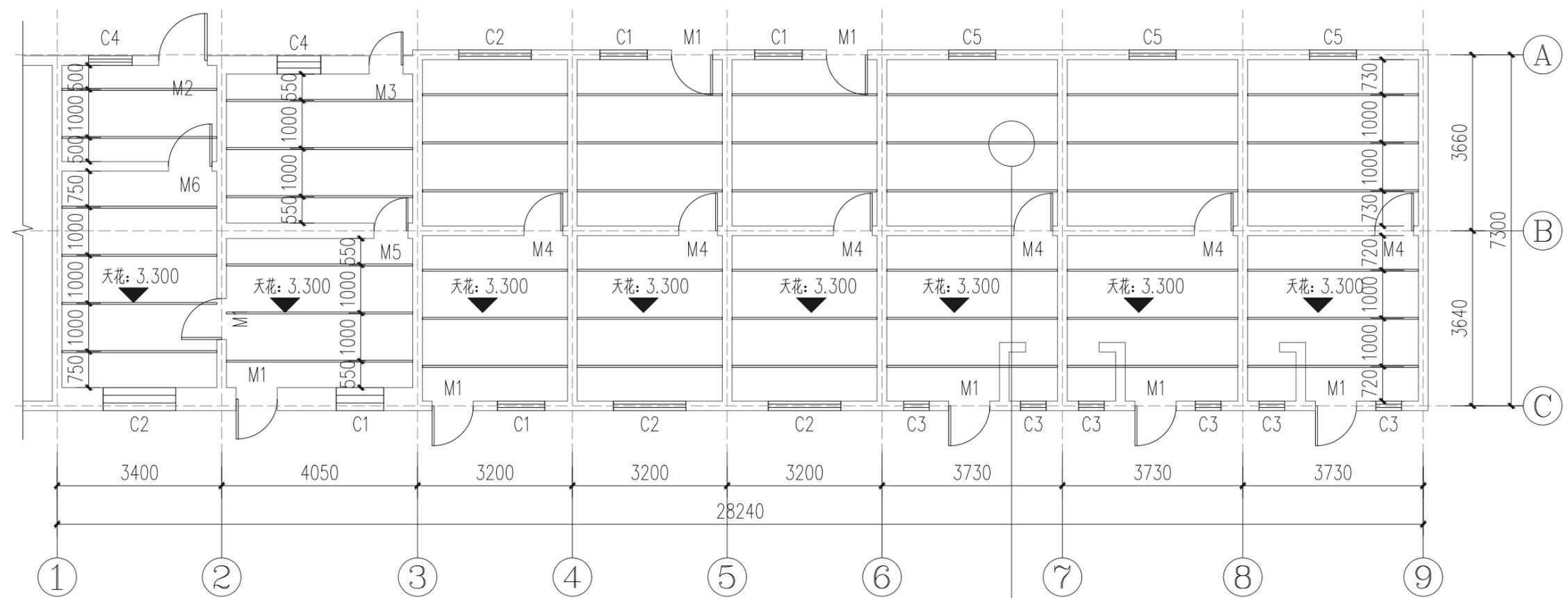
| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

| | | | |
|-------|------------|----|----|
| 设计号: | HQA2507048 | | |
| 专业: | 建筑 | | |
| 设计阶段: | 施工图 | | |
| 比例 | 1:100 | 规格 | A3 |
| 出图日期: | 2025.07 | | |
| 图号 | JZ-09 | | |

| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

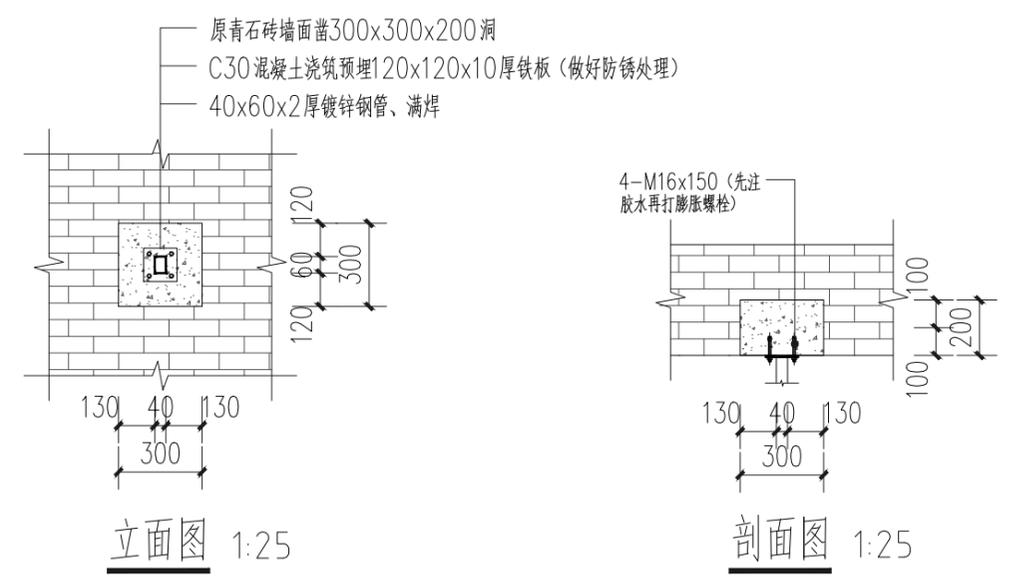
二维码识别

| | | | | | |
|----|--|----|--|----|-----|
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 暖通 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 电气 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 弱电 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 给排水 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 建筑 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 结构 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 给水 |
| 日期 | | 姓名 | | 专业 | 排水 |



4号楼--天花吊顶梁平面图 1:100

天花吊顶梁
镀锌钢管40x60x2厚



立面图 1:25

剖面图 1:25

- 说明:
- 1.材料:钢板为Q235B钢,焊丝为H08A配4-31焊剂.
 - 2.钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范(GB50205)的有关规定进行施工.
 - 4.设计图中未说明的焊缝为满焊,焊高为6mm.
 - 3.焊接应按制作工艺书进行,构件与连接板焊口满焊,所有杆件均用三面围焊.
 - 5.制作前1:1放样,未注明钢板厚度为10mm.

钢板与原墙面连接详图 1:20

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级

联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
 全州县住房和城乡建设局

项目名称:
 全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
 4号楼--天花吊顶梁平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

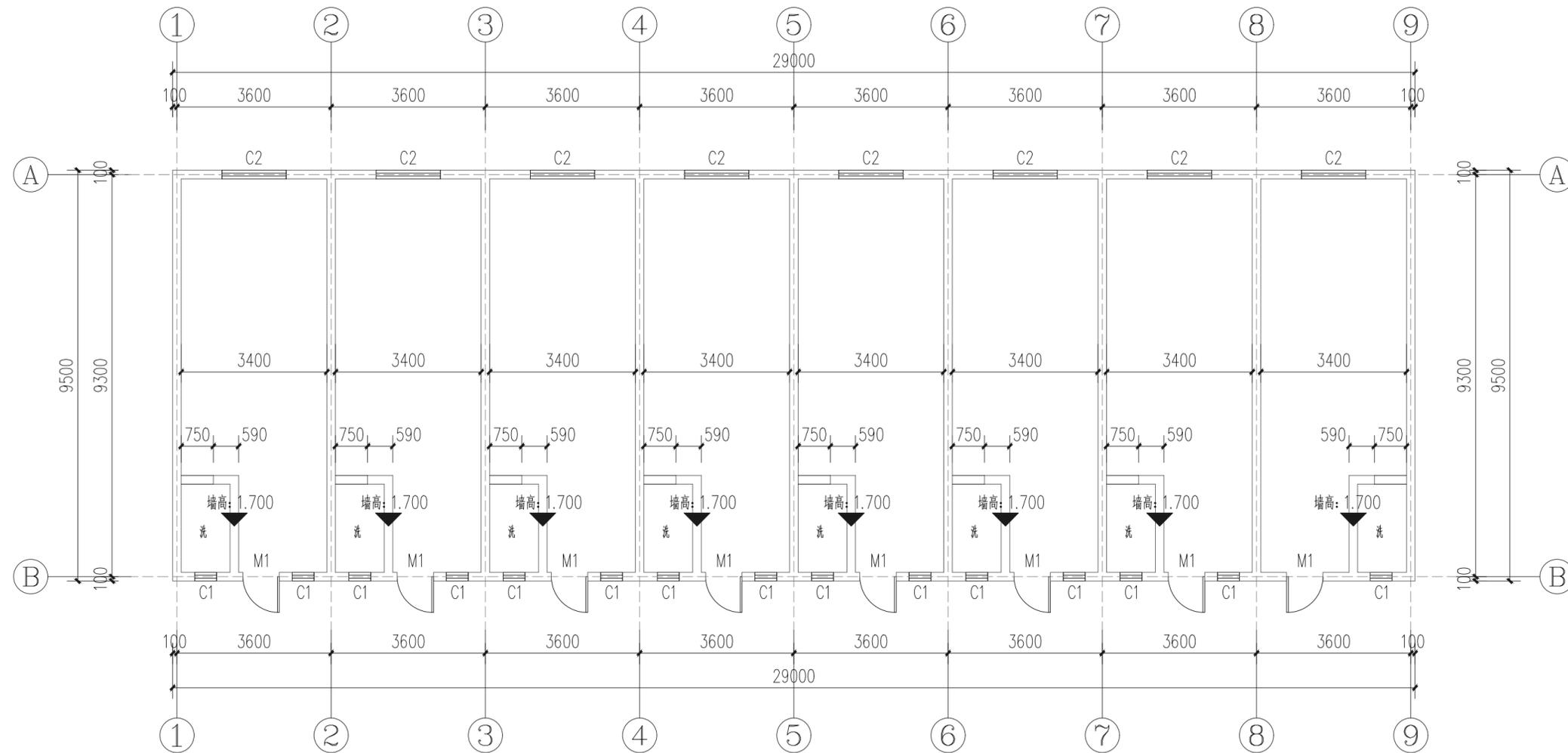
设计号: HQA2507048
 专业: 建筑
 设计阶段: 施工图
 比例: 1:100 规格: A3
 出图日期: 2025.07
 图号: JZ-10

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|-------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑给排水 |



5号楼--门窗更换平面图 1:100

5号楼窗统计表

| 拆装--门窗表 | | | | | | | | |
|---------|----|-----------|------------|-----------|-------------|----|------|-------------------------|
| 类型 | 编号 | 原尺寸 (mm) | 原门窗材料 (拆除) | 新装尺寸 (mm) | 新装门窗材料 (新装) | 数量 | 距地 | 备注 |
| 普通窗 | C1 | 510x1400 | 铝合金窗 | | | 15 | 1000 | 窗户不做改造 |
| 普通窗 | C2 | 1500x1800 | 铝合金窗 | | | 8 | 1000 | |
| 普通门 | M1 | 850x2000 | 木门 | 850x2000 | 钢木防盗门 | 8 | | 拆除原木门, 新装定制钢木防盗门(只做入户门) |

门窗说明:

- 窗采用铝合金, 窗材料为90系列深灰色铝合金窗; 玻璃窗选用采用6厚普通玻璃(无色透明)。
- 单块玻璃面积大于1.5m²或玻璃底边离最终装修面小于900的落地窗时, 采用6厚钢化玻璃。
- 无框落地玻璃及玻璃门采用安全玻璃, 门窗五金配件由厂家提供。
- 玻璃选材必须符合建筑玻璃应用技术规程JGJ113-2015; 所有落地玻璃门窗均在1.5m视线高度增加警示标志。
- 建筑物1~3层的外窗及敞开式阳台门的气密性等级, 不应低于国家标准《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》GB/T 7106-2019中规定的6级。
- 距离可踏面高度900mm以下的窗玻璃必须使用安全玻璃。

室内墙面改造翻新:

拆除:

- 原水泥砂浆抹灰空鼓、脱落整体铲除20厚;

翻新做法:

- 墙面: 室内房间墙面清理干净刮专用界面剂一遍, 整体抹灰20厚1:2.5水泥砂浆抹灰; 2厚钢化腻子分遍刮平, 白色乳胶漆两遍。
- 室内翻新高度为3.00米。

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
5号楼--门窗更换平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

出图日期: 2025. 07

图号: JZ-11

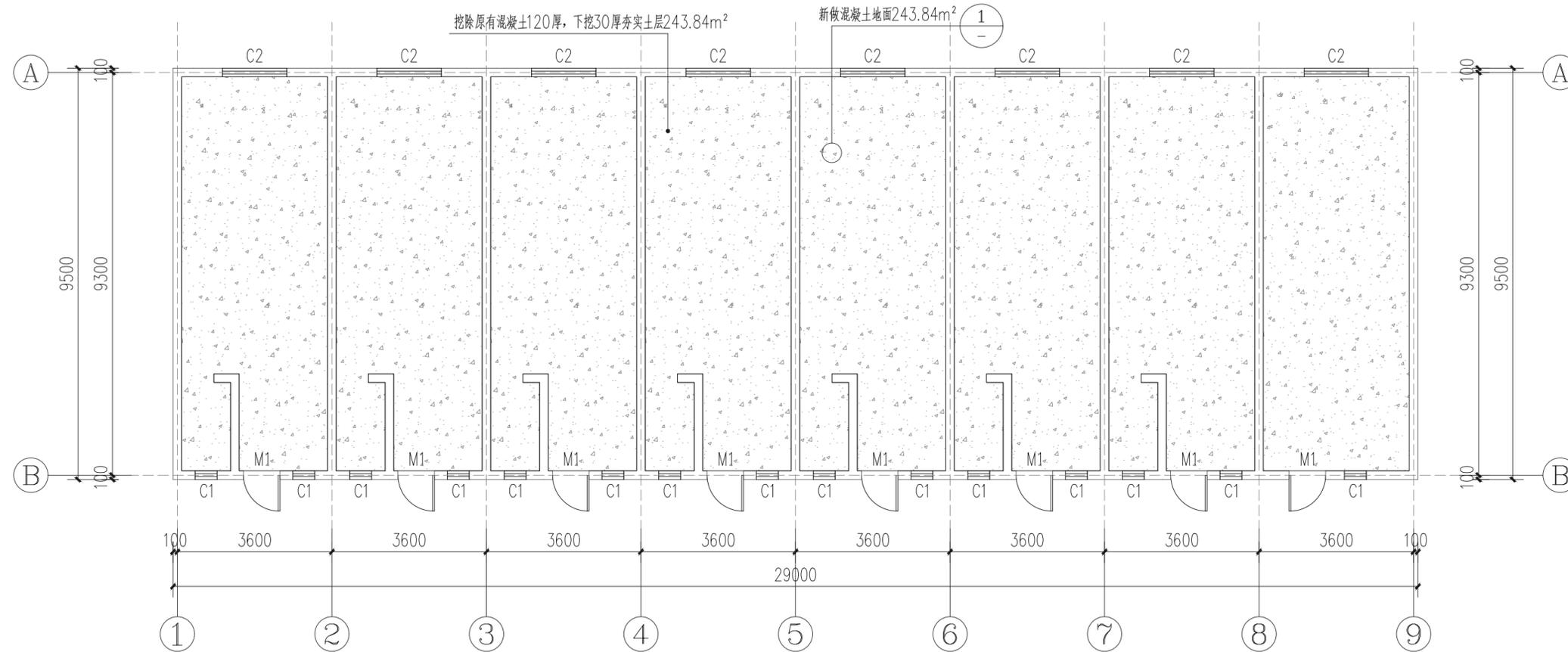
版次: A

日期: 2025. 07

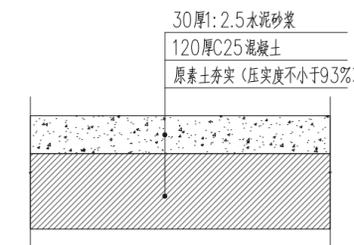
二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|-----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 专业 | 电气 |
| 专业 | 弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |
| 专业 | 结构 |
| 专业 | 给排水 |



5号楼--地面设计平面图 1:100



① 新做混凝土地面 1:100

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
5号楼--地面设计平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何 献 | 何 献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

出图日期: 2025.07

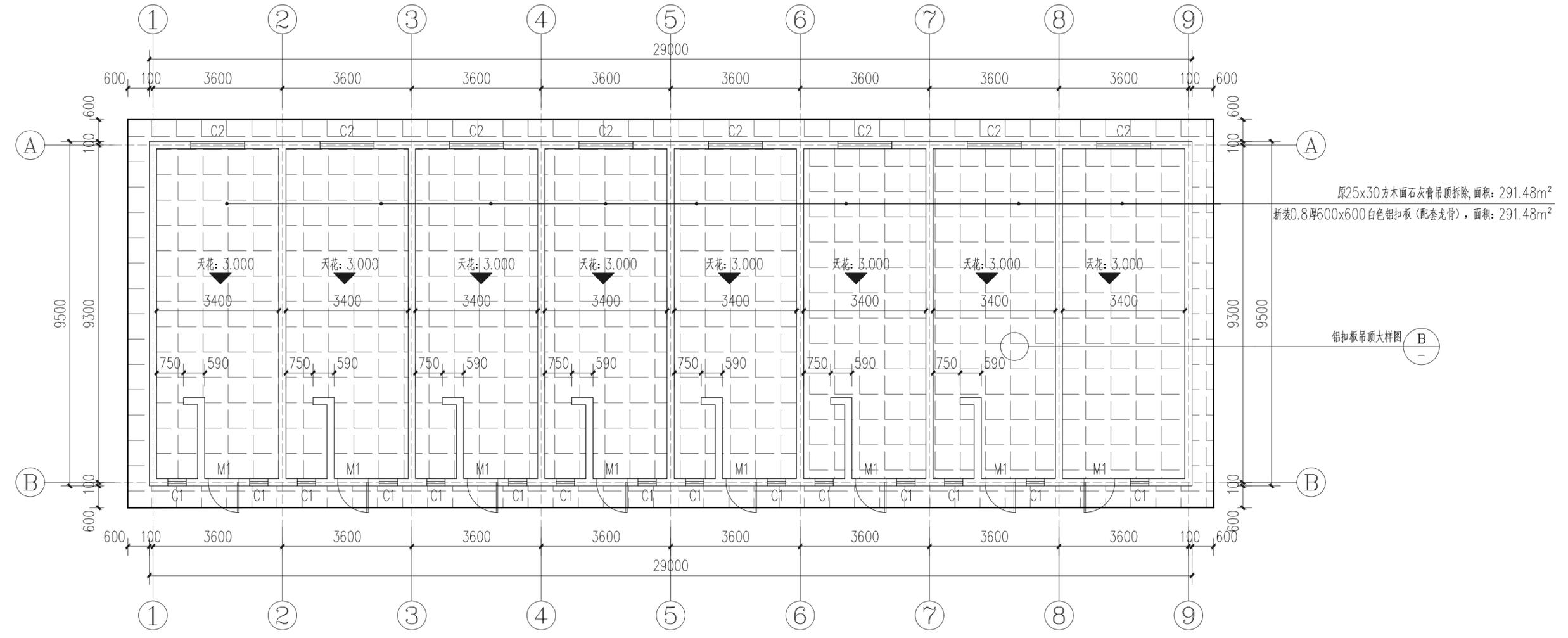
图号: JZ-12

版次: 日期

A 2025.07

二维码识别

| | |
|----|-----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 专业 | 电气 |
| 专业 | 弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |
| 专业 | 结构 |
| 专业 | 给排水 |



5号楼--天花改造平面图 1:100

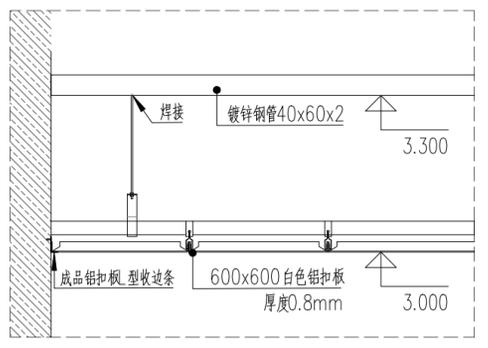
室内天花、墙面改造翻新:

拆除:

- 1、天花25x30方木面石灰膏吊顶整体拆除。

翻新做法:

- 1、室内房间天花600x600x0.8厚铝扣板吊顶(配套龙骨)
- 2、新做吊顶高度为3.00米。



铝扣板吊顶大样图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级

联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
5号楼--天花改造平面图

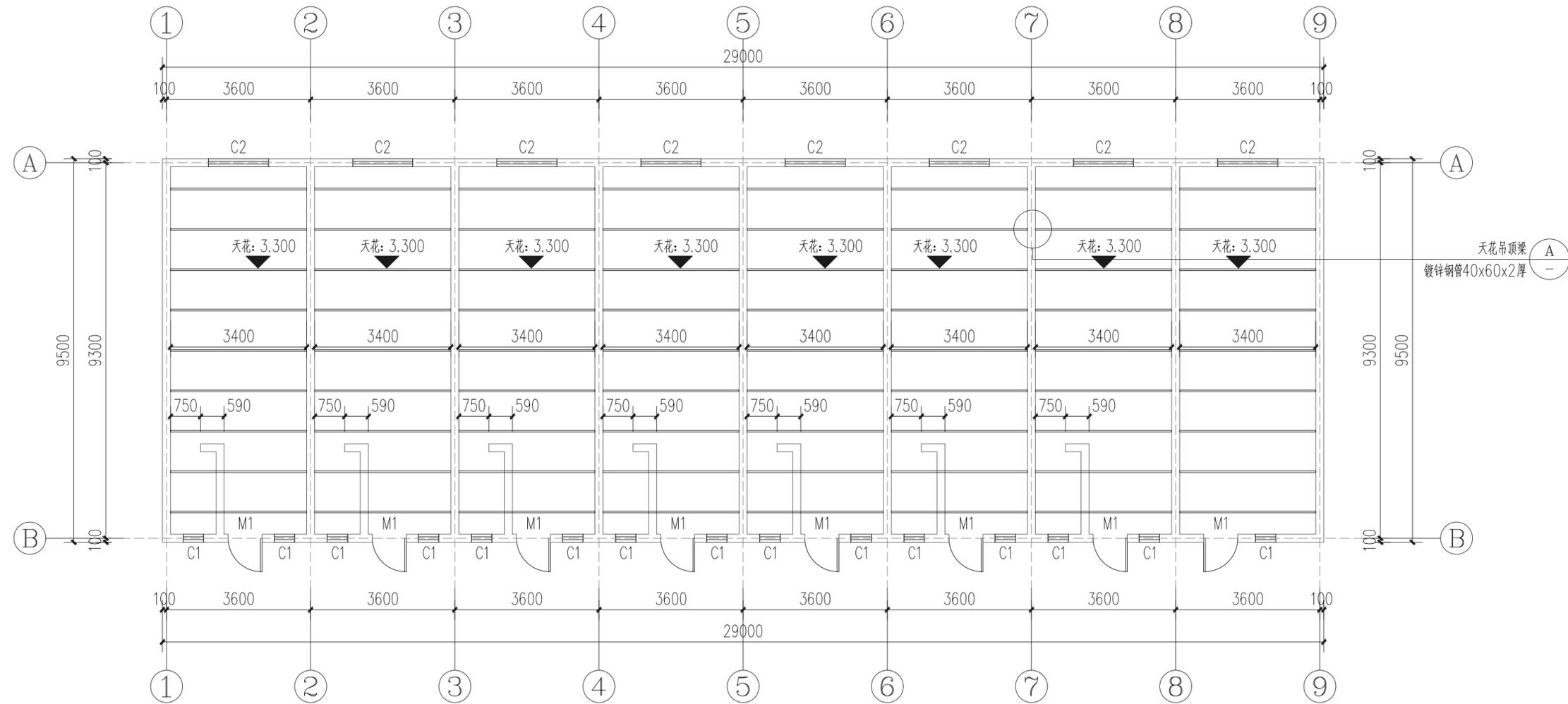
| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

| | | | |
|-------|------------|----|----|
| 设计号: | HQA2507048 | | |
| 专业: | 建筑 | | |
| 设计阶段: | 施工图 | | |
| 比例 | 1:100 | 规格 | A3 |
| 出图日期: | 2025.07 | | |
| 图号 | JZ-13 | | |

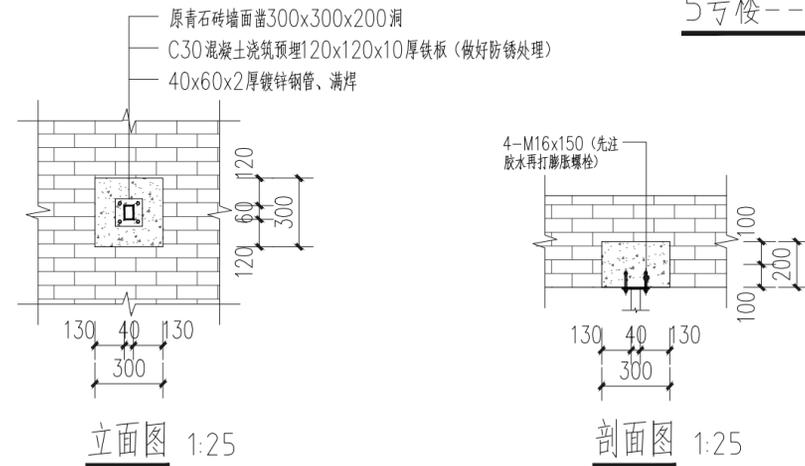
| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

二维码识别

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



5号楼--天花吊顶梁平面图 1:100



立面图 1:25

剖面图 1:25

- 说明:
1. 材料: 钢板为Q235B钢, 焊丝为H08A配431焊剂。
 2. 钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范(GB50205)的有关规定进行施工。
 3. 焊接应按制作工艺书进行, 构件与连接板焊口满焊, 所有杆件均用三面围焊。
 4. 设计图中未说明的焊缝为满焊, 焊高为6mm。
 5. 制作前1:1放样, 未注明钢板厚度为10mm。

(A) 钢板与原墙面连接详图 1:20

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
5号楼--天花吊顶梁平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

设计号: HQA2507048

专业: 建筑

设计阶段: 施工图

比例: 1:100 规格: A3

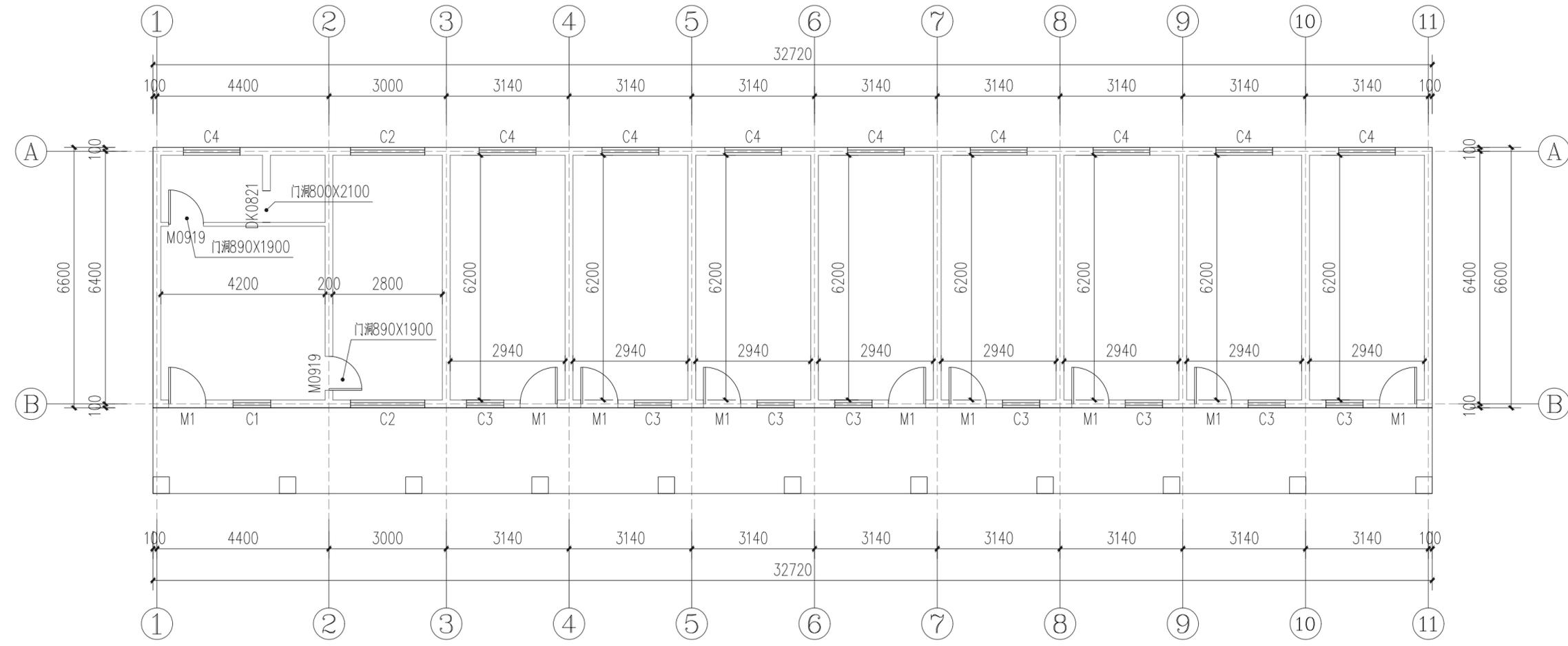
出图日期: 2025.07

图号: JZ-14

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

| | |
|----|-------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑给排水 |



室内墙面改造翻新:

- 拆除:
1、原水泥砂浆抹灰空鼓、脱落整体铲除20厚;
- 翻新做法:
1、墙面:室内房间墙面清理干净刮专用界面剂一遍,整体抹灰20厚1:2.5水泥砂浆抹灰;2厚钢化腻子分遍刮平,白色乳胶漆两遍。
2、室内翻新高度为3.20米。

门窗说明:

- 窗采用铝合金,窗材料为90系列深灰色铝合金窗,玻璃窗选用采用6厚普通玻璃(无色透明)。
- 单块玻璃面积大于1.5m²或玻璃底边离最终装修面小于900的落地窗时,采用6厚钢化玻璃。
- 无框落地玻璃及玻璃门采用安全玻璃,门窗五金配件由厂家提供。
- 玻璃选材必须符合建筑玻璃应用技术规程JGJ113-2015;所有落地玻璃门窗均在1.5m视线高度增加警示标志。
- 建筑物1~3层的外窗及敞开式阳台门的气密性等级,不应低于国家标准《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》GB/T7106-2019中规定的6级。
- 距离可踏面高度900mm以下的窗玻璃必须使用安全玻璃。

6号楼--门窗更换平面图 1:100

6号楼窗统计表

| 拆装--门窗表 | | | | | | | | |
|---------|----|-----------|------------|-----------|-------------|----|------|------------------------|
| 类型 | 编号 | 原尺寸 (mm) | 原门窗材料 (拆除) | 新装尺寸 (mm) | 新装门窗材料 (新装) | 数量 | 距地 | 备注 |
| 普通窗 | C1 | 960x1800 | 铝合金窗 | | | 1 | 1100 | 窗户不做改造 |
| 普通窗 | C2 | 1900x1800 | 铝合金窗 | | | 2 | 1100 | |
| 普通窗 | C3 | 950x1700 | 铝合金窗 | | | 8 | 1100 | |
| 普通窗 | C4 | 1450x1700 | 铝合金窗 | | | 9 | 1100 | |
| 普通门 | M1 | 950x2700 | 木门 | 950x2700 | 钢木防盗门 | 9 | | 拆除原木门,新装定制钢木防盗门(只做入户门) |

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

- 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 - 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 - 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
- 联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

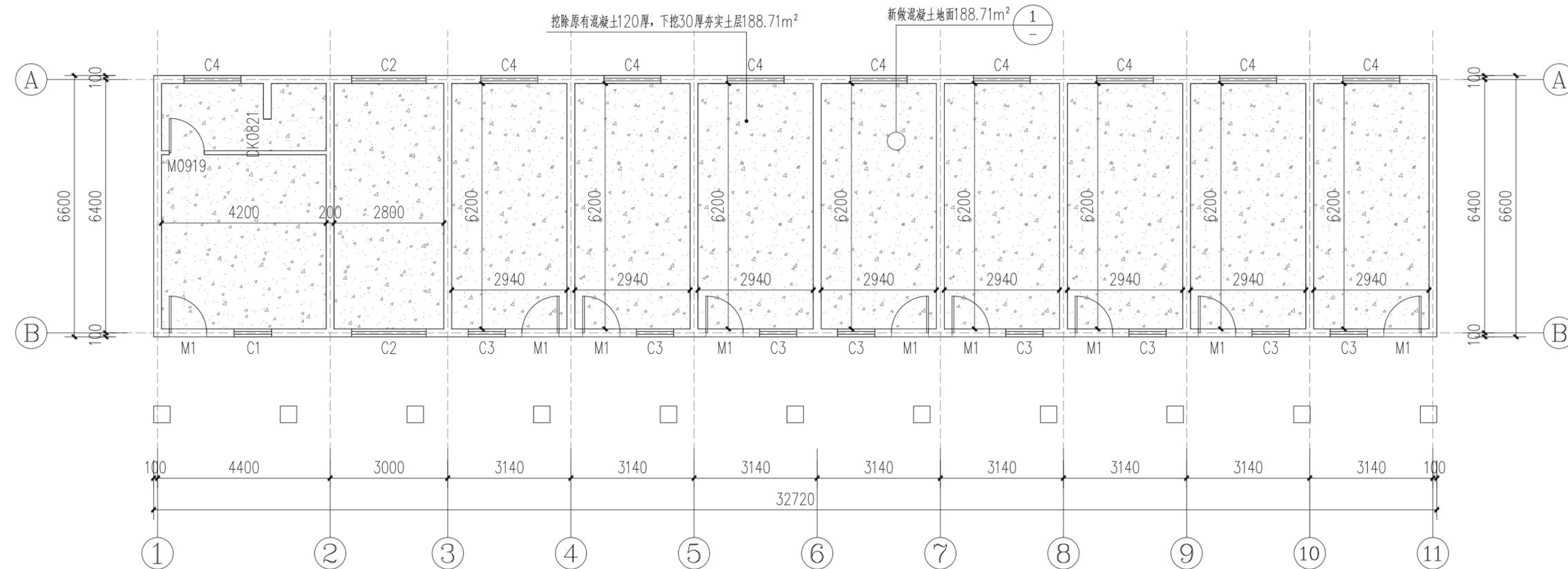
图纸名称:
6号楼--门窗更换平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

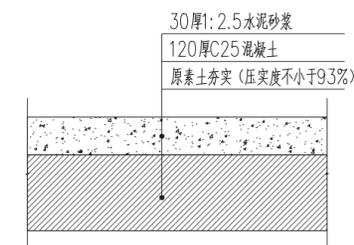
设计号: HQA2507048
专业: 建筑
设计阶段: 施工图
比例: 1:100 规格: A3
出图日期: 2025.07
图号: JZ-15
版次: A 日期: 2025.07

二维码识别

| | |
|----|-------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑给排水 |



6号楼--地面设计平面图 1:100



① 新做混凝土地面 1:100

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

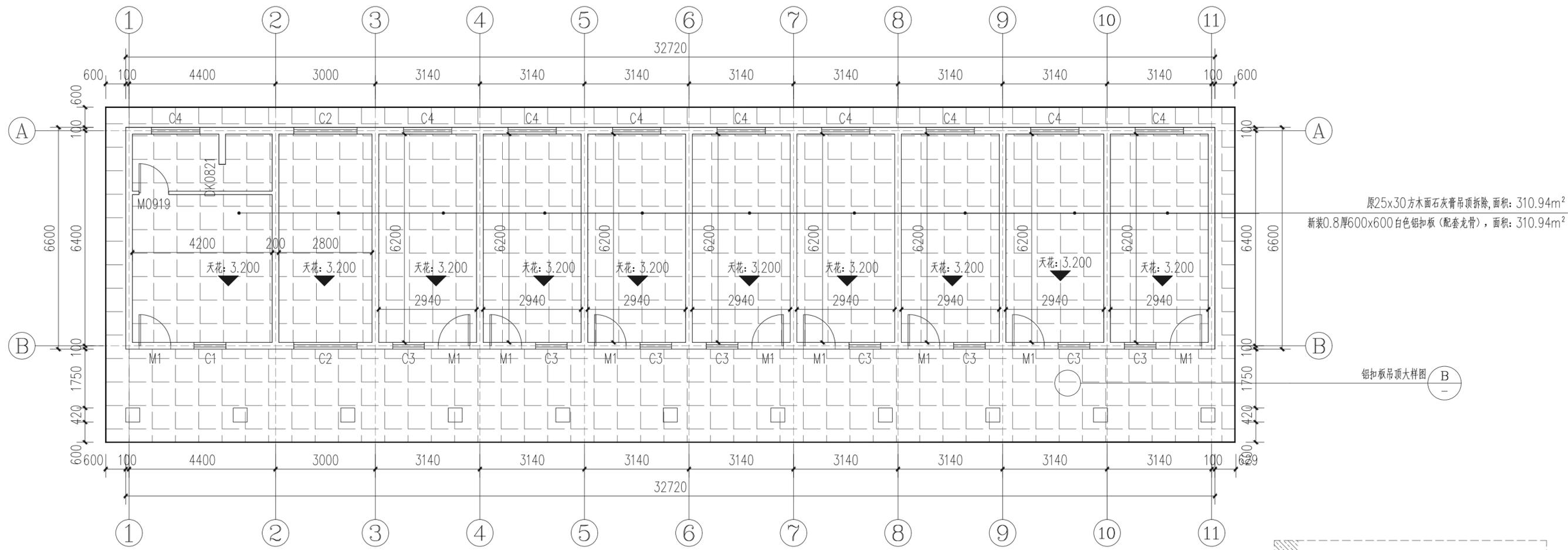
图纸名称:
6号楼--地面设计平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

| | | | |
|-------|------------|----|----|
| 设计号: | HQA2507048 | | |
| 专业: | 建筑 | | |
| 设计阶段: | 施工图 | | |
| 比例 | 1:100 | 规格 | A3 |
| 出图日期: | 2025.07 | | |
| 图号 | JZ-16 | | |
| 版次 | 日期 | | |
| A | 2025.07 | | |

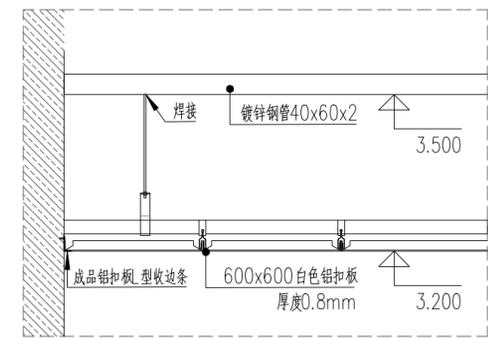
二维码识别

| | |
|----|-------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑给排水 |



原25x30方木面石膏吊顶拆除, 面积: 310.94m²
 新装0.8厚600x600白色铝扣板(配套龙骨), 面积: 310.94m²

铝扣板吊顶大样图 B



B 铝扣板吊顶大样图 1:100

6号楼--天花改造平面图 1:100

- 室内天花、墙面改造翻新:
- 拆除:
- 1、天花25x30方木面石膏吊顶整体拆除。
- 翻新做法:
- 1、室内房间天花600x600x0.8厚铝扣板吊顶(配套龙骨)
 - 2、新做吊顶高度为3.20米。

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级

联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
 全州县住房和城乡建设局

项目名称:
 全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
 6号楼--天花改造平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

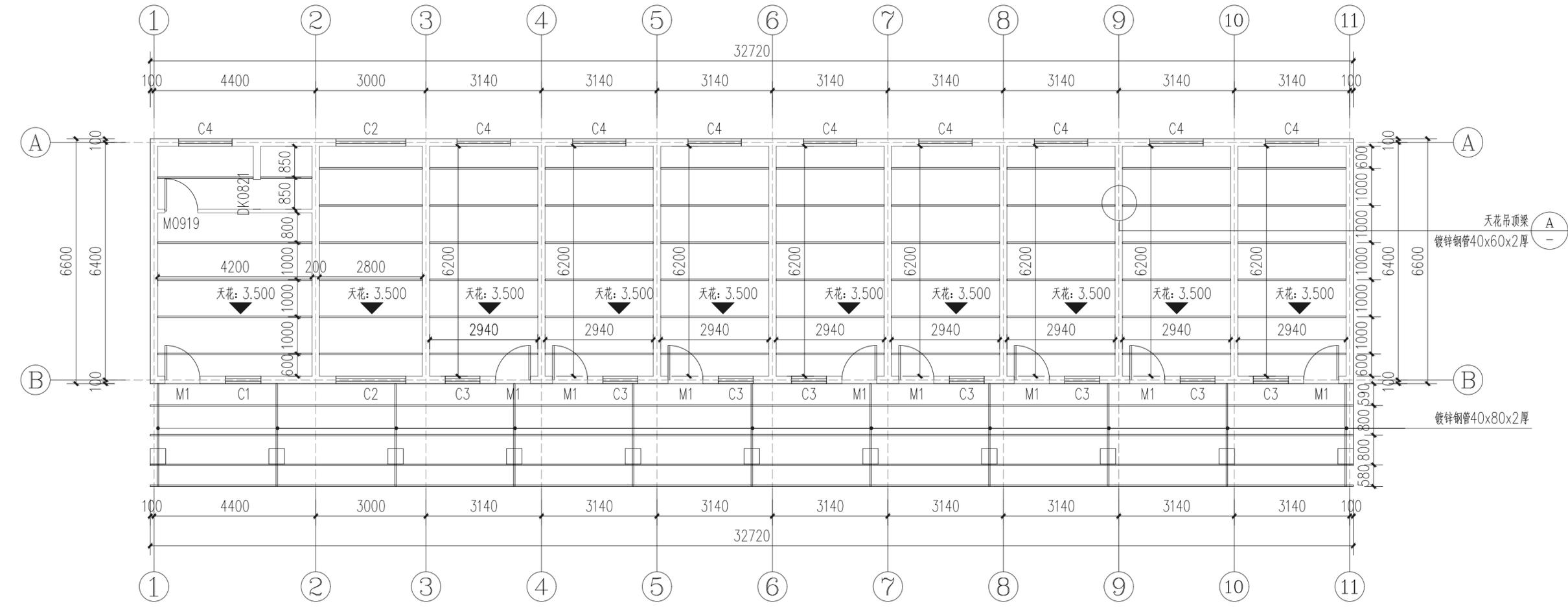
设计号: HQA2507048
 专业: 建筑
 设计阶段: 施工图
 比例: 1:100 规格: A3
 出图日期: 2025.07
 图号: JZ-17

| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

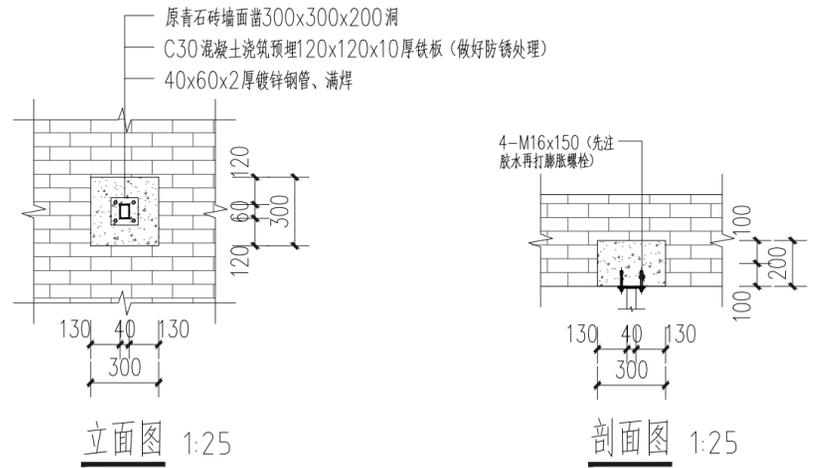
二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

| | |
|----|-----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 专业 | 电气 |
| 专业 | 弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |
| 专业 | 结构 |
| 专业 | 给排水 |



6号楼--天花吊顶梁平面图 1:100



- 说明:
1. 材料: 钢板为Q235B钢, 焊丝为H08A配431焊剂
 2. 钢结构的制作和安装需按照《钢结构工程施工及验收规范》(GB50205)的有关规定进行施工。
 4. 设计图中未说明的焊缝为满焊, 焊高为6mm。
 3. 焊接应按制作工艺书进行, 构件与连接板焊口满焊, 所有杆件均用三面围焊。
 5. 制作前1:1放样, 未注明钢板厚度为10mm。

(A) 钢板与原墙面连接详图 1:20

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级

联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
全州县住房和城乡建设局

项目名称:
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

图纸名称:
6号楼--天花吊顶梁平面图

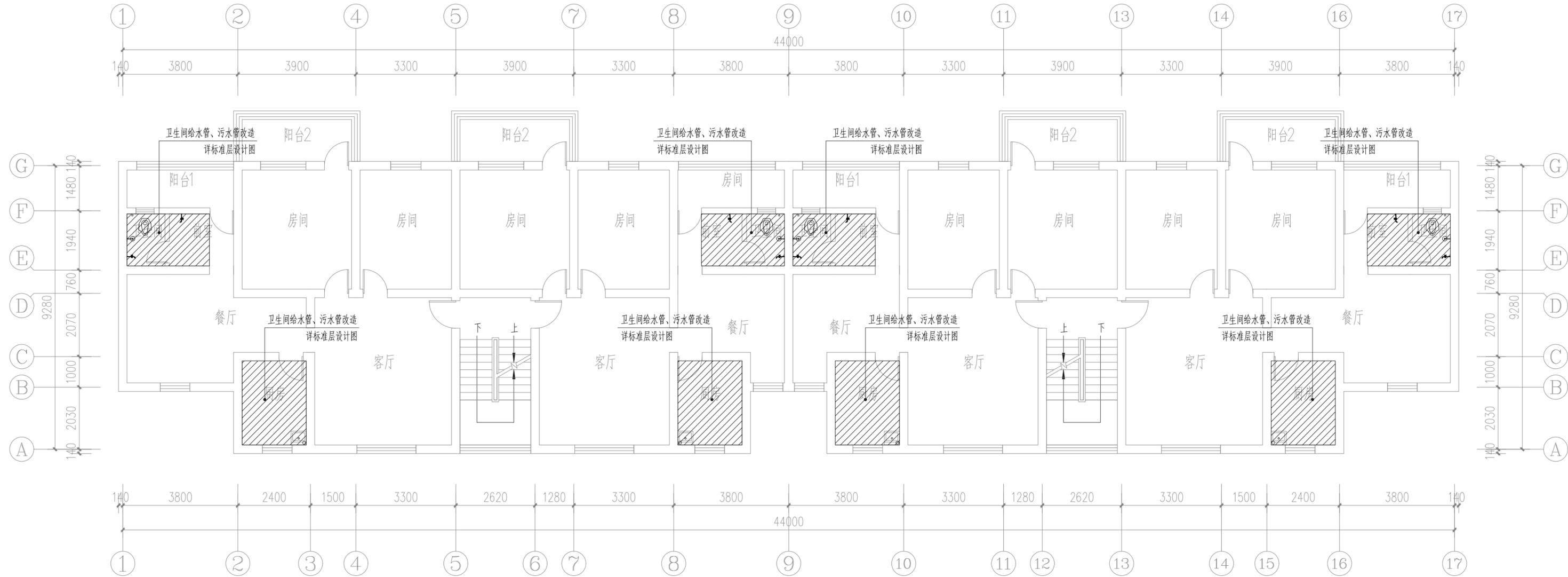
| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 何献 | 何献 |
| 专业负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 校对 | 覃天总 | 覃天总 |
| 设计人 | 眭岩生 | 眭岩生 |

| | | | |
|-------|------------|----|----|
| 设计号: | HQA2507048 | | |
| 专业: | 建筑 | | |
| 设计阶段: | 施工图 | | |
| 比例 | 1:100 | 规格 | A3 |
| 出图日期: | 2025.07 | | |
| 图号 | JZ-18 | | |

| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

二维码识别

| | |
|----|------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 给排水 |



3号楼标准层给水、污水改造平面图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
 联系电话: 0771-5605292
 投诉电话: 15994346269

建设单位:
 全州县住房和城乡建设局

项目名称:
 全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称:

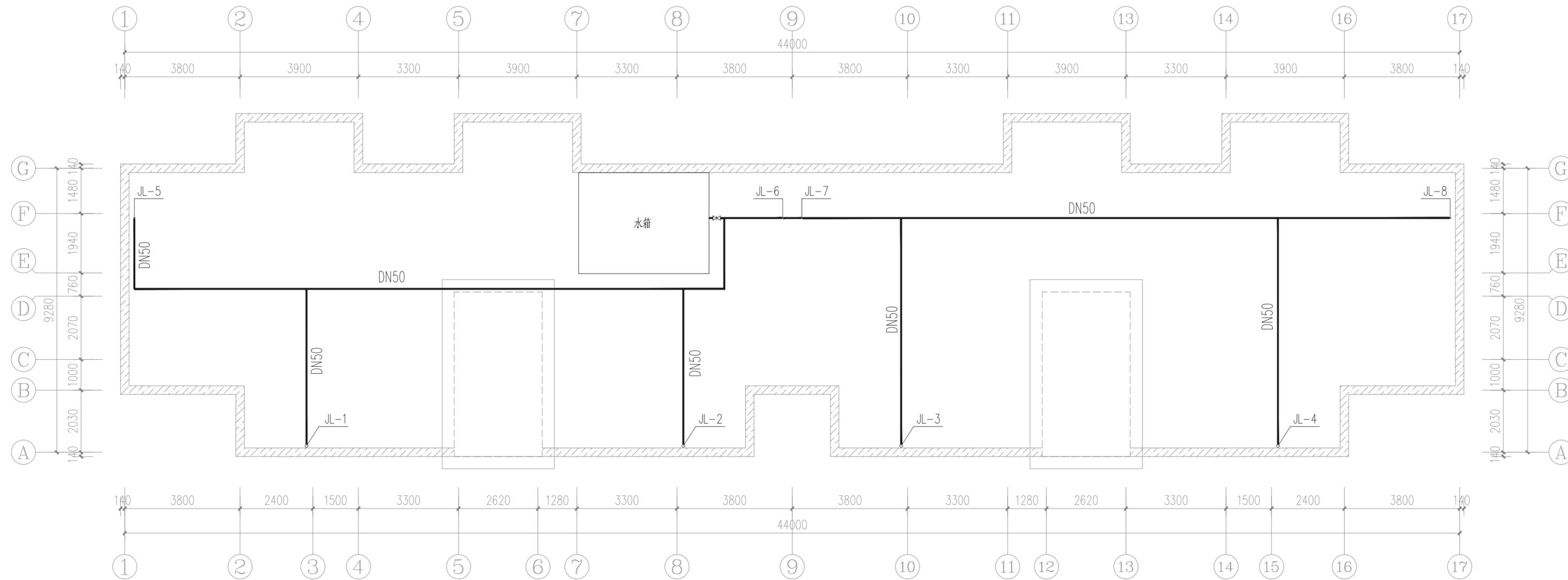
图纸名称:
 3号楼标准层给水、污水改造平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

| | | | |
|-------|------------|----|----|
| 设计号: | HQA2507048 | | |
| 专业: | 给排水 | | |
| 设计阶段: | 施工图 | | |
| 比例 | 1:100 | 规格 | A3 |
| 出图日期: | 2025.07 | | |
| 图号 | JPS-01 | | |
| 版次 | 日期 | | |
| A | 2025.07 | | |

二维码识别

| | |
|----|-----|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通 |
| 专业 | 电气 |
| 专业 | 弱电 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑 |
| 专业 | 结构 |
| 专业 | 给排水 |



| 序号 | 图例 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|----|------------|----------------|----|-----|-----------|
| 1 | | PP-R | DN25 | 米 | 按实际 | 用于室内配水支管 |
| 2 | | PP-R | DN25、DN32、DN50 | 米 | 按实际 | 用于室内配水主管 |
| 3 | ⊗ | 闸阀 | DN50 | 个 | 1 | |
| 4 | ● | 截止阀 | DN25 | 个 | 32 | |
| 5 | ↑ | 单管淋浴器 | | 个 | 按实际 | |
| 6 | ↓ | 高位水箱大便器进水阀 | | 个 | 按实际 | 用水效率等级为三级 |
| 7 | ┘ | 普通龙头 | | 个 | 按实际 | 用水效率等级为三级 |

3号楼屋面给水平面图 1:100

注：给水管接原有水箱出水管

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
 ■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
 ■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
 联系电话：0771-5605292
 投诉电话：15994346269

建设单位：
全州县住房和城乡建设局

项目名称：
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称：

图纸名称：
3号楼屋面给水平面图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

设计号：HQ2507048

专业：给排水

设计阶段：施工图

比例：1:100 规格：A3

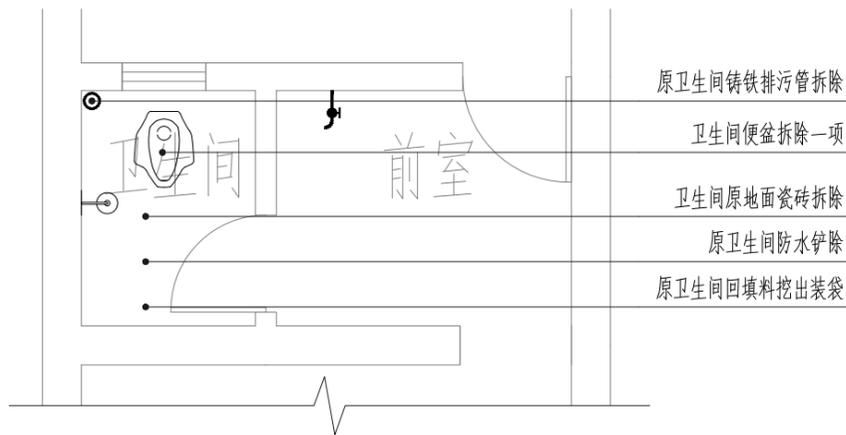
出图日期：2025.07

图号：JPS-02

| | |
|----|---------|
| 版次 | 日期 |
| A | 2025.07 |

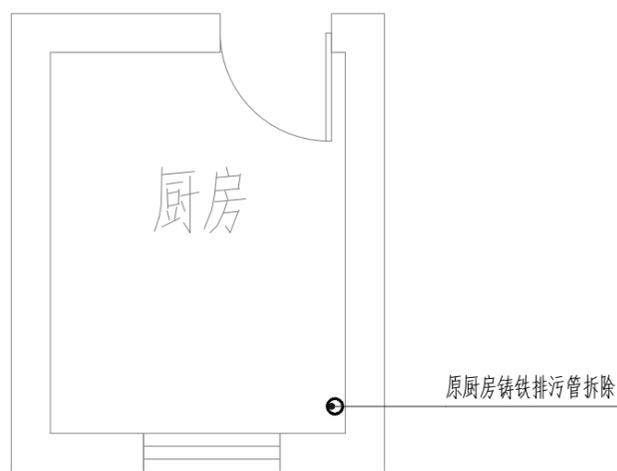
二维码识别

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 期 | | | | | |
| 日 | | | | | |
| 姓 | | | | | |
| 名 | | | | | |
| 专 | 通 | 气 | 电 | | |
| 业 | 暖 | 电 | 弱 | | |
| 日 | | | | | |
| 期 | | | | | |
| 姓 | | | | | |
| 名 | | | | | |
| 专 | 建 | 结 | 给 | 排 | 水 |
| 业 | 筑 | 构 | 水 | | |



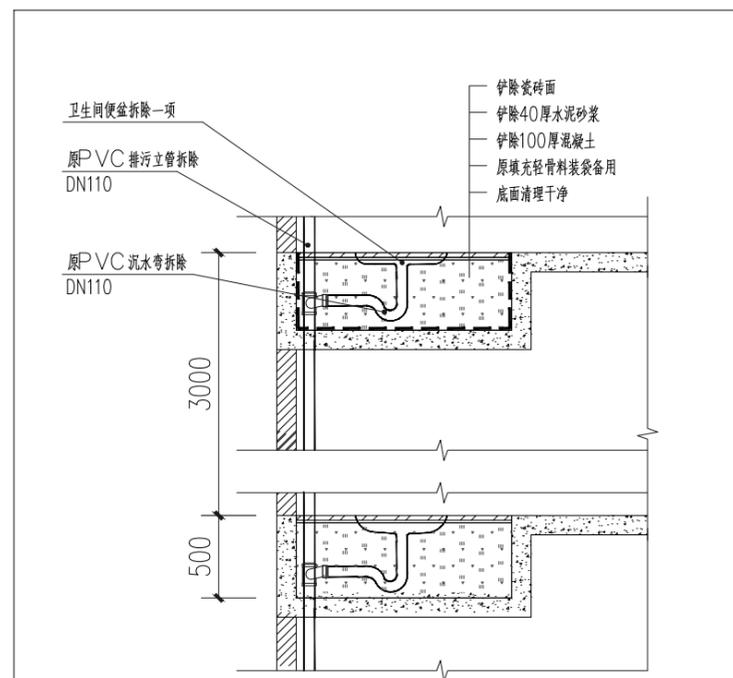
1~ 四层卫生间排水拆除平面图 1:50

注：每层有四户厨房



1~ 四层厨房排水拆除平面图 1:50

注：每层有四户厨房



卫生间拆除断面示意图 1:50

3号楼1~ 四层厨房、卫生间排水拆除图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
 ■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
 ■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
 联系电话：0771-5605292
 投诉电话：15994346269

建设单位：
全州县住房和城乡建设局

项目名称：
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称：

图纸名称：
3号楼1~ 四层厨房、卫生间排水拆除图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

设计号：HQA2507048

专业：给排水

设计阶段：施工图

比例 1:100 规格 A3

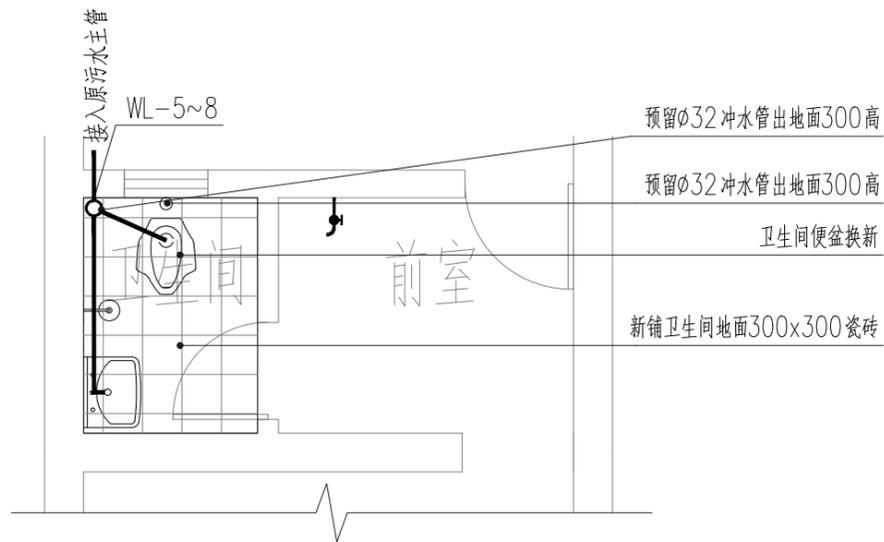
出图日期：2025.07

图号 JPS-04

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

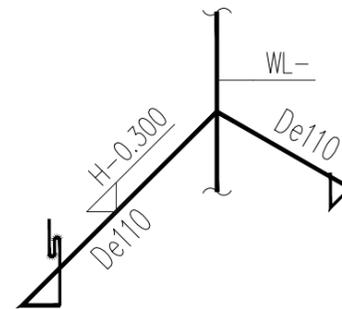
二维码识别

| | |
|----|------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构 |
| 专业 | 给排水 |

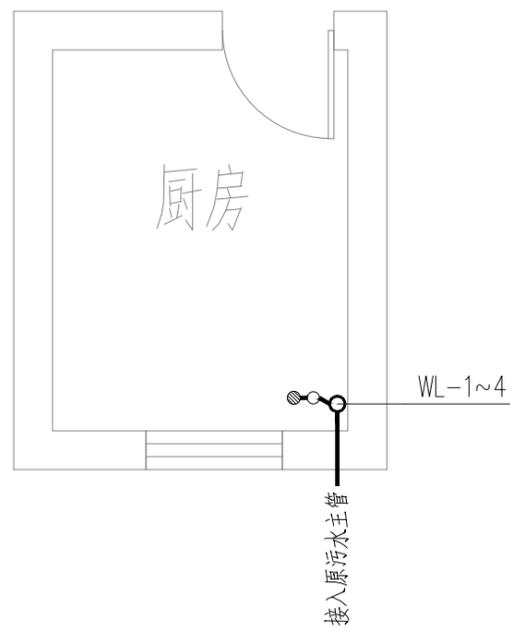


一层卫生间排水设计平面图 1:50

注：每层有四户厨房



卫生间排污管大样图 1:50

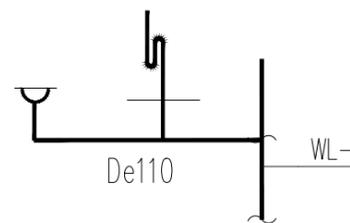


一层厨房排水设计平面图 1:50

注：每层有四户厨房

卫生间地面做法：(地面深挖800)

- 8—10厚地砖铺实拍平，水泥砂浆擦缝
- 20厚1:4干硬性水泥砂浆
- 最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡，坡向便池
- 60厚c15细石混凝土随倒随抹光
- 原有轻骨料混凝土填充层
- 80厚c15细石混凝土随倒随抹光
- 素土夯实



厨房排污管大样图 1:50

3号楼一层厨房、卫生间排水设计图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
 ■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
 ■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
 联系电话：0771-5605292
 投诉电话：15994346269

建设单位：
全州县住房和城乡建设局

项目名称：
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称：

图纸名称：
3号楼一层厨房、卫生间排水设计图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

设计号：HQA2507048

专业：给排水

设计阶段：施工图

比例 1:100 规格 A3

出图日期：2025.07

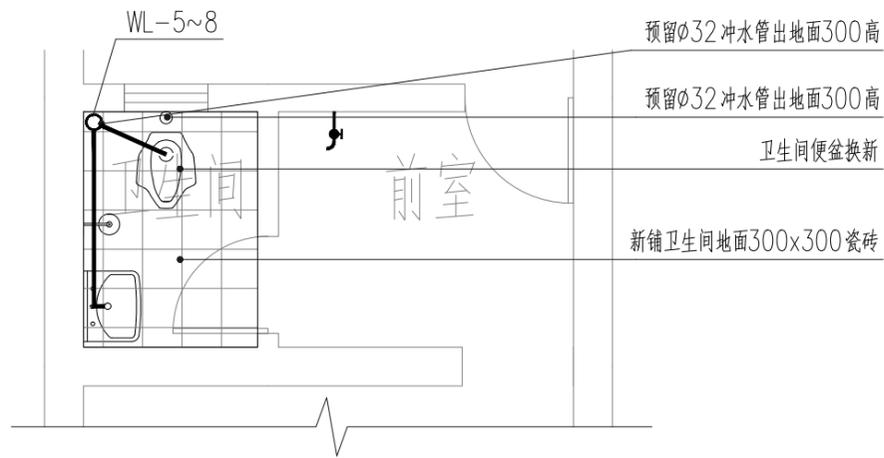
图号 JPS-05

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

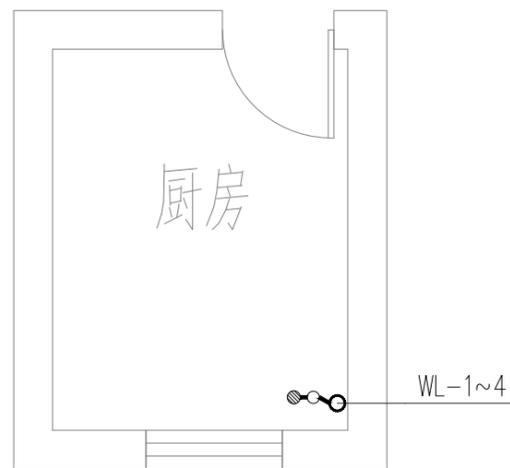
二维码识别

版权所有，不得复制、套用。

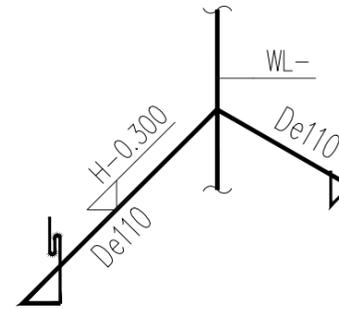
| | |
|----|------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑结构 |
| 专业 | 给排水 |



二~四层卫生间排水设计平面图 1:50
注：每层有四户厨房



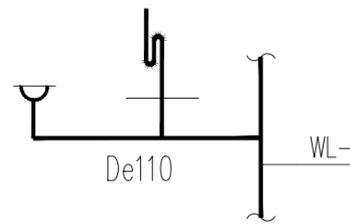
二~四层厨房排水设计平面图 1:50
注：每层有四户厨房



卫生间排污管大样图 1:50

卫生间楼面做法：

- 8—10厚地砖铺实拍平，水泥砂浆擦缝
- 20厚1：4干硬性水泥砂浆
- 3厚聚合物水泥基防水涂料，（局部渗漏严重的卫生间沿墙上翻300高）。
- 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡，坡向三次排水口
- 60厚c15细石混凝土随倒随抹光
- 原有轻骨料混凝土填充层
- 1.5厚合成高分子类聚氨酯防水涂料
- 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡，坡向二次排水口
- 混凝土地面 / 钢筋混凝土面清扫干净



厨房排污管大样图 1:50

3号楼二~四层厨房、卫生间排水设计图 1:100

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
 ■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
 ■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
 联系电话：0771-5605292
 投诉电话：15994346269

建设单位：
全州县住房和城乡建设局

项目名称：
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称：

图纸名称：
3号楼二~四层厨房、卫生间排水设计图

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

设计号：HQA2507048

专业：给排水

设计阶段：施工图

比例 1:100 规格 A3

出图日期：2025.07

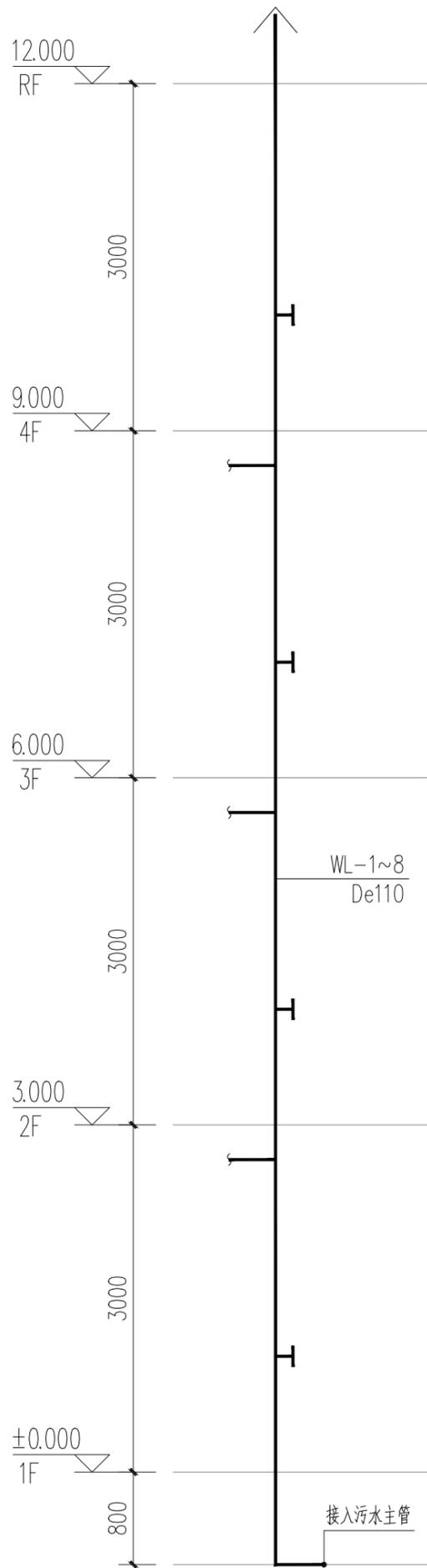
图号 JPS-06

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别

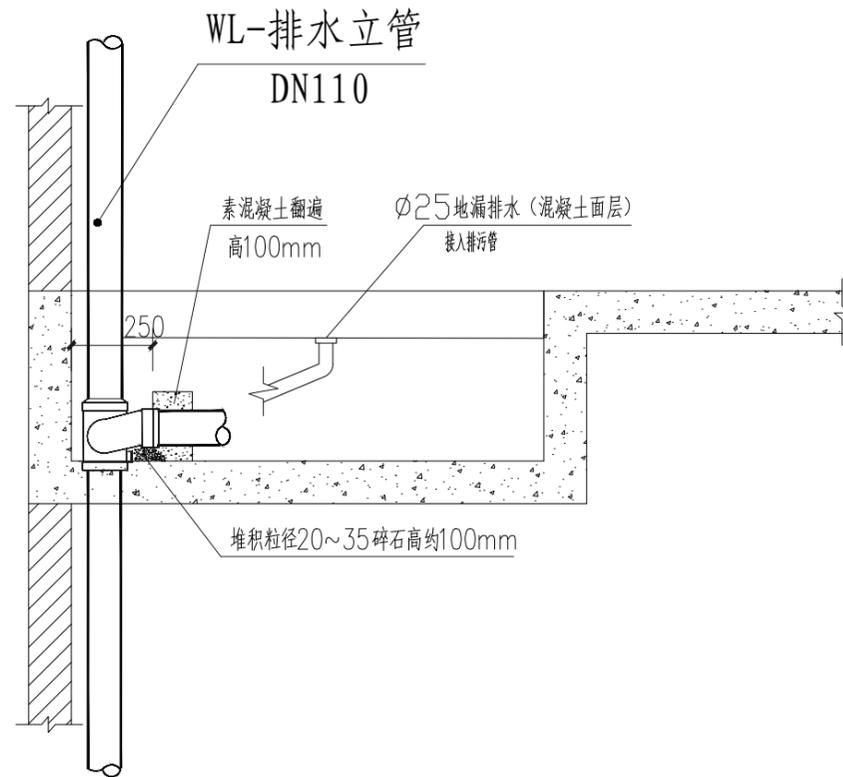
版权所有，不得复制、套用。

| | |
|----|------|
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 暖通电气 |
| 日期 | |
| 姓名 | |
| 专业 | 建筑给水 |



排水系统图 1:50

- 说明
- 1、排水横管采用坡度见塑料排水横管坡度表；
 - 2、检查口设置距地1.00m；
 - 3、支管方向仅为示意，具体详平面图。
 - 4、室外污水检查井布置详室外综合管线图。
 - 5、排水立管底部必须加固处理，参见国标19S406-P44。



| 管道名称 | | 管材 | 接口 | 试压及防腐 |
|-------------------|---------|-----------|-----------|---------------|
| 室内排水管 (特别注明除外) | 污水管、废水管 | UPVC塑料管 | 粘接、胶圈密封连接 | 管道安装完毕应做防渗漏试验 |
| | 通气管 | | | |
| | 二次排水管 | UPVC塑料给水管 | 粘接、胶圈密封连接 | |

主要器材表

| 序号 | 名称 | 规格 | 材质 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|---------|-----------|------|----|-----|----------|
| 1 | 排水管 | De110 | UPVC | 米 | 按实际 | 粘接 |
| 2 | 蹲便器+水箱 | 型号由甲方自己确定 | 陶瓷 | 套 | 按实际 | 用于室内配水主管 |
| 3 | 成品陶瓷洗手盆 | 510x410 | 陶瓷 | 套 | 按实际 | |
| 4 | 地漏 | De50 | UPVC | 个 | 按实际 | |

塑料排水横管坡度表

| 管径 dn (mm) | 50 | 75 | 110 | 160 | 200 |
|------------|-------|-------|------|------|-------|
| 污水、废水管坡度 | 0.026 | 0.026 | 0.02 | 0.01 | 0.005 |

塑料管外径 (dn) 与金属管公称直径 (DN) 对照表

| 公称直径 DN | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 | DN65 | DN80 | DN100 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 外径dn | dn20 | dn25 | dn32 | dn40 | dn50 | dn63 | dn75 | dn90 | dn110 |

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
 ■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
 ■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
 联系电话：0771-5605292
 投诉电话：15994346269

建设单位：
全州县住房和城乡建设局

项目名称：
全州县庙头镇庙头中学保障性租赁住房改建项目

子项目名称：

图纸名称：
排水系统图、主要器材表

| | | |
|-------|-----|-----|
| 审定人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 项目负责人 | 张学军 | 张学军 |
| 审核人 | 朱文忠 | 朱文忠 |
| 专业负责人 | 杨金璋 | 杨金璋 |
| 校对 | 廖茜 | 廖茜 |
| 设计人 | 李秋娟 | 李秋娟 |

设计号：HQA2507048

专业：给排水

设计阶段：施工图

比例 1:100 规格 A3

出图日期：2025.07

图号 JPS-07

| 版次 | 日期 |
|----|---------|
| A | 2025.07 |

二维码识别