

大石乡政府办公楼安全排危整治项目

阶 段：施工图
专 业：建筑



重庆大恒工程设计有限公司



网址：<http://www.cqdaheng.cn>

设计证书号 甲级A150003574

2025. 09

图纸目录

序号	图纸名称	图号	规格	备注
1	图纸目录	JS-00	A2	
2	建施设计总说明	JS-01	A1	
3	总平面图	JS-02	A2	
4	原始一层平面图	JS-03	A2+1/4	
5	原始二层平面图	JS-04	A2+1/4	
6	原始三层平面图	JS-05	A2+1/4	
7	原始四层平面图	JS-06	A2+1/4	
8	原始五层平面图	JS-07	A2+1/4	
9	原始六层平面图	JS-08	A2+1/4	
10	原始阁楼层平面图	JS-09	A2+1/4	
11	原始屋面层平面图	JS-10	A2+1/4	
12	原始立面1	JS-11	A2+1/4	
13	原始立面2	JS-12	A2	
14	原始立面3	JS-13	A2+1/4	
15	原始立面4	JS-14	A2	
16	原始立面5	JS-15	A2	
17	改造后一层平面图	JS-16	A2+1/4	
18	改造后二层平面图	JS-17	A2+1/4	
19	改造后三层平面图	JS-18	A2+1/4	
20	改造后四层平面图	JS-19	A2+1/4	
21	改造后五层平面图	JS-20	A2+1/4	
22	改造后六层平面图	JS-21	A2+1/4	
23	改造后阁楼层平面图	JS-22	A2+1/4	
24	改造后屋面层平面图	JS-23	A2+1/4	
25	改造后立面1	JS-24	A2+1/4	
26	改造后立面2	JS-25	A2	
27	改造后立面3	JS-26	A2+1/4	
28	改造后立面4	JS-27	A2	
29	改造后立面5	JS-28	A2	
30	大样图1	JS-29	A2+1/4	
31	大样图2	JS-30	A2	
32	工程量表	JS-31	A2	
33				

COORDINATION	
建筑 ARCHIT.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	图纸目录	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 PROJECT NO.	
版次 EDITION NO.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING NO. JS-00

审定 APPROVED BY	高 涛	高 涛
项目负责人 Project director	雷 宏	雷 宏
注册师 REGISTER	雷 宏	雷 宏
项目执行人 Project Executive	付 政	付 政
专业负责 CHIEF ENGL.	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷 宏	雷 宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



建筑	电气
结构	采暖通风
给排水	暖通

附注	DESCRIPTION
----	-------------

建设设计总说明

一、设计依据
1、《民用建筑设计通则》GB50352-2005；
2、《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版)；
3、《建筑外饰面涂饰翻新技术规程》DBJ50-063-2007；
4、《屋面工程技术规范》GB 50345-2012；
5、《建筑外墙防水工程技术规程》JGJ/T 235-2011；
6、《环境空气质量标准》(GB3095-2012)；
7、建设方提供的原办公楼立面图；
8、建设方与我公司签定的设计合同；
9、国家及重庆市现行的有关的其它规范、规定及标准；
二、工程概况：
1、工程名称：大石乡政府办公楼安全排危整治项目。
2、项目地点：重庆市垫江县大石乡。
3、子项类型：外墙面及屋面改造(屋面防水等级为II级)。
4、设计范围：大石乡政府办公楼，外墙面背面(含外空调位规范化)、原屋面拆除、现状外墙瓷砖剔除，做真石漆。
5、建筑栋数、层数：1栋，6F。
6、外墙设计改造总面积约1814.68 平方米(已扣减门窗)。此面积为根据现场测量尺寸得出，具体施工面积以现场实际工程量结算为准。
7、房屋主要结构类型及概况：根据建设方提供的大石乡政府办公楼鉴定报告显示，原结构类型为砖混结构，基础为条石基础及条形基础；上部墙体采用页岩砖、混合砂浆砌筑，承重墙及围护墙为240mm 厚；屋面为瓦屋面；
8、外墙材料的燃烧性能等级：B1级
9、设计使用年限：外墙：10-15年、屋面：20-30年。
三、设计总则
1、除注明外，本工程施工图所标注除标高以米为单位，其余均以毫米为单位。
2、除本图说明外，单项工程的建筑用料、施工应以图纸标注为准，不得以图纸比例量度计算。
3、施工过程中发现问题时，施工单位应事先与我院联系，再由建设方提出委托，在符合国家相关规范的前提下，设计出变更后再进行施工以确保施工质量。
4、建筑物的标高均为结构板面标高，屋面标高为结构面标高，未扣除楼地面装修厚度，外墙构件制作安装时均应考虑这一因素。
5、所有装修材料和色彩均应先做小样，经建设、设计等相关单位认可后方可大面积施工。样品应封存，以作产品购货及工程完工验收依据。
四、改造做法
本工程建筑屋建成时间久远，至今使用已长达10多年，房屋外墙脱落、渗漏严重，影响外观美感，不利于使用。
对此进行以下内容改造：

(一) 外墙部分
主要改造范围：原正面1-6层为外墙砖拆除、原侧面及背面1-6层为外墙涂料铲除、原瓦屋面拆除，外墙采用真石漆饰面、屋面采用琉璃瓦屋面。
(二) 改造做法
1、外墙改造做法：
1) 外墙部分现有外墙砖或外墙涂料全部铲除至结构墙体层；对空鼓开裂的砂浆层应彻底清除干净。
2) 外墙做法(涂料外墙及外墙砖拆除)：
a、刷界面处理剂；
b、6厚聚合物水泥防水砂浆；
c、填补裂缝麻坑；
d、刷建筑胶溶液一道；
e、满刮外墙专用耐水腻子两道磨平；
f、刷(喷)涂料面层二遍；
g、喷甲基硅醇钠憎水剂；
五、颜色选择
所有外墙颜色根据《中国建筑色卡国家标准》(GB/T18922-2008)
1、芝麻白外墙真石漆(颜色同旁边新建楼外墙)：
外墙颜色参考效果图施工，设计所选色号仅供选色参考，最终以实际样板为准。
外墙在大面积施工前，施工方需做好现场样板，待甲方、监理、设计多方确定后再施工。
六、施工注意事项
1、施工中应严格执行国家各项施工质量验收规范。
2、该建筑所采用的全部材料，均应符合国家规定的环保要求；
3、鉴于本工程的特殊性，营造工艺也应尽量采用传统做法，但均应以不违反国家现行有关规范为原则。
4、本图说如有未叙及之处，可按本地区常规作法处理，但均应符合国家现行各施工及验收规范。
5、由于此工程为旧房改造，外墙粉化及受力情况不详，施工前应对旧基层进行评估如遇到外墙受力系统无法满足外墙改造的安全要求，需及时与设计方沟通协商进行处理。
6、施工中除满足施工图及说明要求外尚应严格按照国家颁发的建筑工程现行施工验收规范以及建设地区有关主管部门的规定执行。
7、本套施工图须经有关主管部门审查合格后方可施工。
8、由于本工程为改造设计，施工方在进行施工中，如有图纸与现场实际尺寸不一致的，材料尺寸的标准需要以现场实际测量为准，在遇到无法实现等情况，施工单位及时与设计人员进行沟通、并与建设单位共同协商处理。所有设计变更、纪要须经建设单位、设计单位签字、盖章认可方为有效。
9、本次设计新增外墙材料需采用耐火等级二级及以上的方可施工。

七、其它事项
1、本工程在施工前，须清理理顺外墙和屋面的各种强弱电线，拆除屋面上废弃物或无用的砖墩构筑物；
2、屋面防水工程应由防水专业队伍进行屋内施工；
3、屋面防水工程完工后，应进行观感质量检查和雨后观察、蓄水试验，不得有漏水和积水现象。
4、屋面、泛水、檐沟的卷材防水层均满贴，暴露的卷材及涂膜面层应涂刷耐紫外线的防护涂料。所有卷材收口部位，均用密封膏嵌封严实。
5、本设计图纸应同各专业图纸密切配合使用，未征得设计单位同意，不得更改图纸，不得随意复制。所有正式图纸应有设计单位出图专用章。若有问题请及时与设计单位共同协商解决。
6、底漆的性能指标应符合《重庆市建筑外饰面涂饰翻新技术规程》表3.0.8；根据旧基层情况按表5.0.7所列措施进行处理。

表 3.0.8 建筑外墙用底漆技术性能指标		
项目	Ⅰ型	Ⅱ型
容器中状态	无硬块，搅拌后呈均匀状态	
施工性	涂料太稀	不变质
低温稳定性	正常	
涂层外观	正常	
干燥时间(表干),h≤	2	
耐水性	96h无异常	
耐碱性	48h无异常	
附着力,级≤	1	2
透水性,mm/h≤	0.3	0.5
抗泛碱性	72h无异常	48h无异常
抗盐析性	144h无异常	72h无异常
与氯化盐相容性	商定	

注：“低温稳定性”指标只针对水性底漆。

表 5.0.7 旧基层处理措施	
旧基层情况	处理措施
旧基层强度较差	封闭底漆处理,然后上腻子、底漆
龟裂纹(小于 0.2mm 裂纹)	封闭底漆处理后,用柔性腻子层或弹性腻子层
中等裂纹(0.2~1mm 裂纹)	柔性腻子层+厚质弹性涂料翻新系统(涂层厚度不小于 0.2mm)
严重开裂(大于 1mm 裂纹)	裂纹切开“V”型槽进行修补+厚质弹性涂料翻新系统(涂层厚度不小于 0.2mm)
平整度不好	腻子修整
含水率高	干燥至含水率达标后,用水性乳液封底漆处理
pH 值高	溶剂型封底漆处理

八、空间
因外墙改造，现有空调外机排水规范。
规范空调废水排放，外墙立面增设PVC材质DN50排水管，安装具体位置详见立面。
空调至DN50排水立管之间采用DN15波纹软管连接。
九、施工注意事项：
1、本施工图按照原建筑图纸绘制，入出现尺寸误差的问题应按现场尺寸为准，本套图纸的平面、立面造型的尺寸均保持统一。
2、现场施工时，应按照图纸的设计方案要求，以现场放线所得的尺寸为依据进行施工，切勿将图纸的尺寸直接套用在现场中。
3、为保证施工质量及使用，施工中务必按施工及验收等有关规范严格执行。
4、现场施工时，拆除原有建筑墙体可根据不同的拆除对象，拆除施工应当采取不同的拆除方法和拆除顺序，但应遵守“先上后下、先非承重结构后承重结构”的基本原则。
(1)落实安全技术措施具有技术法规的作用，必须认真贯彻执行，施工单位编制专项施工方案及对应措施。
(2)做好拆除作业前的准备工作
(3)加强拆除施工过程中的安全管理
(4)做好拆除作业后的安全工作

建设单位	垫江县大石乡人民政府
工程名称	大石乡政府办公楼安全排危整治项目
子项名称	
图名	建设设计总说明
合同号	
版次	第一版
图别	建设
绘图时间	2025.09

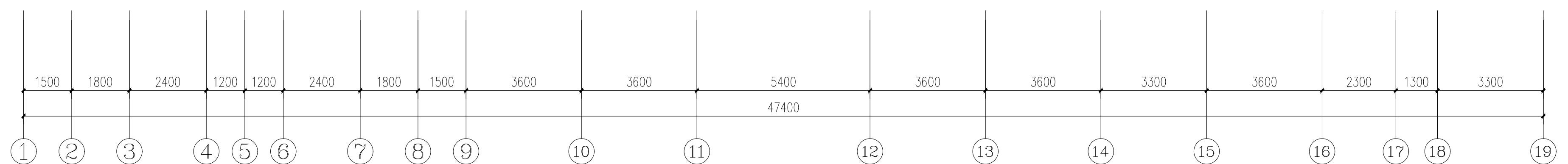
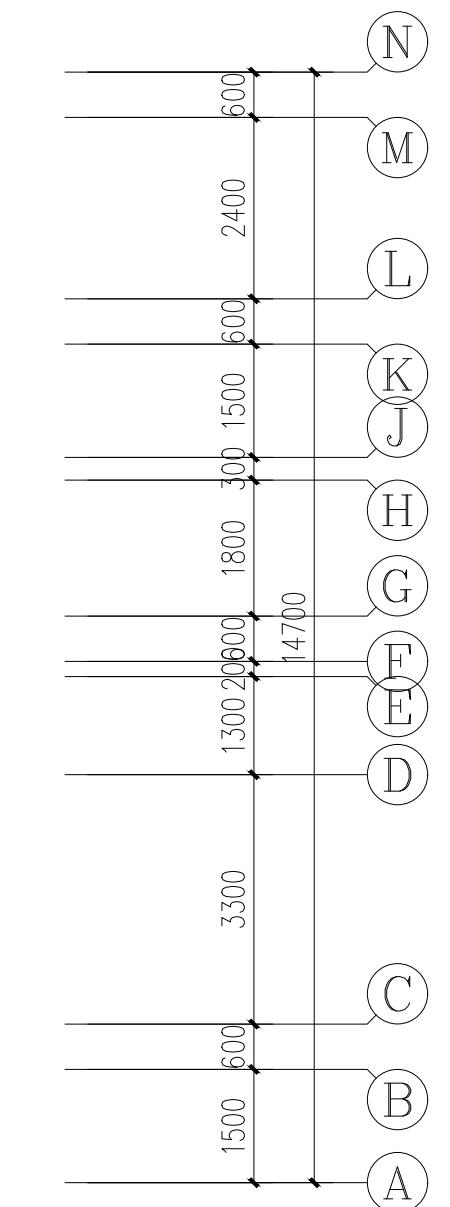
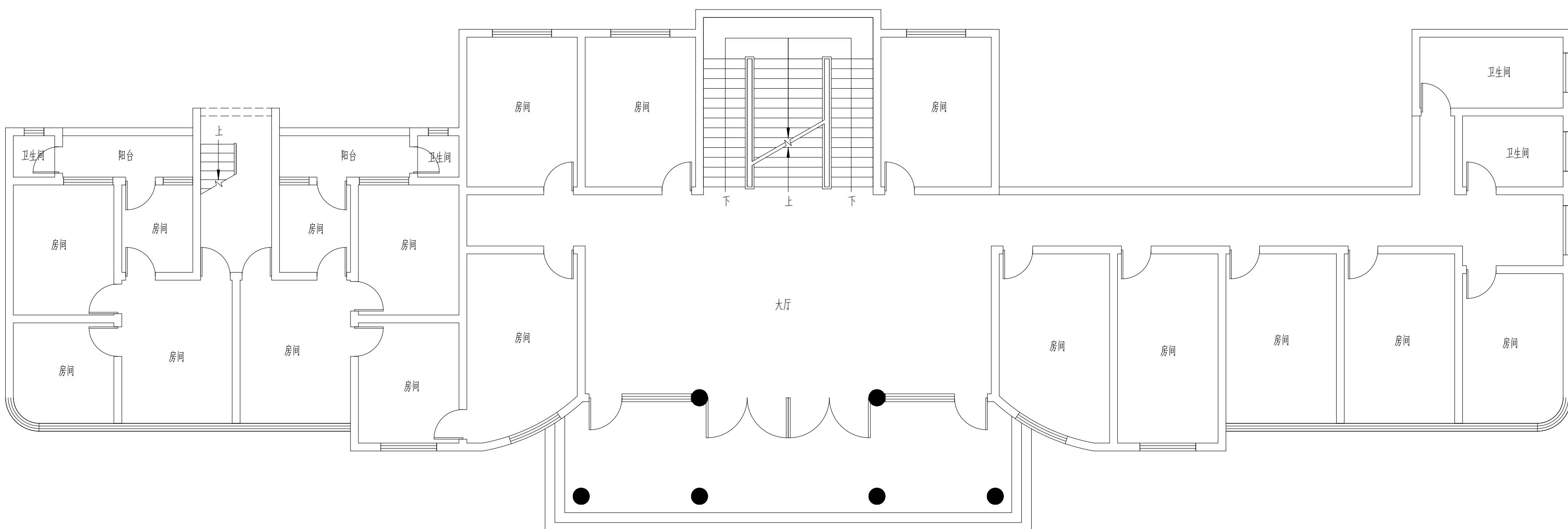
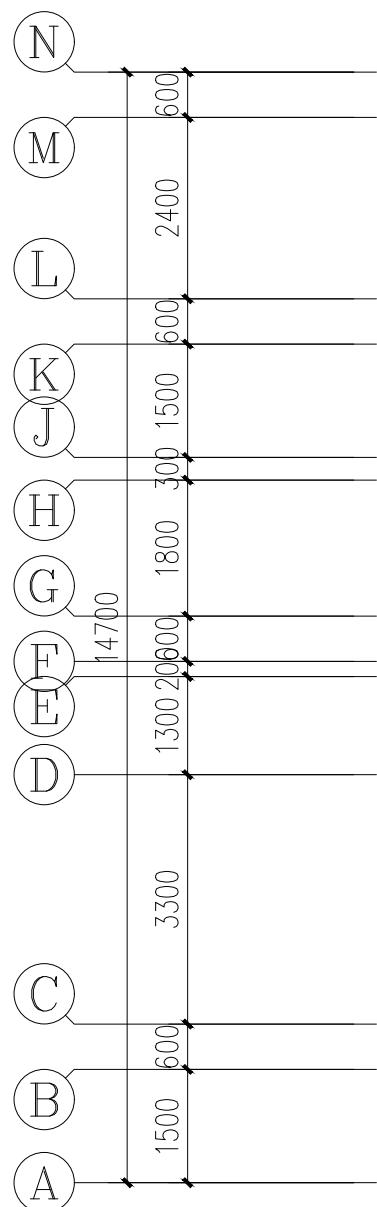
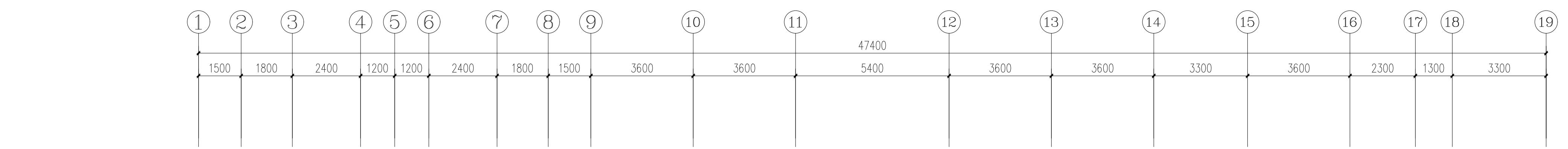
审定	高涛
项目负责人	雷宏
注册师	雷宏
项目执行人	付政
专业负责	耿浩洋
审核	雷宏
校对	严志明
设计	耿浩洋
制图	耿浩洋



COORDINATION			
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.		
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC		
给排水 UMBING			
附注 DESCRIPTIONS			
<p>建设单位 CLIENT</p> <p>工程名称 PROJECT</p> <p>子项名称 SUB ITEM</p> <p>图名 TITLE</p> <p>合同号 CONTRACT No.</p> <p>版次 EDITION No.</p> <p>图别 DRAWING TYPE</p> <p>审定 APPROVED BY</p> <p>项目负责人 Project director</p> <p>注册师 REGISTER</p> <p>项目执行人 Project Executive</p> <p>专业负责 CHIEF ENGI.</p> <p>审核 EXAMINED BY</p> <p>交对 CHECKED BY</p> <p>设计 DESIGNED BY</p> <p>制图 DRAWN BY</p>			
<p>垫江县大石乡人民政府</p> <p>大石乡政府办公楼安全排危整治项目</p> <p>总平面图</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p>高 涛</p> <p>雷 宏</p> <p>雷 宏</p> <p>付 政</p> <p>耿浩洋</p> <p>雷 宏</p> <p>严志明</p> <p>耿浩洋</p> <p>耿浩洋</p> <p>耿浩洋</p> <p>耿浩洋</p> <p>耿浩洋</p>			
<p>地址: 重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层</p> <p>电话: 023-67521292</p> <p>网址: http://www.cqdaheng.cn</p> <p>e-mail: cqdaheng@vip.163.com</p>			
<p>国家甲级工程设计证书编号: A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574</p>			
<p>图纸版权归本公司所有, 不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG</p>			

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS



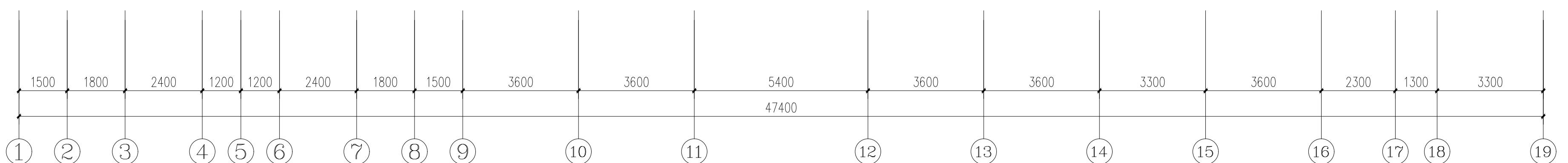
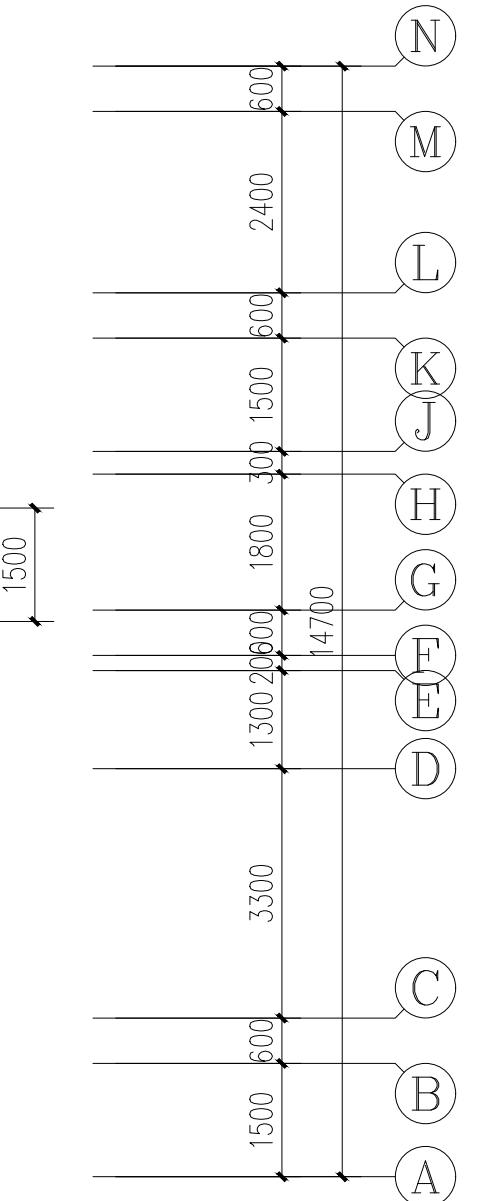
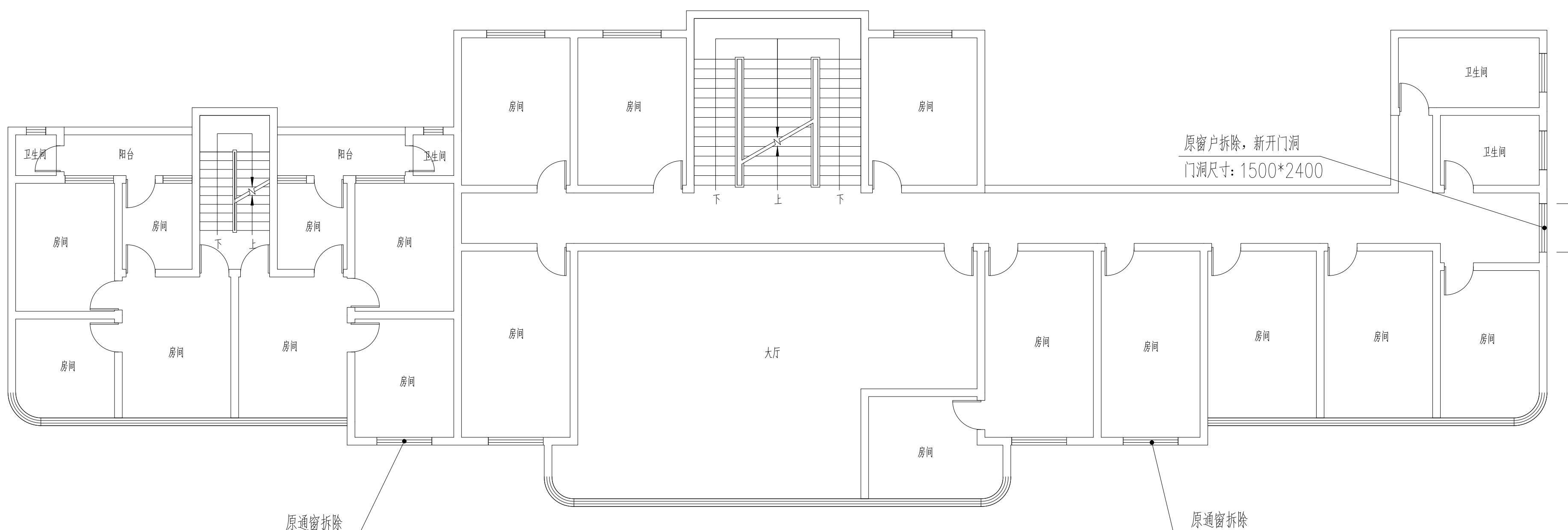
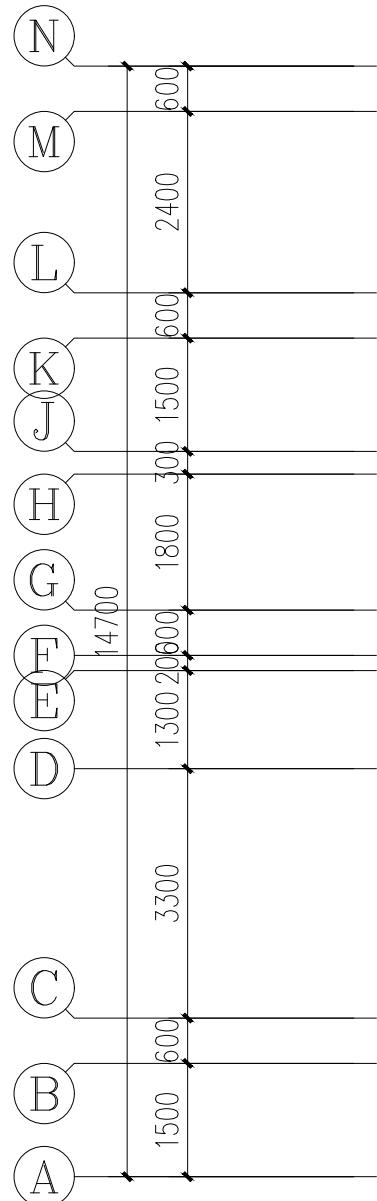
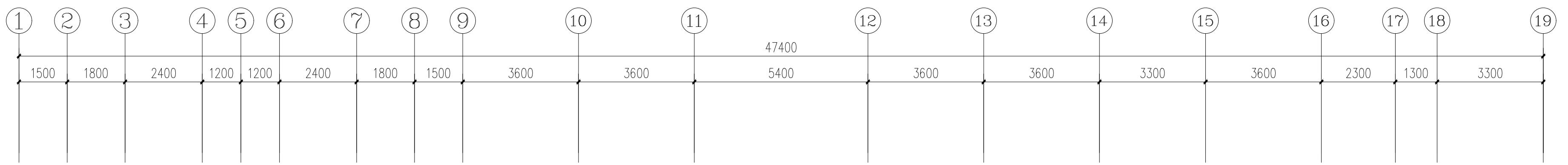
原始一层平面图 1:100

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始一层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 DESIGN No.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING STRUCTURE	图号 DRAWING No. JS-03

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	

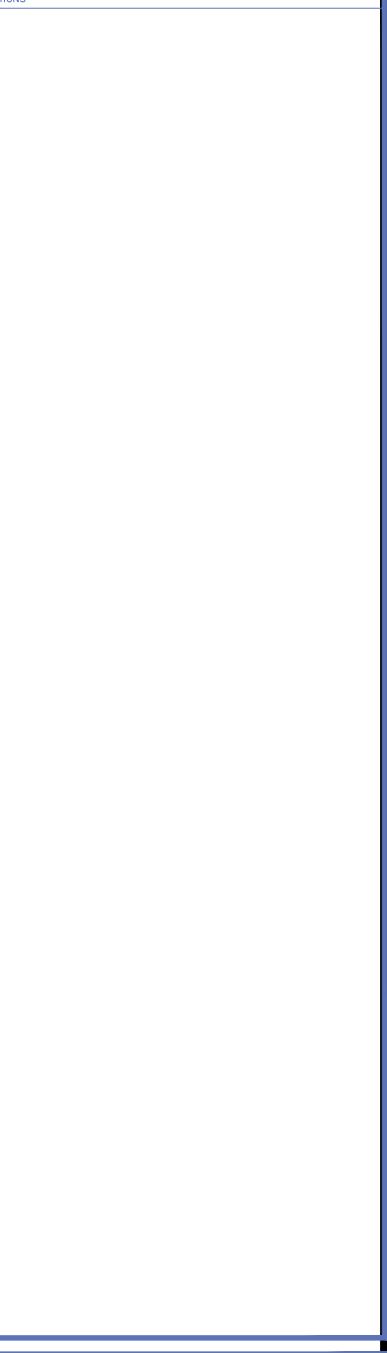


原始二层平面图 1:100

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始二层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 DESIGN No.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING STRUCTURE	图号 DRAWING No.

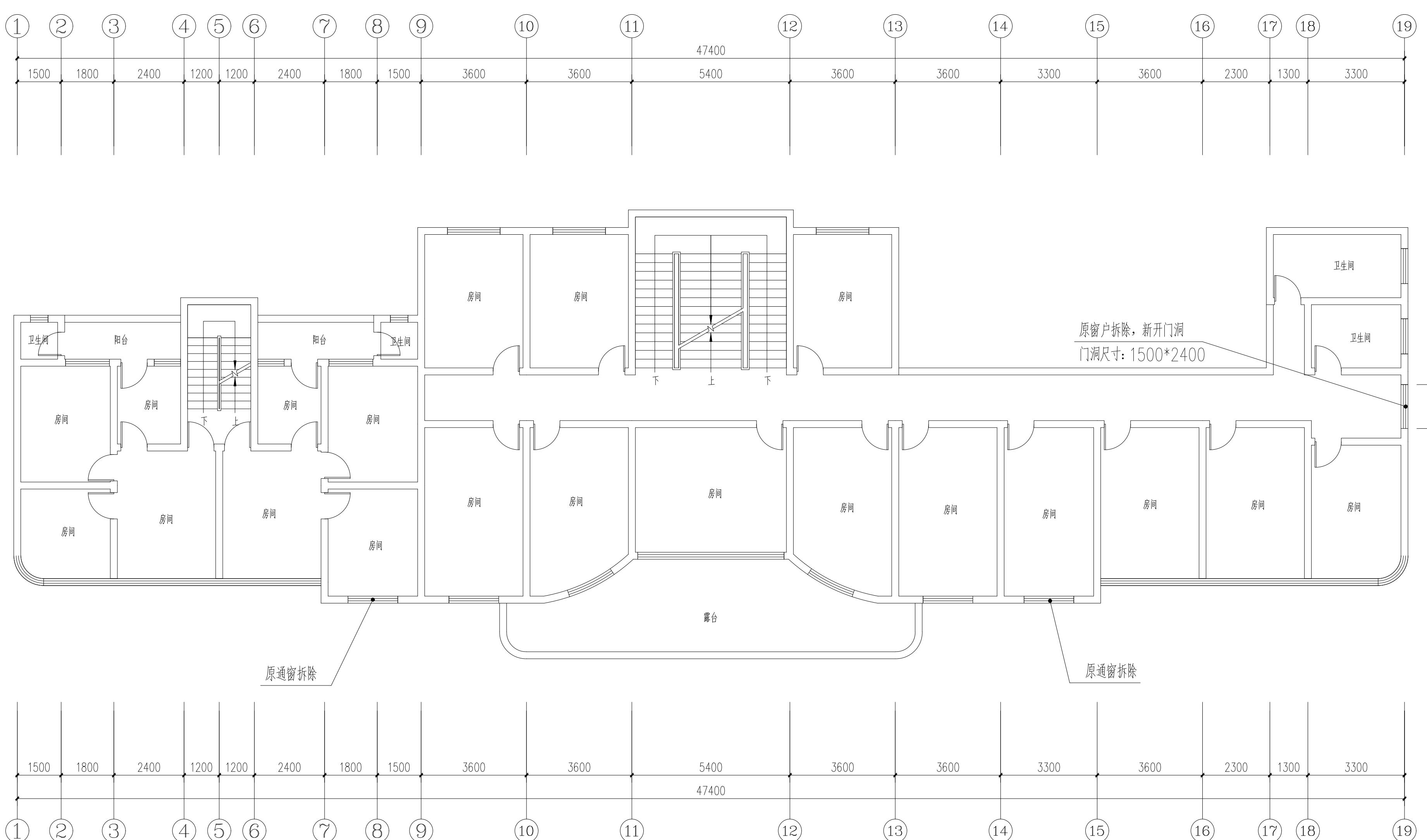
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始三层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT NO.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING STRUCTURE	图号 DRAWING NO. JS-05

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



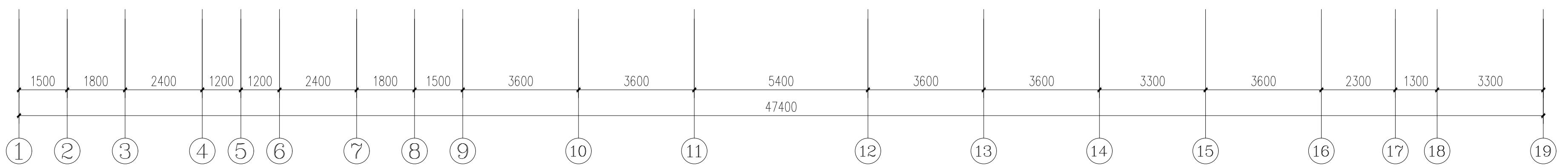
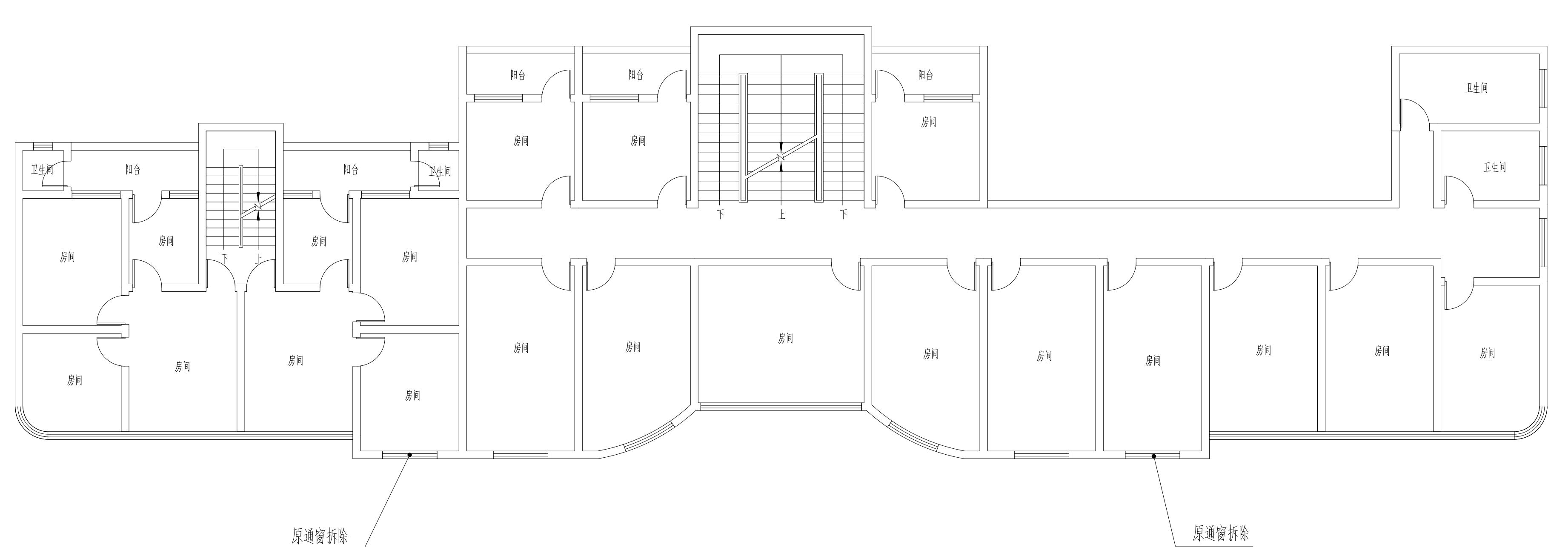
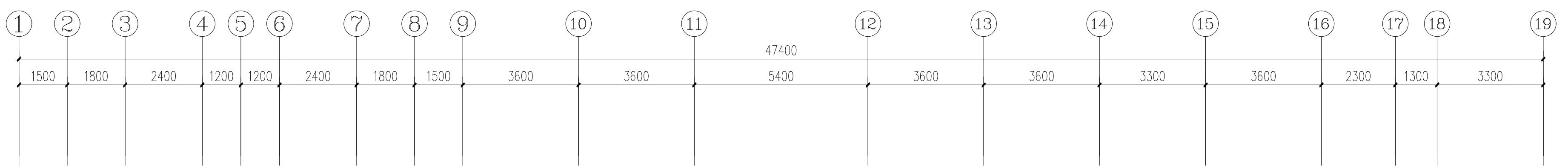
原始三层平面图 1:100

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始四层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT No.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING	图号 DRAWING No. JS-06

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



原始四层平面图 1:100

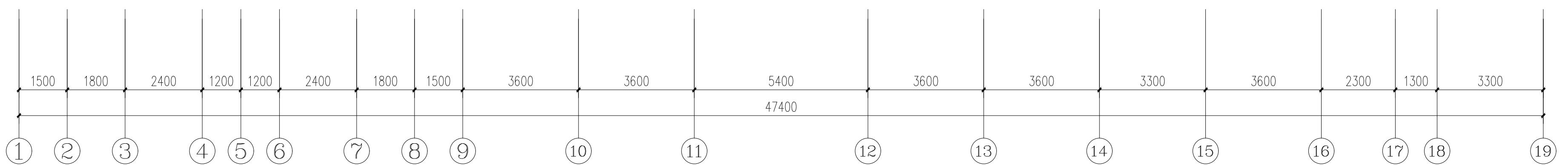
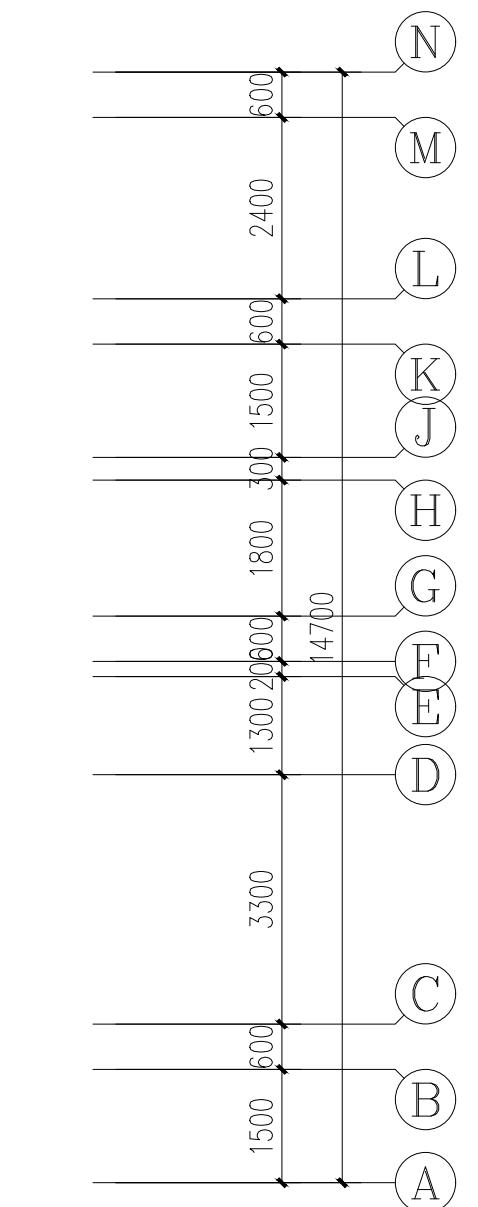
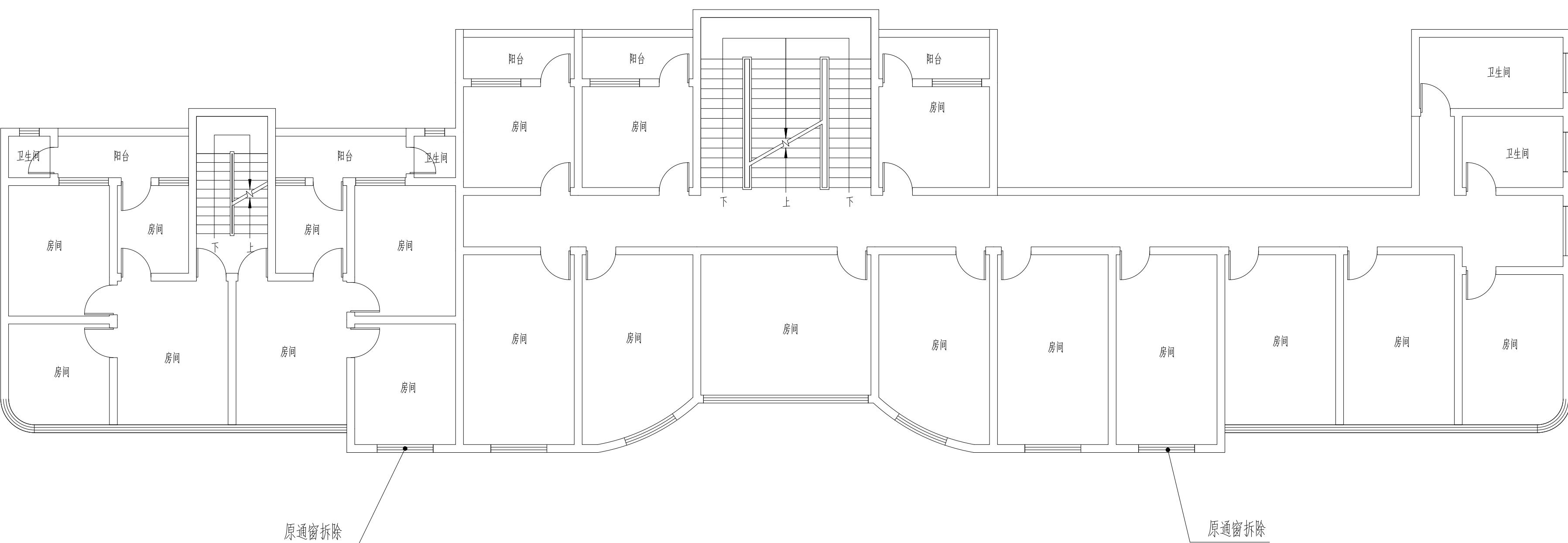
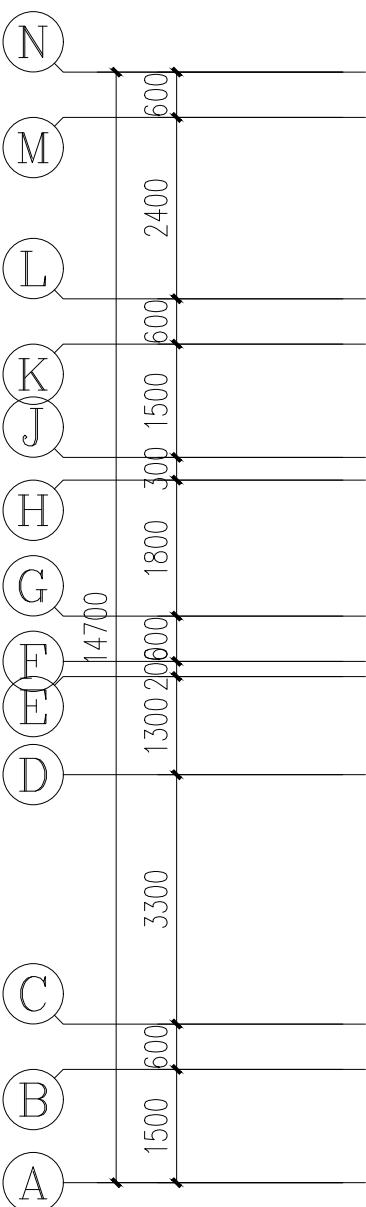
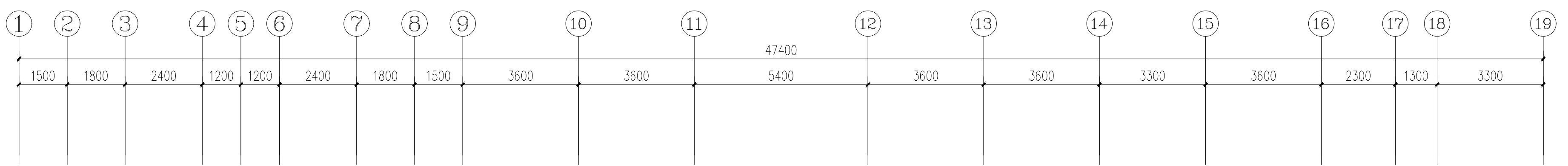
COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始五层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT No.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING STRUCTURE	图号 DRAWING No. JS-07

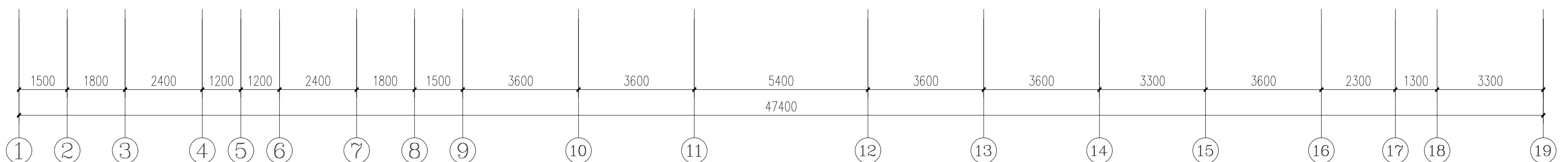
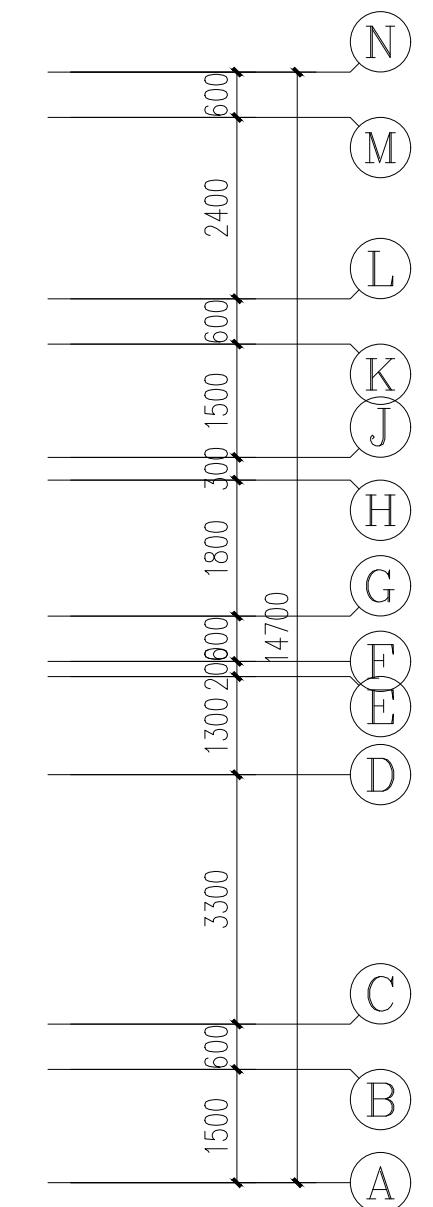
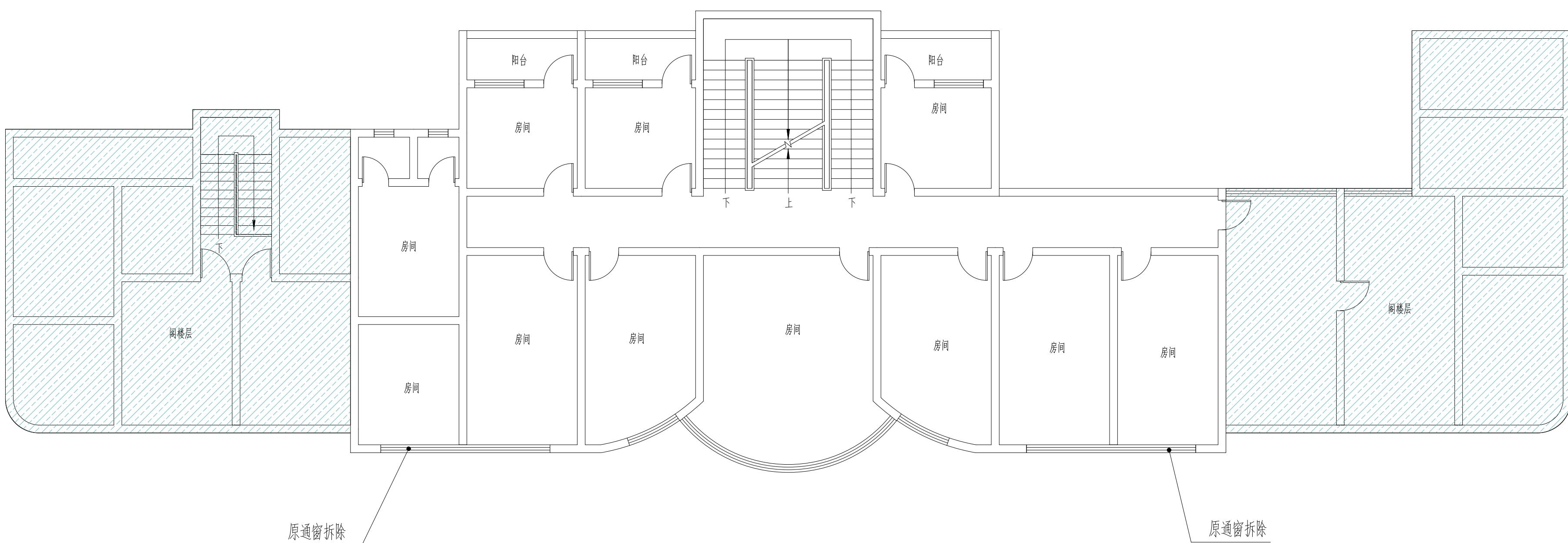
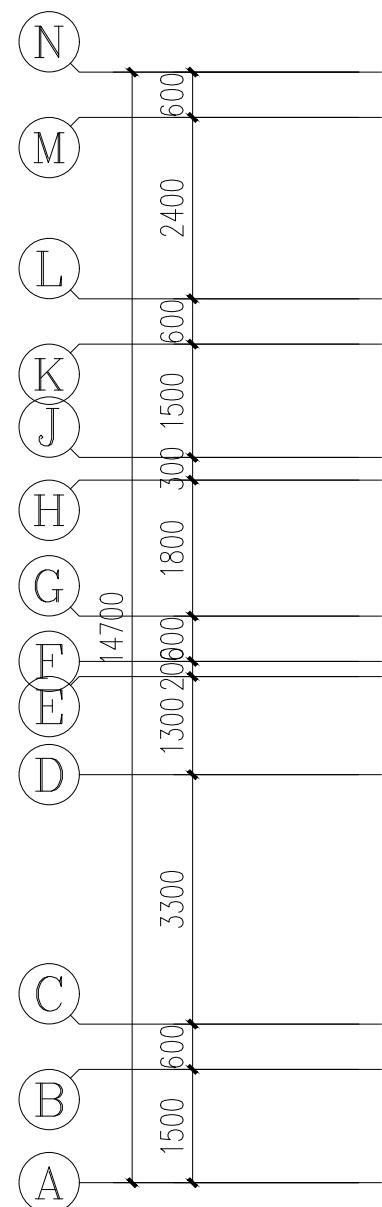
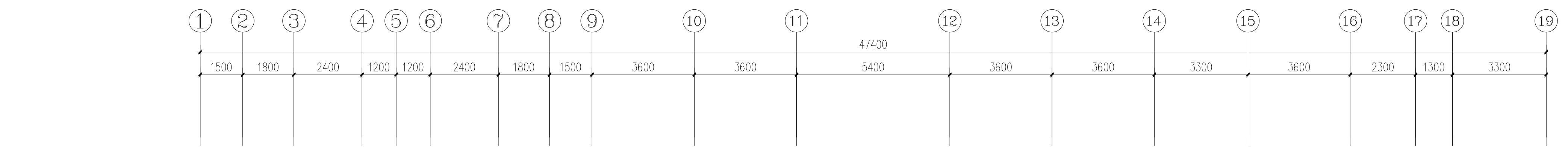
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

重庆大恒工程设计有限公司
地址：重庆市江北区天澜大道11号
电话：023-67521292
网址：<http://www.cqdaheng.cn>
e-mail: cqdaheng@163.com
国家甲级工程设计证书编号：A150003574
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围
This drawing & design are copyright and not portion may be reproduced without the written permission of the CM.



原始五层平面图 1:100

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

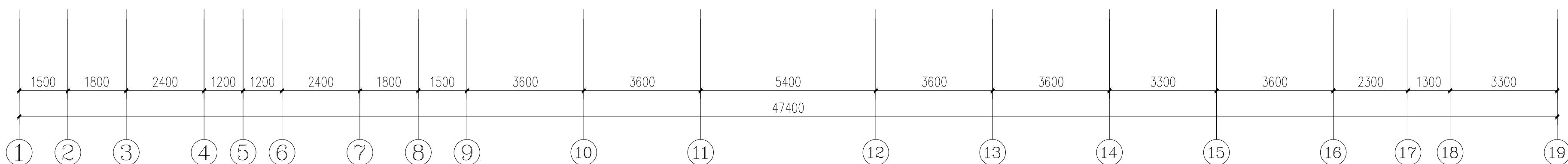
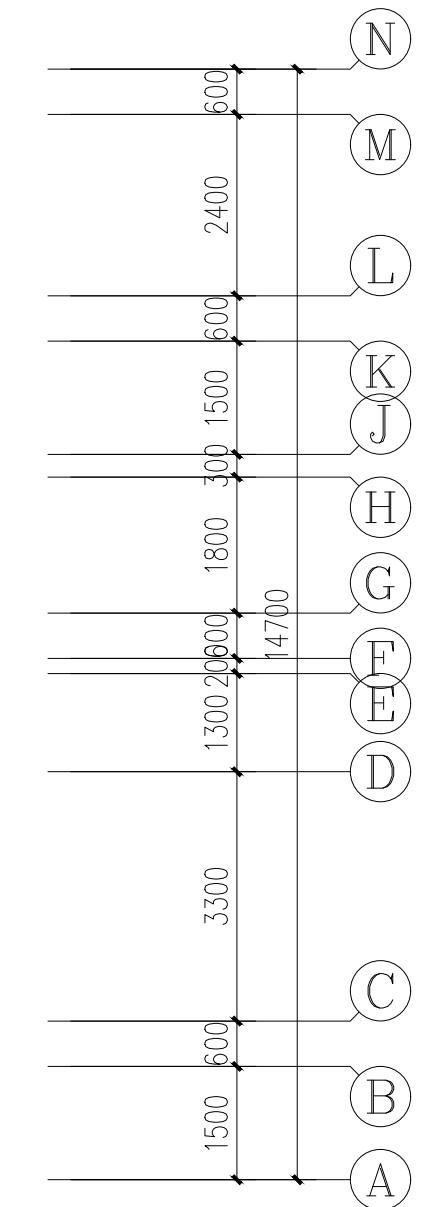
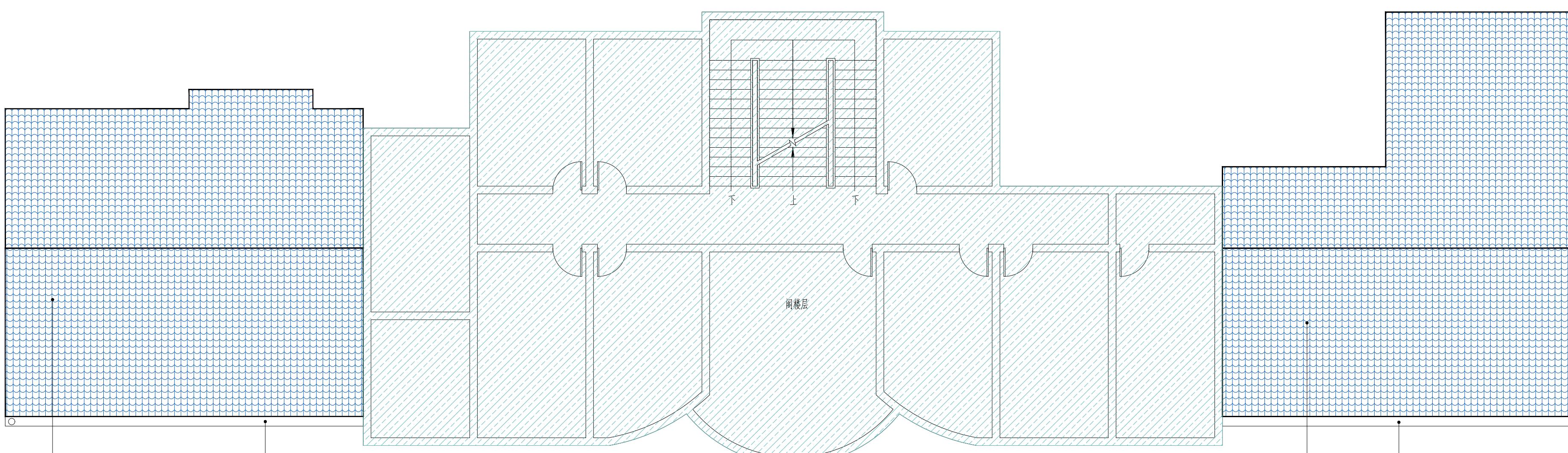
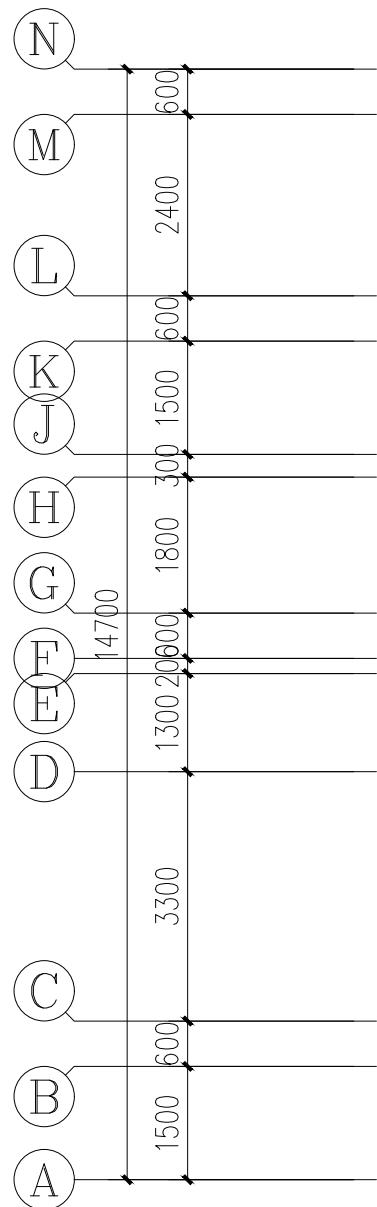
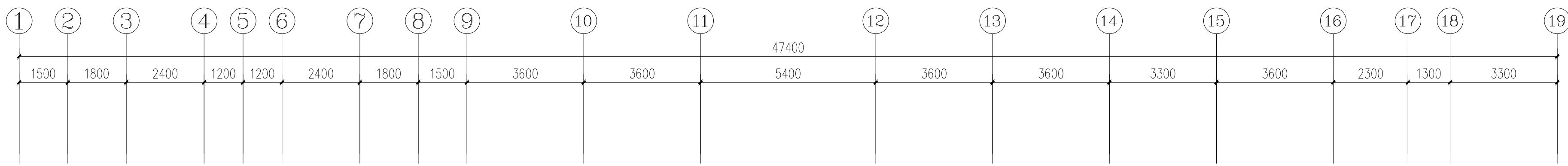
附注
DESCRIPTIONS

原始六层平面图 1:100

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始六层平面图	
合同号 CONTRACT No.	PROJECT No.	设计号 DRAWING No.
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

原始阁楼层平面图 1:100

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始阁楼层平面图	
合同号 CONTRACT No.	PROJECT No.	设计号 DRAWING No.
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

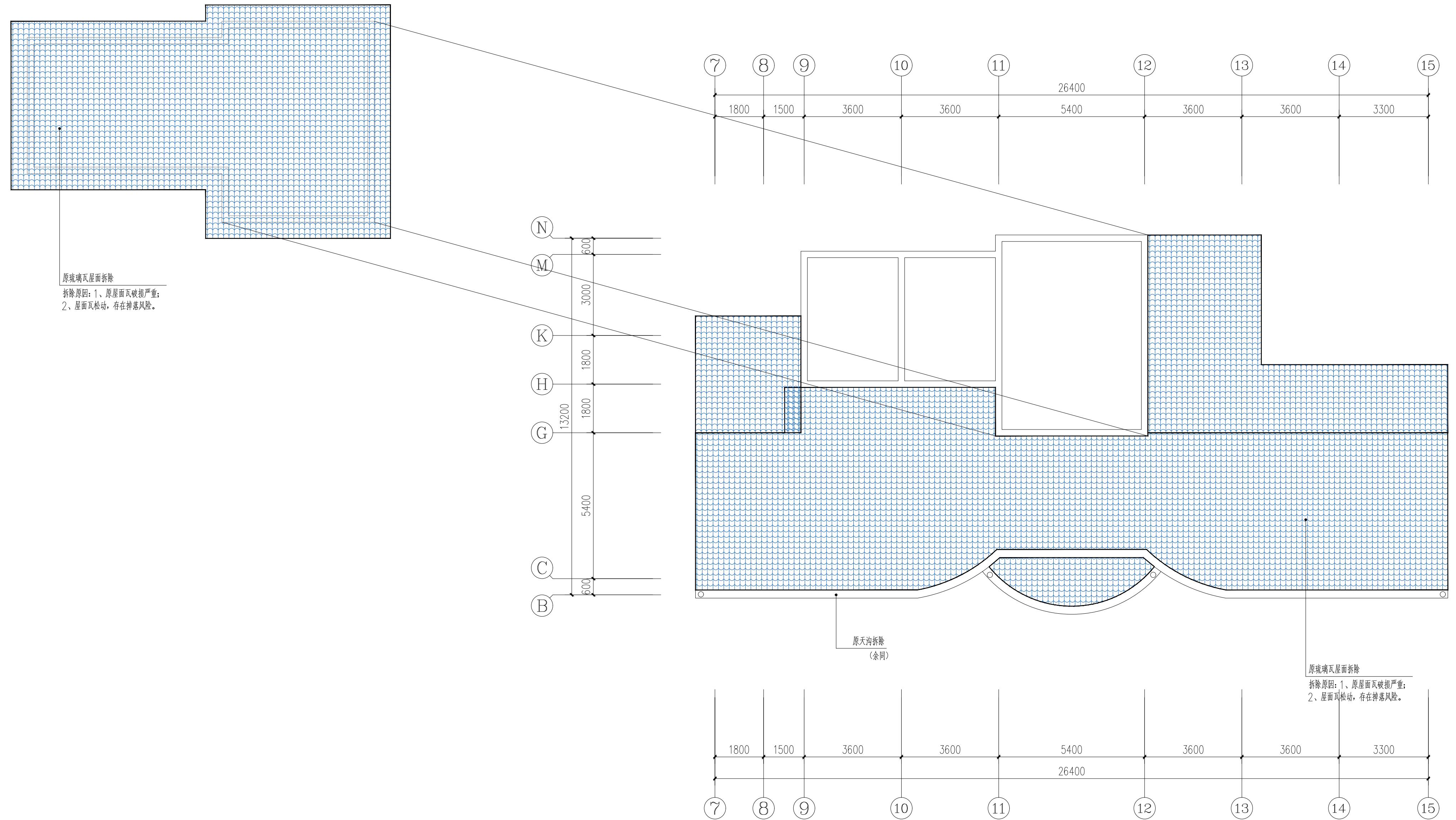
审定 APPROVED BY	高涛	高 涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷 宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷 宏
项目执行人 Project Executive	付政	付 政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿 浩 洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷 宏
校对 CHECKED BY	严志明	严 志 明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿 浩 洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿 浩 洋

COORDINATION	
建筑 ARCH.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

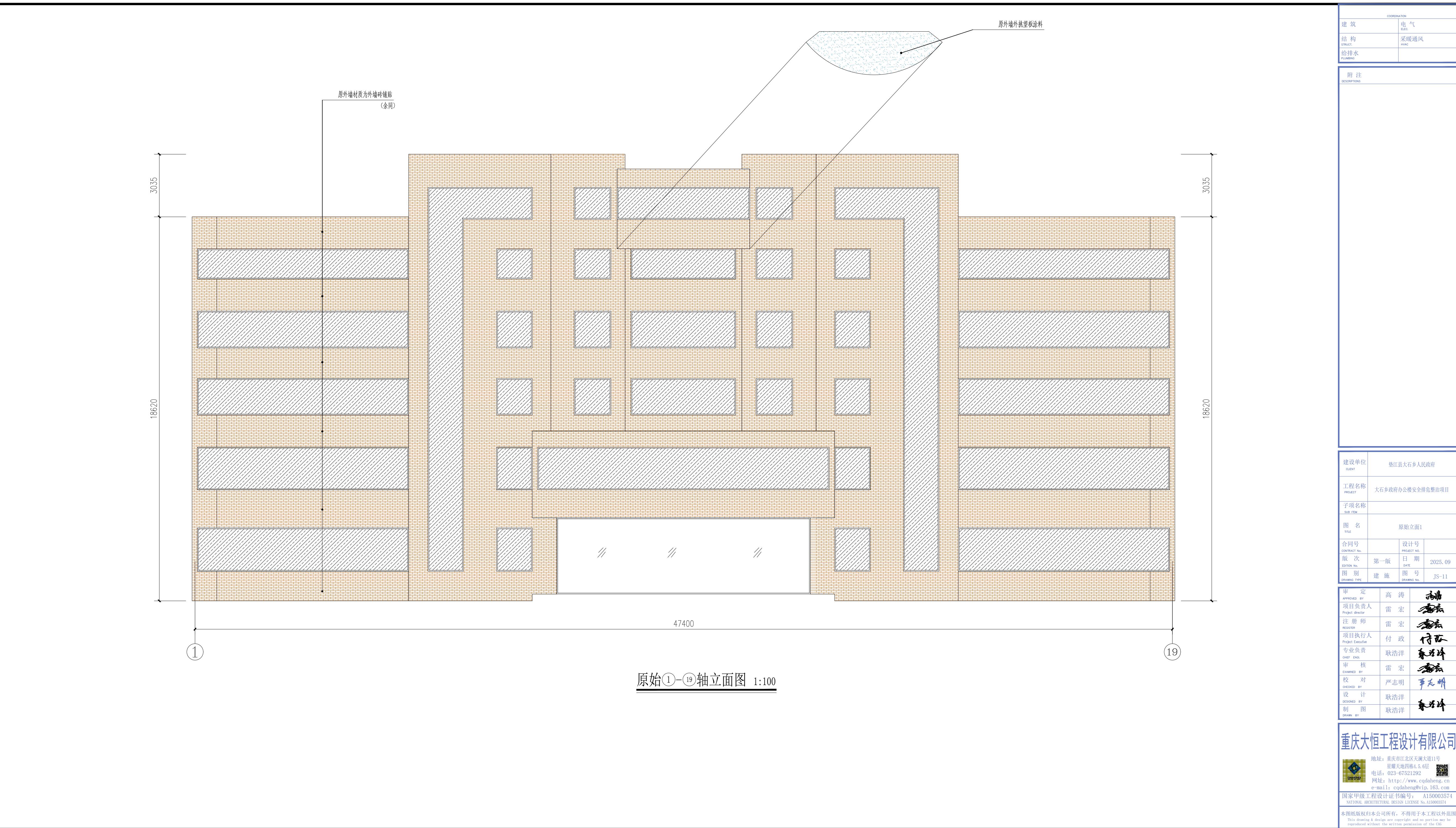
附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始屋面层平面图	
合同号 CONTRACT No.	PROJECT No.	设计号 DESIGN No.
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

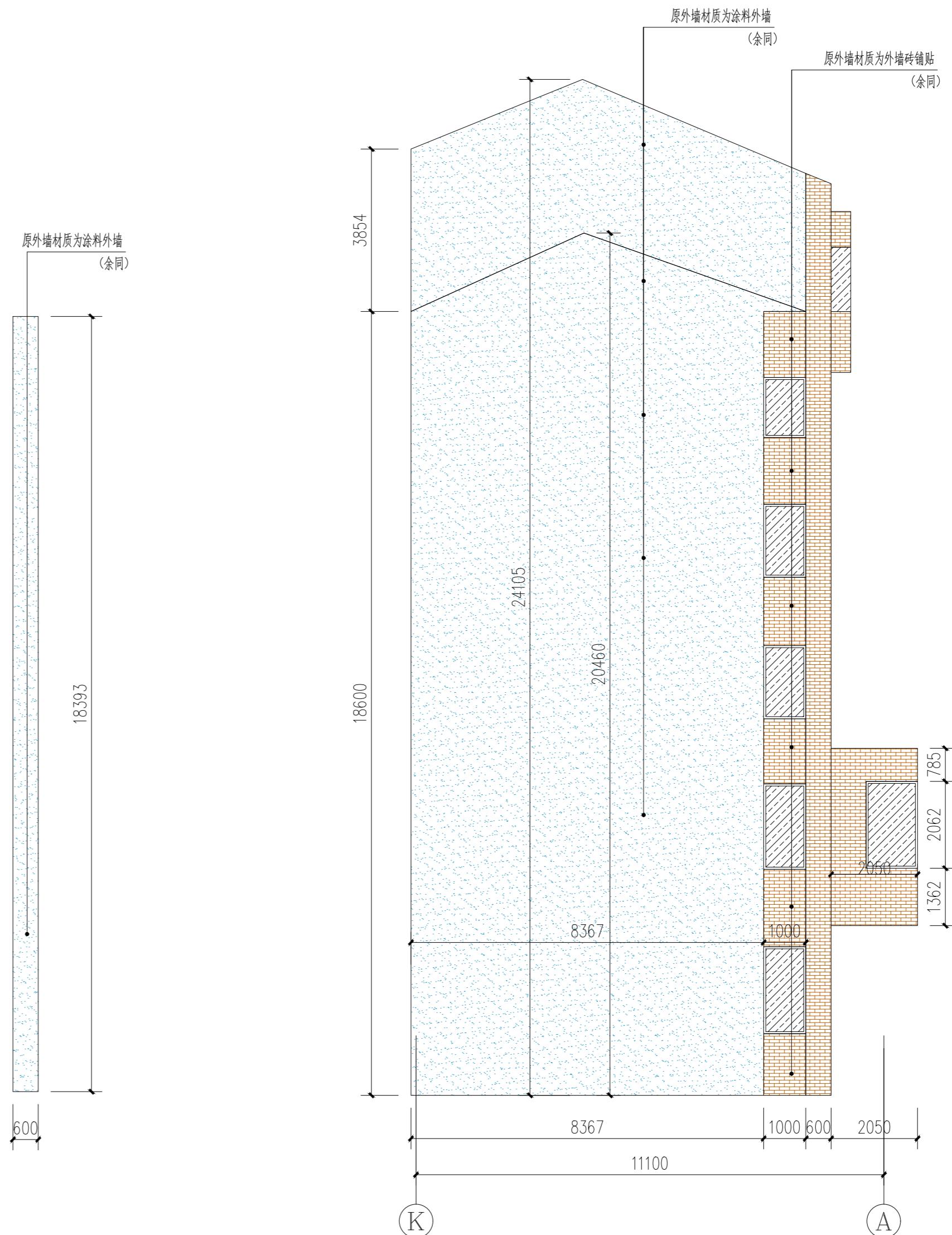
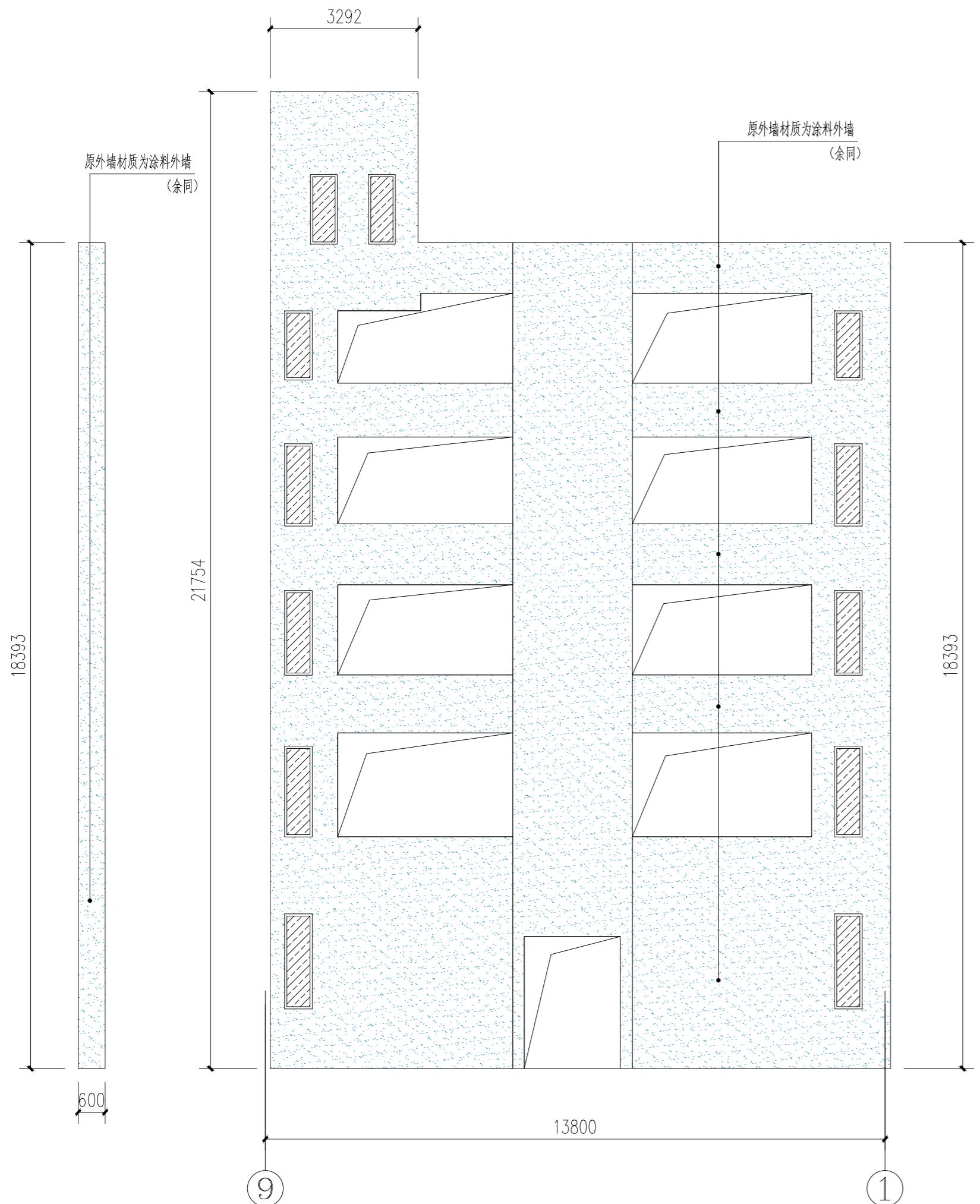
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGR	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



原始屋面层平面图 1:100

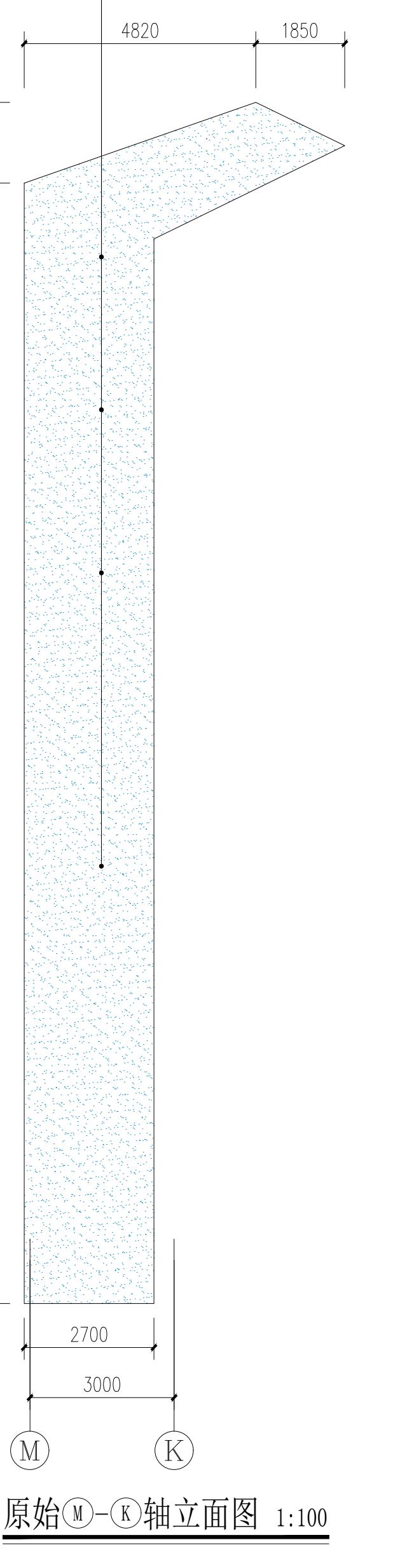
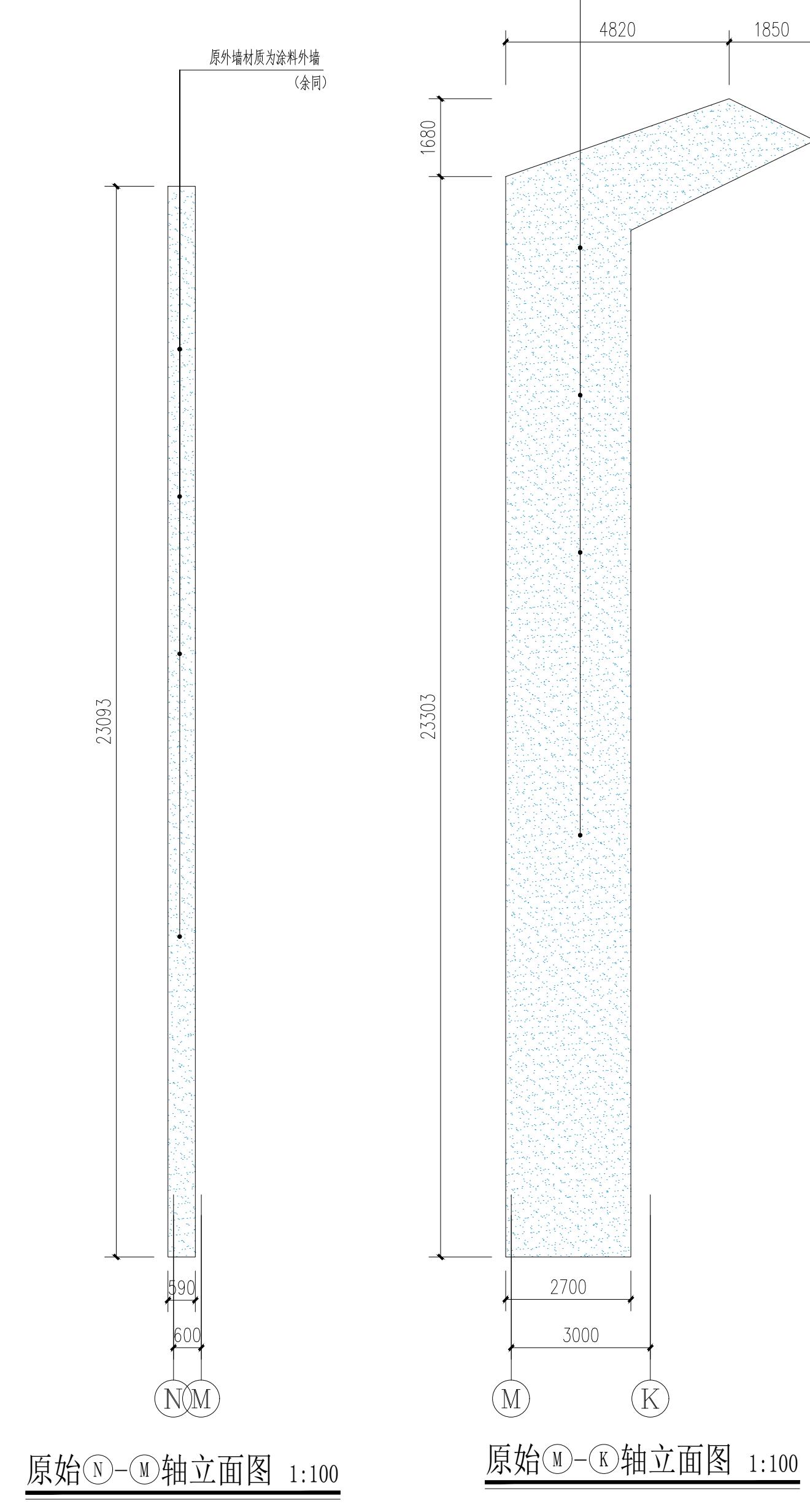
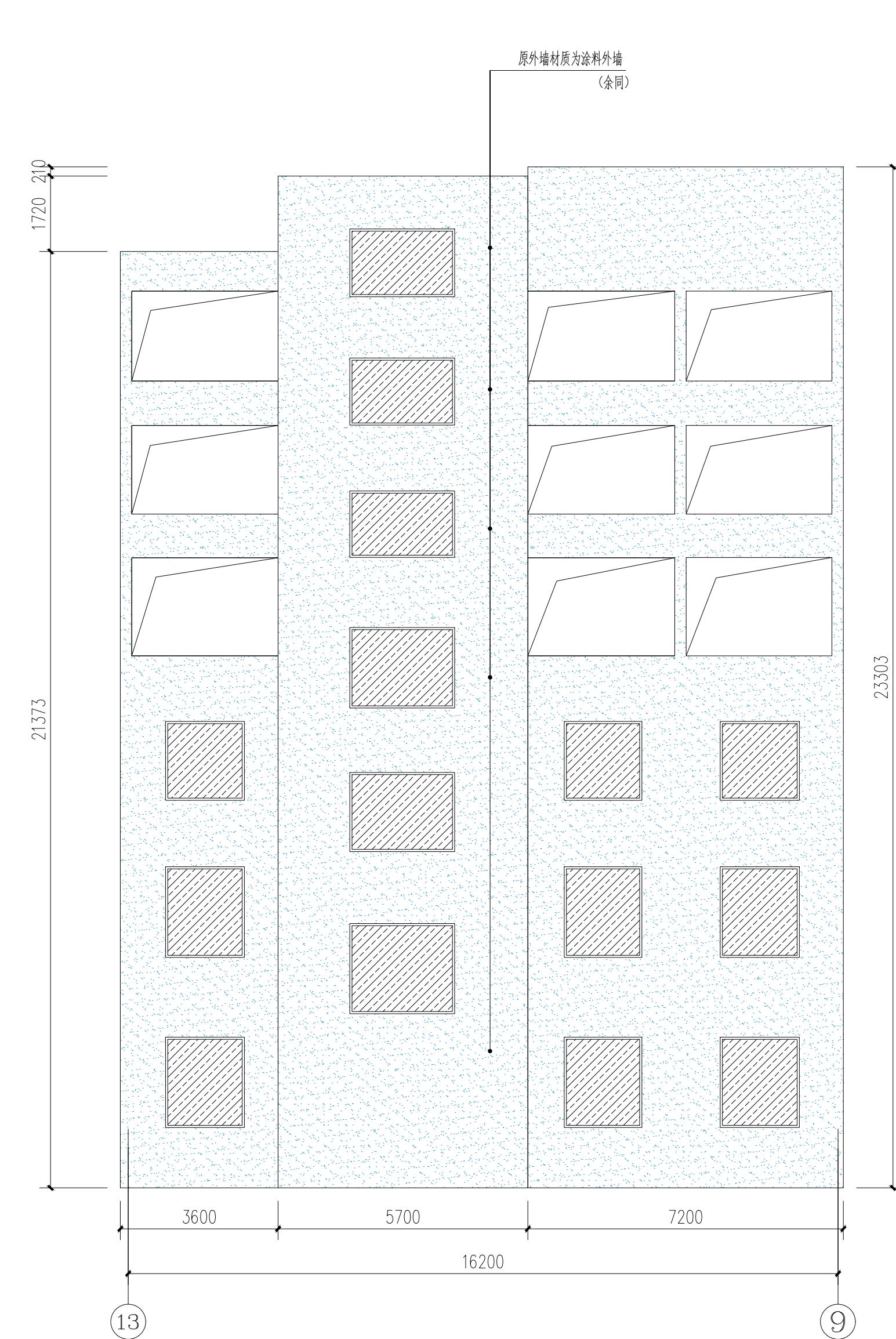
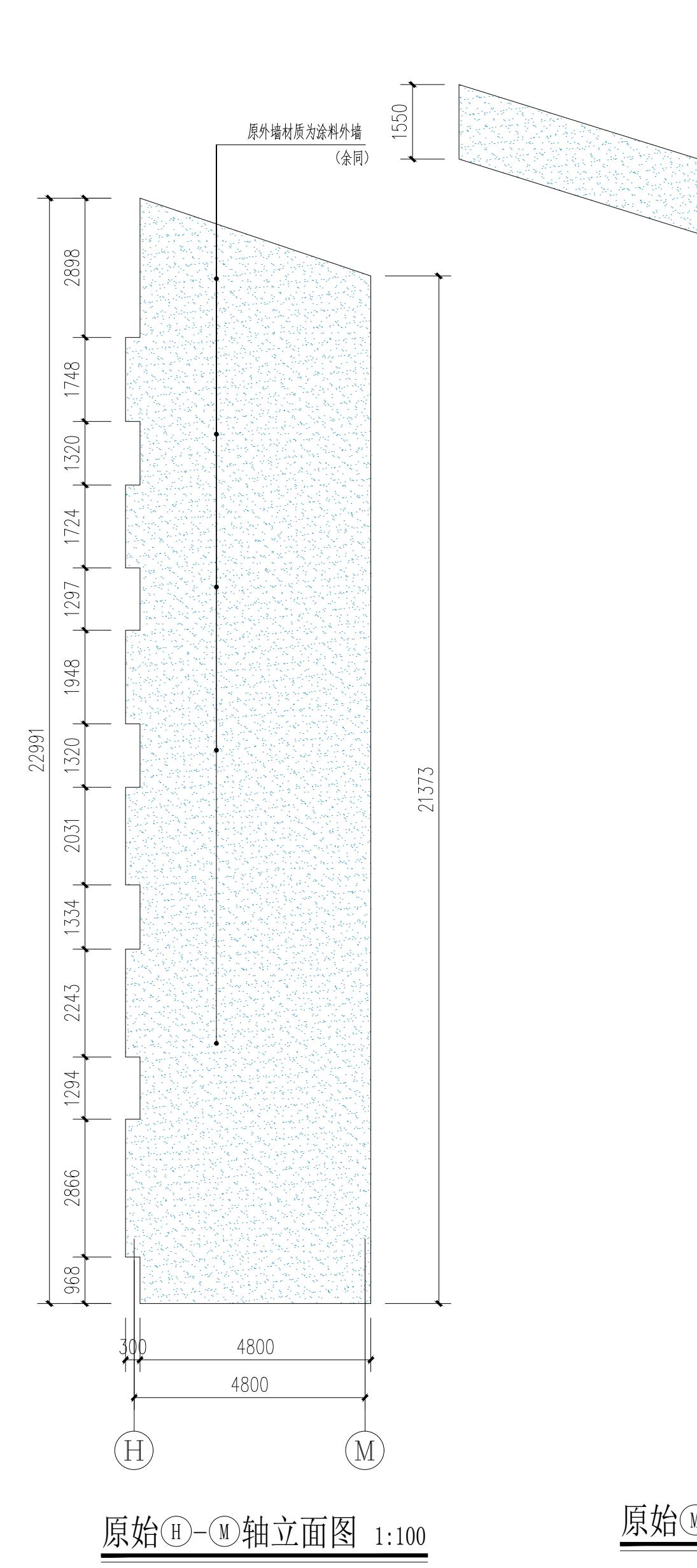


COORDINATION	
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	
附注 DESCRIPTIONS	
建设单位 CLIENT	
工程名称 PROJECT	
子项名称 SUB ITEM	
图名 TITLE	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 PROJECT NO.
版次 EDITION NO.	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING NO.
审定 APPROVED BY	
项目负责人 Project Director	高 涛
注册师 REGISTER	雷 宏
项目执行人 Project Executive	雷 宏
专业负责 CHIEF ENGL.	付 政
审核 EXAMINED BY	耿浩洋
校对 CHECKED BY	雷 宏
设计 DESIGNED BY	严志明
制图 DRAWN BY	耿浩洋
重庆大恒工程设计有限公司	
地址: 重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层	
电话: 023-67521292 网址: http://www.cqdaheng.cn	
e-mail: cqdaheng@163.com	
国家甲级工程设计证书编号: A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574	
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright, and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG	



COORDINATION	
建筑	电气
结构	采暖通风
给排水	HVAC

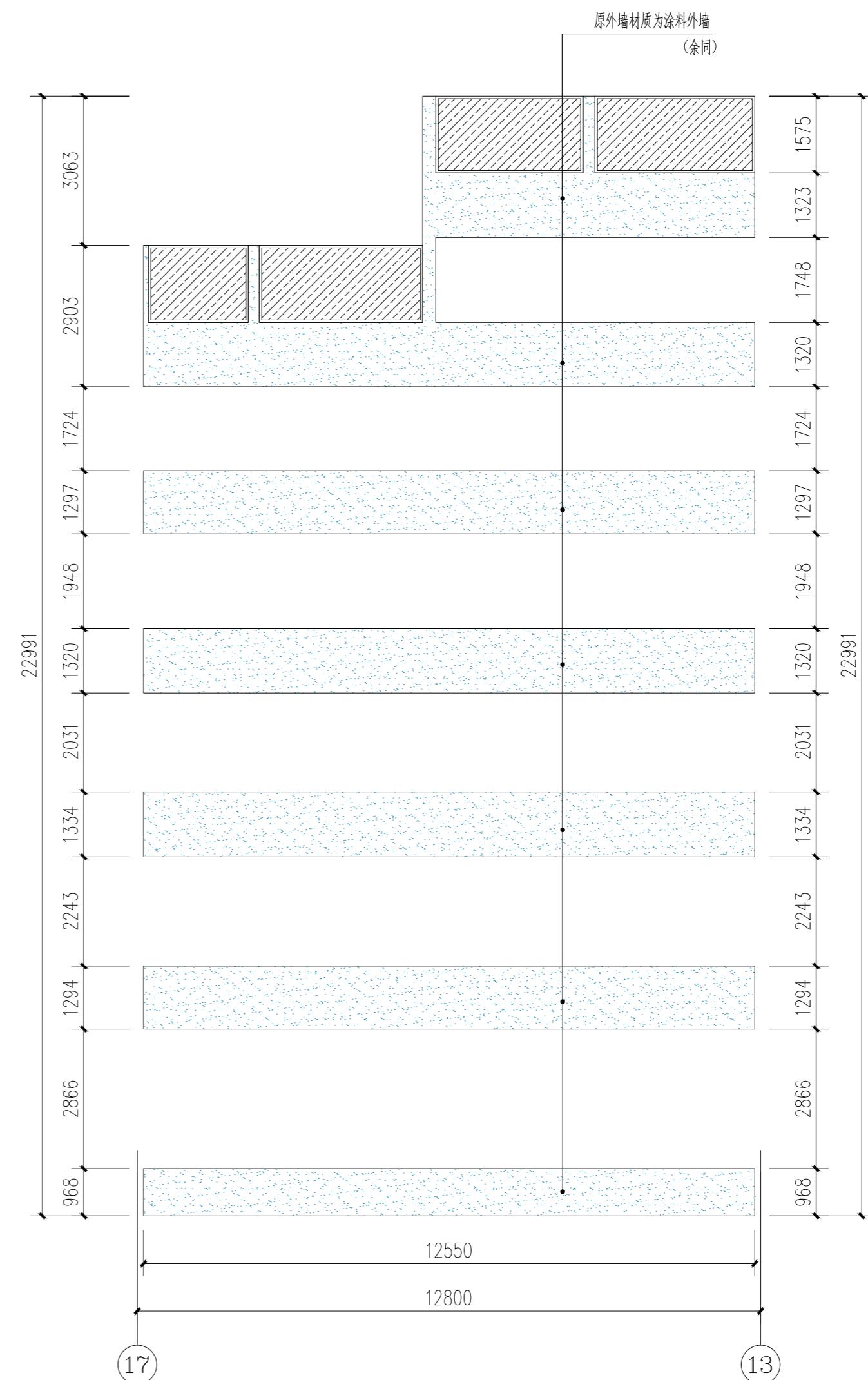
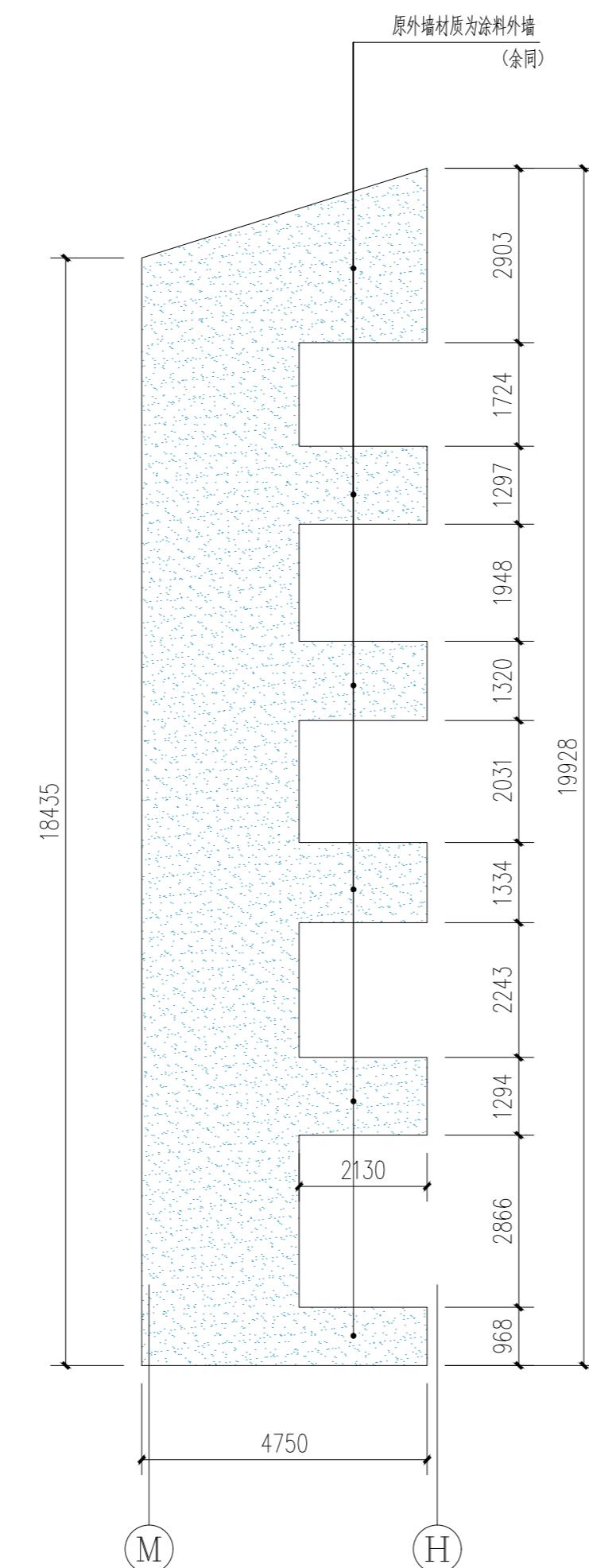
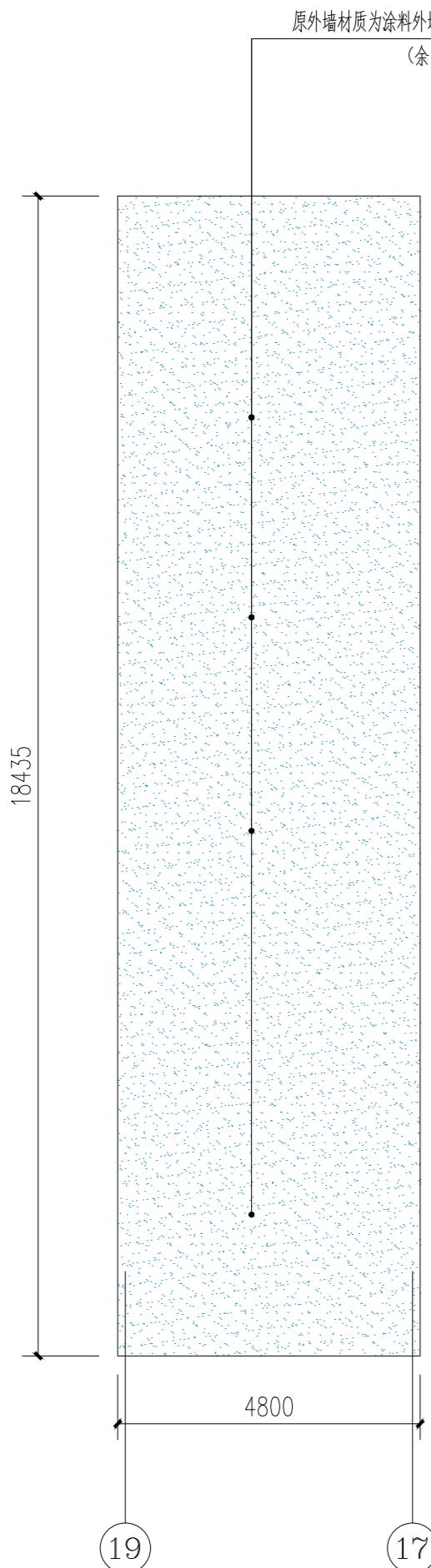
建设单位		垫江县大石乡人民政府
工程名称		大石乡政府办公楼安全排危整治项目
子项名称		
图名		原始立面3
合同号		
版次		第一版
图别		建施
设计号		JS-13
日期		2025.09
图号		
DRAWING NO.		

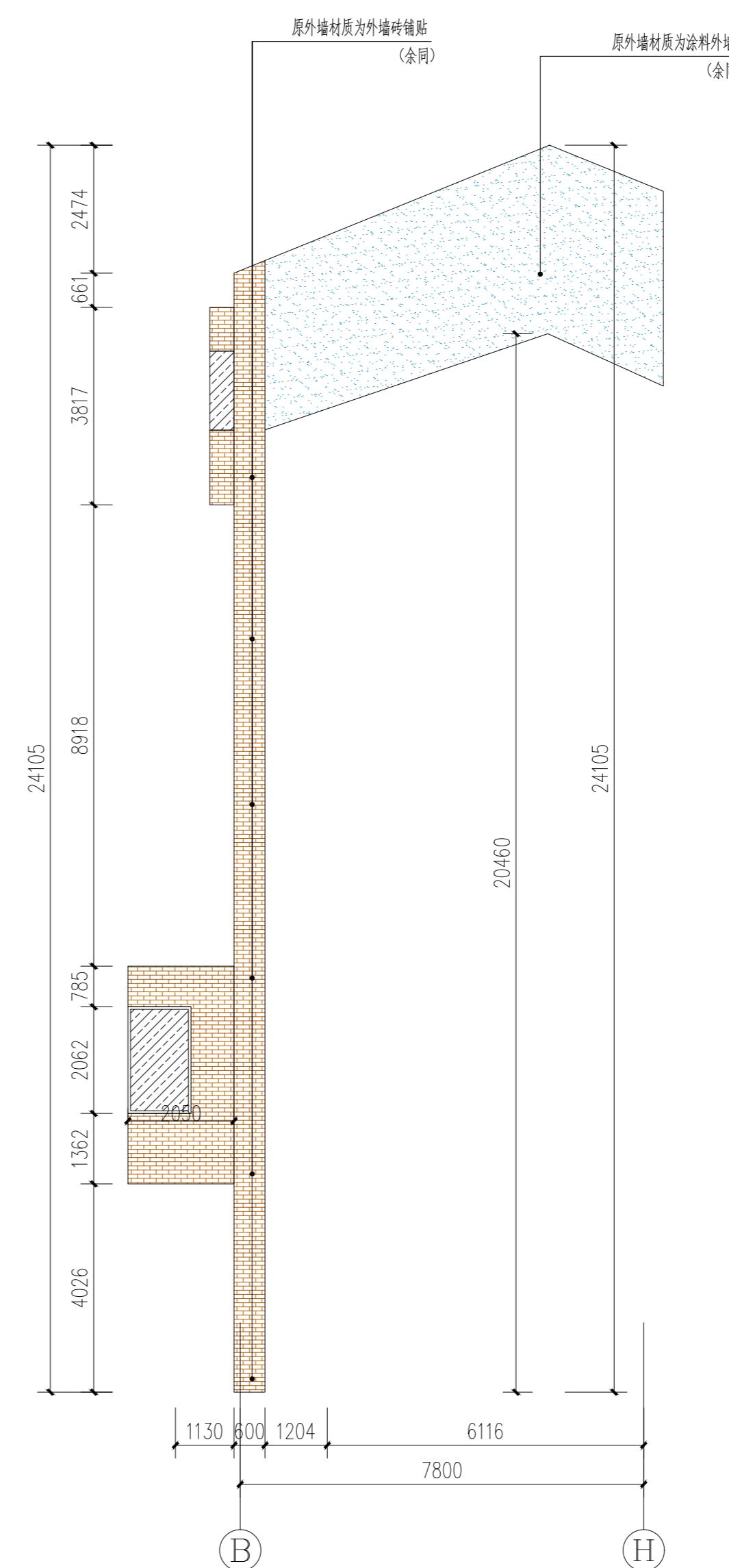
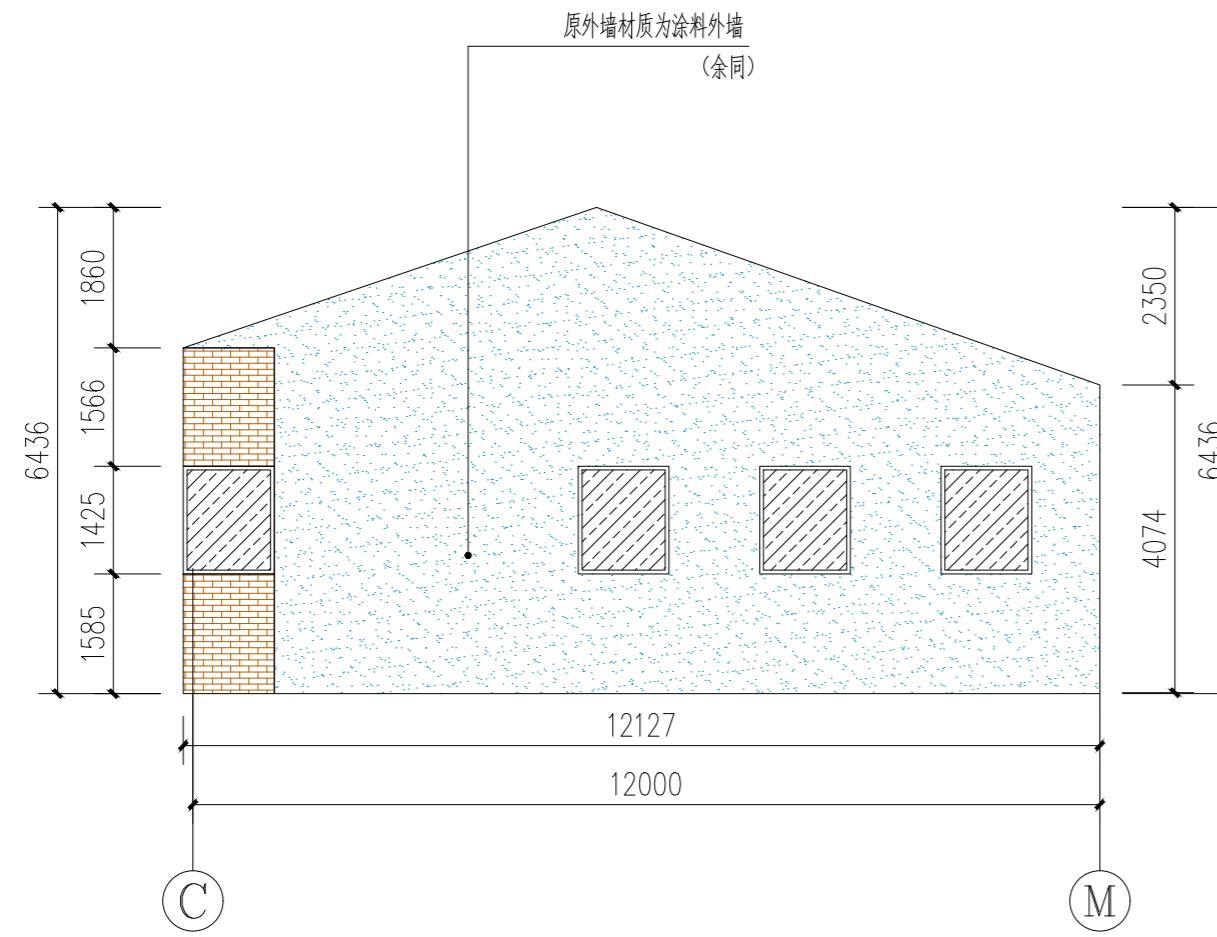


COORDINATION	
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	

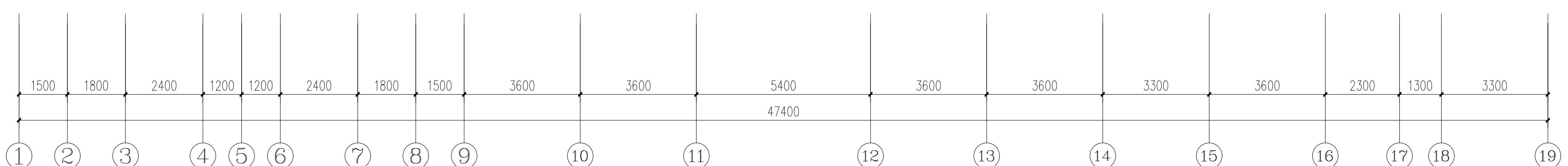
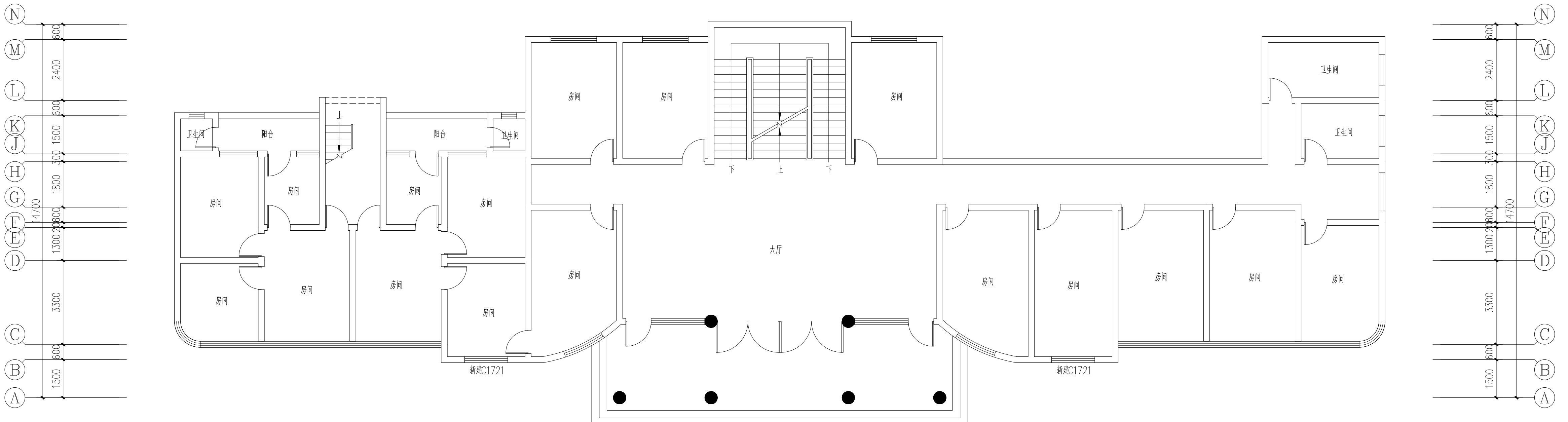
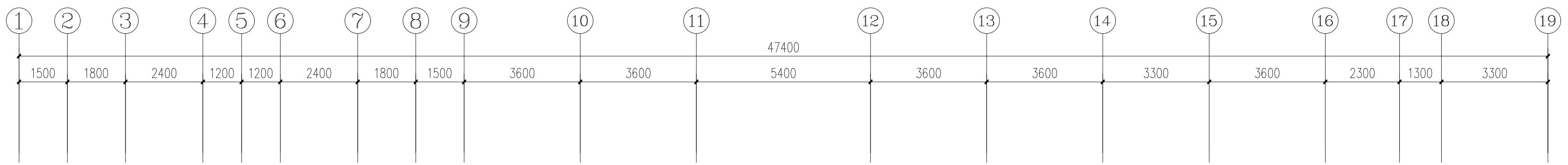
建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	原始立面4	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 DESIGN NO.	
版次 EDITION NO.	第一版 EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING	图号 DRAWING NO. JS-14
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project Director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGR.	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋





COORDINATION	
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	
附注 DESCRIPTIONS	
建设单位 CLIENT 垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT 大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM	
图名 TITLE 原始立面5	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 PROJECT NO. DATE 2025.09
版次 EDITION NO. 第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE 建施	图号 DRAWING NO. JS-15
审定 APPROVED BY 高涛	高涛
项目负责人 Project director 雷宏	雷宏
注册师 REGISTER 雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive 付政	付政
专业负责 CHIEF ENGL. 耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY 雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY 严志明	严志明
设计 DESIGNED BY 耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY 耿浩洋	耿浩洋
重庆大恒工程设计有限公司	
地址：重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层 电话：023-67521292 网址：http://www.cqdaheng.cn e-mail：cqdaheng@1p.163.com	
国家甲级工程设计证书编号：A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A150003574	
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright, and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG	

COORDINATION			
电	电气 ELEC.		
气	采暖通风 HVAC		
水			
注 TIONS			
单 位 T	垫江县大石乡人民政府		
项 名称 CT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目		
项 名称 EM			
项 名	改造后一层平面图		
项 号 CT No.		设计号 PROJECT NO.	
次 No.	第一版	日期 DATE	2025.09
别 TYPE	建 施	图 号 DRAWING NO.	JS-16
定 ED BY	高 涛		
负责人 director	雷 宏		
册 师 ER	雷 宏		
执行人 Executive	付 政		
负责 ENGI	耿浩洋		
核 ED BY	雷 宏		
对 ED BY	严志明		
计 ED BY	耿浩洋		
图 BY	耿浩洋		



改造后一层平面图 1:100

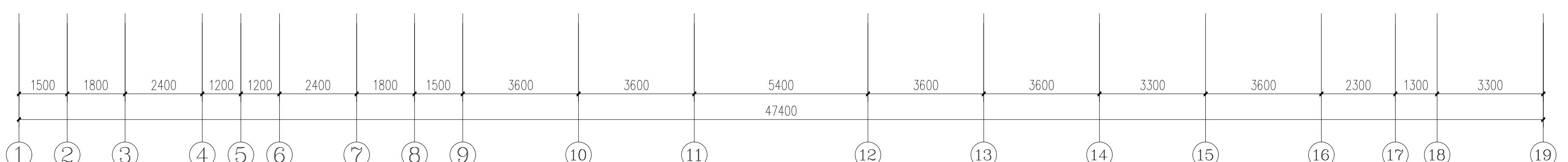
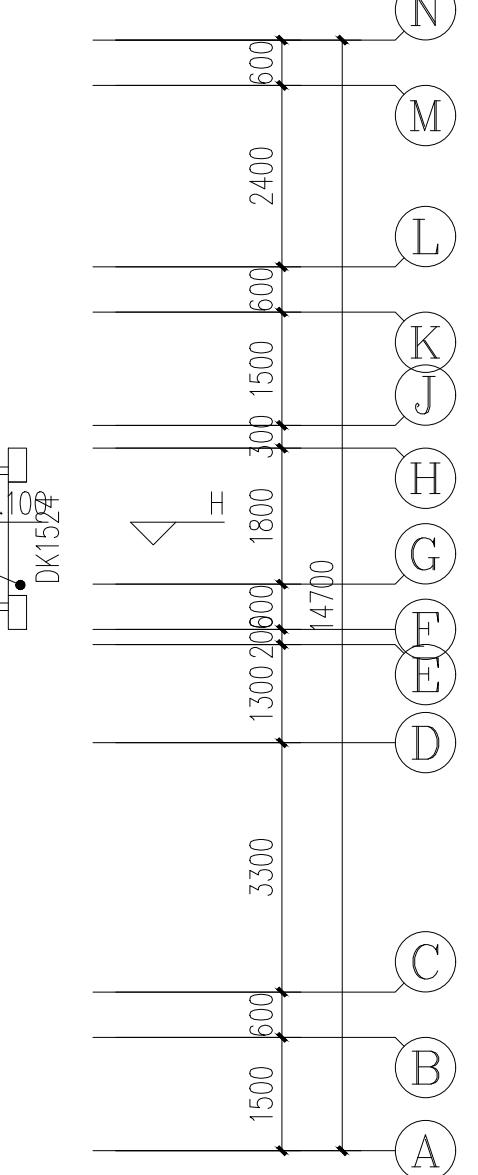
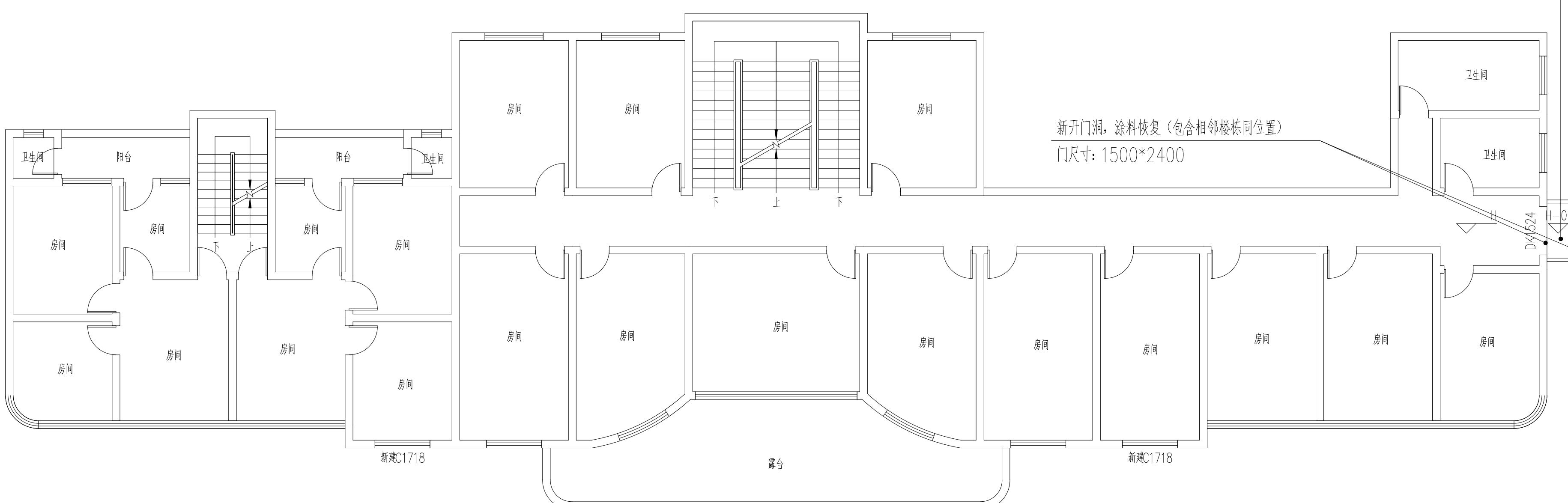
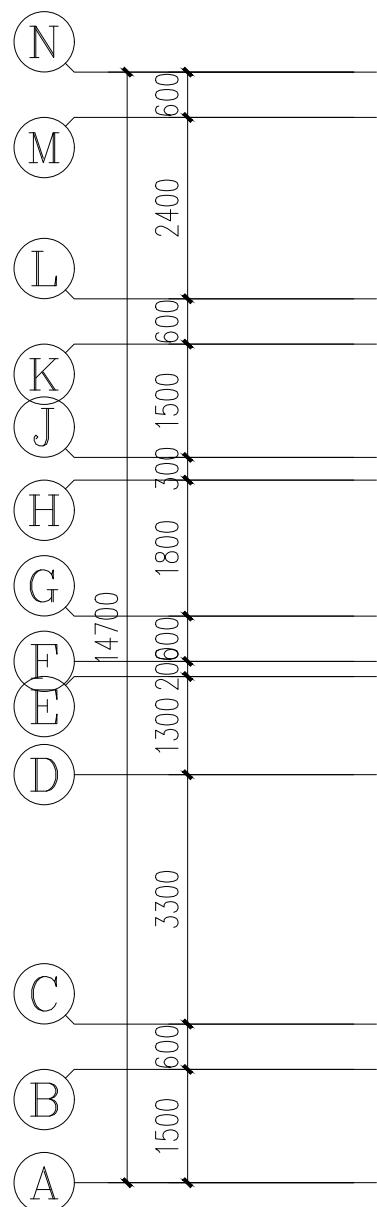
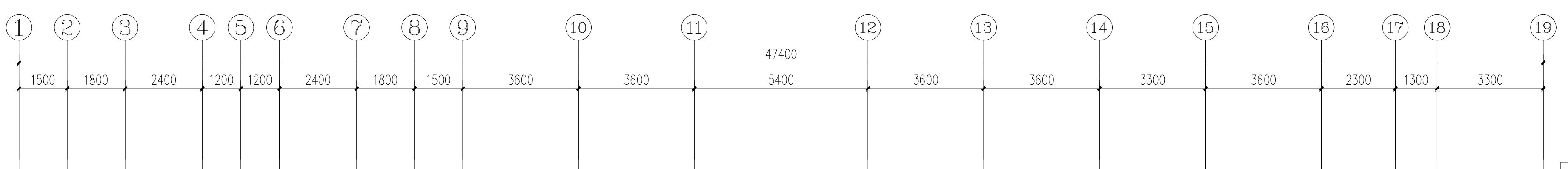
注：室内墙面白色乳胶漆修补做法：

- 1、原内墙涂料铲除；
 - 2、刷界面处理剂；
 - 3、满刮N型耐水腻子两道，打磨平整；
 - 4、刷（喷）白色无机涂料一底一面。

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后三层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT NO.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING STRUCTURE	图号 DRAWING NO. JS-18
审定 APPROVED BY	高涛	
项目负责人 Project director	雷宏	
注册师 REGISTER	雷宏	
项目执行人 Project Executive	付政	
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	
审核 EXAMINED BY	雷宏	
校对 CHECKED BY	严志明	
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	
制图 DRAWN BY	耿浩洋	



改造后三层平面图 1:100

注: 室内墙面白色乳胶漆修补做法:

- 1、原内墙涂料铲除;
- 2、刷界面处理剂;
- 3、满刮N型耐水腻子两道, 打磨平整;
- 4、刷(喷)白色无机涂料一底一面。

重庆大恒工程设计有限公司

地址: 重庆市江北区天澜大道11号
电话: 023-67521292
网址: <http://www.cqdaheng.cn>
e-mail: cqdaheng@vip.163.com

国家甲级工程设计证书编号: A150003574
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574

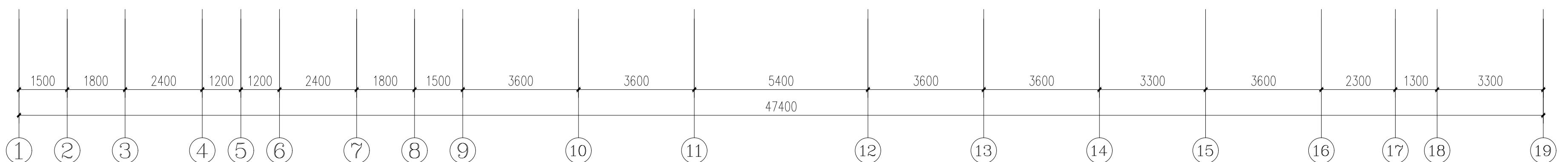
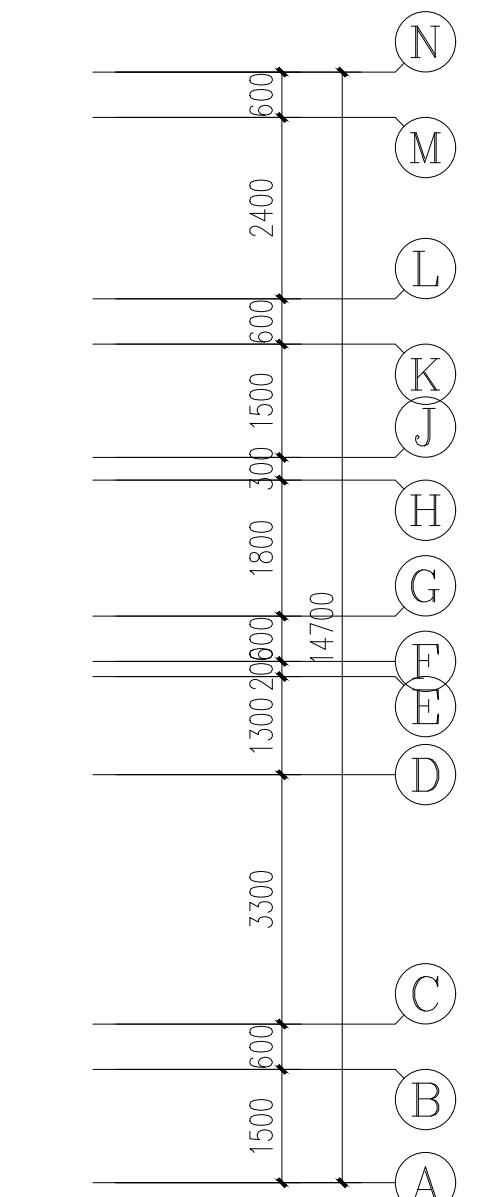
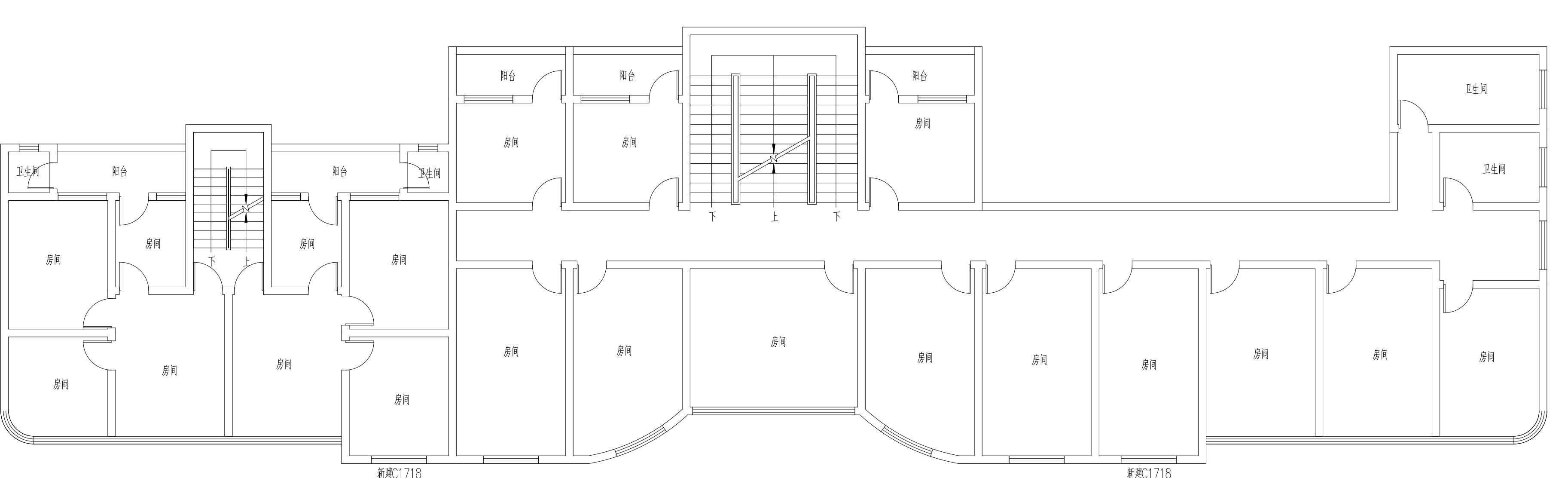
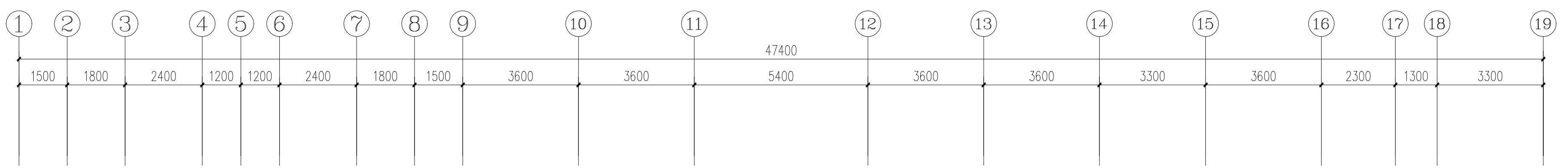
本图纸版权归本公司所有, 不得用于本工程以外范围
This drawing & design are copyright and not portion may be
reproduced without the written permission of the CM.

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后四层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT No.	
版次 EDITION No.	第一版 DATE	2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 DRAWING	图号 DRAWING No.

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



改造后四层平面图 1:100

注: 室内墙面白色乳胶漆修补做法:

- 1、原内墙涂料铲除;
- 2、刷界面处理剂;
- 3、满刮N型耐水腻子两道, 打磨平整;
- 4、刷(喷)白色无机涂料一底一面。

重庆大恒工程设计有限公司

地址: 重庆市江北区天澜大道11号
电话: 023-67521292
网址: <http://www.cqdaheng.cn>
e-mail: cqdaheng@163.com

国家甲级工程设计证书编号: A150003574
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574

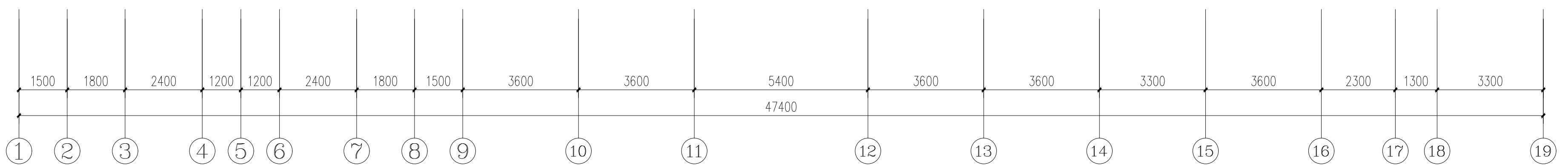
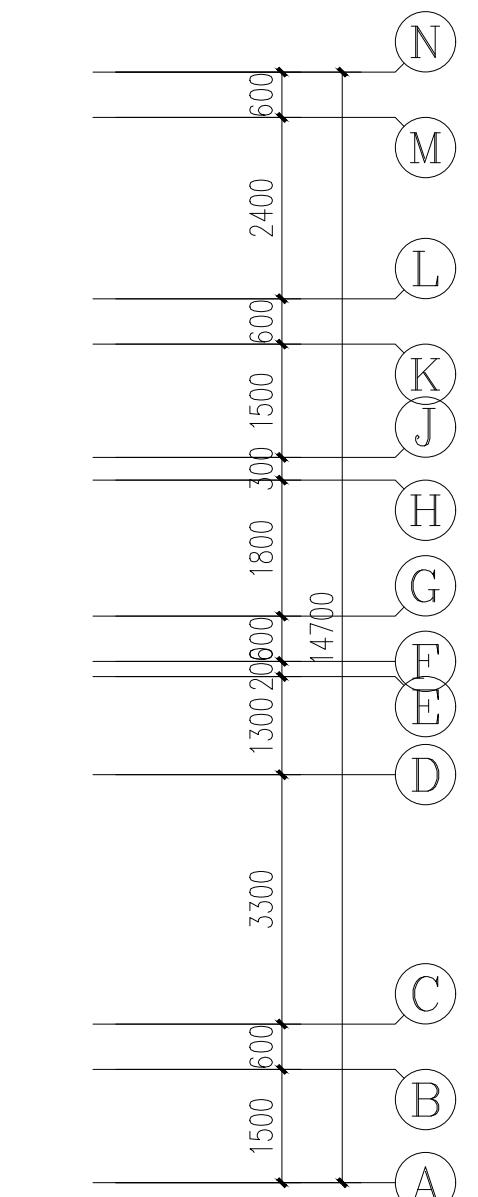
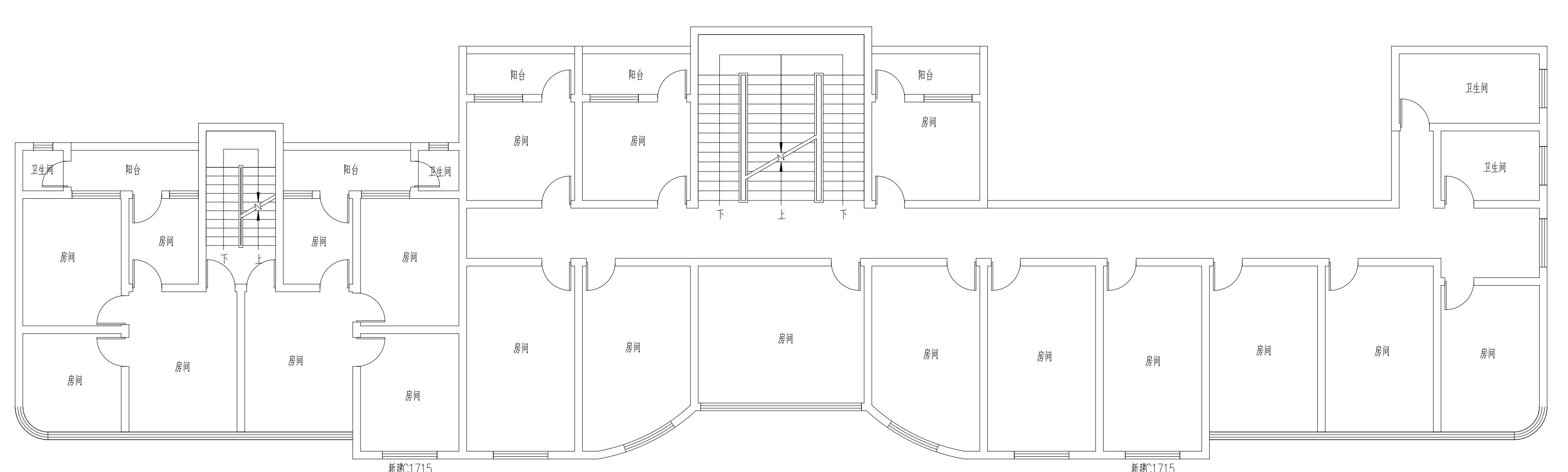
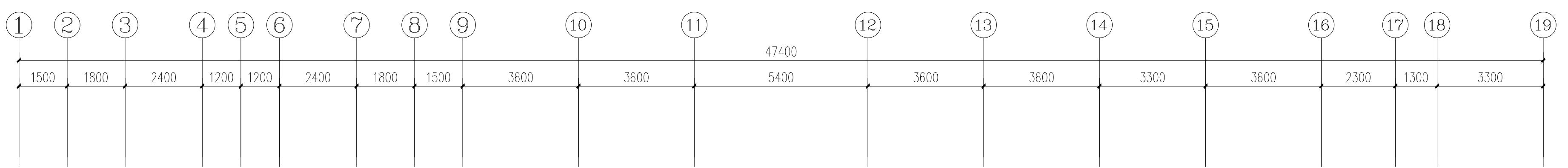
本图纸版权归本公司所有, 不得用于本工程以外范围
This drawing & design are copyright and not portion may be
reproduced without the written permission of the CM.

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后五层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT NO.	
版次 EDITION No.	第一版 FIRST EDITION	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING	图号 DRAWING NO. JS-20

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋



改造后五层平面图 1:100

注: 室内墙面白色乳胶漆修补做法:

- 1、原内墙涂料铲除;
- 2、刷界面处理剂;
- 3、满刮N型耐水腻子两道, 打磨平整;
- 4、刷(喷)白色无机涂料一底一面。

重庆大恒工程设计有限公司

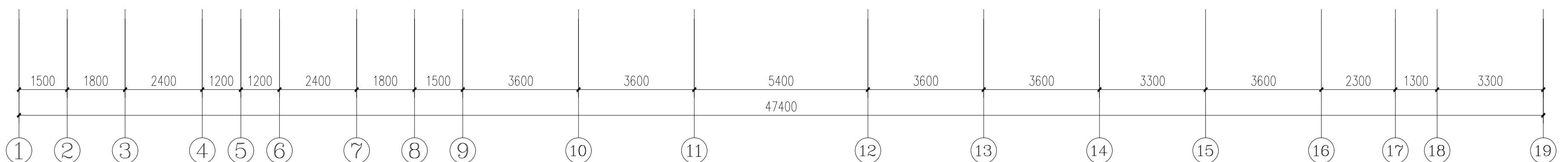
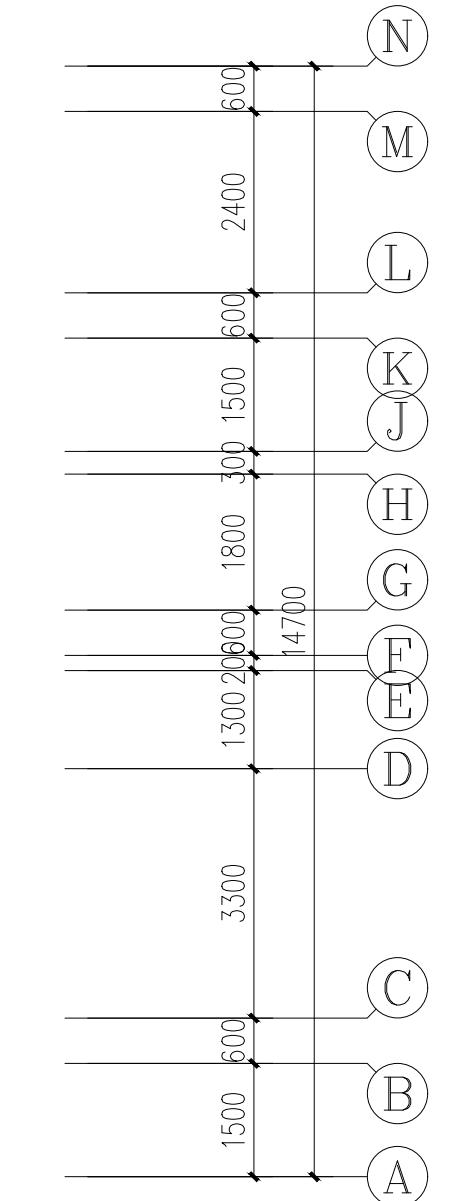
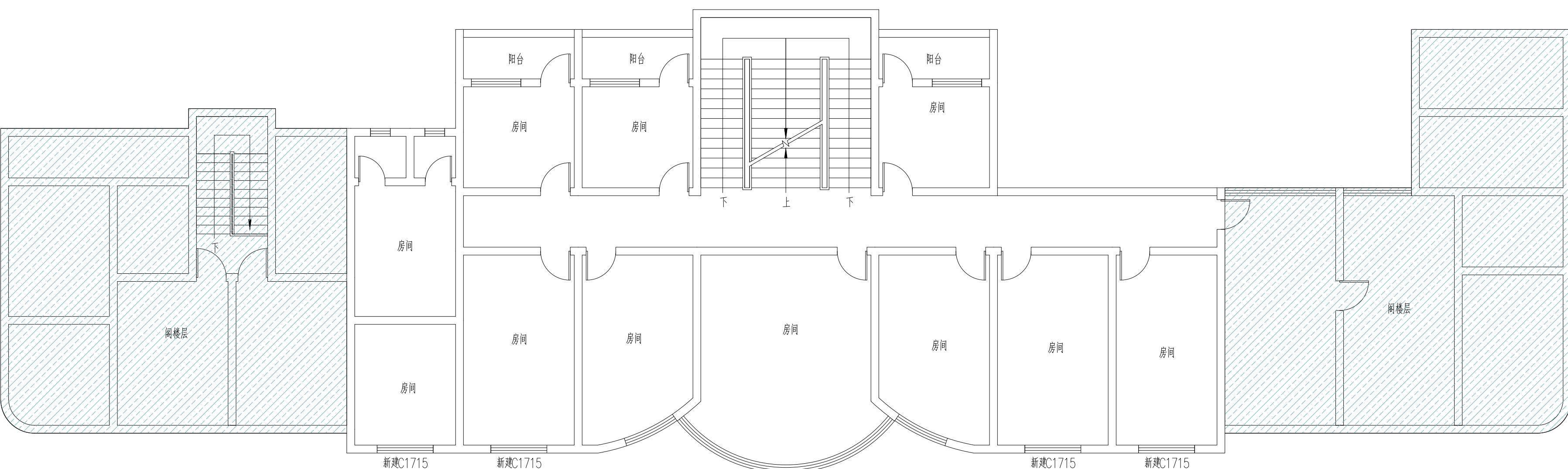
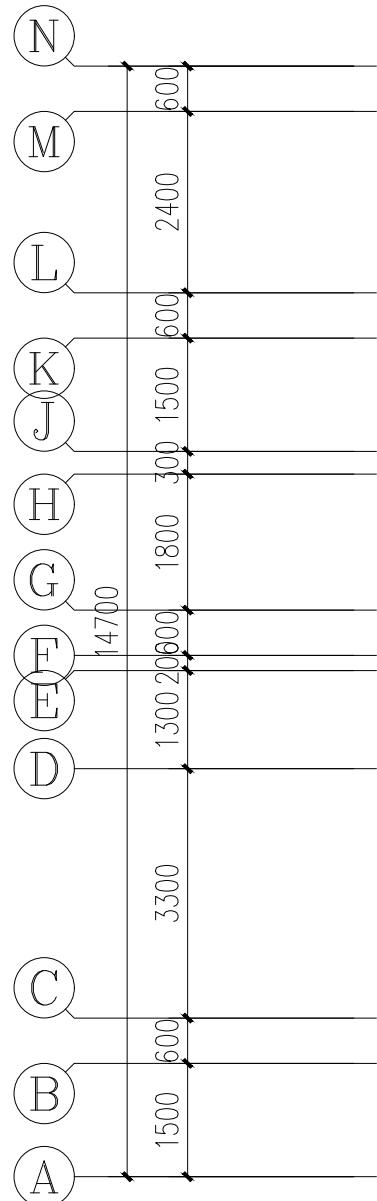
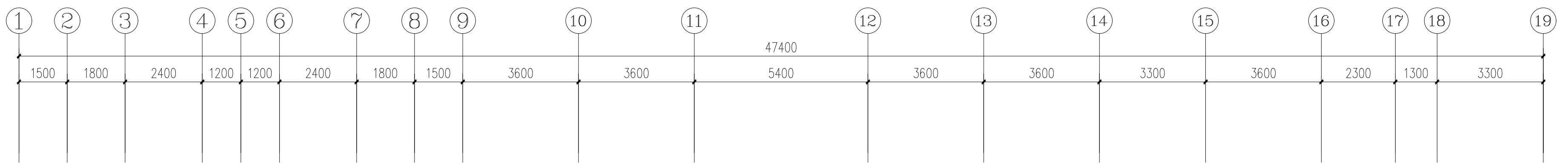
地址: 重庆市江北区天澜大道11号
电话: 023-67521292
网址: <http://www.cqdaheng.cn>
e-mail: cqdaheng@ip.163.com

国家甲级工程设计证书编号: A150003574
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574

本图纸版权归本公司所有, 不得用于本工程以外范围
This drawing & design are copyright and not portion may be
reproduced without the written permission of the CM.

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	



改造后六层平面图 1:100

注: 室内墙面白色乳胶漆修补做法:

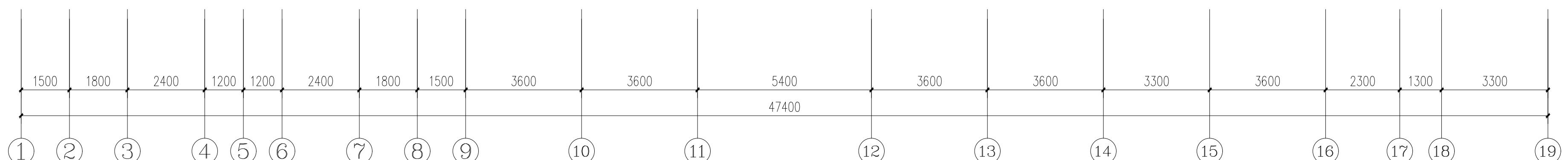
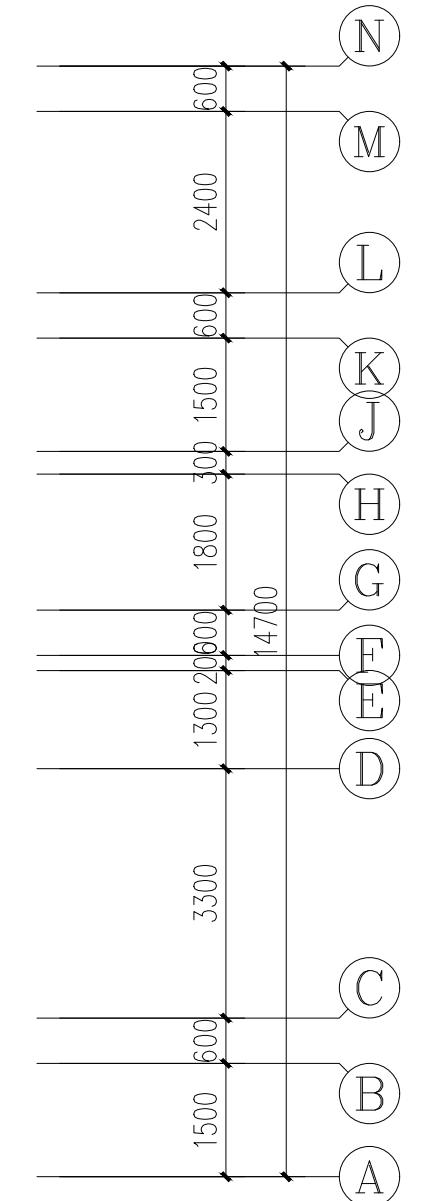
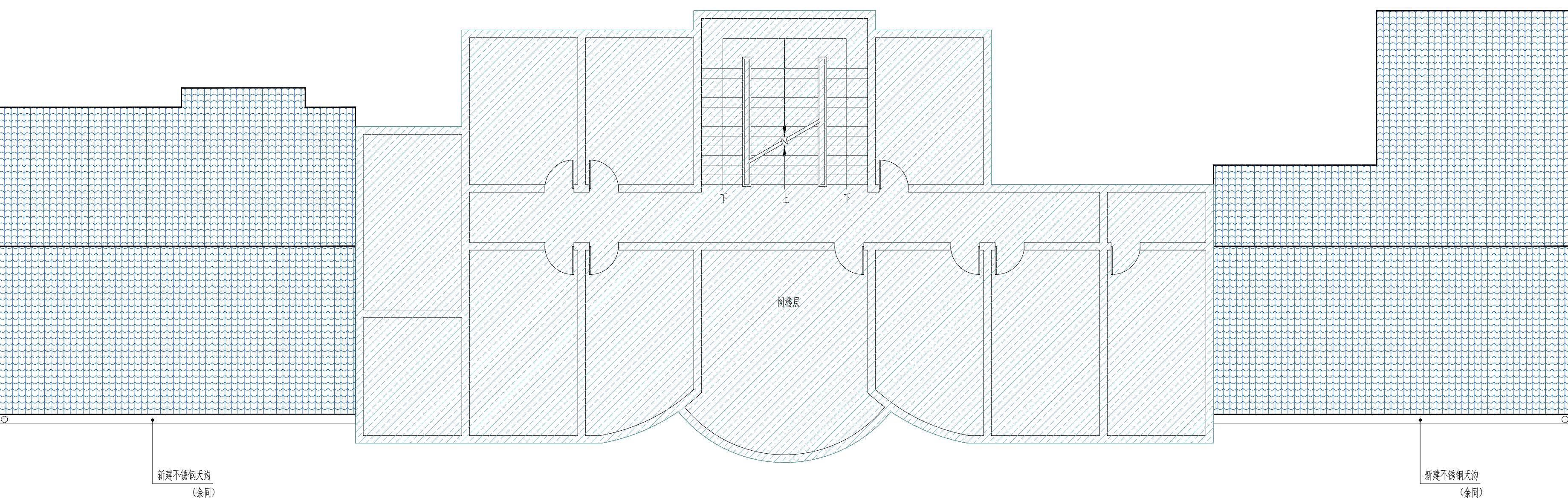
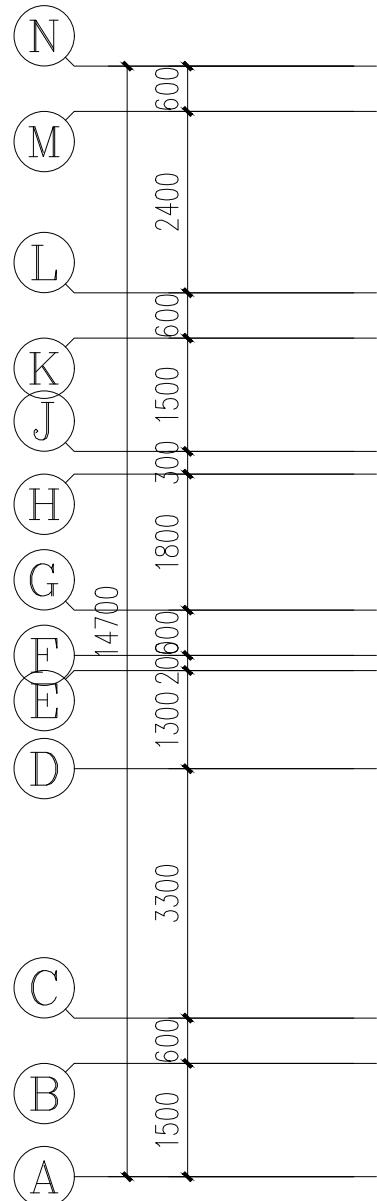
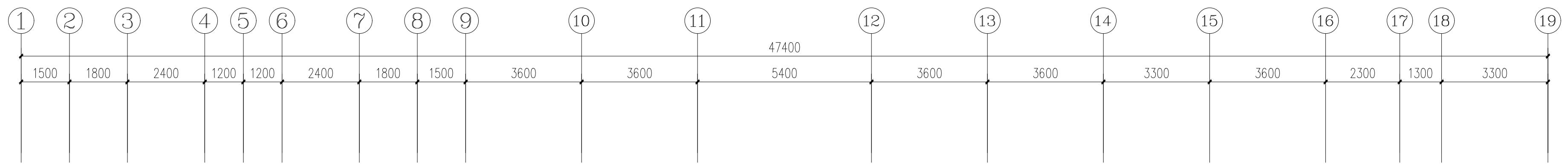
- 1、原内墙涂料铲除;
- 2、刷界面处理剂;
- 3、满刮N型耐水腻子两道, 打磨平整;
- 4、刷(喷)白色无机涂料一底一面。

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后六层平面图	
合同号 CONTRACT No.	PROJECT No.	设计号 DATE
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注 DESCRIPTIONS	



改造后阁楼层平面图 1:100

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后阁楼层平面图	
合同号 CONTRACT No.	设计号 PROJECT No.	日期 DATE
版次 EDITION No.	第一版	2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

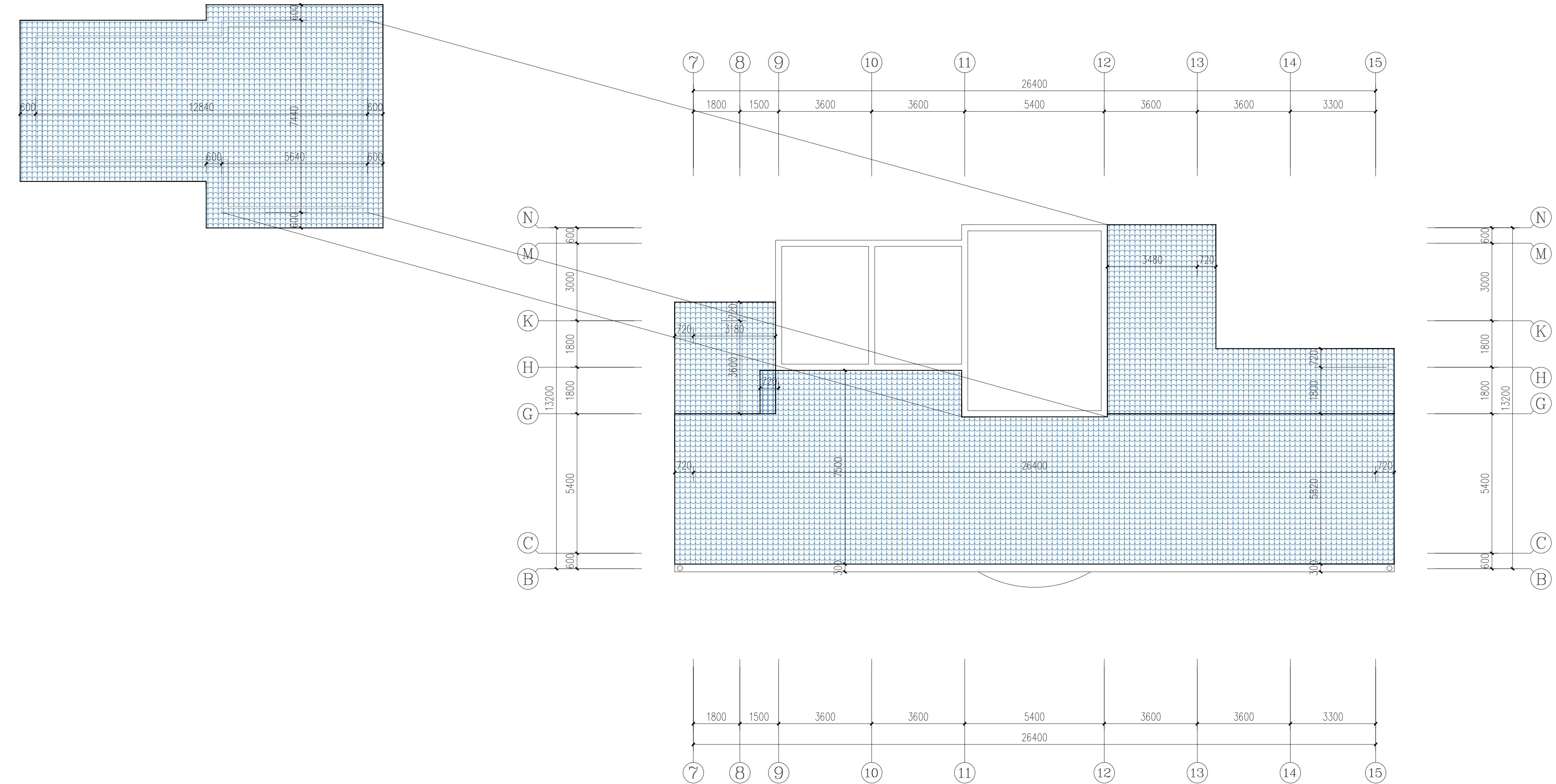
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋

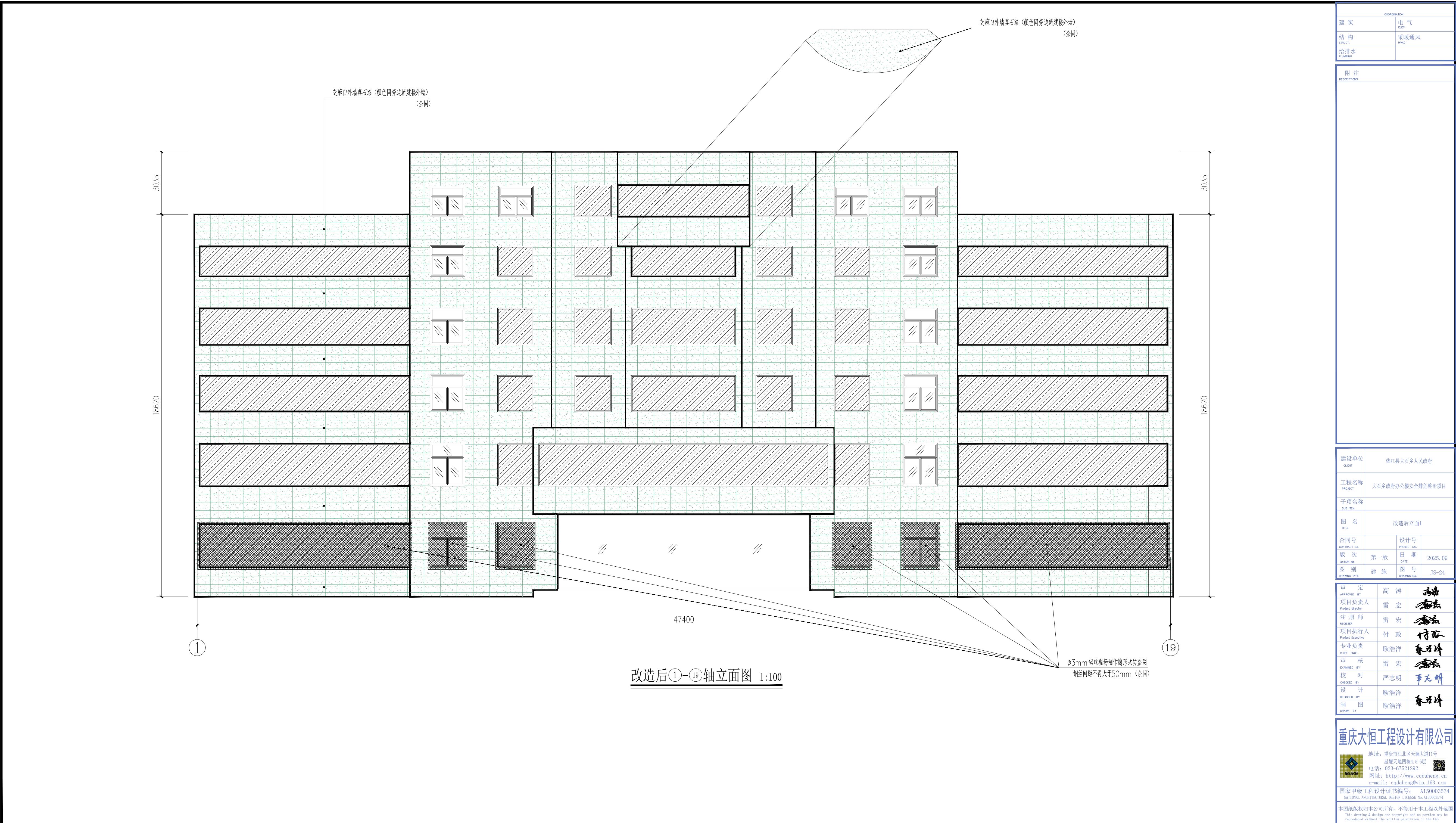
COORDINATION	
建筑 ARCHI.	电气 ELEC
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	

附注
DESCRIPTIONS

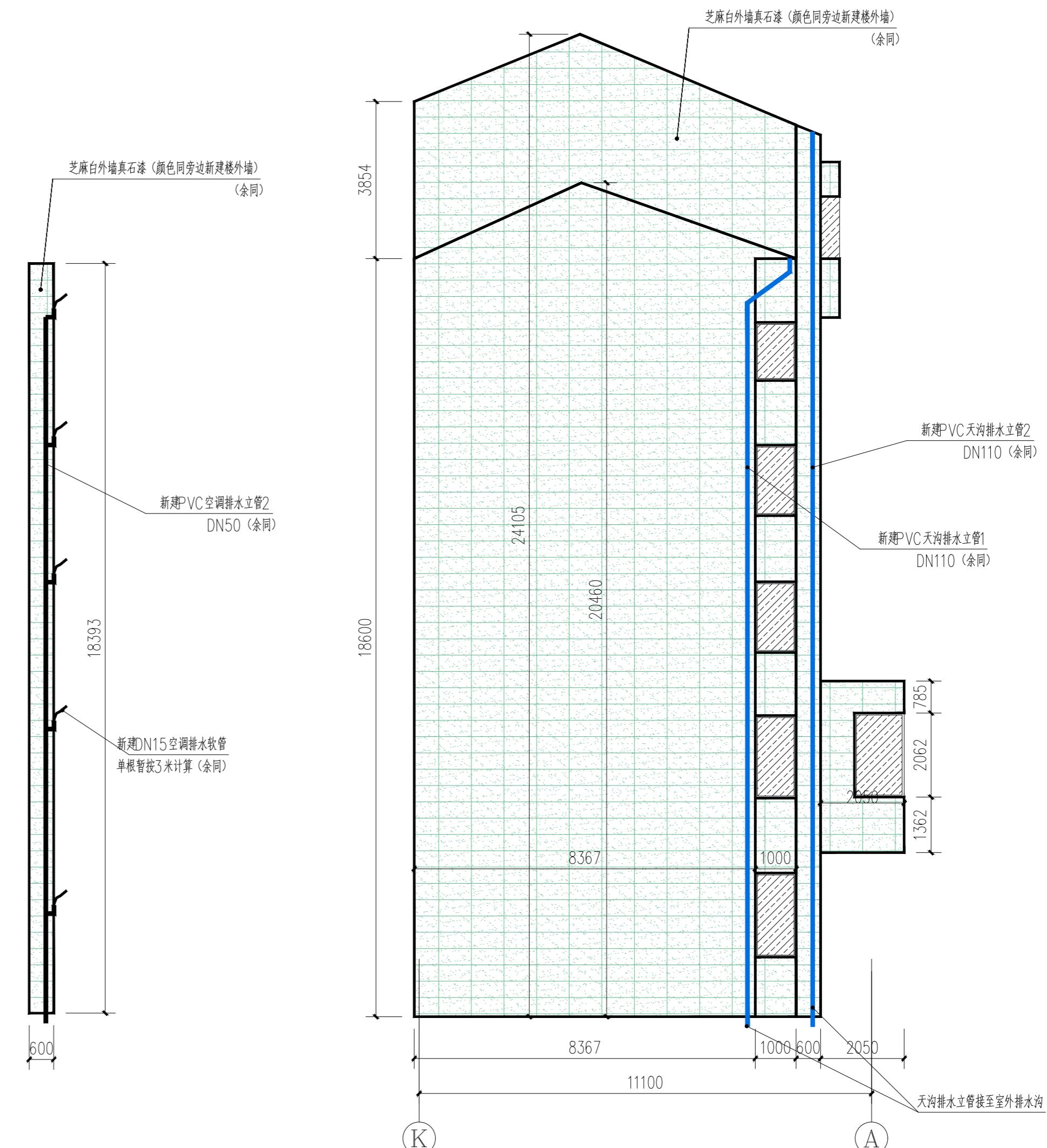
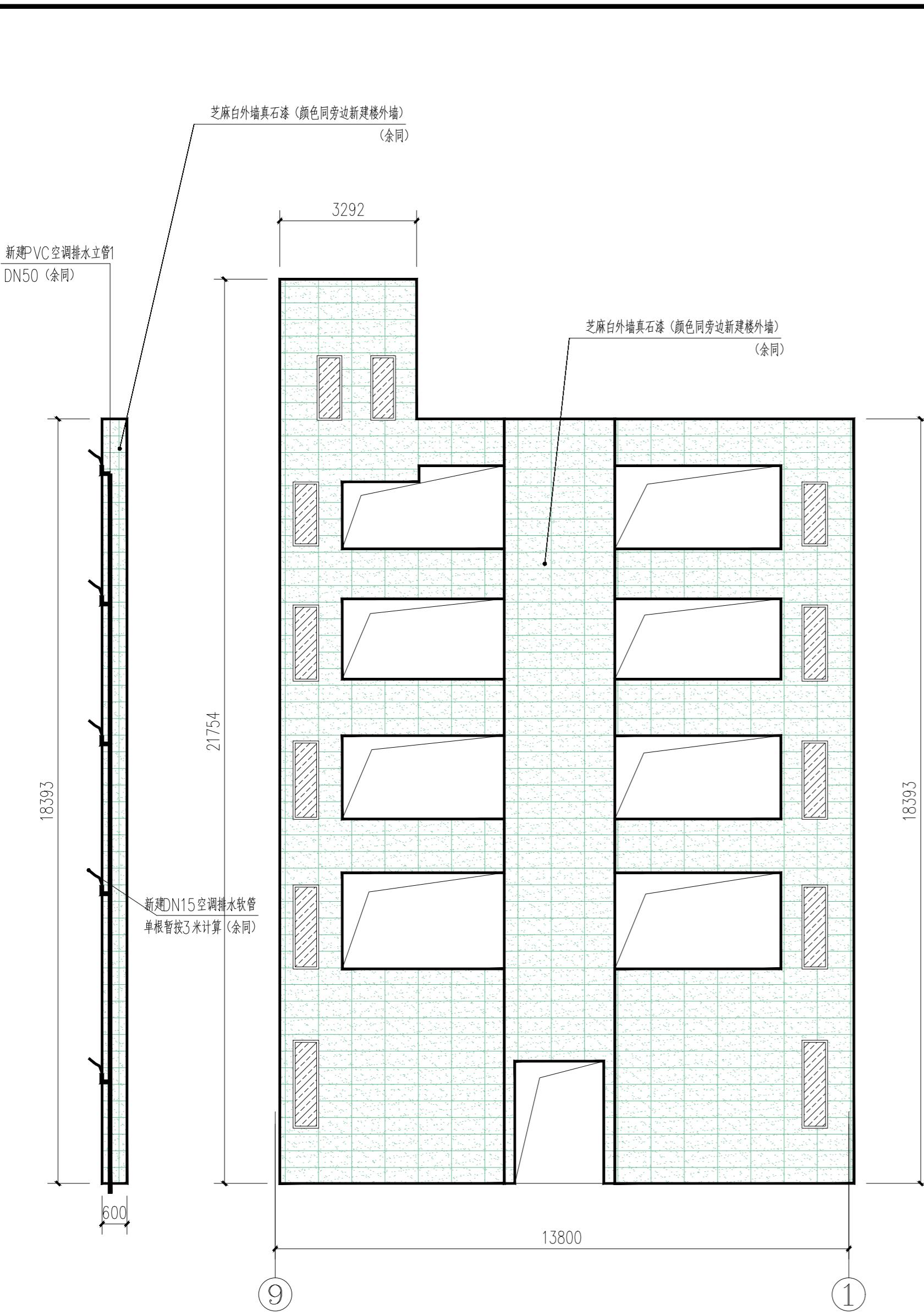
建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后屋面层平面图	
合同号 CONTRACT No.	PROJECT NO.	
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.

审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋





COORDINATION	
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	
附注 DESCRIPTIONS	
建设单位 CLIENT	
工程名称 PROJECT	
子项名称 SUB ITEM	
图名 TITLE	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 PROJECT NO.
版次 EDITION NO.	日期 DATE
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING NO.
审定 APPROVED BY	
项目负责人 Project Director	高 涛
注册师 REGISTER	雷 宏
项目执行人 Project Executive	雷 宏
专业负责 CHIEF ENGL.	付 政
审核 EXAMINED BY	耿 浩 洋
校对 CHECKED BY	耿 浩 洋
设计 DESIGNED BY	耿 浩 洋
制图 DRAWN BY	耿 浩 洋
重庆大恒工程设计有限公司	
地址: 重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层 电话: 023-67521292 网址: http://www.cqdaheng.cn e-mail: cqdaheng@163.com	
国家甲级工程设计证书编号: A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574	
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright, and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG	



COORDINATION	
建筑	电气
结构	采暖通风
给排水	HVAC

建设单位		垫江县大石乡人民政府	
工程名称		大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称			
图名		改造后立面3	
合同号	PROJECT NO.	设计号	
版次	EDITION NO.	日期	2025.09
图别	DRAWING TYPE	图号	JS-26

DRAWN BY

高 涛

雷 宏

雷 宏

付 政

耿 浩 洋

雷 宏

严 志 明

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

耿 浩 洋

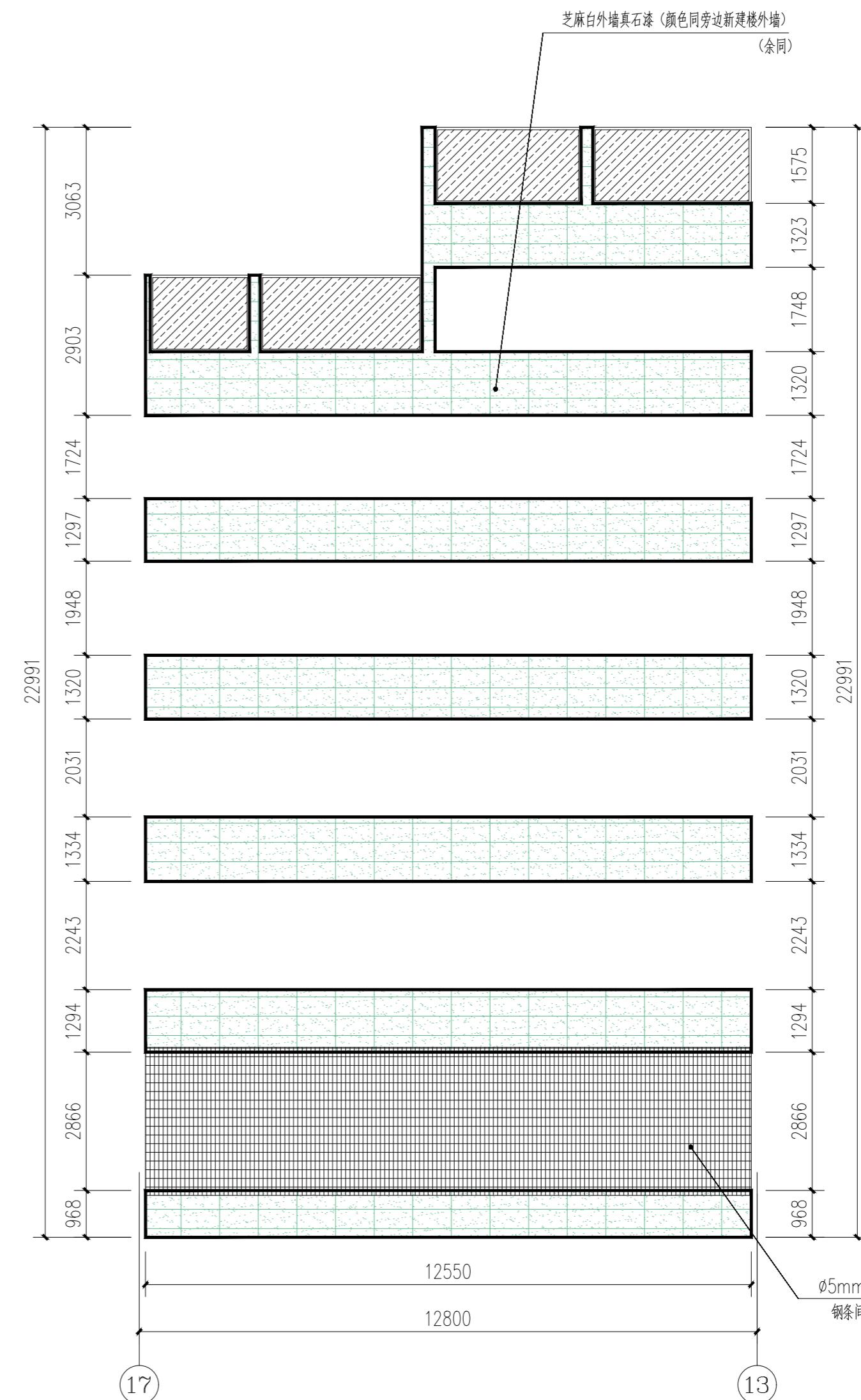
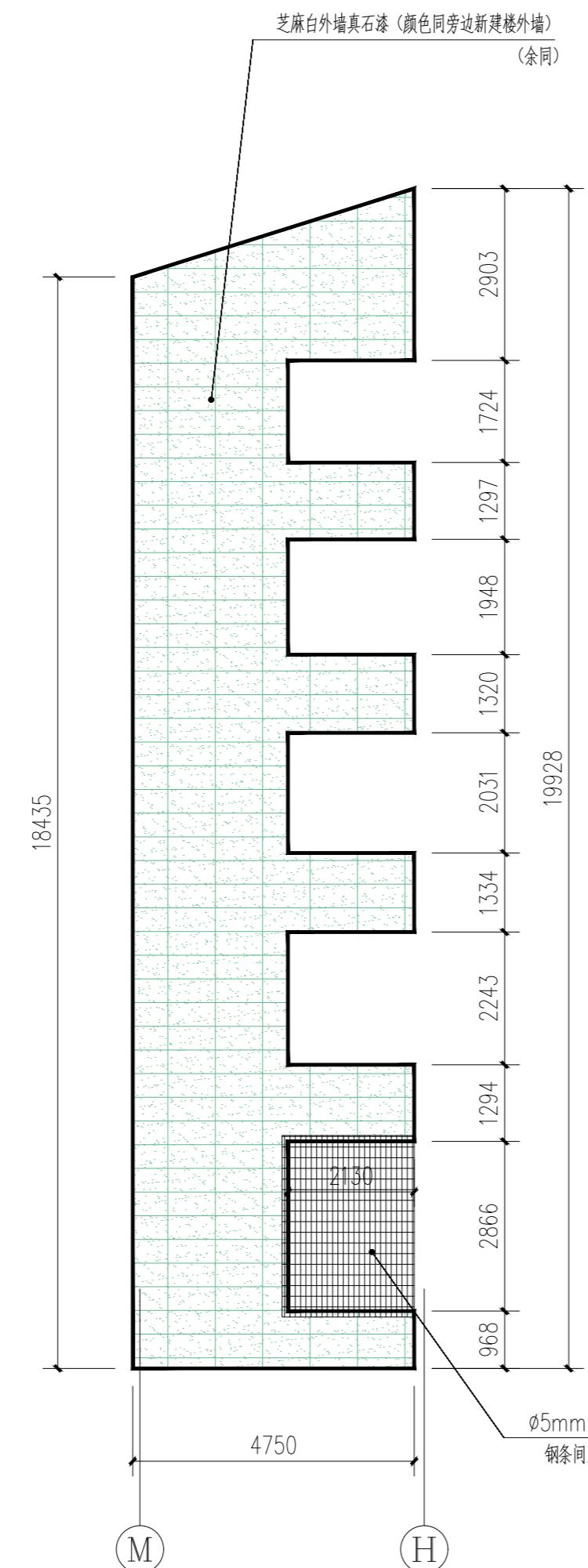
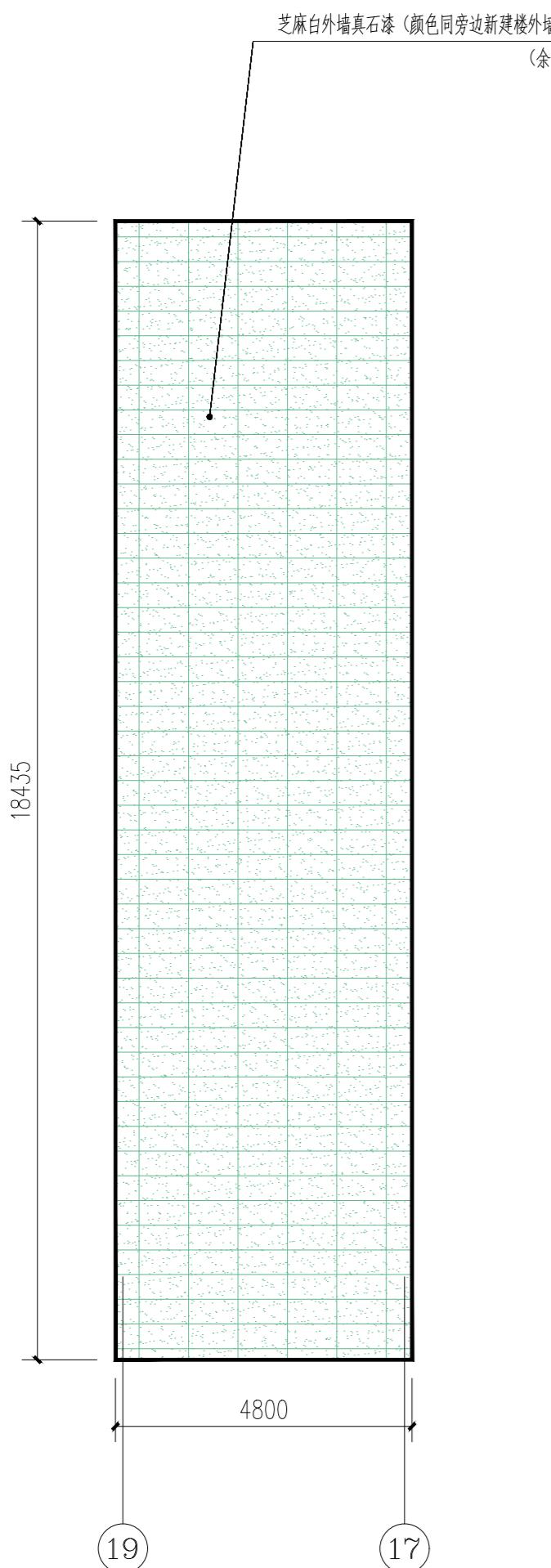
耿 浩 洋

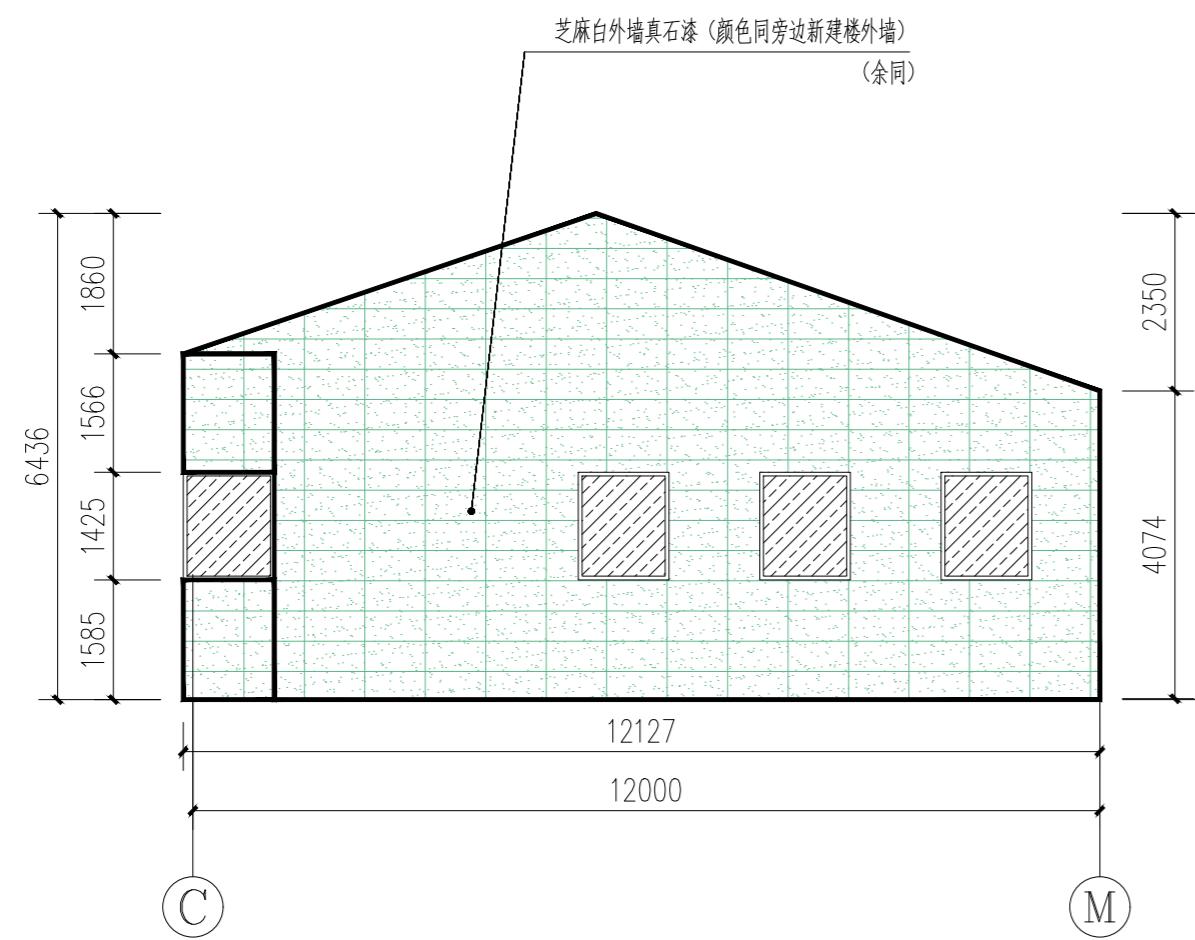
耿 浩 洋

COORDINATION	
建筑	电气 ELEC.
结构	采暖通风 HVAC
给排水	PLUMBING

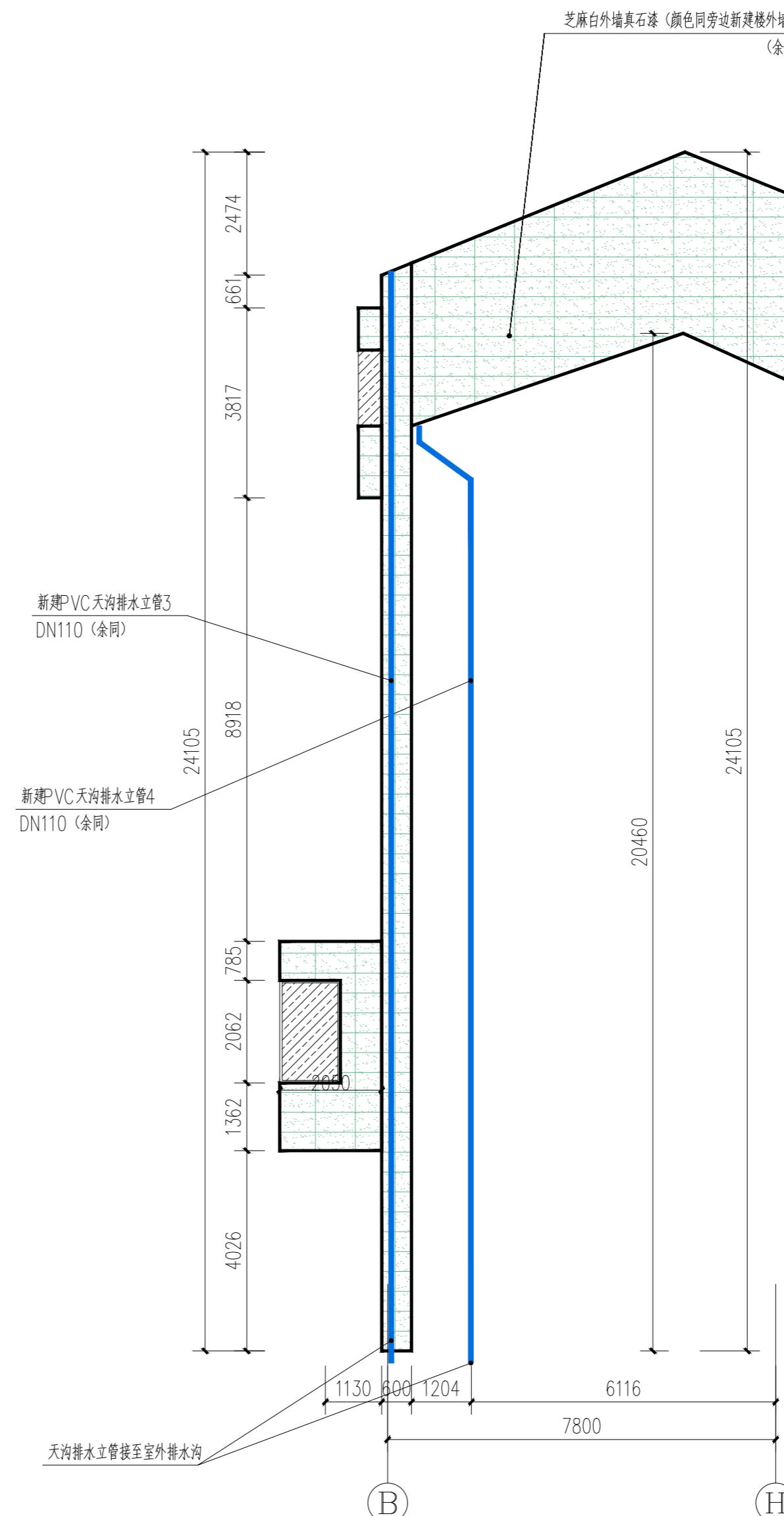
附注 DESCRIPTIONS	

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	改造后立面4	
合同号 CONTRACT NO.	设计号 DESIGN NO.	
版次 EDITION NO.	第一版 E. 1	日期 DATE 2025.09
图别 DRAWING TYPE	建施 BUILDING	图号 DRAWING NO. JS-27
审定 APPROVED BY	高涛	高涛
项目负责人 Project Director	雷宏	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政	付政
专业负责 CHIEF ENGR.	耿浩洋	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋	耿浩洋





改造后④-④轴立面图 1:10



改造后(B)-轴立面图 1:100

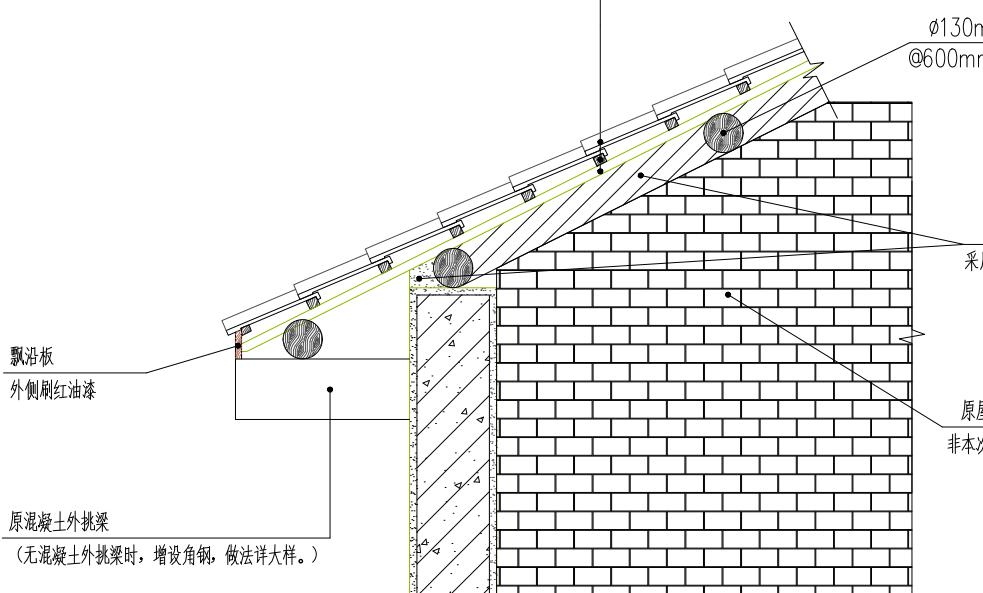
COORDINATION					
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.				
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC				
给排水 PLUMBING					
附注 DESCRIPTIONS					
建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府				
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目				
子项名称 SUB ITEM					
图名 TITLE	改造后立面5				
合同号 CONTRACT No.		设计号 PROJECT NO.			
版次 EDITION No.	第一版	日期 DATE	2025.09		
图别 DRAWING TYPE	建施	图号 DRAWING No.	JS-28		
审定 APPROVED BY	高 涛				
项目负责人 Project director	雷 宏				
注册师 REGISTER	雷 宏				
项目执行人 Project Executive	付 政				
专业负责 CHIEF ENGI.	耿浩洋				
审核 EXAMINED BY	雷 宏				
校对 CHECKED BY	严志明				
设计 DESIGNED BY	耿浩洋				
制图 DRAWN BY	耿浩洋				
重庆大恒工程设计有限公司  地址：重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层 电话：023-67521292 网址： http://www.cqdaheng.cn e-mail： cqdaheng@vip.163.com					
国家甲级工程设计证书编号： A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574					
本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG					

COORDINATION	
建筑	电气
结构	采暖通风
给排水	HVAC
PLUMBING	

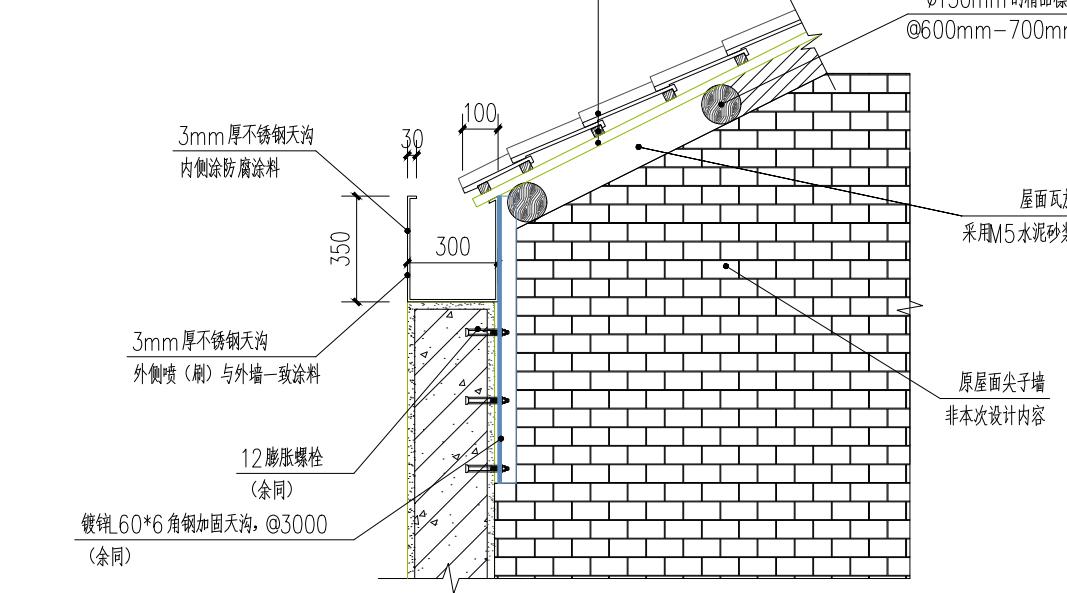
附注
DESCRIPTIONS

1、瓦屋面采用灰色玻纤瓦，规格:300mmX400mm，瓦腹用砂浆填缝，石灰砂浆勾缝；
2、挂瓦条30mmX20mm(h)，中距310mm-330mm
3、木板90mmX18mm(h)，中距350mm

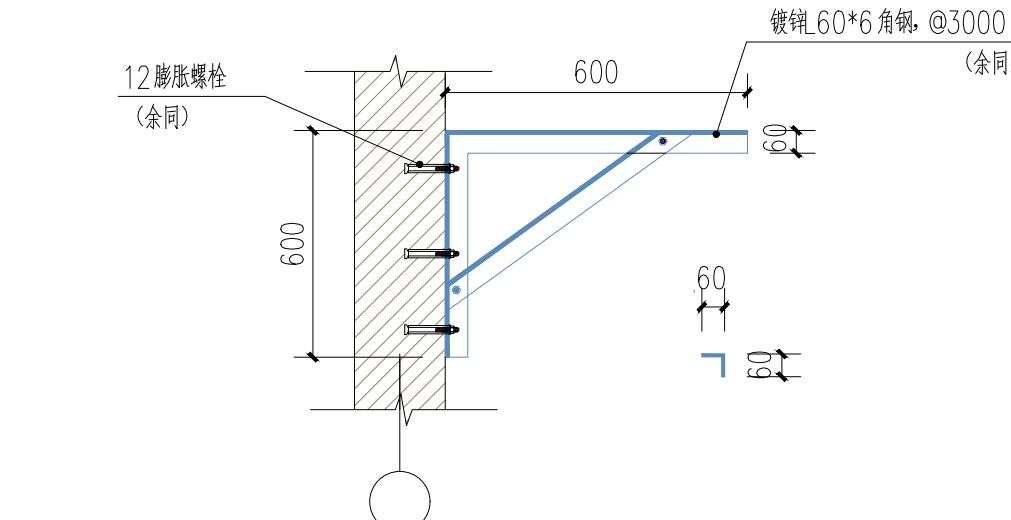
1、瓦屋面采用灰色玻纤瓦，规格:300mmX400mm，瓦腹用砂浆填缝，石灰砂浆勾缝；
2、挂瓦条30mmX20mm(h)，中距310mm-330mm
3、木板90mmX18mm(h)，中距350mm



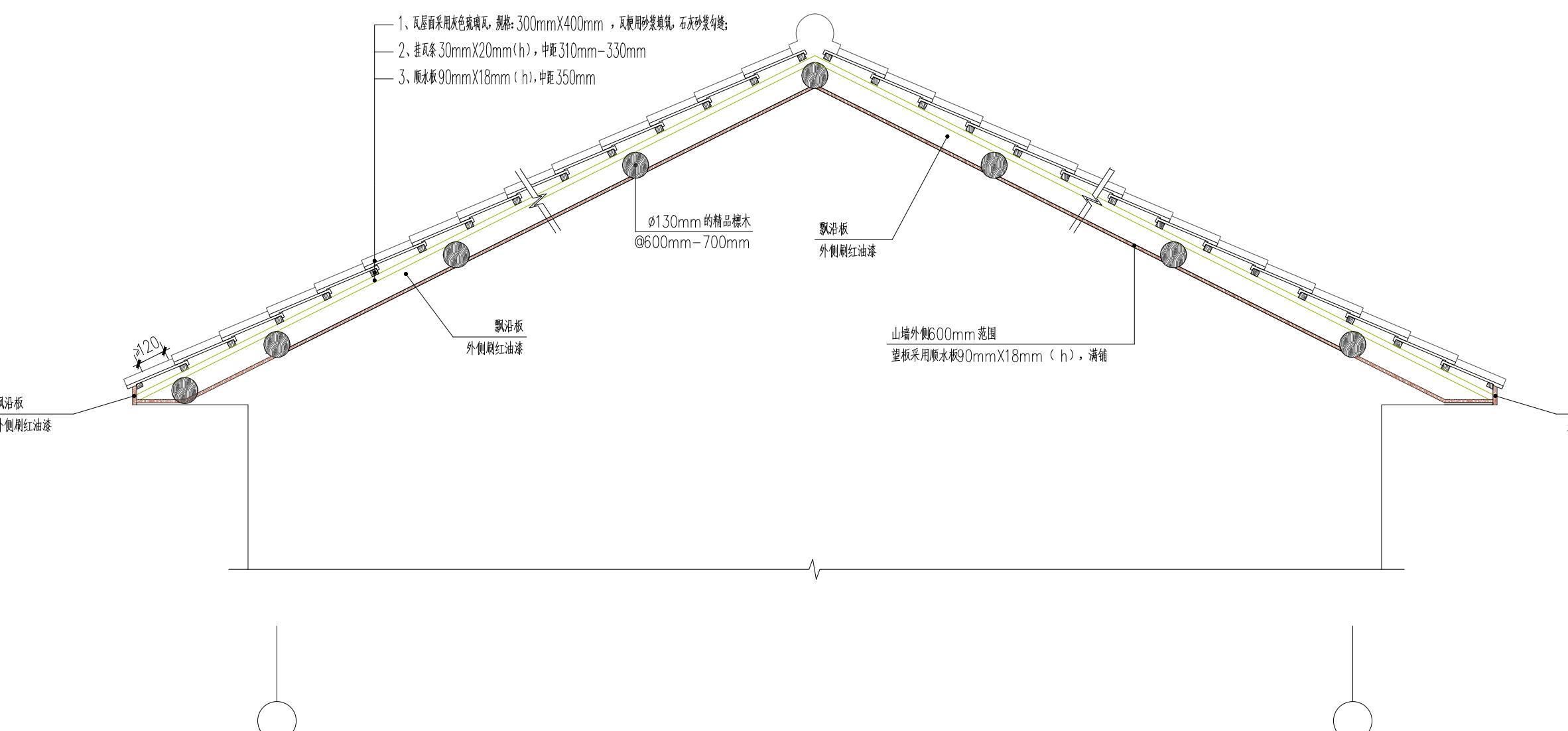
①屋檐封顶大样图 1:50



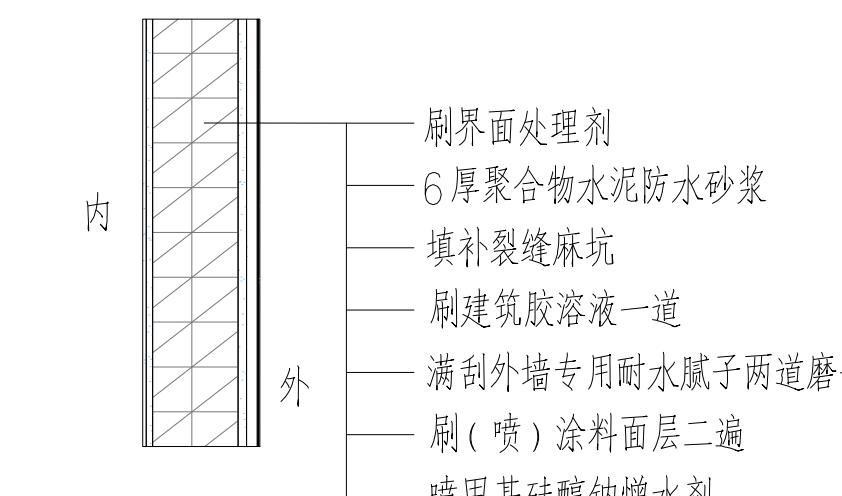
②带不锈钢排水天沟大样示意图 1:50



③无混凝土外挑梁加固大样图 1:50



④山墙封顶大样图 1:50



⑤真石漆外墙构造做法 1:50

施工前应剔除外墙面漆、外墙砖等至结构层

(1)、施工流程

- 1、真石漆要求平整，坚固，无裂纹。
- 2、先用抗碱封闭底漆或墙面处理剂封底一遍，干透后再用专用喷枪涂真石漆，喷涂一至两遍（也可以刮涂），重涂间隔为3、48小时后再涂水性底油罩光漆一遍。
- 3、必须套用底漆，面漆以保证施工质量和耐久性。
- 4、对于复杂的基层，为确保达到最佳施工效果，提供真石漆全面施工方案。

(2)、施工工艺

- a、喷涂底油：选用下壶喷枪，压力4-7Kg/平方厘米，施工时温度不能低于
- b、喷涂真石漆：选用真石漆喷枪，空气压力控制在4-7千克/平方厘米，施工温度
- c、打磨：采用400--600磨砂纸，轻轻抹平真石漆表面凸起的砂粒即可。注意用力不可太猛，否则会破坏漆膜，引起底部
- d、喷涂面油：选用下壶喷枪，压力4-7千克/平方厘米，施工不低于

(3)、注意事项

- 1、施工时，安全维护设施应距离墙面
- 2、不喷漆部分及物件，应用挡板或纸张等隔开。
- 3、施工时气温应高于
- 4、油性底漆、罩面漆属易燃危险品，施工时应严禁烟火。
- 5、主涂层施工完毕，工具应立即用水清洗。
- 6、油性底漆、罩面漆施工完毕，工具即用二甲苯等溶剂进行清洗。
- 7、在施工过程中，严禁在用料中随意加水稀释。
- 8、气温较低时一面墙要一次成活，否则即使相同批次经过很久再施工也会出现轻微色差问题。
- 9、立面分隔缝的宽度及设置位置施工单位根据现场实际情况自行处理。

建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府	
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全排危整治项目	
子项名称 SUB ITEM		
图名 TITLE	大样图1	
合同号 CONTRACT NO.	PROJECT NO.	DATE
版次 EDITION NO.	第一版	2025.09
图别 DRAWING TYPE	建 施	图号 DRAWING NO. JS-29
审定 APPROVED BY	高 涛	
项目负责人 Project director	雷 宏	
注册师 REGISTER	雷 宏	
项目执行人 Project Executive	付 政	
专业负责 CHIEF ENGINEER	耿 浩 洋	
审核 EXAMINED BY	雷 宏	
校对 CHECKED BY	严 志 明	
设计 DESIGNED BY	耿 浩 洋	
制图 DRAWN BY	耿 浩 洋	

门窗表				
类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	备注
普通窗	新建C1721	1700X2100	4	隔热铝合金型材多腔密封
	新建C1718	1700X1800	4	隔热铝合金型材多腔密封
	新建C1715	1700X2100	6	隔热铝合金型材多腔密封
说明				1. 所有室内门均用户自理 2. 厨房和卫生间的门下方设置进风固定百叶或留有进风缝隙, 详见《民用建筑设计通则》GB 50352-2005第7.2.5条和《住宅设计规范》GB50096-2011第5.8.6条。 3. 外立面窗台高度低于900 时, 内加1100高护窗栏杆, 做法详见西南18J412- -/63。 4. 住宅入户门采用具备防盗、隔音功能的防护门。 5. 门窗表中数量不能作为定货依据, 以甲方实际核算为准。 6. 落地窗和玻璃门应做防碰撞标志, 用户自理 7. 住宅建筑首层疏散外门(楼梯间的首层疏散门)的净宽度不小于1.10米; 通向防烟楼梯前室和防烟楼梯的防火门净宽度不小于0.9米。

门窗表				
建设单位	垫江县大石乡人民政府			
工程名称	大石乡政府办公楼安全排危整治项目			
子项名称				
图名	大样图2			
合同号	设计号			
版次	第一版	日期	2025.09	
图别	建设	图号	JS-30	
审定	高 涛			
项目负责人	雷 宏			
注册师	雷 宏			
项目执行人	付 政			
专业负责	耿浩洋			
审核	雷 宏			
校对	严志明			
设计	耿浩洋			
制图	耿浩洋			
重庆大恒工程设计有限公司				
地址: 重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层 电话: 023-67521292 网址: http://www.cqdaheng.cn e-mail: cqdaheng@163.com				
国家甲级工程设计证书编号: A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A150003574				
本图纸版权归本公司所有, 不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright, and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG				

编号	立面	原外墙材质	外墙砖剔除 (m ²)	外墙涂料铲除 (m ²)	外墙水泥砂浆抹灰 (m ²)	屋面拆除 (m ²)	不锈钢天沟拆除 (m)	改造前工程量					备注			
								拆除瓦屋面								
								檩木	顺水板	挂瓦条	瓦面	备注				
办公楼	1-19轴立面	外墙砖	531.48	10.36	531.48	675.68	69.84	✓	✓	✓	✓					
	9-1轴立面	外墙涂料	0.00	203.03	0.00											
	K-A轴立面	外墙涂料、外墙砖	29.85	197.93	29.85											
	H-M轴立面	外墙涂料	0.00	110.24	0.00											
	M-N轴立面	外墙涂料	0.00	24.02	0.00											
	13-9轴立面	外墙涂料	0.00	256.52	0.00											
	N-M轴立面	外墙涂料	0.00	13.62	0.00											
	M-K轴立面	外墙涂料	0.00	70.00	0.00											
	19-17轴立面	外墙涂料	0.00	88.49	0.00											
	M-H轴立面	外墙涂料	0.00	68.08	0.00											
	17-13轴立面	外墙涂料	0.00	105.36	0.00											
	C-M轴立面	外墙涂料、外墙砖	3.80	54.50	3.80											
	B-H轴立面	外墙涂料、外墙砖	20.23	27.17	20.23											
	合计		585.36	1229.32	585.36											
改造后工程量																
编号	立面	芝麻白外墙真石漆 (m ²)	窗线长度 (m)	窗线面积 (m ²)	洞口线条长度 (m)	洞口线条面积 (m ²)	窗外侧打密封胶长度 (m)	DN110天沟排水管 (m)	DN50空调排水立管 (m)	DN15空调波纹排水软管 (m)	屋面瓦 (m ²) (含檩木、顺水板、挂瓦条、琉璃瓦)	飘沿板 (m)	山墙外挑封底板 (m ²)	琉璃瓦屋脊 (m)	不锈钢天沟 (m)	备注
办公楼	1-19轴立面	568.20	537.71	53.77	0.00	0.00	537.71	0.00	0.00	0.00	679.88	172.22	50.79	36.60	50.04	
	9-1轴立面	203.03	58.46	5.85	106.38	10.64	58.46	0.00	34.64	30.00						
	K-A轴立面	227.78	38.51	3.85	0.00	0.00	38.51	41.40	0.00	0.00						
	H-M轴立面	110.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	M-N轴立面	24.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.54	18.00						
	13-9轴立面	277.56	116.96	11.70	98.04	9.80	116.96	0.00	19.54	18.00						
	N-M轴立面	13.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.54	18.00						
	M-K轴立面	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	19-17轴立面	88.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	M-H轴立面	68.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
	17-13轴立面	105.36	36.06	3.61	0.00	0.00	36.06	0.00	0.00	0.00						
	C-M轴立面	58.29	21.01	2.10	0.00	0.00	21.01	0.00	0.00	0.00						
	B-H轴立面	47.40	10.55	1.06	0.00	0.00	10.55	41.40	0.00	0.00						
	合计	1862.07	819.26	81.93	204.42	20.44	819.26	82.80	93.26	84.00						
附属工程	子项内容	工程量	备注													
	一层走廊安装隐形式钢条防盗网 (m ²)	45.34														
	一层窗户安装隐形式钢丝防盗网 (m ²)	65.80														
	乳胶漆内墙面修补 (m ²)	700.00														
	室外栏杆 (m)	24.00														
	仿石PC地面 (m ²)	119.22														
	室外排水沟 (m)	30.82														
	新建路沿石 (m)	26.60														

COORDINATION	
建筑 STRUCT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC
给排水 PLUMBING	
DESCRIPTIONS	
建设单位 CLIENT	垫江县大石乡人民政府
工程名称 PROJECT	大石乡政府办公楼安全整治项目
子项名称 SUB ITEM	
图名 TITLE	工程量表
合同号 CONTRACT NO.	
版次 EDITION NO.	第一版
图别 DRAWING TYPE	建设 建施
审定 APPROVED BY	高涛
项目负责人 Project Director	雷宏
注册师 REGISTER	雷宏
项目执行人 Project Executive	付政
专业负责人 Chief Eng.	耿浩洋
审核 EXAMINED BY	雷宏
校对 CHECKED BY	严志明
设计 DESIGNED BY	耿浩洋
制图 DRAWN BY	耿浩洋
重庆大恒工程设计有限公司	
地址: 重庆市江北区天澜大道11号 星耀天地四栋4.5.6层 电话: 023-67521292 网址: http://www.cqdaheng.cn e-mail: cqdaheng@163.com	
国家甲级工程设计证书编号: A150003574 NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A150003574	
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright, and no portion may be reproduced without the written permission of the CAG	