

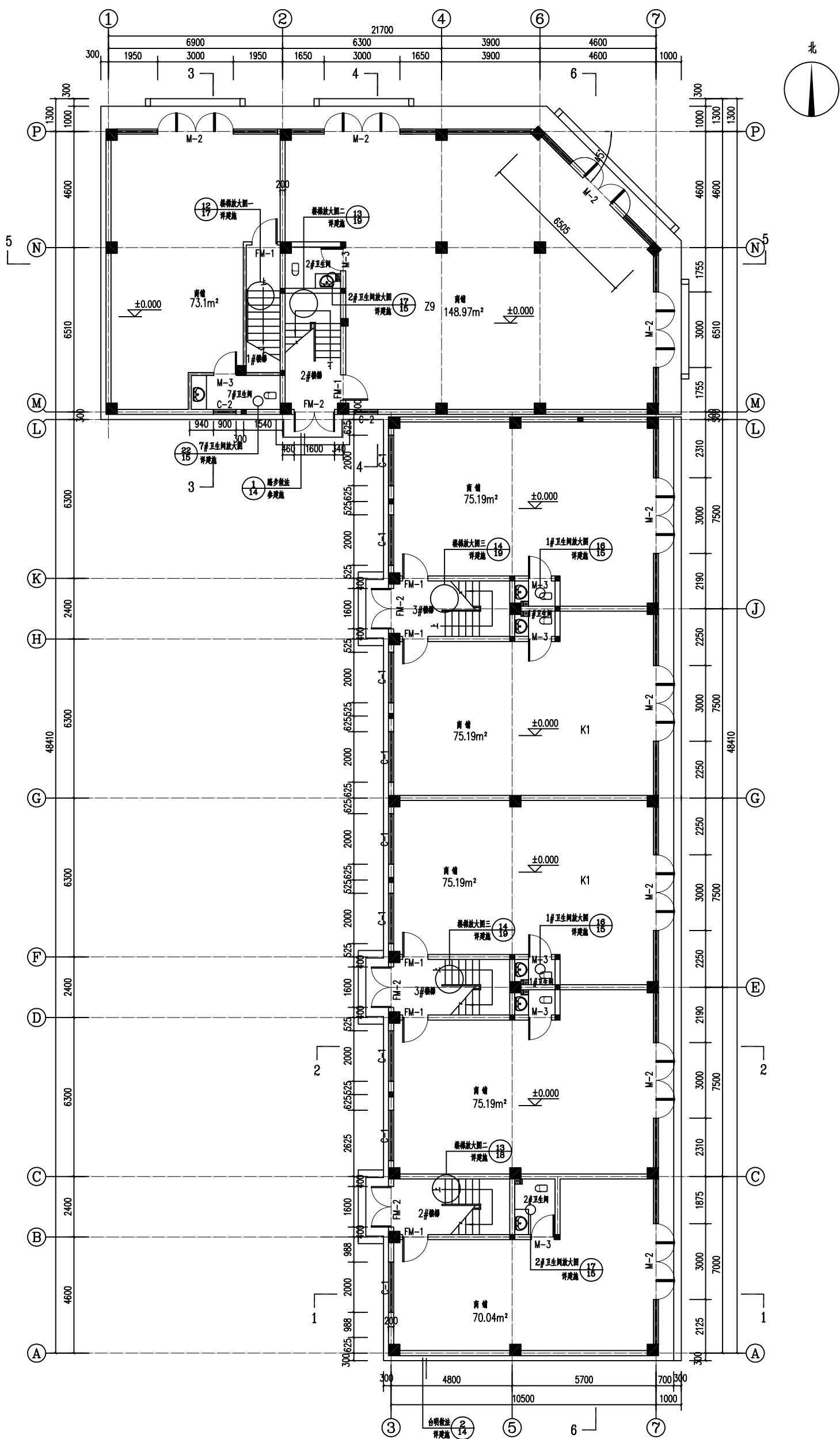
			图 纸 目 录		设 计 号: 2012-38-7
			工程总称	古镇仿古街	第 1 页 共 1 页
			项 目		日 期: 2012. 10
序 号	图 别	图 号	图 纸 名 称		图 幅
1	建施	01	建筑设计说明		A2
2	建施	02	一层平面图		A2+1/4
3	建施	03	二层平面图		A2+1/4
4	建施	04	三层平面图		A2+1/4
5	建施	05	屋面俯视平面图		A2+1/4
6	建施	06	Ⓐ-Ⓟ立面图		A2+1/4
7	建施	07	Ⓟ-Ⓐ立面图		A2+1/4
8	建施	08	⑦-①立面图 ①-⑦立面图		A2+1/4
9	建施	09	1-1剖面图		A2
10	建施	10	2-2剖面图		A2
11	建施	11	3-3剖面图		A2
12	建施	12	4-4剖面图 5-5剖面图		A2
13	建施	13	6-6剖面图		A2+1/4
14	建施	14	大样图一		A2
15	建施	15	卫生间大样图 门大样图		A2
16	建施	16	门窗大样图		A2
17	建施	17	1号楼梯大样图		A2
18	建施	18	2号楼梯大样图		A2
19	建施	19	3、4号楼梯大样图		A2
设计总负责人: _____ 填表人: _____					

建筑设计说明

各部分做法及说明		各部分做法及说明	各部分做法及说明
一、设计依据： 1、国家现行设计规范。 a、民用建筑设计通则（GB50352-2005） b、建筑设计防火规范（GB50016-2006） c、高层民用建筑设计防火规范（GB50045-95）（2005年版） d、房屋建筑制图统一标准（GB/T50001-2001） e、建筑制图标准（GB/T50104-2001） f、民用建筑工程室内环境污染控制规范（GB50325-2001）第1.0.5条 g、屋面工程技术规范（GB50345-2004） h、建筑防腐蚀工程施工及验收规范（GB50212-91） 2、本工程根据国家现行规范及标准、设计方案进行设计。 二、工程概况： 1、建设地点：东林古镇仿古街；建筑名称：7号楼。 2、本工程为钢筋混凝土框架结构，建筑通高为13.340米；建筑面积为1988.65平方米。 3、建筑设计使用年限：50年。 4、建筑分类和耐火等级：二类、二级。 5、抗震设计：建筑物抗震设防烈度为6度。 6、屋面防水等级：Ⅱ级；耐用年限：15年。 7、本工程外观风格为仿唐式大木作法，设计参考《中国建筑史》及《中国古代建筑大木作技术》有关资料为依据。 8、屋顶歇脊、垂脊处预留Φ10@800圈定。屋面瓦件部分由生产厂家按本工程各项分项建筑高度，配套生产其它屋面各瓦部件。 9、古建筑部分参见《中国古代建筑大木作技术》中的有关资料。 10、计量单位：图中所注标高单位为米，其余除注明者外均以毫米为单位； 11、本设计按现行各有关规范和有关审批文件进行，凡图纸及本说明未详及处，均严格按国家有关现行规范、规程、规定执行。 三、工程做法： 1、墙体工程： a、墙体±0.000以上外墙采用200厚加气混凝土砌块。 b、除图纸中注明外，凡墙体长度超过5m的应设置构造柱，具体位置及配筋做法详见结施。 c、墙基防潮层：砌体墙应在室外地面以上，位于室内地面垫层处设置连续的水平防潮层；室内相邻地面有高差时，应在高差处墙身侧面加设防潮层。 四、门窗工程： a、外墙上的门窗均采用仿古木门窗。 b、门窗以实际尺寸下料，窗下墙未注明者高为1050，门的立墙位置一般外门与墙里平，内门门楣与开启方向墙面平。 c、外门窗的气密性等级不低于《建筑外窗气密性能分级及检测方法》GB/T7107-2002规定的3级。 d、木门与砖砌体接缝处及埋入砌体的木砖均应进行防腐处理，满涂氟化钠防腐剂。		五、油漆： （1）：木制品调和漆：底油一道，刮腻子，铅油或调和漆二道，（门窗为朱红色调和漆）。 （2）：金属制品银粉漆：防锈或红丹漆一道，刮腻子，银粉漆二道。 （3）：木材防腐：凡伸入墙内与墙体接触面木料，涂氟化钠防腐剂。 （4）：栋梁、柱及构件：采用1：32水泥砂浆打底厚15mm，干燥后用1：2水泥砂浆抹5厚面层，油漆工序待面层干燥后再施工。 （5）：待役构件抹灰面干燥后进行外部处理，作单皮灰地位，耐水性水泥漆两遍（圆柱采用朱红色、榫条采用朱红色、望板为朱红色）。 （6）：瓷及砖砌体表面做油漆时应除碱刷隔离剂。 （7）：油漆彩画项目：梁枋、椽子、望板（参云南彝人古镇彩画） 六、内外装修： a、外墙面：20厚水泥石灰砂浆，200厚加气混凝土砌块，刷界面剂砂浆；保温层：45厚AⅡ膨胀聚化微珠砂浆，保护层：5厚聚合物抗裂砂浆（敷设四角镀锌钢丝网一层），8厚60x240仿古青砖片贴面。 b、内墙面：15厚1：1、6水泥石灰砂浆底；5厚1：0.5、3水泥石灰砂浆面；白色乳胶漆二遍。 c、地转踢脚：稀水泥浆擦缝；8-10厚面砖；3-4厚1：1水泥砂浆加水重20%白乳胶铺贴；17厚1：3水泥砂浆打底。（踢脚线高120mm） d、内外装修必须执行《建筑装饰装修工程质量验收规范》；《民用建筑工程室内环境污染控制规范》等相关规定。 e、室内待二次装修，应符合《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95的要求，装修设计及施工应遵循国家现行规范。 七、其它： a、所有埋入墙及混凝土内的木制构件均涂防腐油，埋入砌体内的金属件需刷防锈漆二道。 b、土建造工应与设备安装密切配合，注意预留孔洞安装完后用C15细石混凝土填实，设备专业的留孔详见各专业。 c、施工及建设方如须修改设计应由设计方认可。 d、凡图纸及说明未详之处均按国家现行建筑安装工程施施工及验收规范执行。 八、地面做法： 1、地面：（室内） a、8-10厚地砖铺实拍平，水泥浆擦缝； b、30厚1：4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥； c、素水泥浆结合层一遍； d、80厚C15砼垫层； e、350号石油沥青油毡防潮； f、60厚AⅡ膨胀聚化微珠砂浆； g、350号石油沥青油毡防潮； h、100厚C15混凝土垫层 i、素土夯实 2、地面：（底层外廊） a、30厚600x300青石板铺实拍平，水泥浆擦缝； b、30厚1：4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥； c、素水泥浆结合层一遍； d、100厚C15砼垫层； e、300厚中砂垫层； f、素土夯实；	九、屋面做法：（所有板面清扫干净各刷素水泥浆一遍） 屋面铺盖七样灰色琉璃瓦（板瓦压七露三带勾头、滴水） 1：32水泥砂浆卧瓦层最薄处20厚（内配Φ6@500X500钢筋网） 找平层：20厚1：3水泥砂浆 隔热层：60厚AⅡ膨胀聚化微珠砂浆 防水层：1.2厚丙纶防水卷材二道 粘结层：丙纶水性基屋处理剂一道 找平层：20厚1：3水泥砂浆 结构层：100厚C30现浇钢筋混凝土屋面板，预制20厚细石砼望板 粉刷层：20厚水泥石灰砂浆 十、屋面天棚：（石膏装饰板吊顶） 1、轻钢龙骨标准骨架：主龙骨中距900~1000，次龙骨中距500或600，横撑龙骨中距500~600 2、600x600x10厚石膏装饰板，自攻螺钉拧牢，孔眼用腻子填平 十一、补充说明： （1）：木门窗：木门窗采用一二类红松木材制作安装，木料要求干燥。 （4）：70x70@220预制C25钢筋砼线条 十二、图纸及说明未详之处须严格按照国家现行各项规范、规程执行。 十三、根据《建筑工程质量管理条例》第二章第十一条的规定，建设单位应将本工程的施工图设计文件报送当地有关主管部门审查，未经审查通过不得自行使用。

注册执业章		出图章	
建设单位		设计阶段	
工程名称		图 号	
古镇仿古街		图 号	
项目名称		日 期	
图纸名称		审 定 人	
建筑设计说明		审 核 人	
项目负责人		校 对 人	
设计人		设计编号	
设计阶段		图 别	
图 号		图 号	
日 期		日 期	

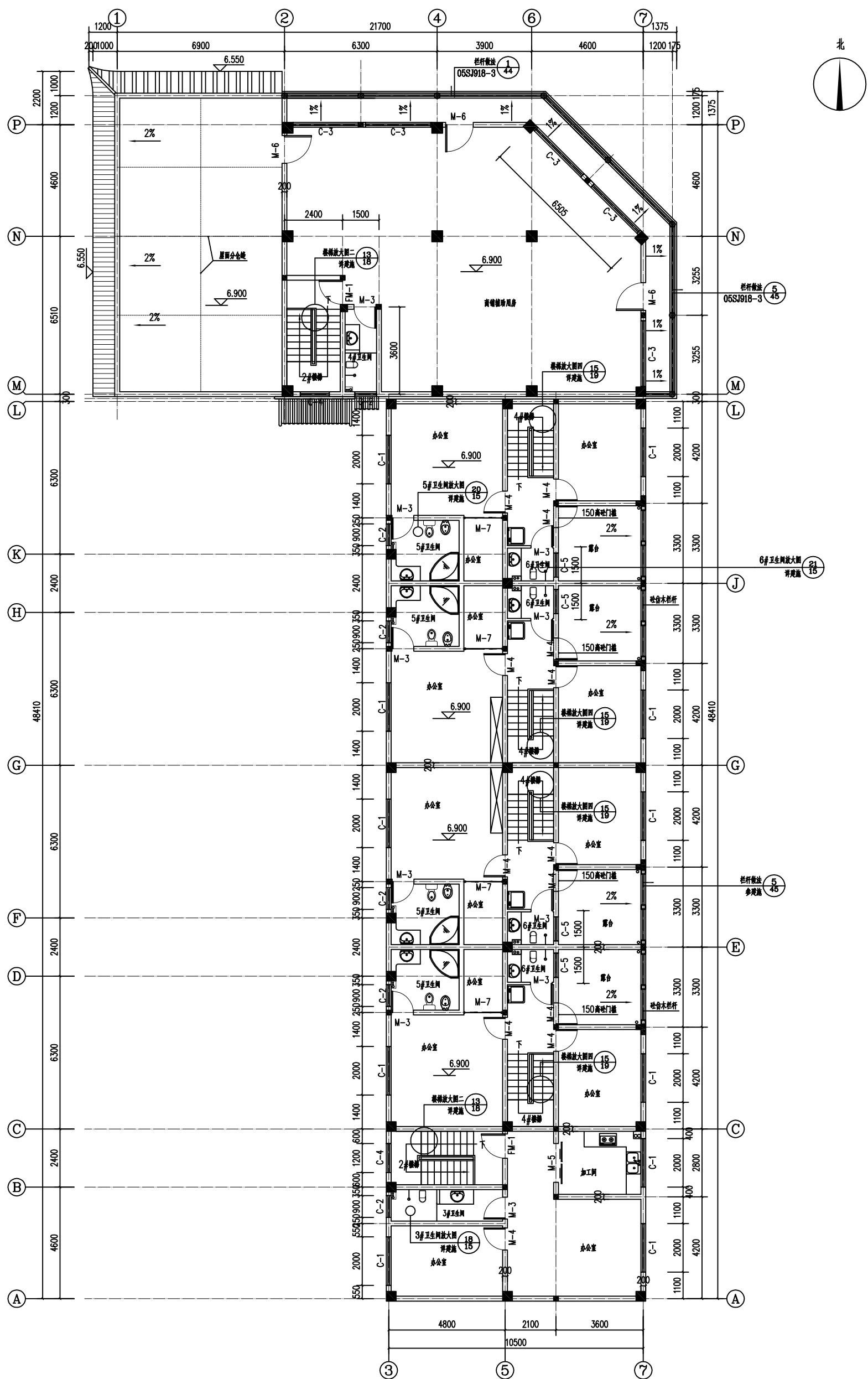
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



附注：

1. 外墙厚为200mm,内墙厚为200mm,卫生间地面标高比相应楼面标高低30mm,卫生间找坡1%向地漏
2. 未注明处墙宽为120mm.
3. 本层建筑面积为717.88方米.

出图章		
注册执业章		
建设单位		
工程名称		
项目名称		
图纸名称		
一层平面图		
审定人		
审核人		
项目负责人		
校对人		
设计人		
设计编号		
设计阶段	施工图	
图 别	建 施	
图 号	02	
日 期		

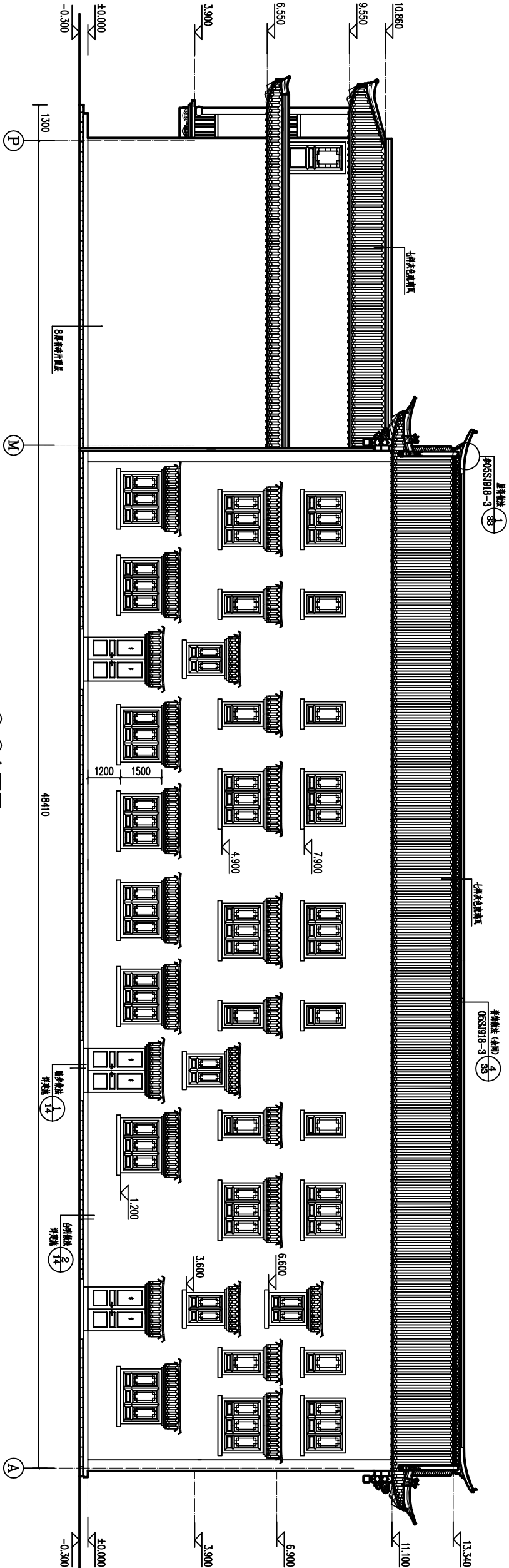


三层平面图 1:100

附注：

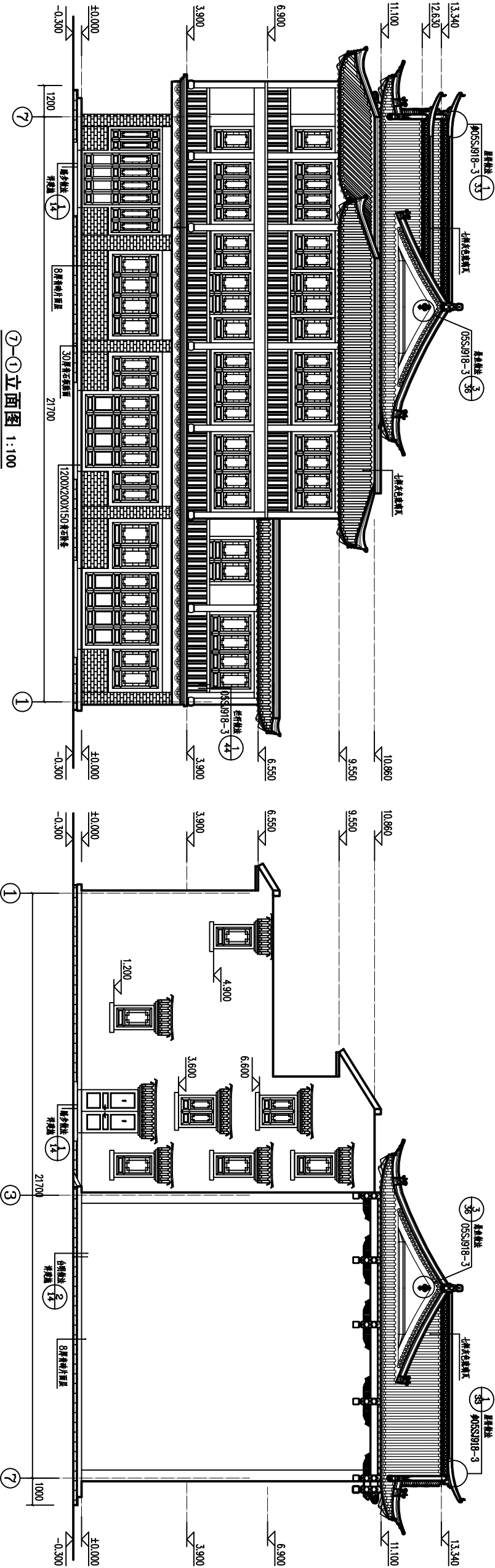
1. 外墙厚为200mm,内墙厚为200mm,卫生间地面标高比相应楼面标高低30mm,卫生间找坡1%向地漏。
2. 未注明处梁宽为120mm。
3. 本层建筑面积为589.42平方米。

出图章
注册执业章
建设单位
工程名称 古鎮仿古街
项目名称
图纸名称
审定人
审核人
项目负责人
校对人
设计编号
设计阶段
图 别
图 号
日 期



审定人			
审核人			
项目负责人			
校对人			
设计人			
设计编号			
设计阶段			
图 别		施 工 图	
图 号		建 施	
日 期		07	

郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！

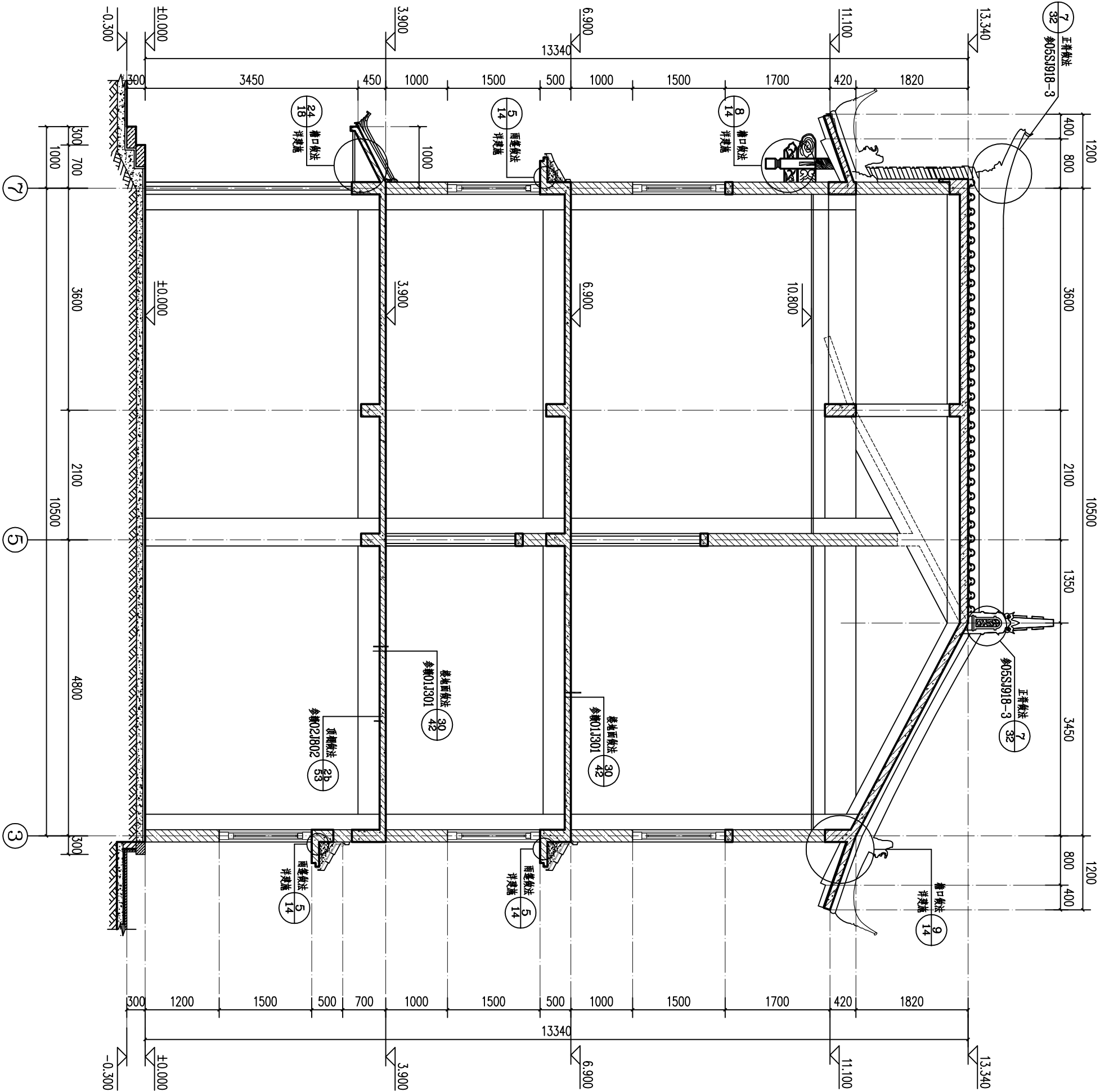


⑦-①立面图 1:100

①-⑦立面图 1:100

审定人		⑦-①立面图 ①-⑦立面图	
审核人			
项目负责人			
校对人			
设计人			
设计编号			
设计阶段		施工图	
图别		建筑	
图号		08	
日期			

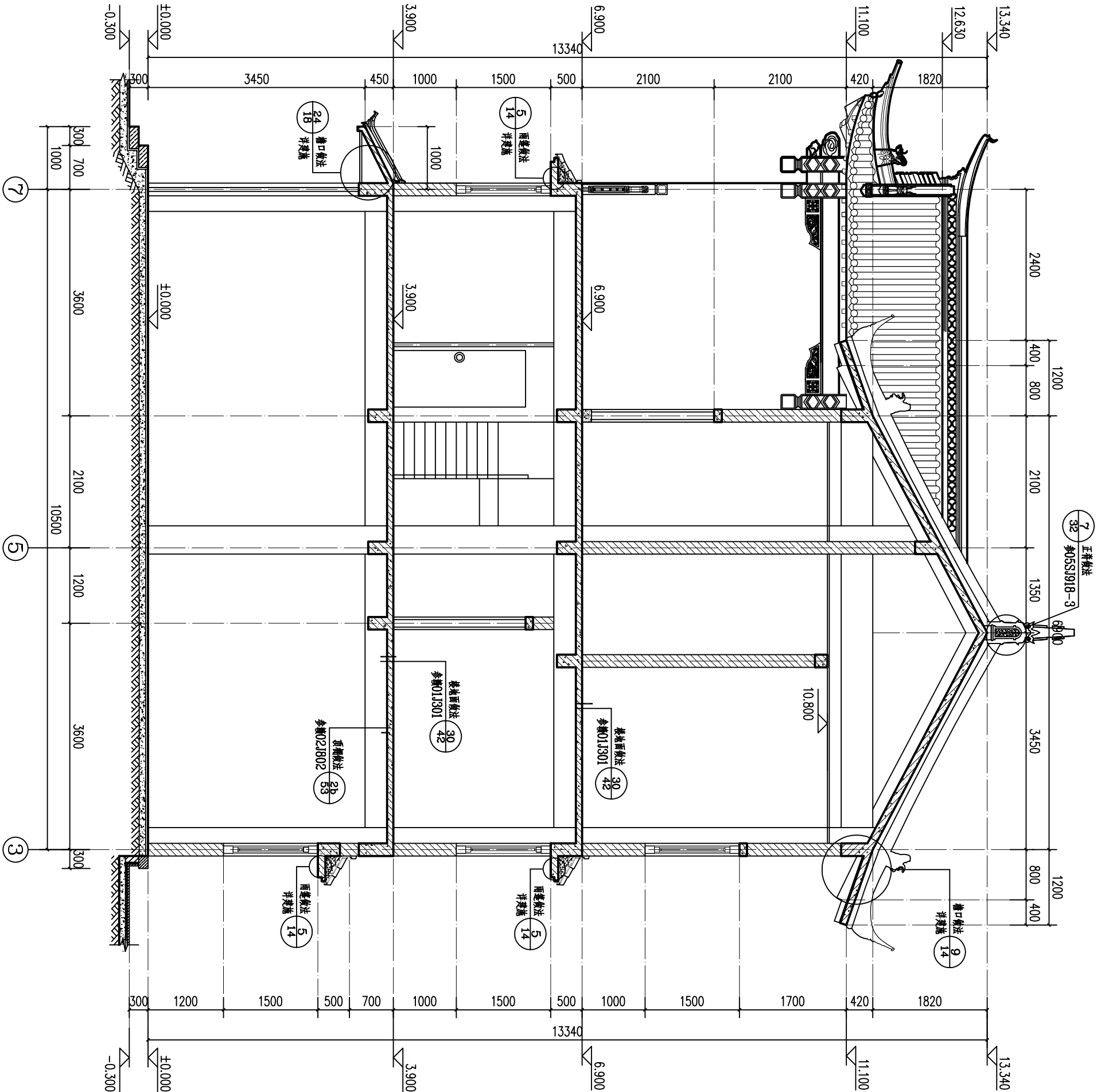
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



1-1剖面图 1:50

注册执业章		出图章	
建设单位		工程名称	
项目名称		古镇仿古街	
图纸名称		1-1剖面图	
审定人		审核人	
项目负责人		设计阶段	施工图
校对人		图 别	建 施
设计人		图 号	09
设计编号		日 期	

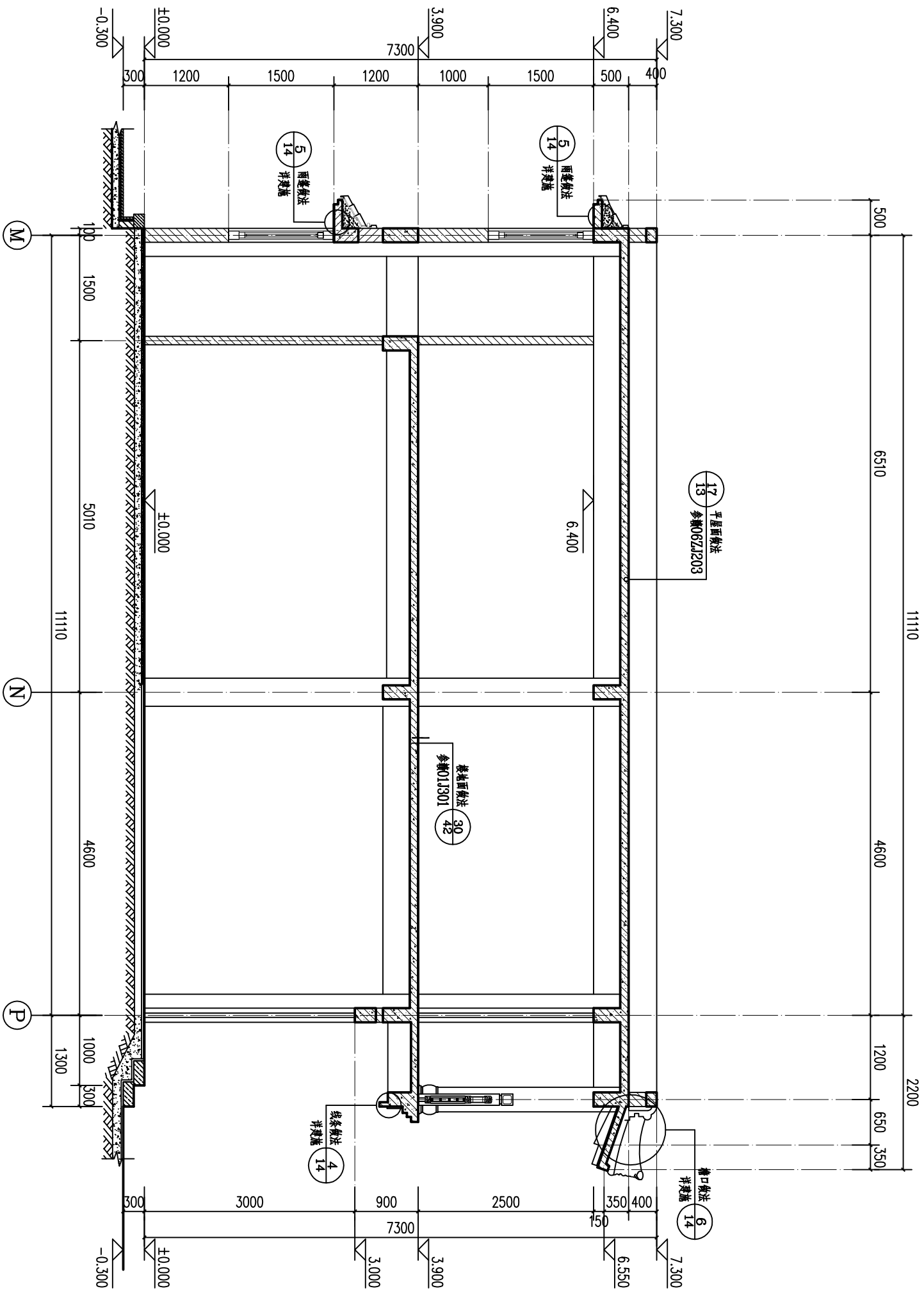
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



2-2剖面图 1:50

注册执业章	
出图章	
建设单位	
工程名称	
古镇仿古街	
项目名称	
图纸名称	
2-2剖面图	
审定人	
审核人	
项目负责人	
校对人	
设计人	
设计编号	
设计阶段	施工图
图 别	建 施
图 号	10
日 期	

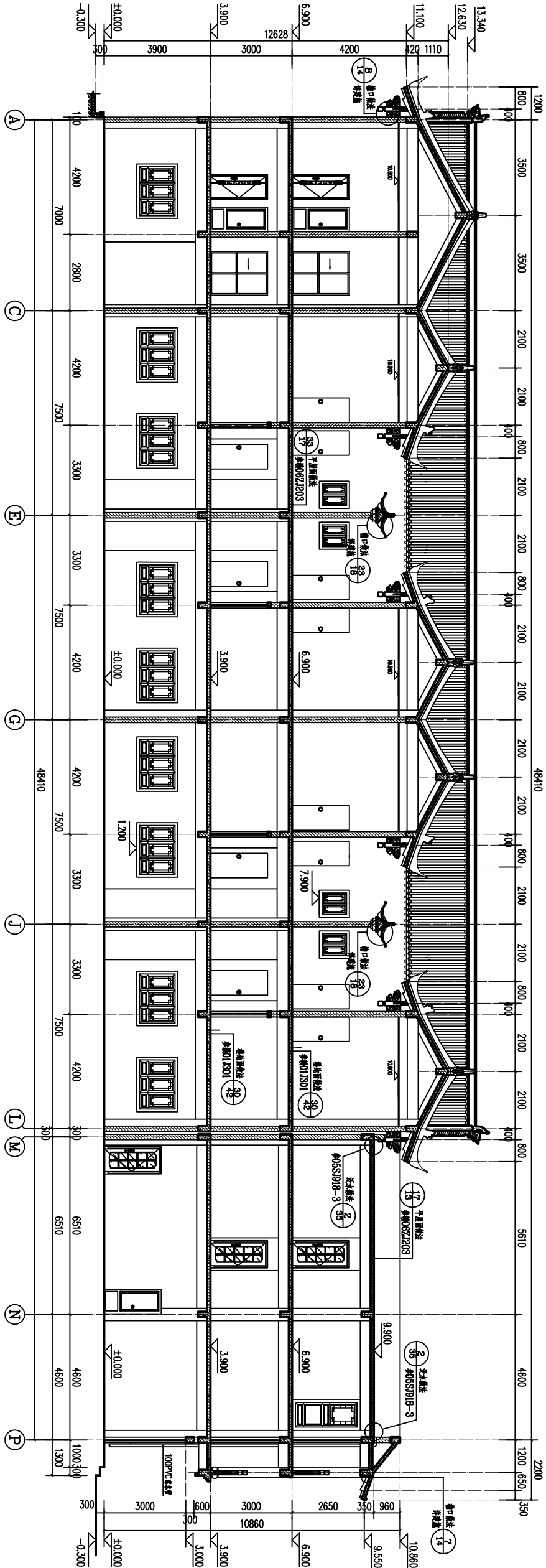
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



3-3剖面图 1:50

出图章			
注册执业章			
建设单位			
工程名称		古镇仿古街	
项目名称			
图纸名称		3-3剖面图	
审定人			
审核人			
项目负责人			
校对人			
设计人			
设计编号			
设计阶段	施工图		
图 别	建 施		
图 号	11		
日 期			

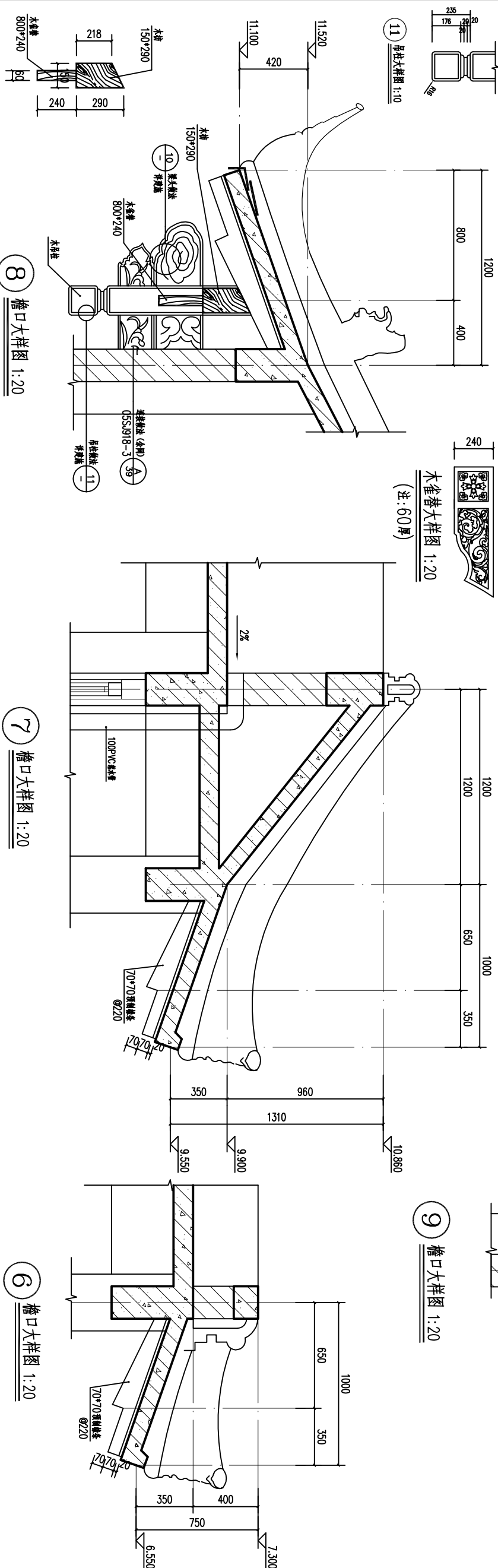
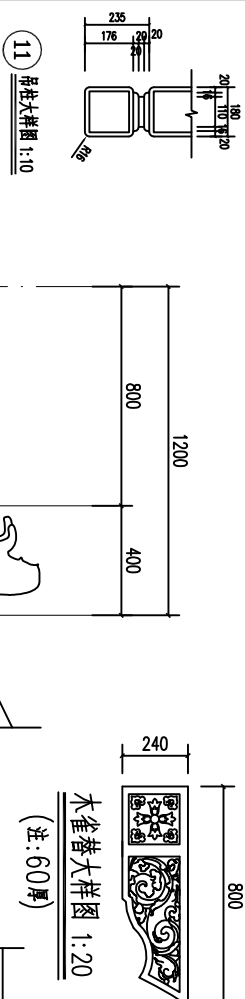
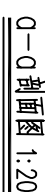
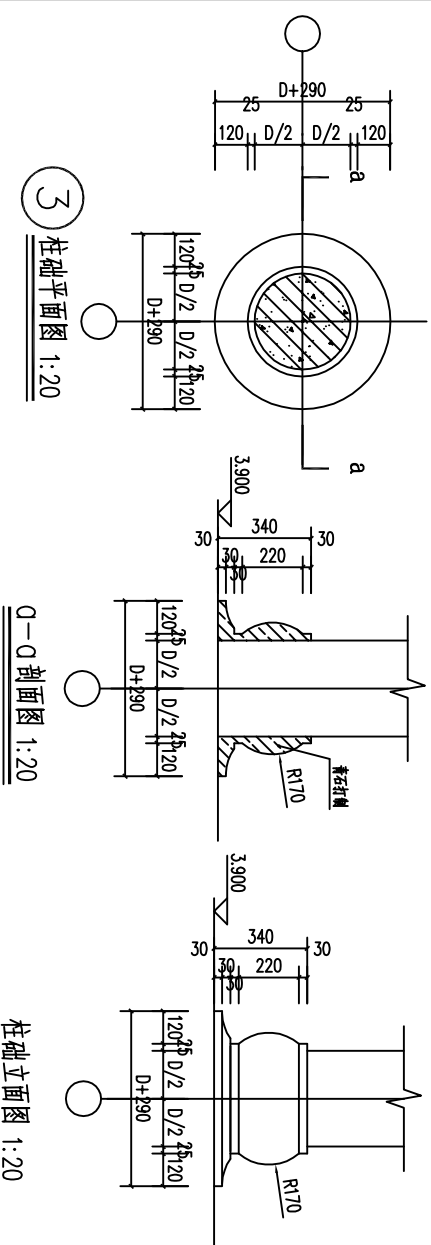
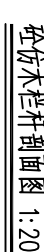
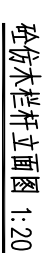
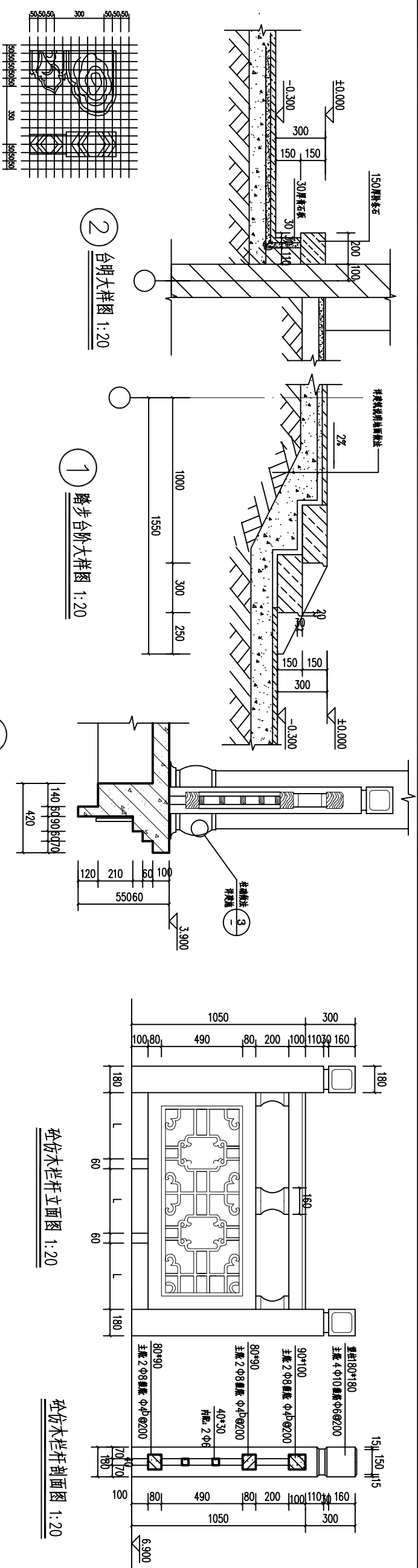
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



6-6剖面图 1:100

审定人		
审核人		
项目负责人		
校对人		
设计人		
设计编号		
设计阶段		施工图
图 别		建 施
图 号		13
日 期		

郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！

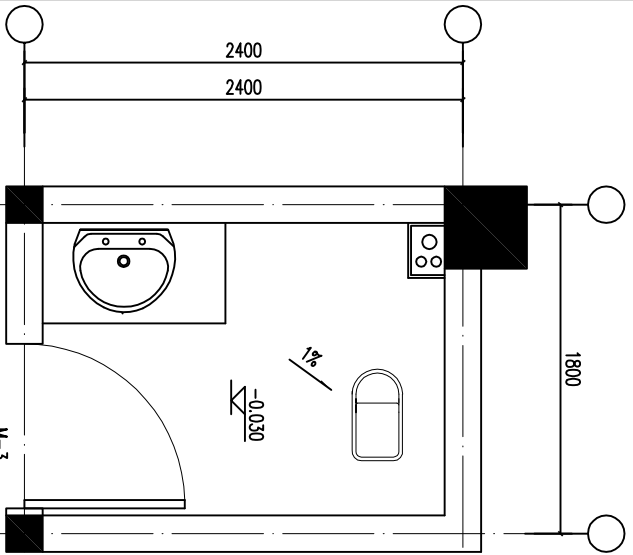


注册执业章		
建设单位		
工程名称		
古鎮仿古街		
项目名称		
图纸名称		
大样图一		
审定人		
审核人		
项目负责人		
校对人员		
设计人		
设计编号		
设计阶段	施工图	
图 别	建 施	
图 号	14	
日 期		

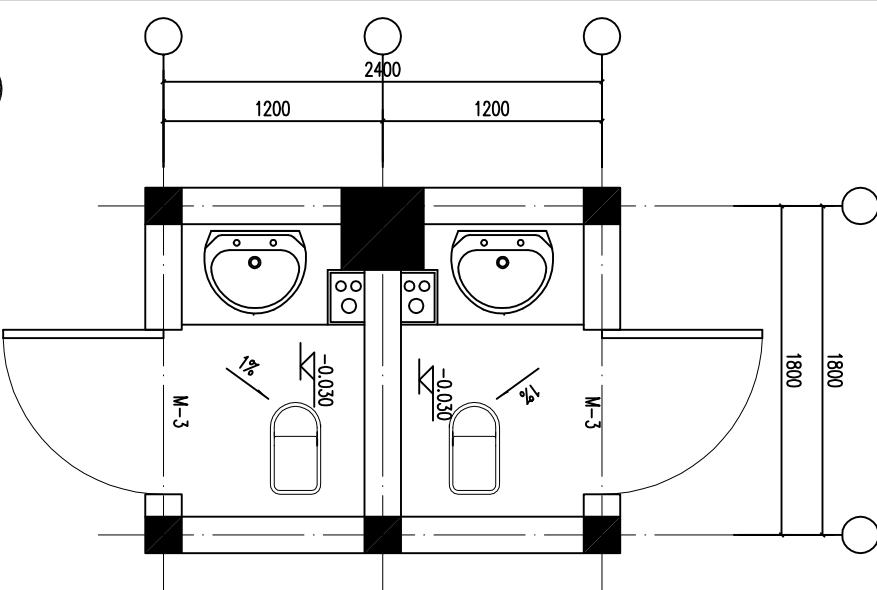
图纸名称		
大样图一		
审定人		
审核人		
项目负责人		
校对人		
设计人		
设计编号		
设计阶段	施工图	
图 别	建 施	
图 号	14	
日 期		

大样图一		
审定人		
审核人		
项目负责人		
校对人		
设计人		
设计编号		
设计阶段	施工图	
图 别	建 施	
图 号	14	
日 期		

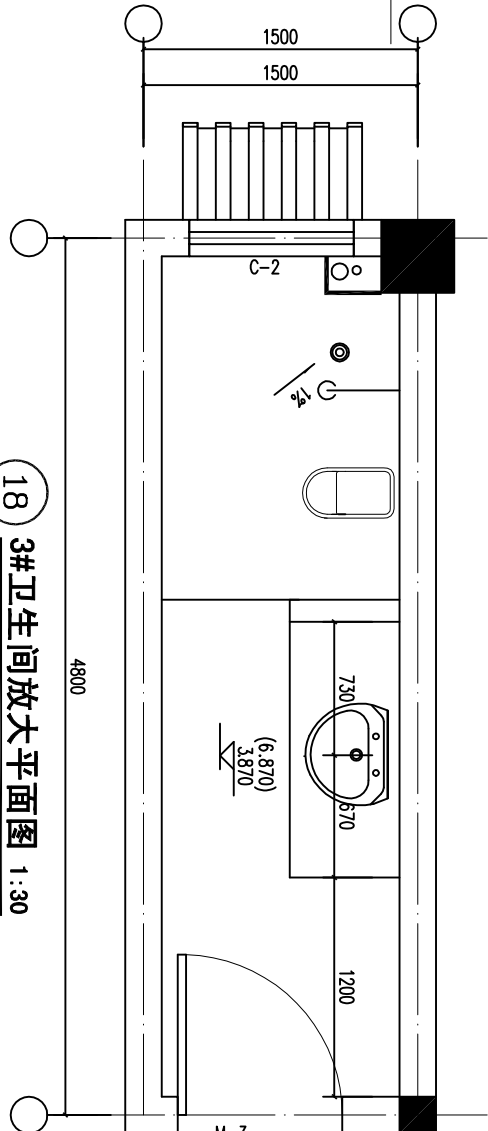
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪



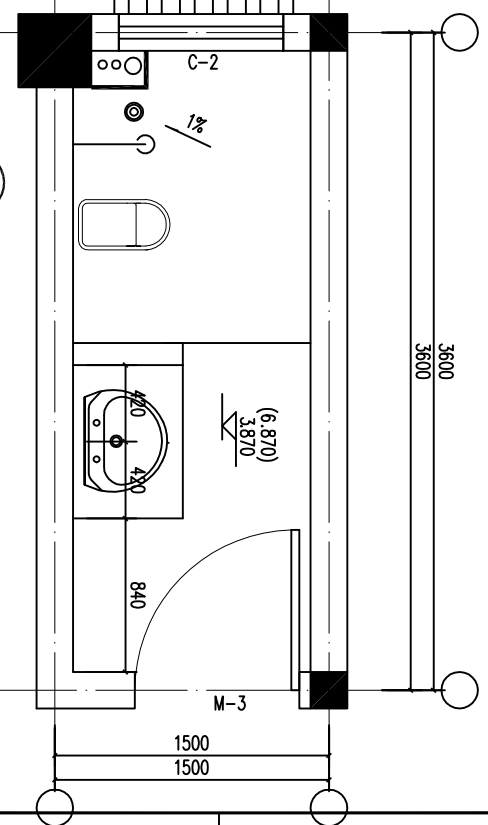
17 17#卫生间放大平面图 1:30



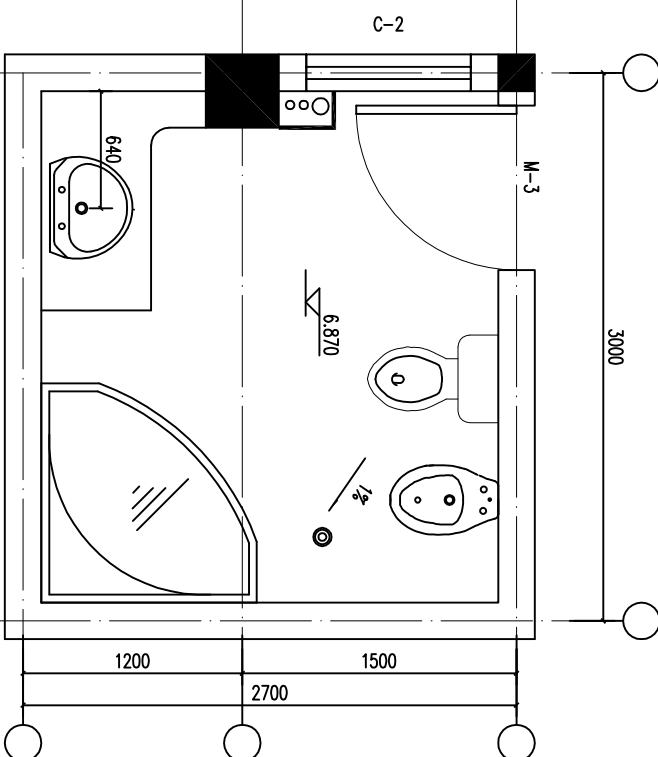
16 1#卫生间放大平面图 1:30



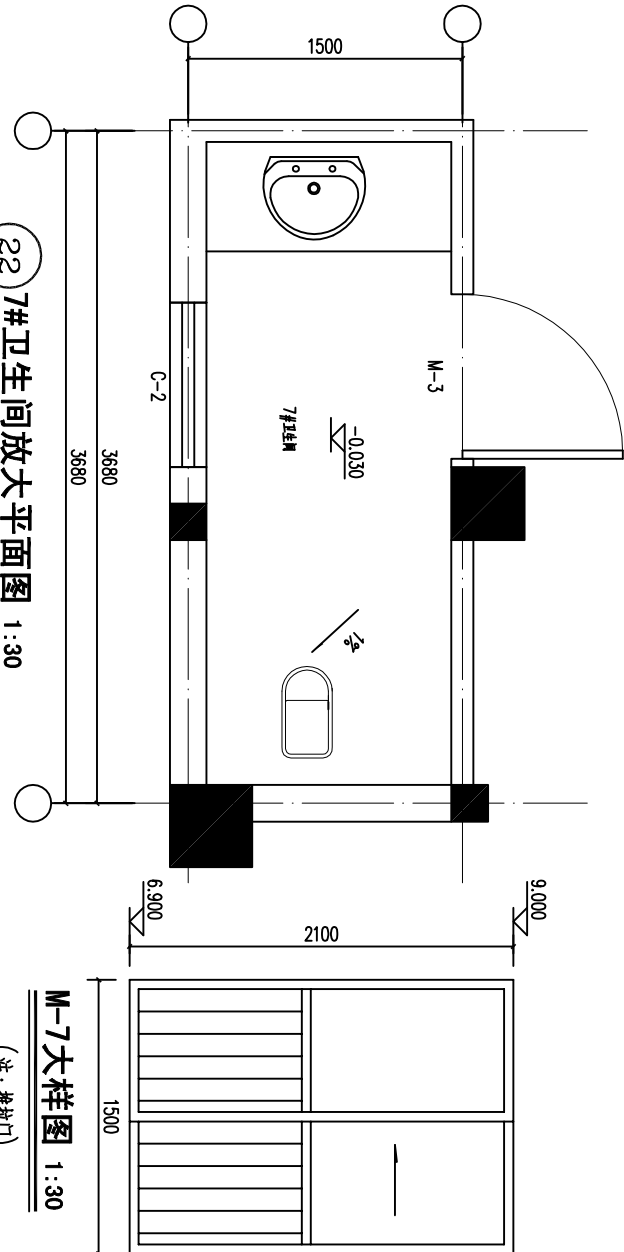
18 3#卫生间放大平面图 1:30



19 4#卫生间放大平面图 1:30



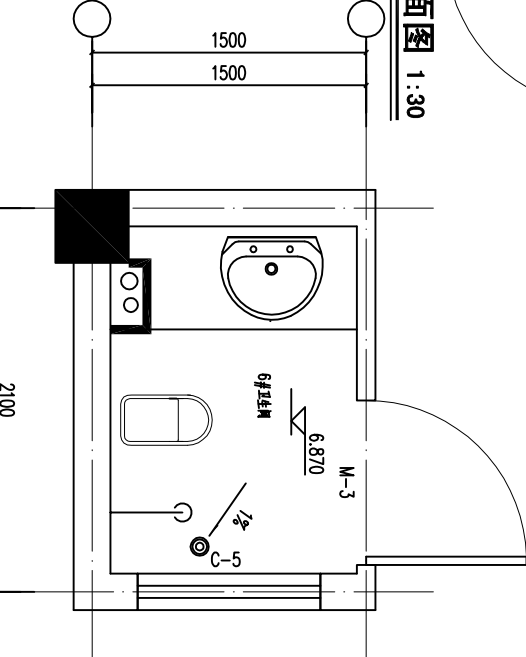
20 5#卫生间放大平面图 1:30



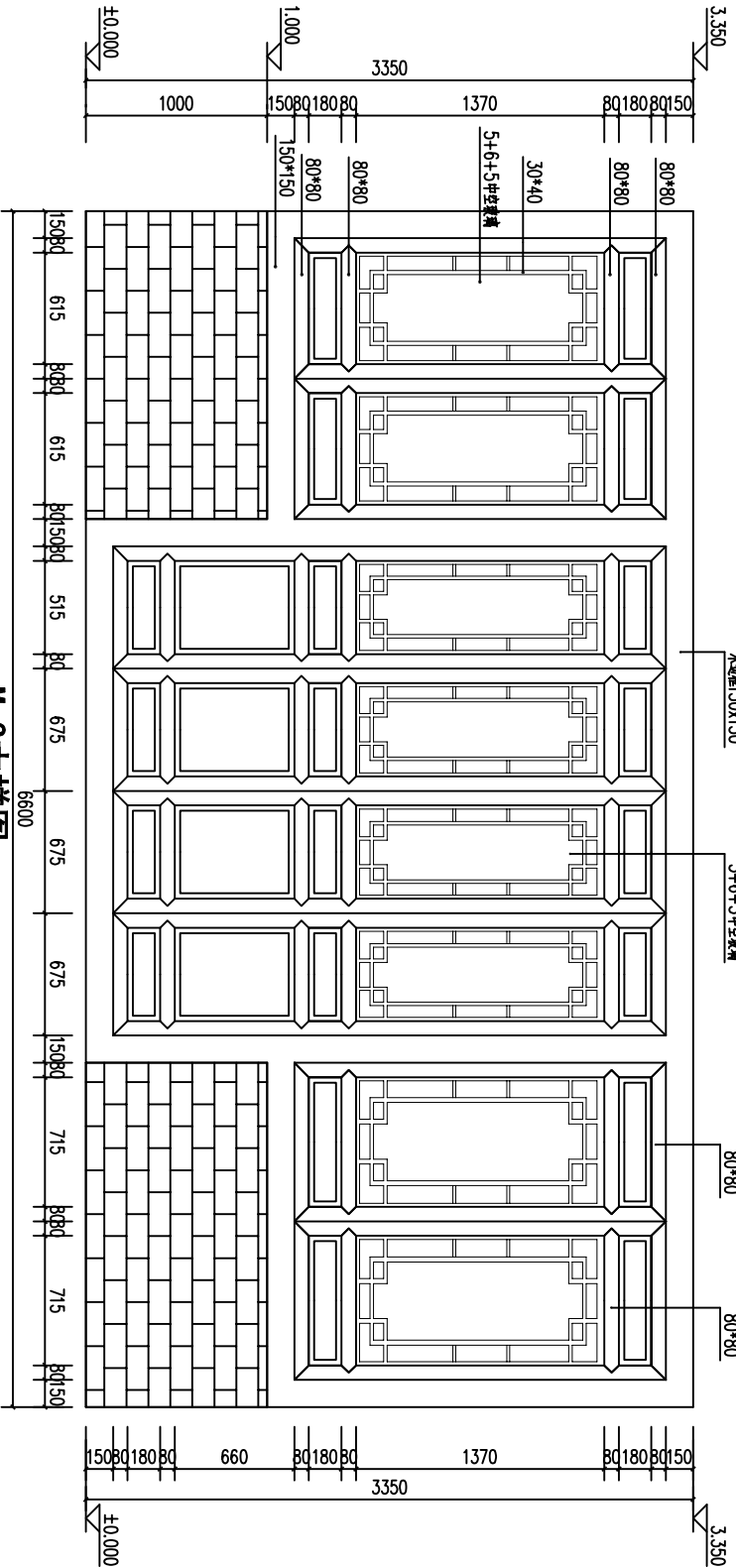
22 7#卫生间放大平面图 1:30

M-7大样图 1:30

(注: 推拉门)



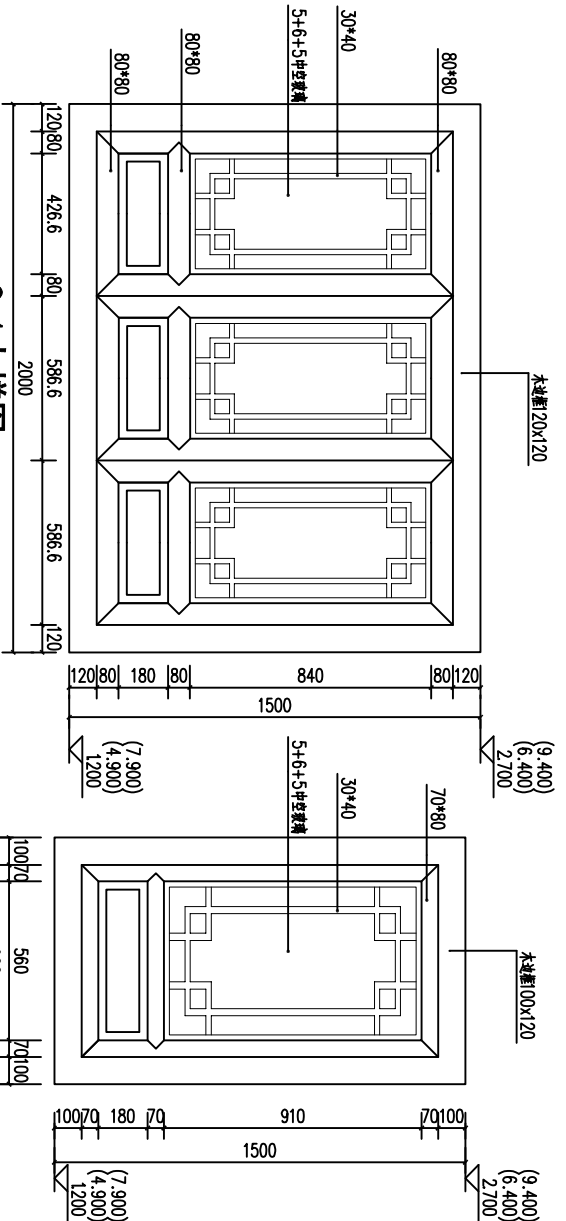
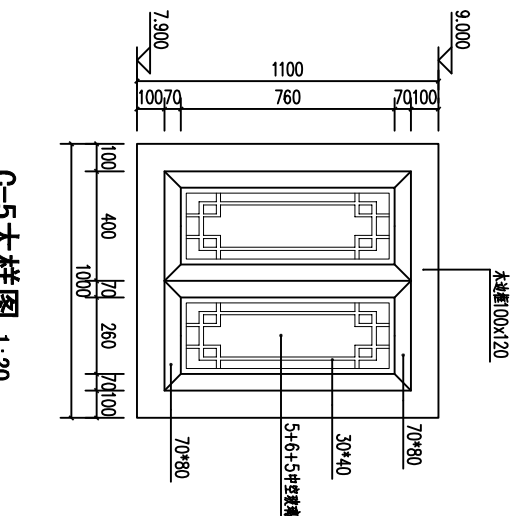
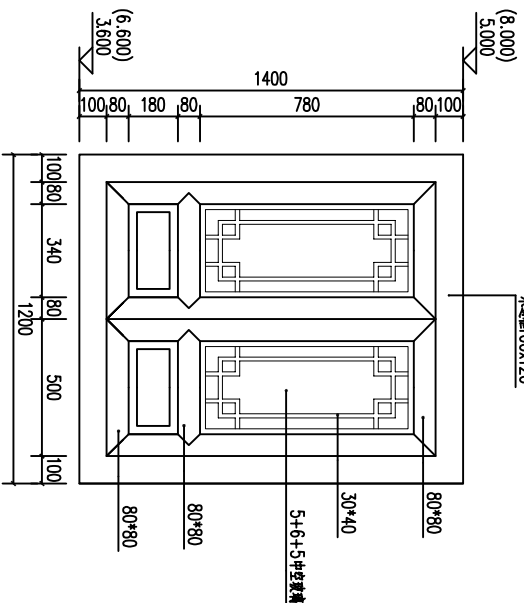
21 6#卫生间放大平面图 1:30



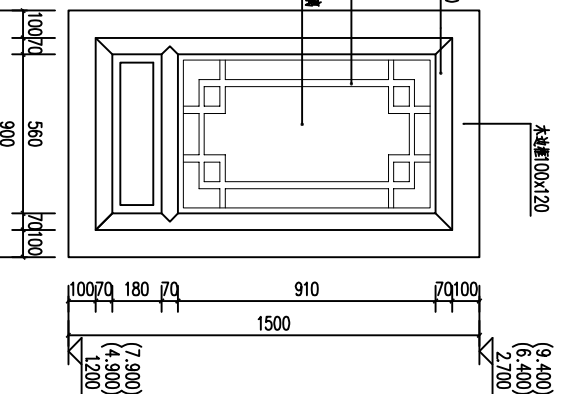
M-2大样图 1:30

注册执业章	
建设单位	
工程名称	
古镇仿古街	
项目名称	
图纸名称	
卫生间大样图 门大样图	
审定人	
审核人	
项目负责人	
校对人	
设计人	
设计编号	
设计阶段	施工图
图 别	建 施
图 号	15
日 期	

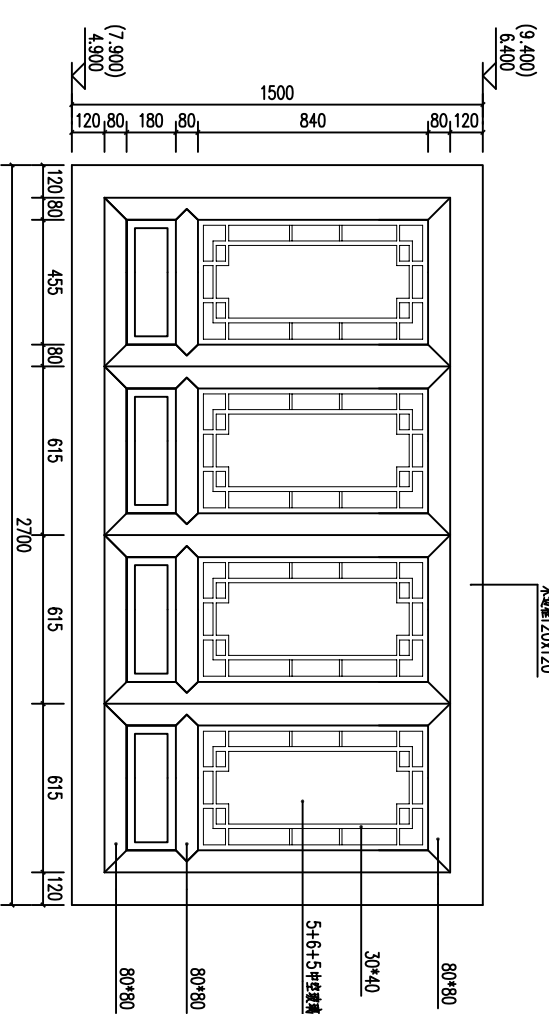
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



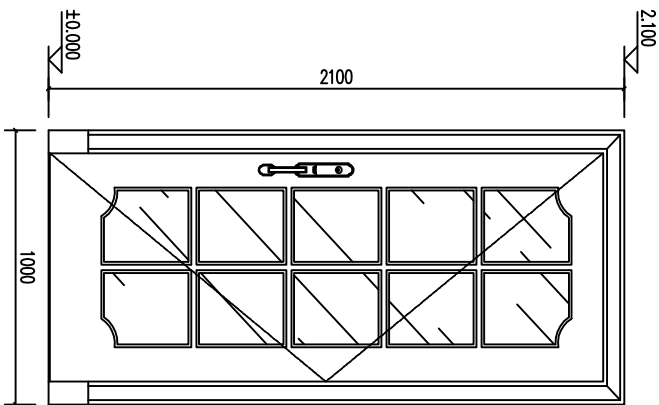
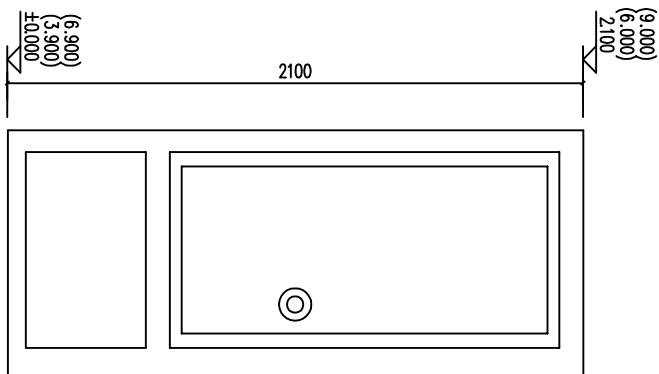
C-2大样图 1:20



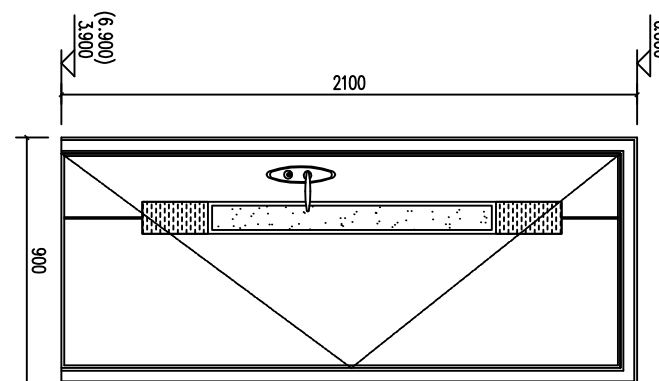
C-1大样图 1:20



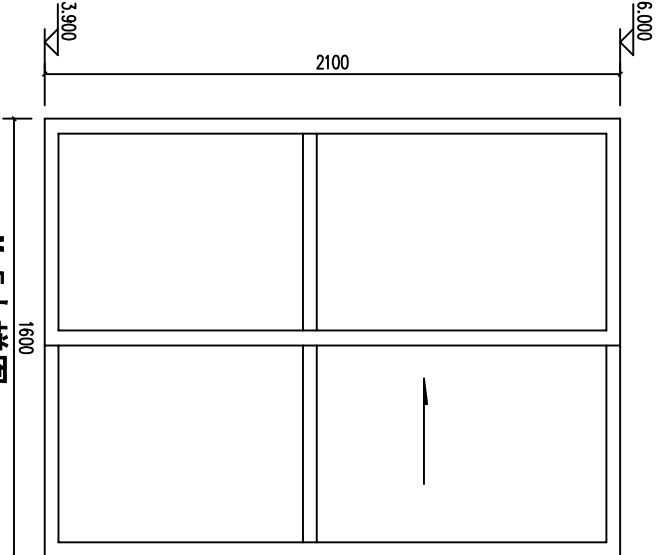
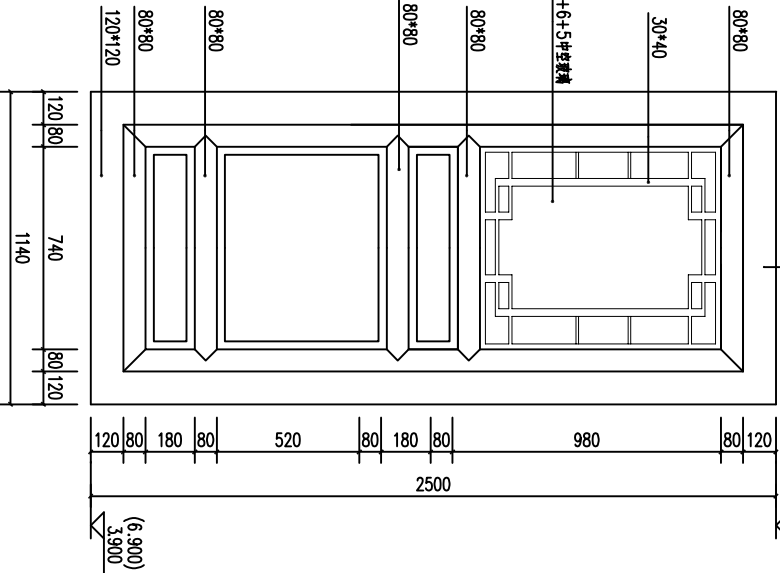
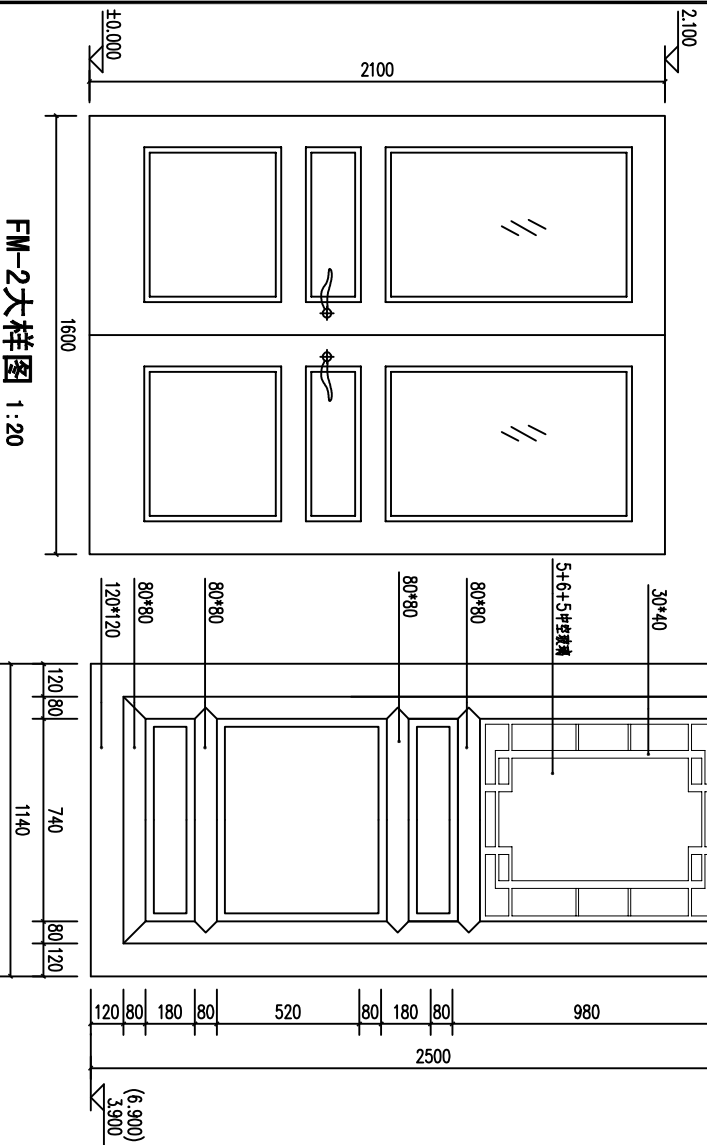
C-3大样图 1:20



FM-1大样图 1:20



M-4大样图 1:20



门窗表

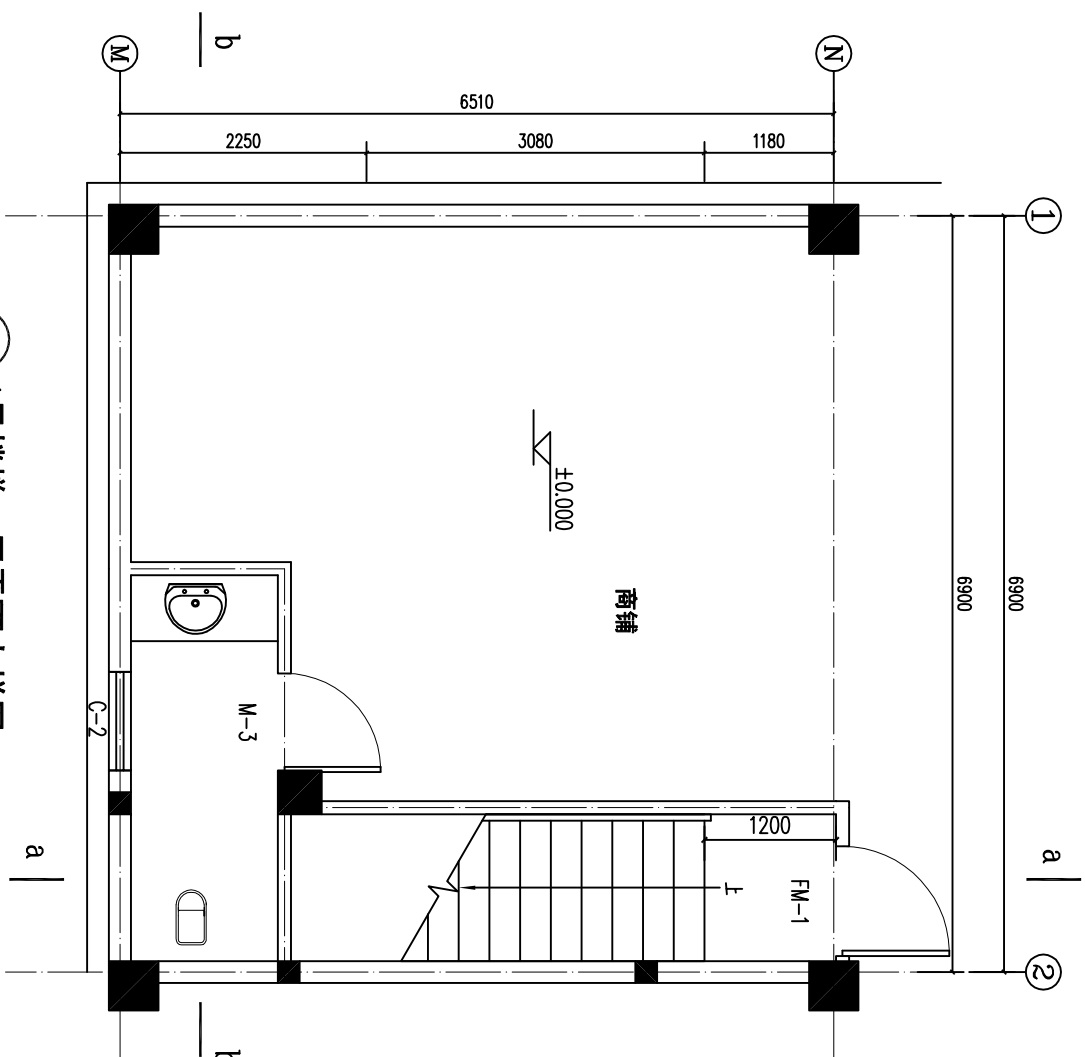
类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	图集名称	页次	适用范围	备注
FM	FM-1	1000X2100	16				甲级防火门
	FM-2	1600X2100	4				甲级防火门
	M-2	3000X3350	9	05SJ918-3	40	5	传声彩色金属防火门
	M-2	1800X2350	18	05SJ918-3	40	5	传声彩色金属防火门
	M-3	900X2100	23				甲级防火门
M	M-4	900X2100	18				防火门
	M-5	1600X2100	6				甲级防火门
	M-6	1140X2100	6	05SJ918-3	40	5	传声彩色金属防火门
	M-7	1500X2100	4				甲级防火门
	C-1	2000X1500	35	05SJ918-3	42	7	传声彩色金属防火门
C	C-2	900X1500	15	05SJ918-3	42	7	传声彩色金属防火门
	C-3	2700X1500	11	05SJ918-3	42	7	传声彩色金属防火门
	C-4	1200X1400	6	05SJ918-3	42	7	传声彩色金属防火门
C	C-5	1000X1100	4	05SJ918-3	42	7	传声彩色金属防火门

注：外门和外窗三性指标应符合建设部27号和218号公告的规定；
抗风压性能≥2.5kpa，气密性≤2.5m³/m·h；水密性≥250pa。

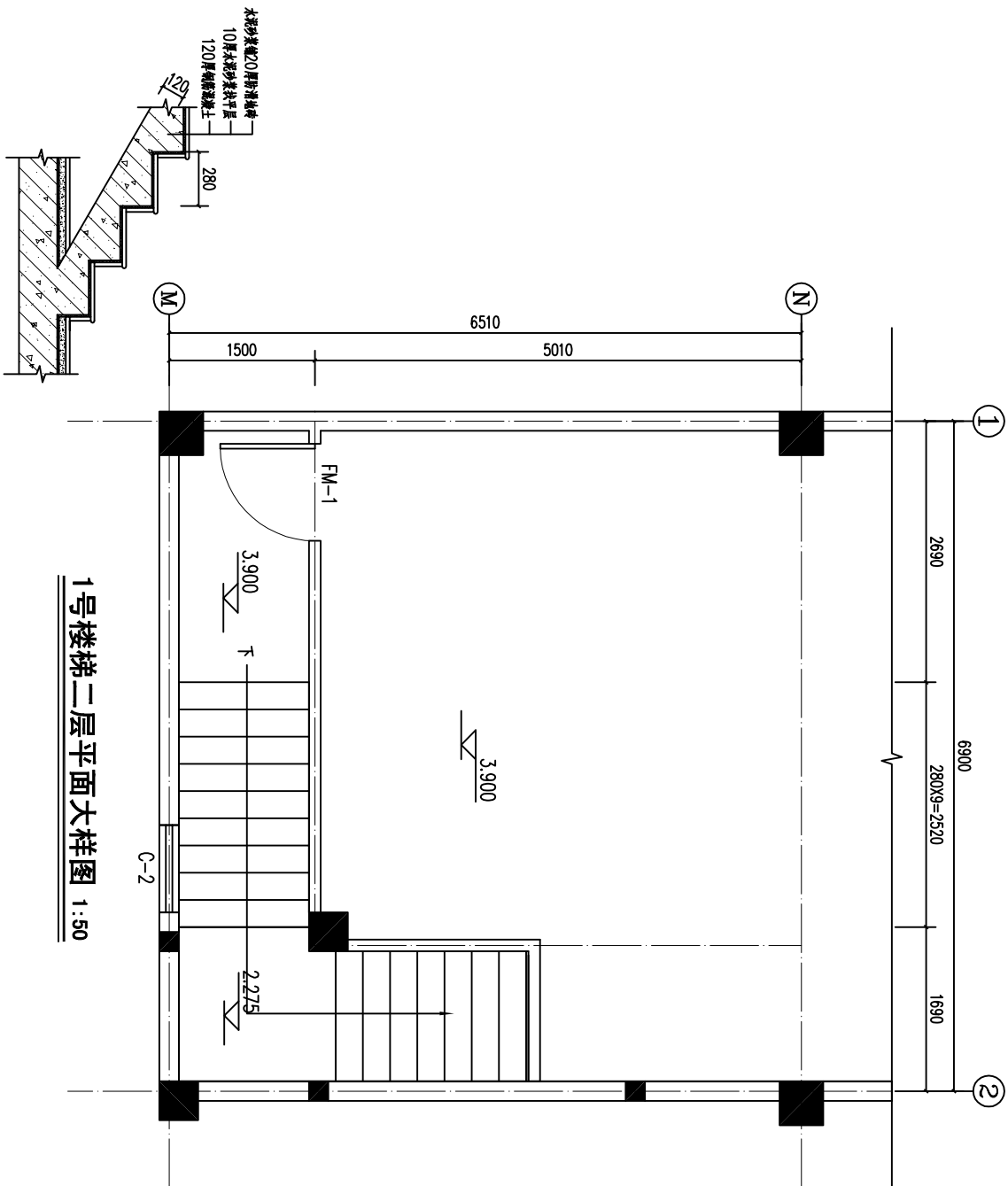
注册执业章	
建设单位	
工程名称	古镇仿古街
项目名称	
图纸名称	

审定人		
审核人		
项目负责人		
校对		
设计人		
设计编号		
设计阶段	施工图	
图别	建施	
图号	16	
日期		

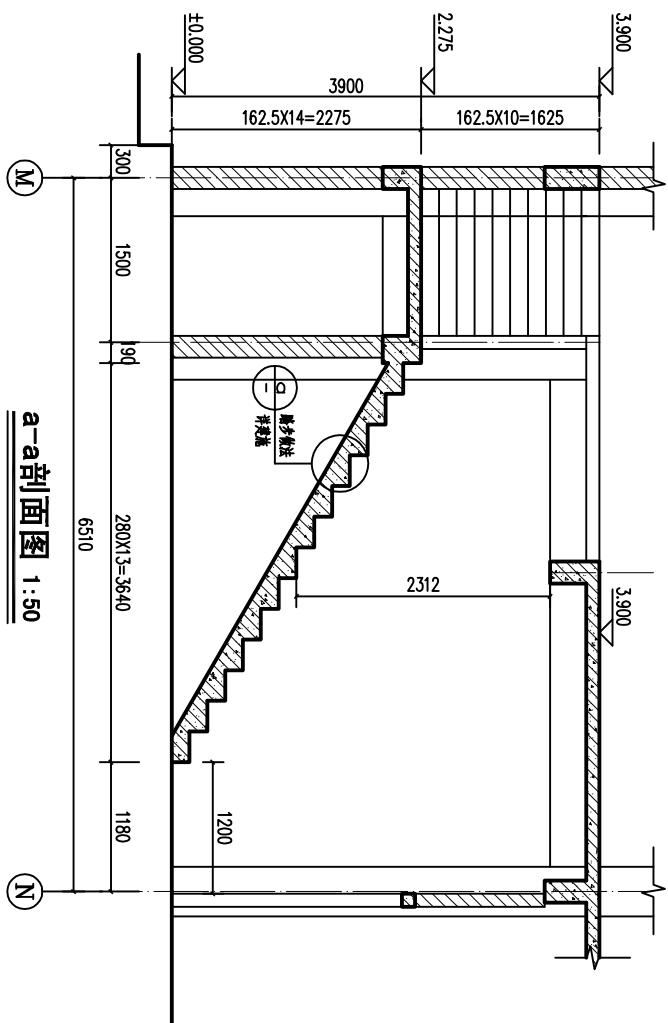
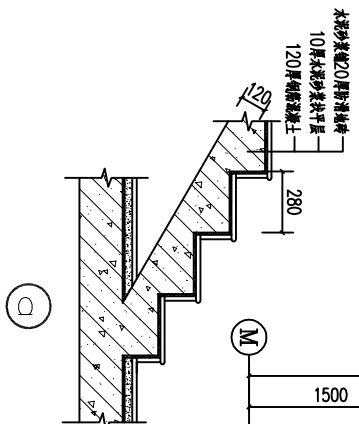
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



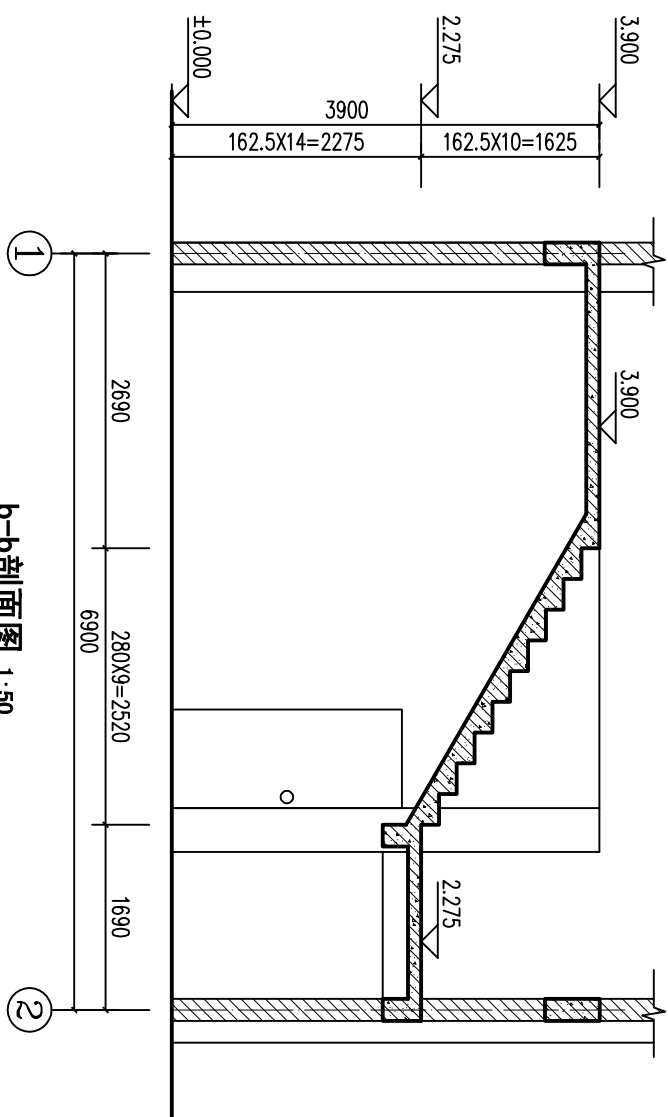
12 1号楼梯一层平面大样图 1:50



1号楼梯二层平面大样图 1:50



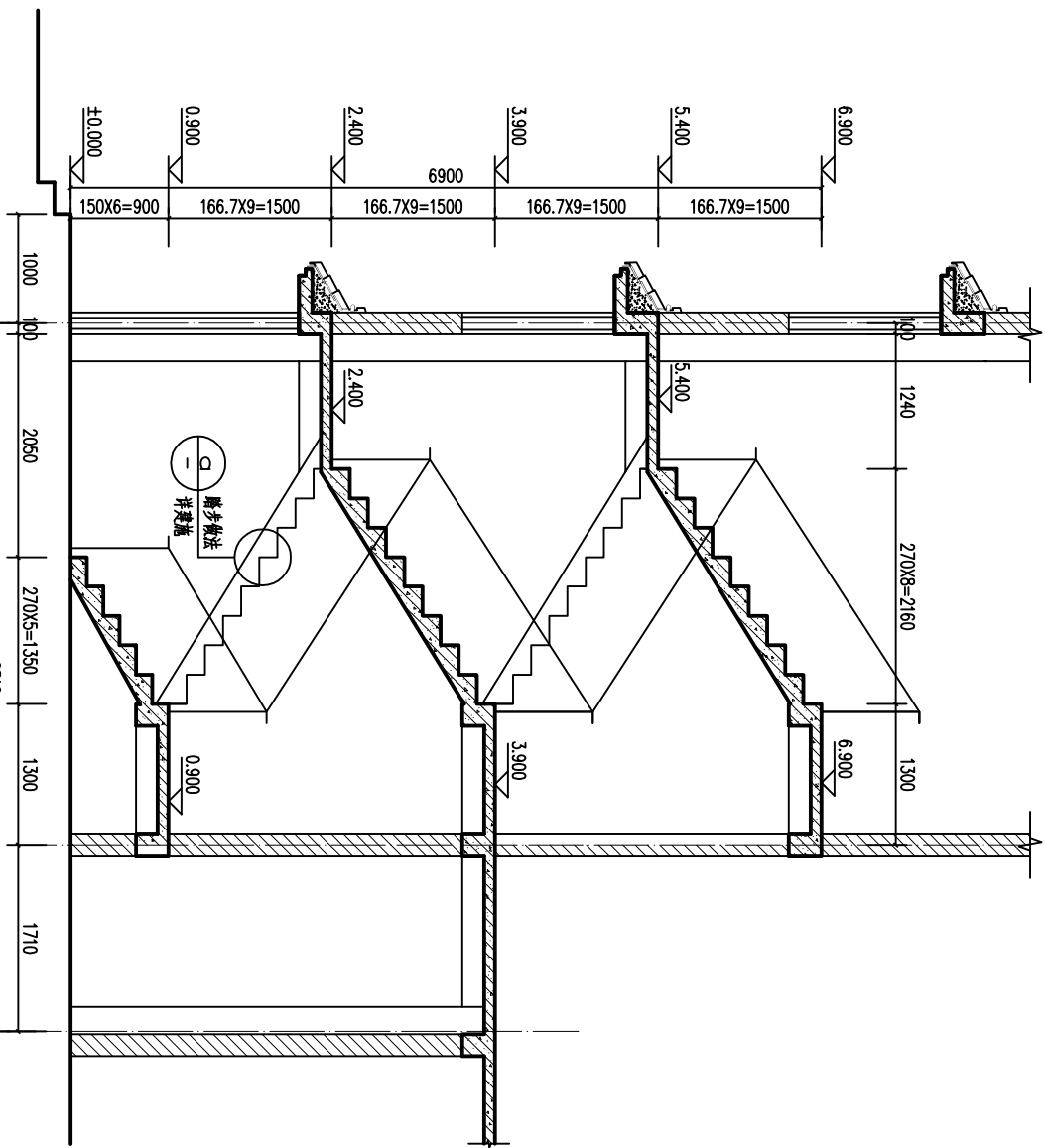
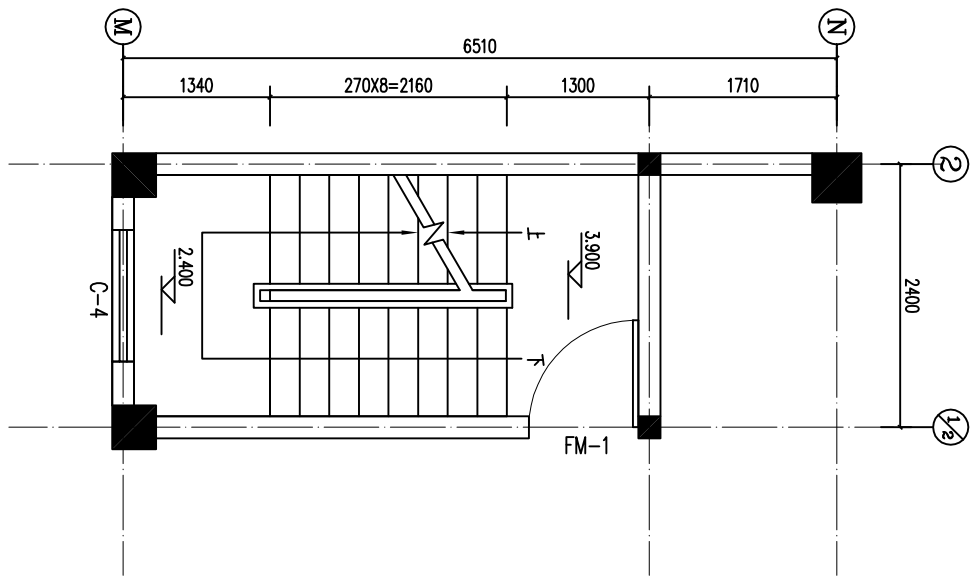
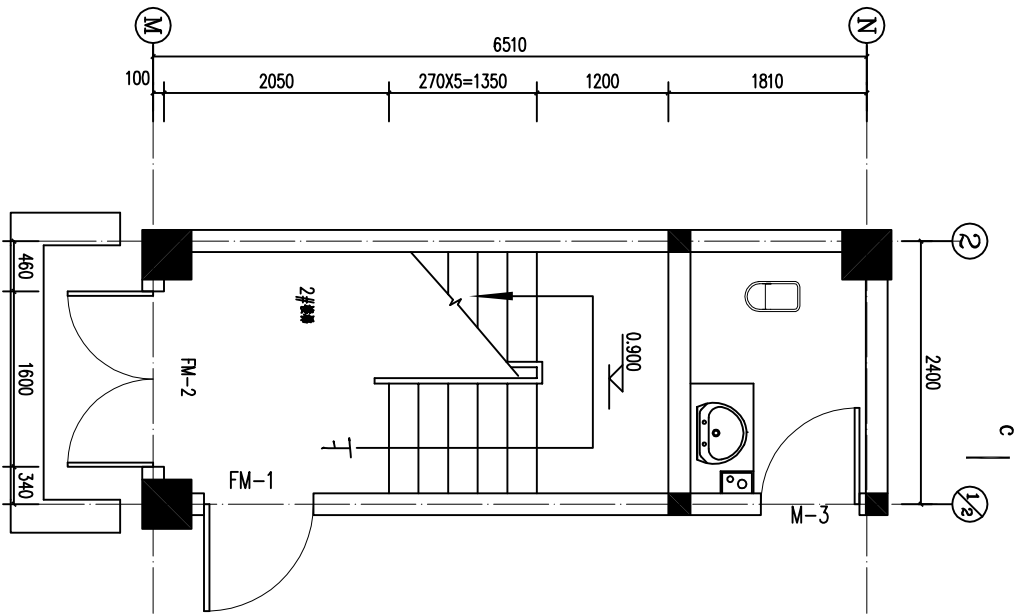
a-a剖面图 1:50



b-b剖面图 1:50

图纸名称		1号楼梯大样图	
审定人		审核人	
项目负责人		设计阶段	施工图
设计人		图号	17
设计编号		日期	

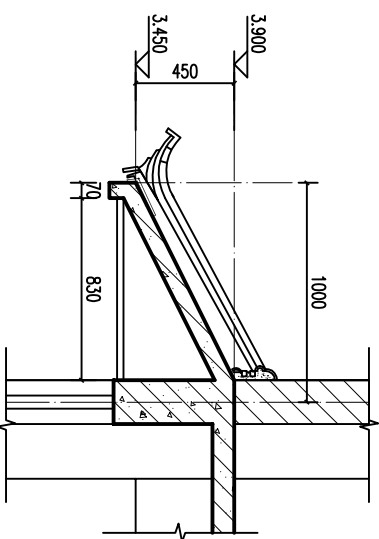
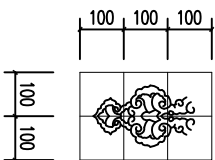
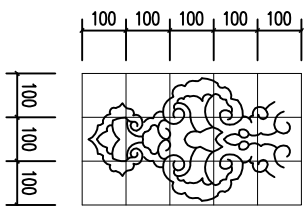
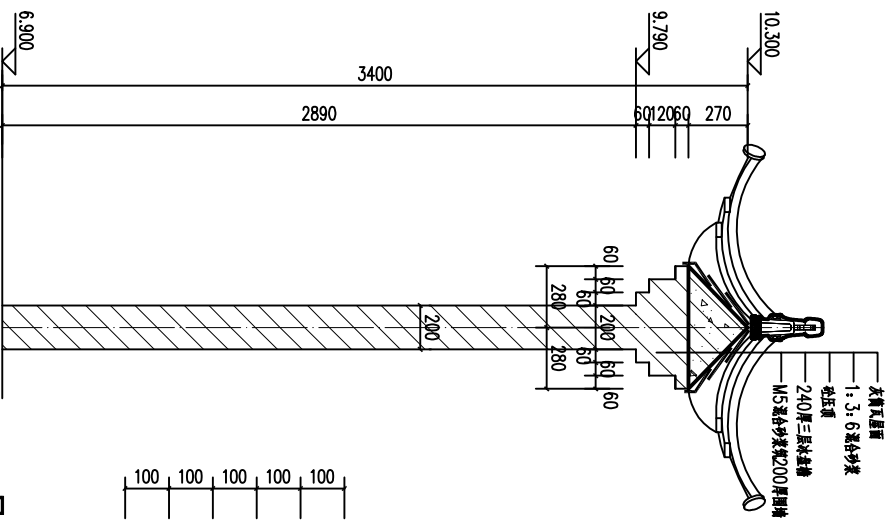
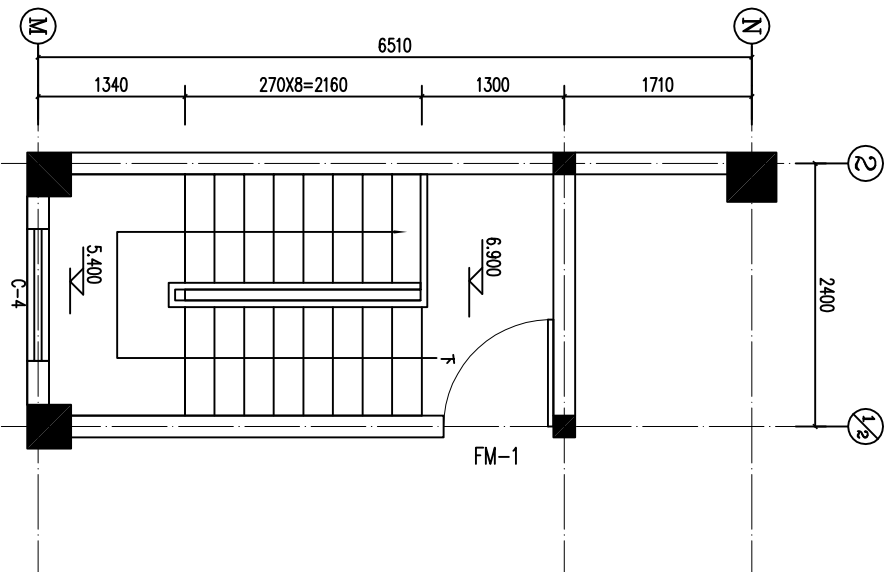
郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！



13 2号楼梯一层平面大样图 1:50

2号楼梯二层平面大样图 1:50

C-C剖面图 1:50
栏杆扶手详图SS918-3-45-4



2号楼梯三层平面大样图 1:50

23 檐口大样图 1:20

悬鱼大样图 1:20

悬鱼大样图 1:20

24 檐口大样图 1:20

审定人			
审核人			
项目负责人			
校对人			
设计人			
设计编号			
设计阶段		施工图	
图 别		建 施	
图 号		18	
日 期			

图纸名称

2号楼梯大样图

项目名称

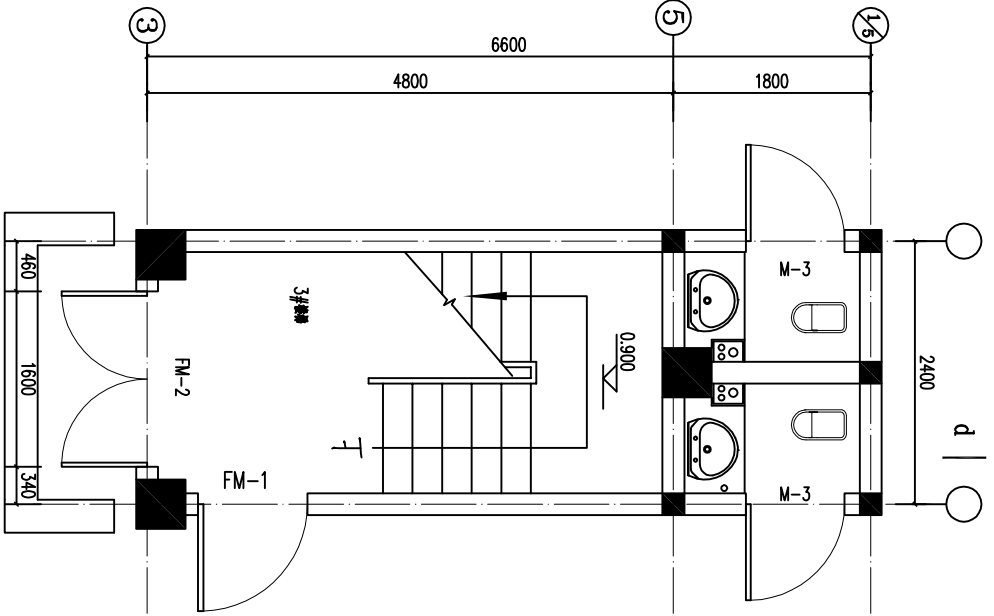
古镇仿古街

工程名称

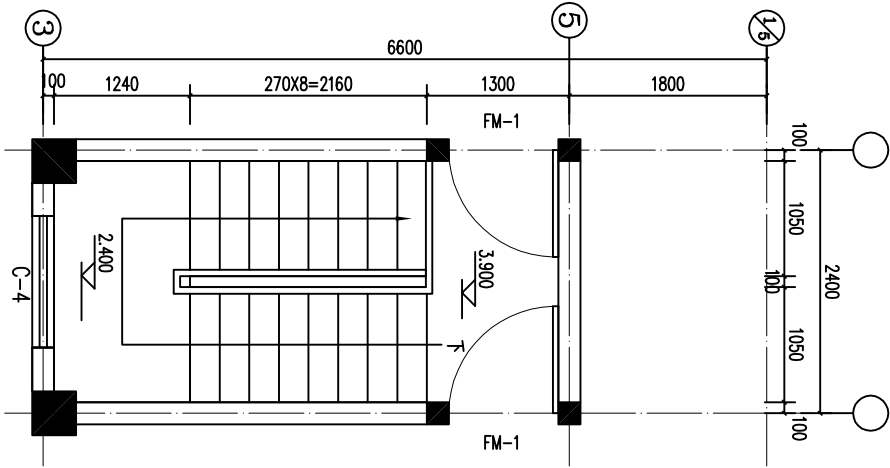
建设单位

注册执业章

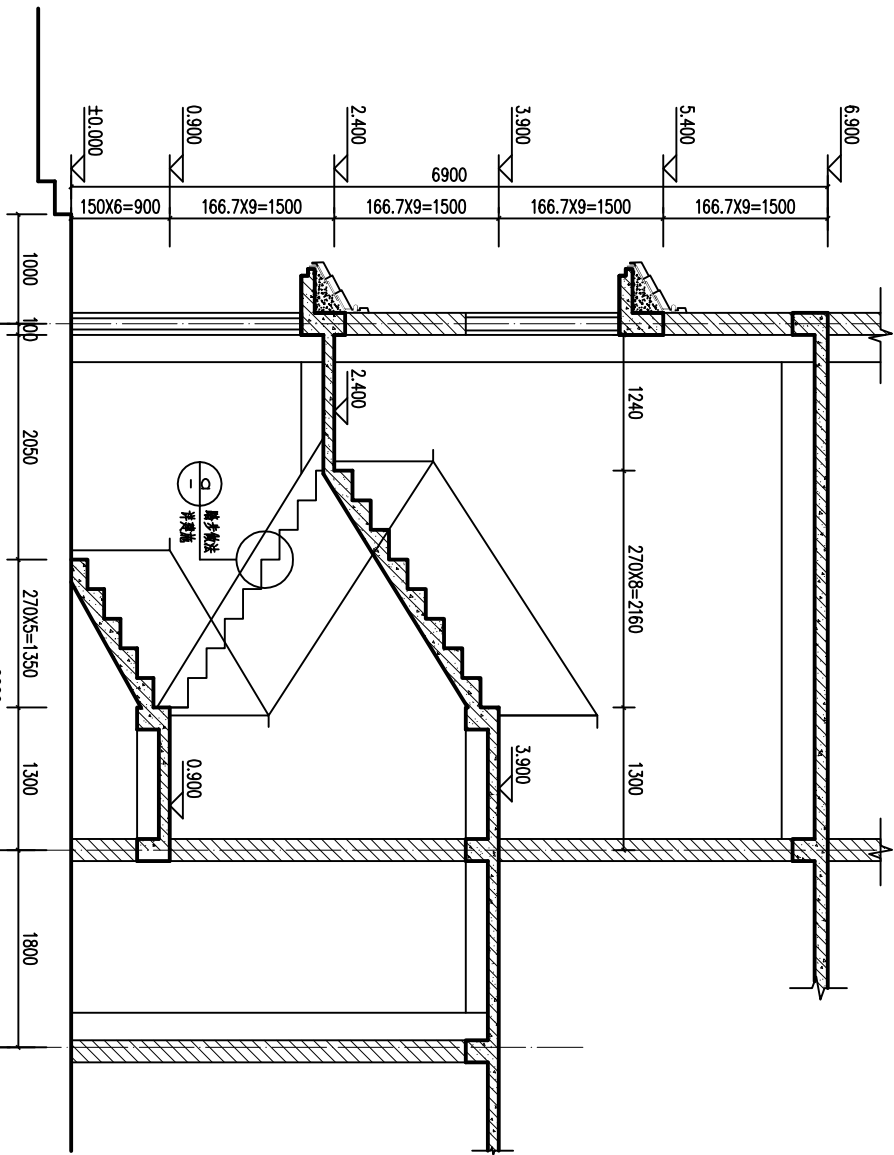
出图章



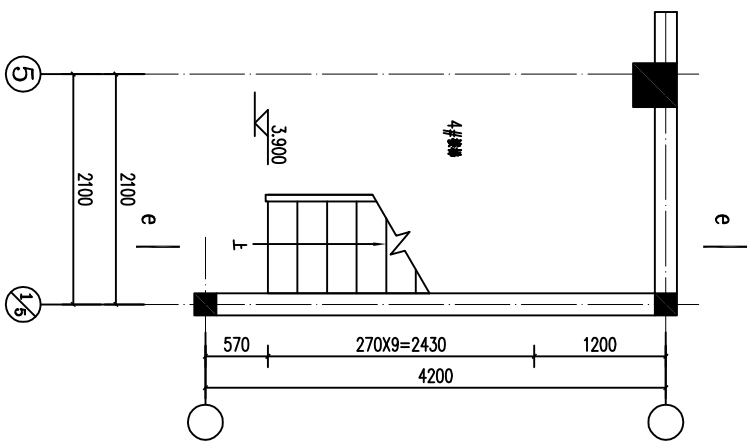
14
3号楼梯一层平面大样图 1:50



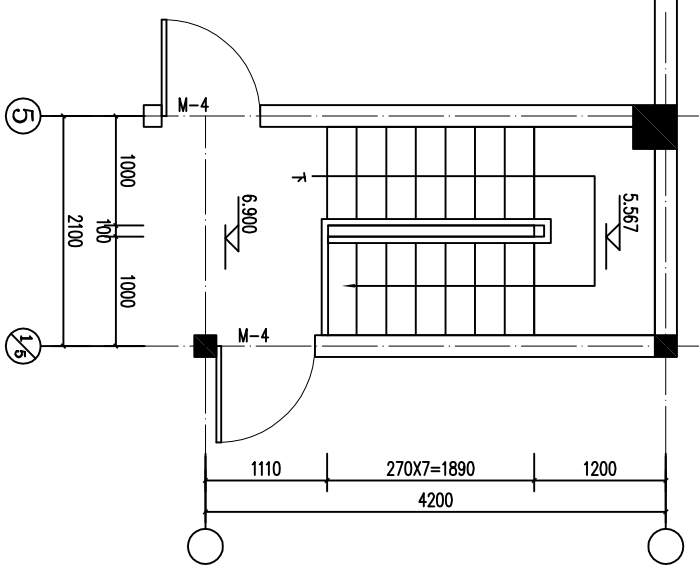
3号楼梯二层平面大样图 1:50



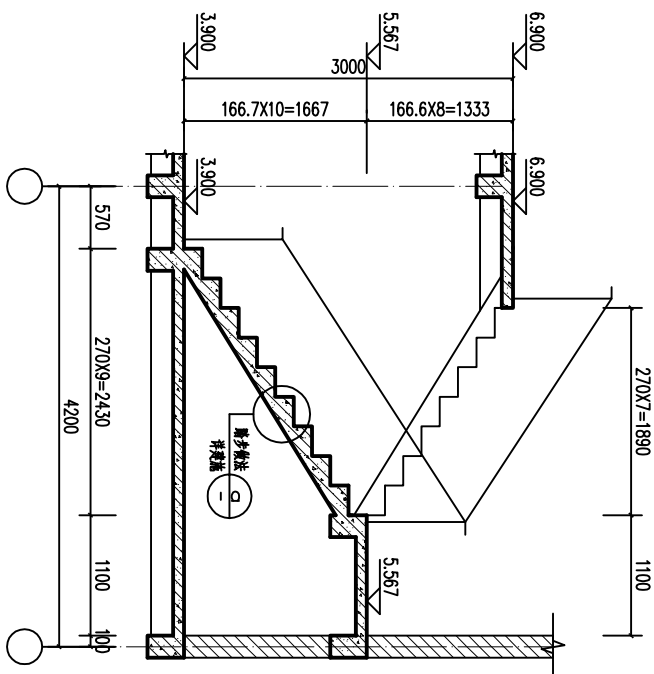
d-d剖面图 1:50
栏杆扶手:05SJ918-3-45-4



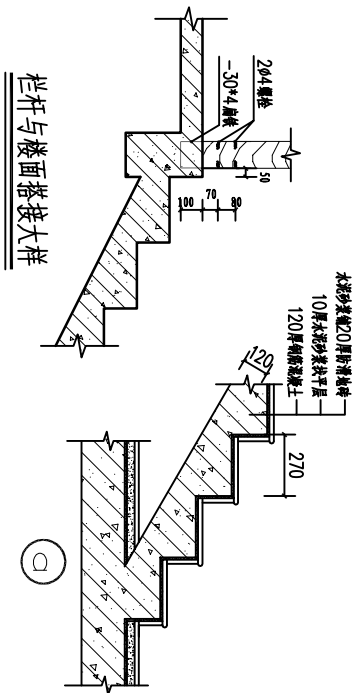
15
4号楼梯一层平面大样图 1:50



4号楼梯二层平面大样图 1:50



e-e剖面图 1:50
栏杆扶手:05SJ918-3-45-4



注册执业章		出图章	
建设单位		工程名称	
项目单位		古镇仿古街	
项目名称		图纸名称	
3、4号楼梯大样图		审定人	
审核人		项目负责人	
校对		设计人	
设计编号		设计阶段	
图别		图号	
日期		19	

郑重声明：为维护公司信誉及客户利益，防止社会不法行为，请收到图后与我公司核实图纸真伪！