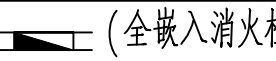
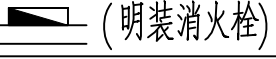
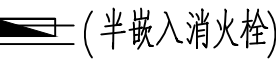
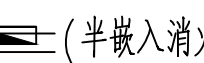
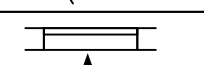


气	李强
电	李强
通	李强
暖	李强
水	李强
排	李强
给	李强
构	李强
筑	李强
建	李强
业	李强
专	李强
会	李强

7.5 除图中特殊注明外,填充墙体材料及墙体如下(具体部位详各单元放大平面图):							
		使用部位	填充墙体材料		厚度 (mm)		
外 墙	±0.000以下临接室外土壤的墙体						
	±.000以上外墙		加气混凝土砌块		200		
分户墙	住宅分户墙		加气混凝土砌块		200		
内隔墙	地下室内隔墙		加气混凝土砌块		200		
	住宅内隔墙		加气混凝土砌块		200、100		
管道井	电梯井道		加气混凝土砌块		200		
	电井、水暖井		加气混凝土砌块		200		
备 注	1. 不同填充墙体材料的具体使用部位详见建筑各层放大平面图;						
	2. 设备管井每层墙体底部均设同墙宽C20素砼防水翻沿建筑楼层标高以上100高,管井门下设100高。						
	3. 门窗洞口上设过梁,下设压顶,具体详见结施。两侧加气块墙设200宽200高厚度同墙厚的C20混凝土块,间距600; 门窗洞口距结构柱(墙)边小于或等于200mm时,用素混凝土一次浇筑。						
7.6 墙体预留洞及封堵							
7.6.1 墙体预留洞详在各相关专业图纸中均作表达,其中:							
配电箱		留洞图例	宽度	高度	深度	洞底距地	定 位
		DD1 	400	250	100	1800	
		DD2 	400	350	120	500	墙体留洞平面定位详建筑
单栓消火栓箱		 (全嵌入消火栓)	墙体留洞尺寸及平面定位详建筑 明装消火栓平面定位详水施				
		 (明装消火栓)					
		 (半嵌入消火栓)					
送排风口			墙体留洞尺寸及平面定位详建筑				
备 注		1. 砌筑墙体预留洞过梁详结施图说明; 2. 半嵌入式消火栓嵌入墙体100。					
7.6.2 墙体预留洞的封堵							
1	消火栓箱除图中特殊注明外,均采用半嵌入墙体安装方式,墙体留洞保证洞后墙体厚度不小于100mm,洞后用加气混凝土块封堵。墙体预留洞待管道设备安装完后,用C20细石膨胀混凝土填充;外墙上的留洞填充后采用防水砂浆						
2	找平收光。防水砂浆为1:2.5水泥砂浆掺5%防水剂。						
3	地下室隔墙先砌至距梁底 1000mm处,待配合各设备管线施工完后,再砌筑至板底,其间空隙应用 C20 细石混凝土填充;配电间等大型设备用房的墙体应待设备进入后再砌筑。						
备注	预留洞的封堵处,均加铺300mm宽、ø1@20孔镀锌铁丝网,专用胶粘钉固定;						
7.7 轴线定位及墙身厚度							
外侧轴线距外墙边均为100,内侧轴线均居内墙墙中。特殊注明除外,200厚的填充墙厚度同上部梁的宽度。							
7.8 墙身防潮层:在室内地坪下约60处做20厚水泥砂浆加5%防水剂墙身防潮层(在此标高为钢筋混凝土构造时可不做),当室内地坪变化处防潮层应重叠搭接,并在高低差埋土一侧墙身做20厚聚合物防水砂浆防潮层,如埋土侧为室外,还应刷1.5厚聚氨酯防水涂膜。							
8. 门窗工程							
8.1 普通门窗选型: 门窗料采用 88系列(用于推拉)和 60系列(用于平开、固定)塑钢窗料,活动窗扇均带纱扇。							
8.2 窗台低于 900 时均须作护窗栏杆,做法详见建筑墙身大样。							
8.3 门窗详图中所绘制的门窗均为外视图,仅作门窗制作分格时参考;门窗应在洞口尺寸经验收合格后方可制作。							
8.4 门窗玻璃的厚度和安全性还应满足《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2009 以及现行《建筑安全玻璃管理规定》的有关规定;采用安全玻璃的部位当节能设计要求采用中空玻璃时应采用中空安全玻璃。							
8.5 门窗的设计、制作、安装均应由具有相关资质的专业厂家承担,门窗的深化设计须由设计单位及甲方认可后方可制作安装。有关门窗的物理性能、保温节能性能、安全性能和防水、防火、防腐性能及加装附框架构造措施等均由专业厂家负责设计,并配合土建提供预埋件做法、尺寸和位置。							
8.6 所有外门及出屋面门立框均居墙中,其余内门立框均与开启方向墙面平,未注明窗立框均居墙中。							
8.7 单块面积大于1.5m²的窗玻璃或玻璃边距最终完成装饰面层的楼地面的距离小于900mm的落地门窗,必须使用安全玻璃。							
门窗部位	塑钢中空玻璃		做法参照标准图集及图集号			传热系数 K	
	门窗选型					[w/(·K)]	
外门窗	6+12A+6(空气间层厚度为12mm, 6厚白色浮法玻璃)玻璃		《常用门窗》	12YJ4—1	≤2.80		
内 门	夹板木门		《常用门窗》	12YJ4—1			
入户门	户门为复合保温(防火)安全防盗门,单元大堂门为中空玻璃钢质安全对讲门					≤1.70	

备 注	1. 入户门的防火等级及具体适用部位详见平面图及门窗表;	
	2. 门窗的开启方式见门窗详图;	
	3. 门窗框选用白色塑钢型材。	
	4. 塑钢门窗料的性能指标需达到国家标准[GB8478(79)~2008)], 窗户的性能指标达到	
	(属中性能窗) :	
	a: 风压强度性能≥3.0KPa	d: K≤2.8w/m ² ·k
	b: 雨水渗透性能≥250Pa	e: 外窗气密性等级6级。
	c: 空气声计权隔声量≥35dB	
9. 防火门		
9.1 公共部分的防火门采用木质防火门;有防火要求的住宅入户门采用双面金属板保温、隔音、防盗安全门。电信间、配电间、机房的防火门采用钢质防火门, 防火门的产品质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格, 并达到设计所要求的耐火极限方可使用。		
9.2 防火门的安装必须保证正面和侧面的垂直度,使安装后的防火门开启灵活, 关闭严密; 安装时门框与周边结构体系的缝隙应用 1: 2.5 水泥砂浆或 C20 细石混凝土填充, 门框焊接牢固; 防火门上不容许留有空洞, 门框四周安装盖缝木条。		
9.3 防火门上部如有管线穿过, 则管线四周均应用 1: 2.5 水泥砂浆填实密封。		
9.4 用于疏散的走道、楼梯间和前室的防火门, 应具有自行关闭的功能。双扇和多扇防火门, 还应具有按顺序关闭的功能。		
10. 外装修工程		
10.1 不同种类和颜色的饰面材料在建筑立面上的分布情况详建筑立面图和剖面图; 外装修做法详见工程做法;		
10.2 外墙饰面应保证打底、找平层密实不渗水, 面层粘贴牢靠。外墙饰面材料抗裂分格缝的设置措施由外墙外保温厂家配合施工单位确定, 其位置还应征得建设单位和本设计单位同意后 方可施工, 作法可参照12YJ1图集之外墙6、9及外墙11。		
10.3 变形缝、雨水管、冷凝水管的彩色涂刷同该部位墙面相同颜色的外墙涂料二遍。		
10.4 外墙饰面材料在施工前应先由施工单位或材料供应商先做出或提供局部样板, 经甲方和本设计单位认可后封样, 并据此进行工程验收。		
10.5 施工单位在施工前, 应对照立面图和效果图核实外墙饰面材料的分色和分布, 避免出现不同种类和不同色彩的材质在建筑立面阳角交接的情况。如发现施工图中的标示有出入时, 应及时通知设计人员进行处理。		
10.6 外墙保温工程应由具有相应专业资质的施工单位提供施工的具体技术及措施, 对保温层和饰面层安装固定的安全可靠性质负责, 并符合《外墙外保温工程技术规程》JGJ144~2004的要求。		
10.7 空调板顶部外墙阴角应做10厚1: 2.5水泥砂浆加5%防水剂, 并沿墙上翻250, 再做保温层和其它构造层次。		
10.8 空调板、雨蓬及其他外露构件板底粉刷12厚 1: 2.5水泥砂浆, 表面刷同外墙色外墙涂料3遍。		
10.9 外墙面砖滴水线见12YJ3~1第D24页A; 外墙真石漆滴水线见12YJ3~1第D13页A。		
10.10 污水、上下水管走室外部位时, 做保温处理, 保温做法详水施。		
10.11 阳台栏杆设计必须采用防止儿童攀登的构造, 栏杆的垂直杆件间净距小于0. 11m。		
11. 内装修工程		
11.1 内部装修详室内装修做法表, 装修标准如下:		
装修部位	装 修 标 准	
公共部分 电梯机房层	室内装修公共部位一次装修到位	
其它部分	楼地面可根据具体住房交付标准只作到找平层或打底层、或面层; 内墙面和顶棚面做到刷白水泥浆层	
备 注	1. 公共部分包括: 前室、合用前室、公共走道、单元大堂、楼梯间、管井、机房等;	
	2. 二次装修由业主制定标准, 另行委托设计;	
	3. 二次装修的面层材料和做法可参照室内装修做法表执行;	
11.2 二次装饰设计必须保证结构安全, 还必须满足相关建筑设计法规的要求。内装修工程执行《建筑内部装修设计防火规范》GB50222~95(2001年修订版), 楼地面部分执行《建筑地面设计规范》GB50037~2013。		
11.3 内装修工程注意事项:		
1. 室内踢脚线高度均为 100 高, 作暗踢脚(踢脚厚度同墙面抹灰厚度, 不突出墙体饰面层); 阳台踢脚线高度为 100 高。		
2. 单元大堂、电梯厅、走道、楼梯间的顶棚和吊顶均采用燃烧性能等级为 A 级的内装修材料; 其它部位的顶棚和吊顶采用燃烧性能等级不低于 B1 级的内装修材料;		
3. 卫生间紧邻淋雨喷头的墙面1000(宽) X1800(高) 范围内水泥砂浆抹灰中加5%防水剂, 如卫生间在阴角部位, 两侧墙面均做。		
4. 风井内壁15厚砌筑砂浆随砌随抹光。		
11.4: 根据控制室内环境污染的不同要求, 本工程属于I类, 住宅室内空气污染物的活度和浓度限值:		
氡≤200(Bq/m ³) 游离甲醛≤0.08(mg/m ³) , 苯≤0.09(mg/m ³) ,		
氨≤0.2(mg/m ³) , TVOC≤0.5(mg/m ³)		

11.3 内装修工程注意事项:				
1. 室内踢脚线高度均为 100 高,作暗踢脚(踢脚厚度同墙面抹灰厚度,不突出墙体饰面层);阳台踢脚线高度为 100 高。				
2. 单元大堂、电梯厅、走道、楼梯间的顶棚和吊顶均采用燃烧性能等级为 A 级的内装修材料;其它部位的顶棚和吊顶采用燃烧性能等级不低于 B1 级的内装修材料;				
3. 卫生间紧邻淋雨喷头的墙面1000(宽)X1800(高)范围内水泥砂浆抹灰中加5%防水剂,如卫生间在阴角部位,两侧墙面均做。				
4. 风井内壁15厚砌筑砂浆随砌随抹光。				
11.4: 根据控制室内环境污染的不同要求,本工程属于Ⅰ类,住宅室内空气污染物的活度和浓度限值:				
氡≤200(Bq/m ³) 游离甲醛≤0.08(mg/m ³),苯≤0.09(mg/m ³),				
氨≤0.2(mg/m ³),TVOC≤0.5(mg/m ³)				
12. 木作及油漆工程				
12.1 木材含水率应控制在 15% 以下,木材等级为Ⅱ级。				
12.2 所有靠墙体或混凝土的木构件表面及预埋木砖、木块等,均应进行防腐处理;有防火要求的还应用经防火处理后具有不燃性的防火木材制作。				
12.3 木作装修油漆除特别注明者外均漆油性调和漆,详见12YJ1涂101。				
12.4 所有外露的上下金属管道均应先作除锈处理,再刷防锈漆二道,并按各专业规定的颜色罩调和漆二道。其它外露铁件均先作除锈处理,再刷防锈漆二道,调和漆两道。				
12.5 木门油漆采用12YJ1涂101,米色醇酸瓷漆。除不锈钢外所有金属管件均应先作防锈防腐处理,外露管件选用12YJ1涂203,阳台护窗栏杆、护窗栏杆扶手选用咖啡色调和漆;所有外露栏杆选用咖啡色调和漆。空调栏杆均需在厂家完成组装,整体涂塑完后,才能在现场安装。				
13. 空调				
13.1 住宅采用分体式空调,空调管道穿墙洞在建筑图中用符号“■”KD**表示,其中:				
空调器类型	留洞图例	适用房间	留洞直径(mm)	水平定位
柜机	■——KD1	客厅	Φ75	具体详见户型放大图
挂机	■——KD2	卧室	Φ75	
备 注	1. 洞口位置有特殊要求的在相关图中特别注明,以户型放大平面图为准;			
	2. 洞口内外做PVC套管,向外倾斜10°,套管口与外墙内外建筑完成面齐平;			
13.2 空调冷凝水有组织排放,当空调冷凝水管需水平走管时,向排水方向找坡 2%,立管底部做法参雨水管。				
14. 无障碍设计及室外工程				
14.1 本工程室外散水做法详墙身大样。单元出入口无障碍坡道和台阶应结合室外工程调整完成。				
14.2 本工程无障碍设计范围及内容按《无障碍设计规范》设置;单元入口均设有供轮椅使用的无障碍坡道,坡度 i=1:12,垂直交通设置无障碍电梯。入口平台处与室内高差15mm,均做缓坡处理。				
14.3 无障碍坡道做法选用12YJ1坡13;台阶做法选用12YJ9—1—(图);栏杆做法选用12YJ12—(图);				
饰面采用600x600火烧面芝麻白花岗石板(侧墙20mm厚,地面30mm厚)。坡道挡墙做法选用12YJ9—1—(图),				
H=600,B=100;无障碍电梯设施具体做法详见12YJ12—(图); 无障碍平开门拉手具体做法详见12YJ12—(图);				
无障碍坡道侧边挡墙、台阶挡墙采用600x600国产白麻光面花岗石板,侧墙厚度为20mm,地面厚度为30mm。				
15. 节能设计				
15.1 建筑节能设计按《河南省居住建筑节能设计标准》(夏热冬冷地区)(DBJ41/071—2012),《河南省公共建筑节能设计标准实施细则》(DBJ141/075—2006)的规定进行设计。				
15.2 本工程位于南阳市,属夏热冬冷地区,主要围护结构保温材料 & 传热系数[W/(m·K)]如下表:				
15.3 本工程外墙外保温材料为无机保温砂浆,保温材料替换需经计算满足设计要求 ² ,并重新报节能审查。				
15.4 本工程位于南阳市,属夏热冬冷地区,主要围护结构保温材料 & 传热系数[W/(m·K)]如下表:				
15.5 本工程外墙外保温材料为无机保温砂浆,保温材料替换需经计算满足设计要求,并重新报节能审查。				

备 注 :			
本 图 未 加 盖 本 院 出 图 专 用 章 无 效			
出图签章			
</			

公共建筑部分各国围护结构的传热系数值							
建筑物体性系数		0.33		建筑窗墙比		东向: 0.09, 西向: 0.31, 南向: 0.01, 北向: 0.25	
项目 部位		主要保温材料与厚度		导热系数	传热系数设计值	标准指标	
				W/m ² K	W/m ² K	W/m ² K	
屋顶		100厚加气泡沫混凝土		0.030	0.687	≤0.70	
外墙		40厚无机保温砂浆		0.065	0.97	≤1.0	
地面		50厚矿棉、岩棉、玻璃棉2		0.030	1.291	≥1.2	
外窗、玻璃幕墙 气密性等级		外窗气密性等级		不低于4级(GB/T7106-2008)		4	
		玻璃幕墙气密性等级		不低于3级(GB/T15225)		3	
外窗 (包括透明幕墙部分)		朝向	窗墙面积比 (计算值)	传热系数 (计算值)	遮阳系数 (计算值)	可开启面积比 (计算值)	可见光透射比 (计算值)
		东向	0.09	2.30	0.45	0.5	0.40
		南向	0.01	2.30	0.45	0.5	0.40
		西向	0.31	2.30	0.45	0.5	0.40
		北向	0.25	2.30	0.45	0.5	0.40
参照建筑采暖空气调节能耗(kWh/m)			128.33	节能率: 50.15%			
设计建筑采暖空气调节能耗(kWh/m)			127.21				

15.6	经计算,本工程公建和居住部分满足河南省节能设计标准。
15.7	外墙外保温无机保温砂浆的燃烧等级为A级。

16. 消防设计
16.1 本工程为十七层高层住宅楼的附属裙房, 建筑分类为二类, 耐火等级为二级。
16.2 防火分区: 每个商舖为1个单独防火分区 面积均小于300平方米, 满足防火分区面积及安全疏散要求。
16.3 本工程消防控制室设置在7#楼一层。消防水箱设在7#楼。

17. 隔声设计
17.1 卧室内的等效连续A声级分别 $\leq 45\text{dB}$ （白天）和 37dB （夜间）； 起居室（厅）内的等效连续A声级 $\leq 45\text{dB}$ ；
17.2 住宅分户墙200厚加气混凝土砌块，双面抹灰，空气隔声评价量 $(R_w+C) > 45\text{dB}$ 。 住宅层间楼板120厚钢筋混凝土楼板，上部40细石混凝土+30厚面层，空气隔声评价量 $(R_w+C) > 45\text{dB}$ 。 住宅与非居住用途空间的楼板120厚钢筋混凝土楼板，上部40细石混凝土+30厚面层，空气隔声评价量 $(R_w+C_{tr}) > 51\text{dB}$ 。
17.3 楼板100厚钢筋混凝土现浇板，上部40细石混凝土+30厚面层，计权标准化平均撞击声压级 $\leq 75\text{dB}$ 。

18. 其它施工应注意事项
18.1. 该建筑所采用的全部材料, 均应符合国家规定的环保要求。材料替换均需征得本工程设计人员同意后进行。
18.2 楼梯栏杆水平段长度 ≥ 500 时, 栏杆高度 $H=1100$; 栏杆顶部水平荷载: 1.0kN/m 。
18.3 图纸中未明确的内容均按国家标准执行。

外墙工程做法		
外 1 : (外墙外保温, 涂料饰面)		
序号	构 造 做 法	材料厚度(mm)
①	内墙做法	20
②	基层墙体: A 混凝土基层须先刷界面处理剂 B: 加气混凝土基层须先刷建筑胶素水泥浆一遍, 配合比为建筑胶: 水=1: 4	200、250
③	30 厚无机保温砂浆找平层, 导热系数 $\lambda \leq 0.065 \cdot [w/(m \cdot k)]$	30
④	5 厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱网格纤维网布 (热镀锌电焊网)	5
⑤	喷或滚刷底涂料一遍 (配套专用胶粘剂粘接)	
⑥	喷或滚刷面层涂料二遍	
备 注	1. 本构造层次自内而外, 括号内为面砖做法	
	2. 外墙外保温涂料做法详见河南省工程建设标准设计《工程用料做法》(图集号: 12YJ1 外墙6)	

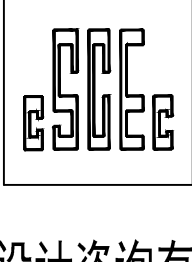
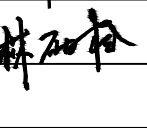
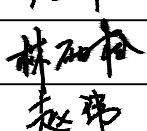
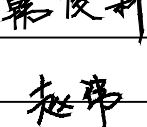
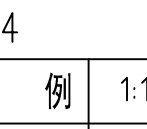
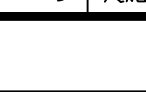
外墙 2 : (不保温外墙, 涂料饰面)		
序号	构 造 做 法	材料厚度(mm)
①	基层墙体: A 混凝土基层须先刷界面处理剂 B: 加气混凝土墙基层须先刷建筑胶素水泥浆一遍, 配合比为建筑胶: 水=1: 4	200、250
②	1: 3 水泥砂浆打底, 两次成活, 扫毛或划出纹道 (掺5%防水剂)	
③	1: 2.5 水泥砂浆找平	6
④	5 厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱网格纤维网布 (热镀锌电焊网)	
⑤	喷或滚刷底涂涂料一遍	
⑥	喷或滚刷面层涂料二遍	
备注	1. 本构造层次自内而外; 2. 做法详见河南省工程建设标准设计《工程用料做法》(图集号: 12YJ1) 外墙6 及相关图说;	

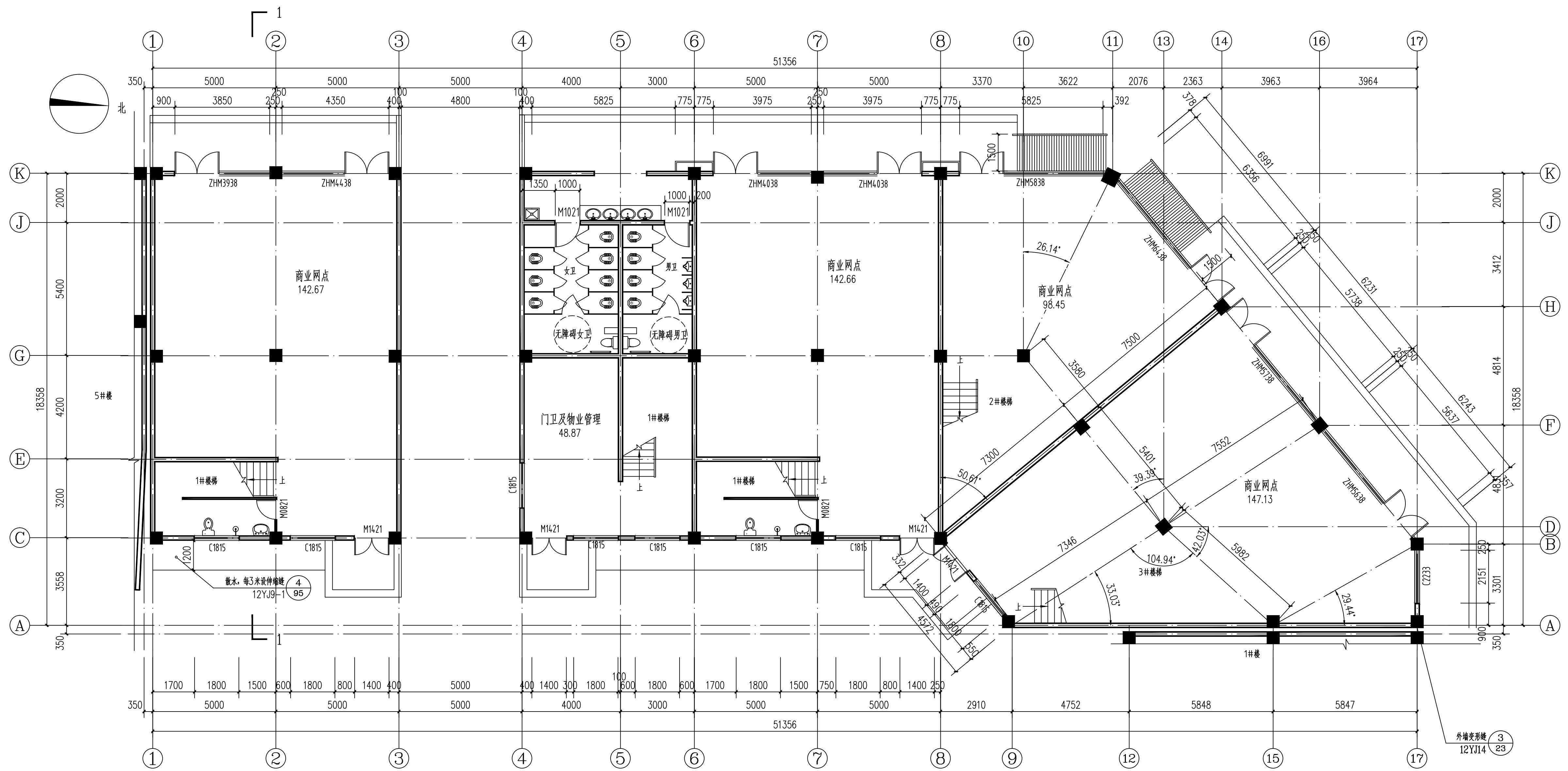
屋面工程做法			
屋 1: (保温平屋面, II 级防水, 二道设防)			
序号	构造名称	构 造 做 法	材料厚度(mm)
⑥	保护层	50厚C20细石混凝土, 内配 $\phi 4@100$ 双向钢筋网片, 纵横间距4米及女儿墙处设置伸缩缝。	50
⑤	保温层	加气泡沫混凝土	100
④	防水层	二层3.0厚-25°聚酯胎SBS改性沥青防水卷材	6
③	找平层	20厚1:2.5水泥砂浆找平层	20
②	找坡层	1:8水泥膨胀珍珠岩找坡3%, 坡向穿墙出水口或屋面下水口	最薄处30
①	结构层	钢筋混凝土屋面板	详结施
备 注		1. 做法参照河南省12系列工程建设标准设计图集(图集号12YJ1) 屋205相关图说	
		2. 构造做法详见12YJ5-1 平屋面相关图说	

序号	构造名称	构造做法	材料厚度(mm)
⑧	保护层	50厚C20细石混凝土，内配Φ4@100双向钢筋网片，纵横间距0.15米及女儿墙处设置伸缩缝。	50
⑦	隔离层	满铺0.15厚聚乙烯薄膜一层	
⑥	防水层	二层3.0厚—20°聚酯胎SBS改性沥青防水卷材	6
⑤	找平层	C20细石混凝土找平	30
④	保温层	加气泡沫混凝土	100
③	找平层	1:2.5水泥砂浆找平层	20
②	找坡层	1:8水泥膨胀珍珠岩找坡2%，坡向穿墙出水口或屋面下水口	最薄处 30
①	结构层	钢筋混凝土屋面板	详结施
备 注	1. 做法参照河南省12系列工程建设标准设计图集(图集号12YJ1) 屋205相关图说		
	2. 构造做法详见12YJ5-1 平屋面相关图说		

[illegible]

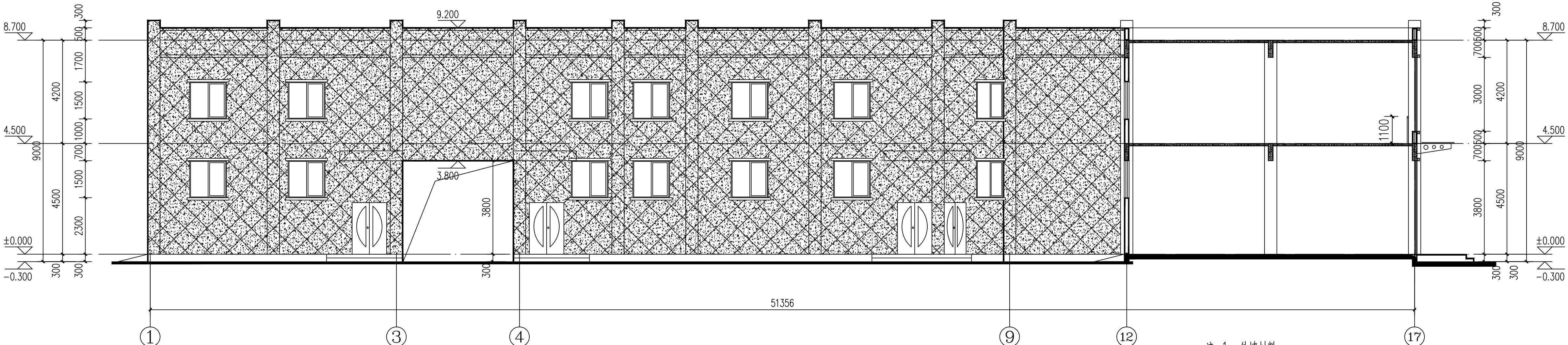
构 造 做 法		
DM2	细石混凝土楼面	110厚
④	30厚面层住户自理	
③	素水泥浆结合层一道	
②	80厚C15混凝土垫层表面拉毛	
①	素土夯实	
LM 2	水泥砂浆防水毛楼面	80厚
⑦	预留30厚面层住户自理	
⑥	30厚1:2水泥砂浆找1%坡,最薄处15	
	0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材用1.3厚专用粘接剂满粘,	
⑤	四周沿墙上翻高出楼层350,在门洞处,防水层应向	
	外延伸300宽	
④	管烟道、地漏周边300范围内及阴阳角部位附加1.5厚	
	聚氨酯防水涂膜一道,并附加耐碱玻纤无纺网格布一层	
③	刷基层处理剂一道	
②	20厚1:2水泥砂浆找平	
①	钢筋混凝土板	
LM3	水泥砂浆楼面	30厚
③	30厚1:2水泥砂浆抹光	
②	素水泥浆结合层一道	
①	钢筋混凝土板	
LM 4	面砖楼面	70厚
④	10厚600x600地砖铺平拍实,1:1水泥浆嵌缝	
③	20厚1:4干硬性水泥砂浆	
②	40厚C15混凝土垫层	
①	钢筋混凝土板	
DP 1	无机保温砂浆保温顶棚	30厚
①	钢筋混凝土板底面清理干净	
②	界面砂浆	
③	30厚无机保温砂浆	
④	批白色腻子两道,面层另选	
DP 2	乳胶漆顶棚	
①	钢筋混凝土板底面打磨平,清理干净	
②	批腻子二道	
③	刷内墙底漆一遍,白色乳胶漆两遍	
DP 3	白水泥浆顶棚	
①	钢筋混凝土板底面打磨平,清理干净	

备 注 :					
本图未加盖本院 出图专用章无效					
出图签章					
执业签章					
建设单位					
方城县房地产管理局					
设计单位					
					
河南中建工程设计咨询有限公司					
Henan Engineering Design Consultants Of CSCEC Co.,Ltd.					
证书编号:A141011940					
地址 :郑州市金水区城东路108号 邮政编码:450004					
电话:0371—66350581 传真:0371—66327708					
网址:http://www.zjsjy.com E-mail:zzzszy#371.net					
工程名称 方城·2014七峰小区公租房					
子项名称 S2裙房					
图纸名称					
设计说明 材料做法表 节能设计					
审 定	刘锁林				
审 核	林劲松				
项目负责人	林劲松				
	赵 玮				
专业负责人	林劲松				
	赵 玮				
校 对	韩俊莉				
设 计	赵 玮				
制 图	赵 玮				
设 计 号	2014NY09004				
设计阶段	施工图	比 例	1:100		
日 期	2014.09	图 号	建施-03		



首层平面图 1:100

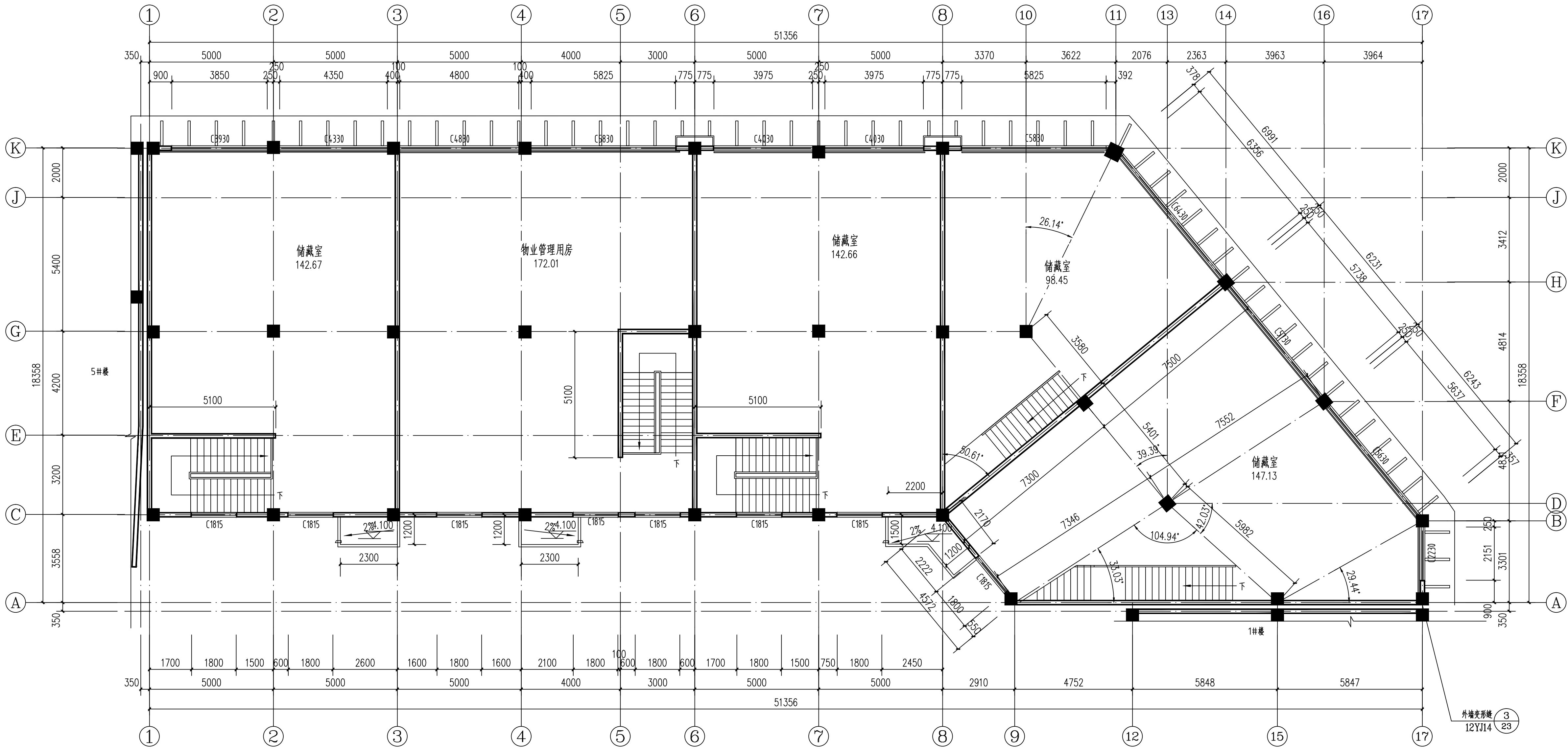
本层建筑面积743.53m²



①-⑰立面图 1:100

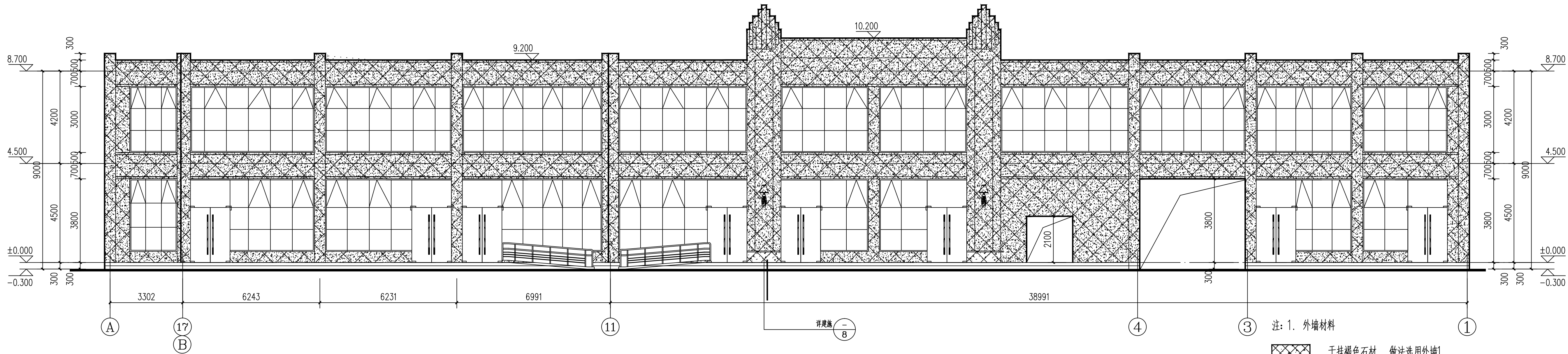
- 注: 1. 外墙材料
干挂褐色石材 做法选用外墙1
2. 雨水管、冷凝水管刷同该部位主墙面相同或相似的氟碳漆。
3. 不同颜色只允许在阴角和平面分界, 不允许在阳角分界。

备 注:			
本图未加盖本院 出图专用章无效			
出图签章			
执业签章			
建设单位 方城县房地产管理局			
设计单位 河南中建工程设计咨询有限公司 Henan Engineering Design Consultants Of CSC&C Co., Ltd. 证书编号: A141011940 地址: 郑州市金水区城东路108号 邮政编码: 450004 电话: 0371-66350581 传真: 0371-66327708 网址: http://www.zjsjy.com E-mail: zzzs@zjsjy.net			
工程名称 方城·2014七峰小区公租房			
子项名称 S2裙房			
图纸名称 首层平面图 ①-⑰立面图			
审 定	刘锁林	刘锁林	
审 核	林劲松	林劲松	
项目负责人	林劲松	林劲松	
	赵 玮	赵 玮	
专业负责人	林劲松	林劲松	
	赵 玮	赵 玮	
校 对	韩俊莉	韩俊莉	
设 计	赵 玮	赵 玮	
制 图	赵 玮	赵 玮	
设 计 号	2014NY09004		
设计阶段	施工图	比 例	1:100
日 期	2014.09	图 号	建施-05



二层平面图 1:100

本层建筑面积743.53m²



A-A立面图 1:100

注: 1. 外墙材料

干挂褐色石材 做法选用外墙1

2. 雨水管、冷凝水管刷同该部位主墙面相同或相似的氟碳漆。

3. 不同颜色只允许在阴角和平面分界, 不允许在阳角分界。

备 注:

本图未加盖本院
出图专用章无效

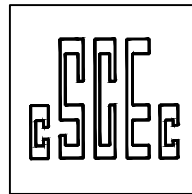
出图签章

执业签章

建设单位

方城县房地产管理局

设计单位



河南中建工程设计咨询有限公司

Henan Engineering Design Consultants Of CSCCEC Co., Ltd.

证书编号:A141011940

地址: 郑州市金水区城东路108号 邮政编码: 450004

电话: 0371-66350581

传真: 0371-66327708

网址: http://www.zjsjy.com

E-mail: zzzsjsy@163.com

工程名称 方城·2014七峰小区公租房

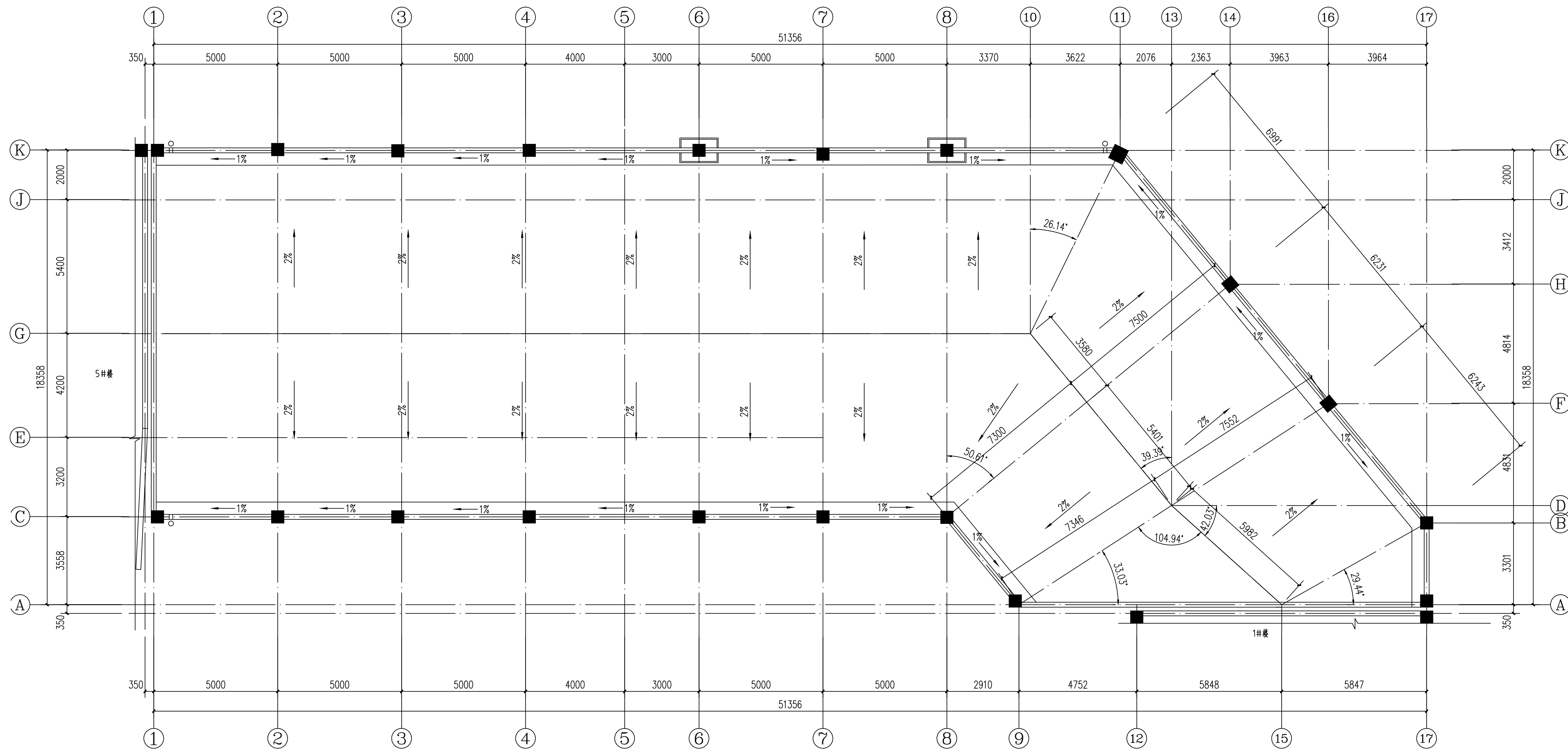
子项名称 S2裙房

图纸名称

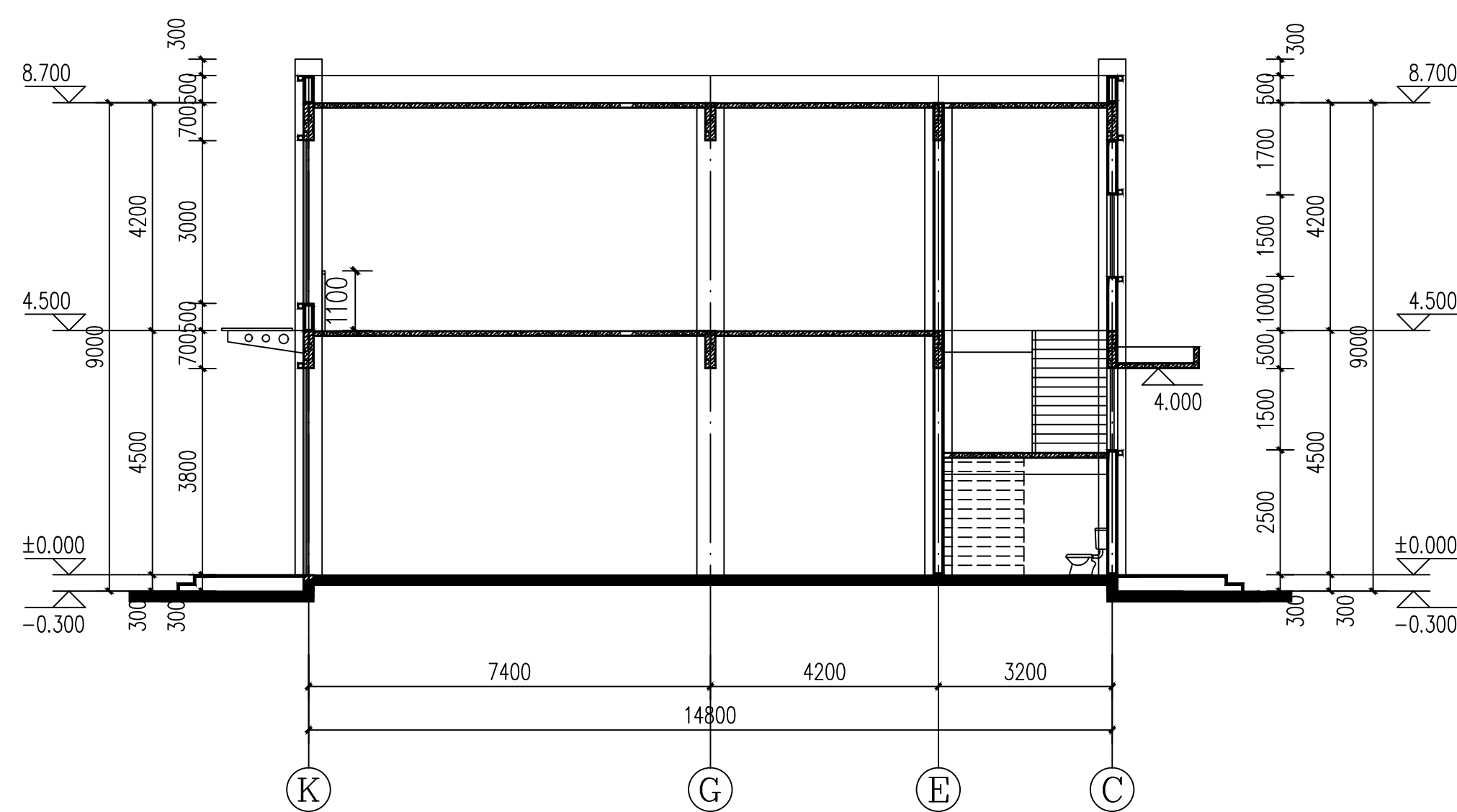
二层平面图

A-A立面图

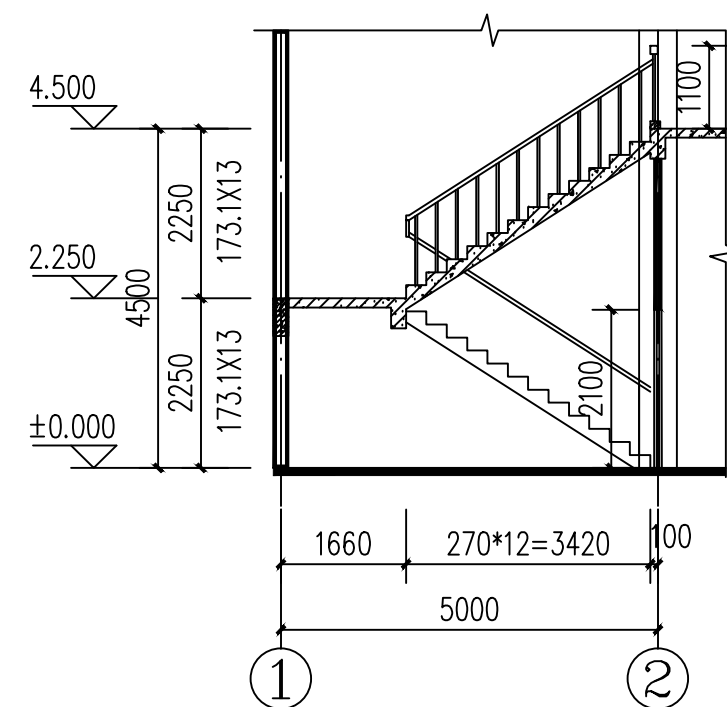
审 定	刘锁林	林劲松
审 核	林劲松	林劲松
项目负责人	赵 玮	赵 玮
专业负责人	林劲松	林劲松
	赵 玮	赵 玮
校 对	韩俊莉	韩俊莉
设 计	赵 玮	赵 玮
制 图	赵 玮	赵 玮
设 计 号	2014NY09004	
设计阶段	施工图	比 例 1:100
日 期	2014.09	图 号 建施-06



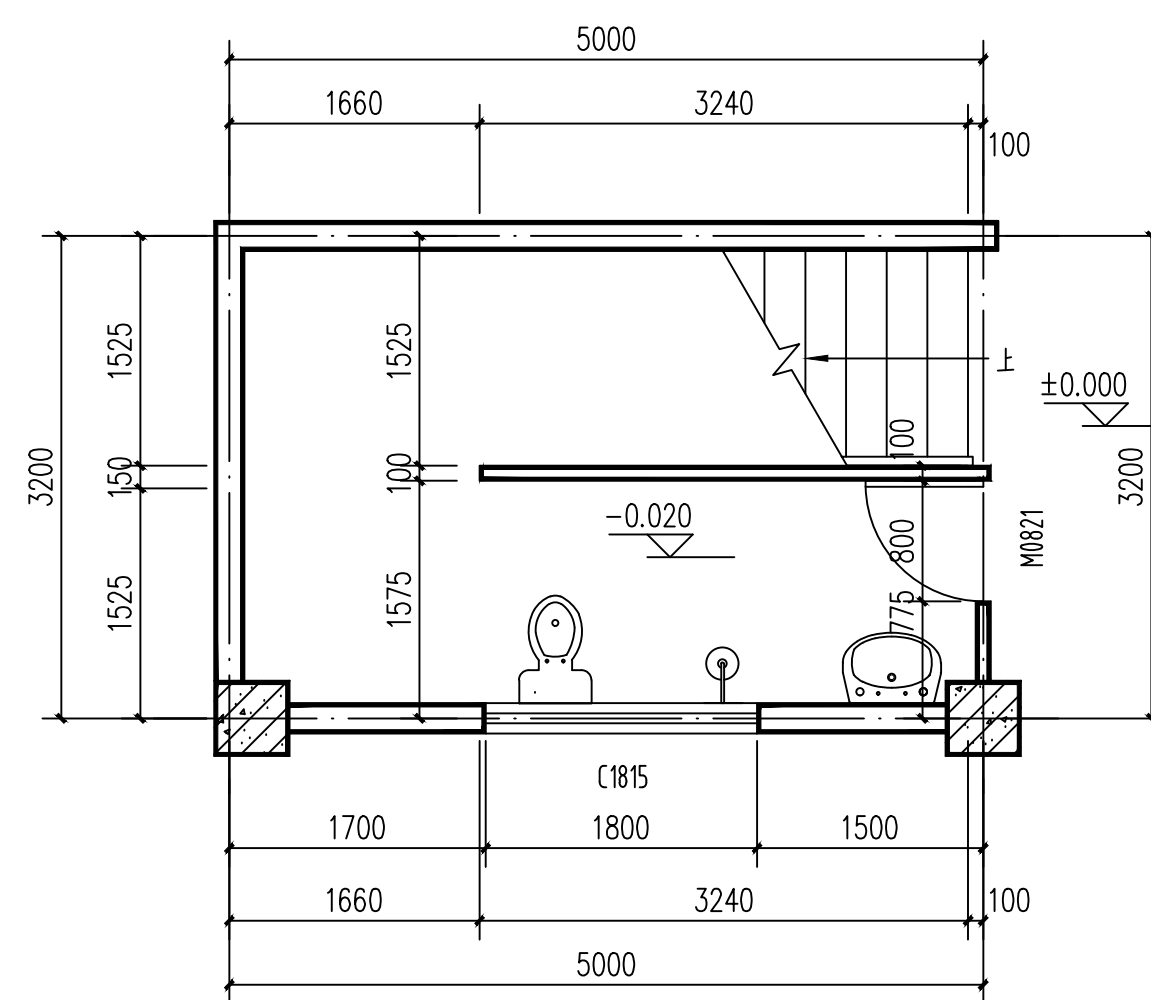
顶层平面图 1:100



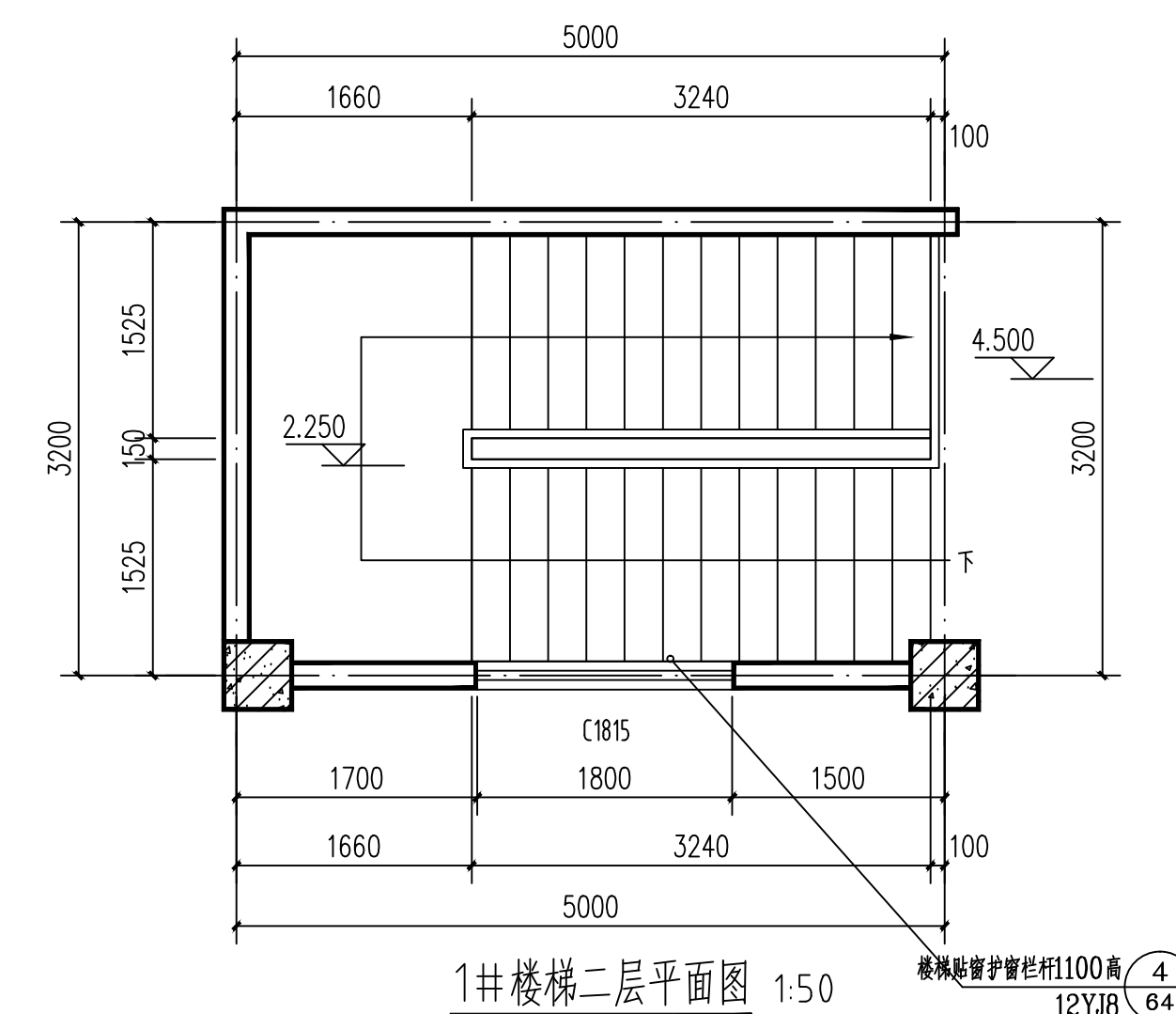
1-1剖面图 1:100



1#楼梯剖面图 1:100



1#楼梯首层平面图 1:50



1#楼梯二层平面图 1:50

楼梯贴窗护栏杆1100高 4
12YJ8 64

备 注：

本图未加盖本院
出图专用章无效

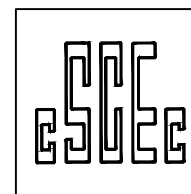
出图签章

执业签章

建设单位

方城县房地产管理局

设计单位



河南中建工程设计咨询有限公司

Henan Engineering Design Consultants Of CSCEC Co., Ltd.

证书编号:A141011940

地址:郑州市金水区域东路108号 邮政编码:450004

电话:0371-66350581

传真:0371-66327708

网址: [Http://www.zjsjy.com](http://www.zjsjy.com)

E-mail: zzzsjy@371.net

工程名称 方城·2014七峰小区公租房

子项名称 S2裙房

图纸名称

顶层平面图

1-1剖面图

1#楼梯详图

审 定	刘锁林
-----	-----

审 核	林劲松
-----	-----

项目负责人	林劲松
	赵 珏

姓名	林劲松
----	-----

专业负责人	赵 玮
-------	-----

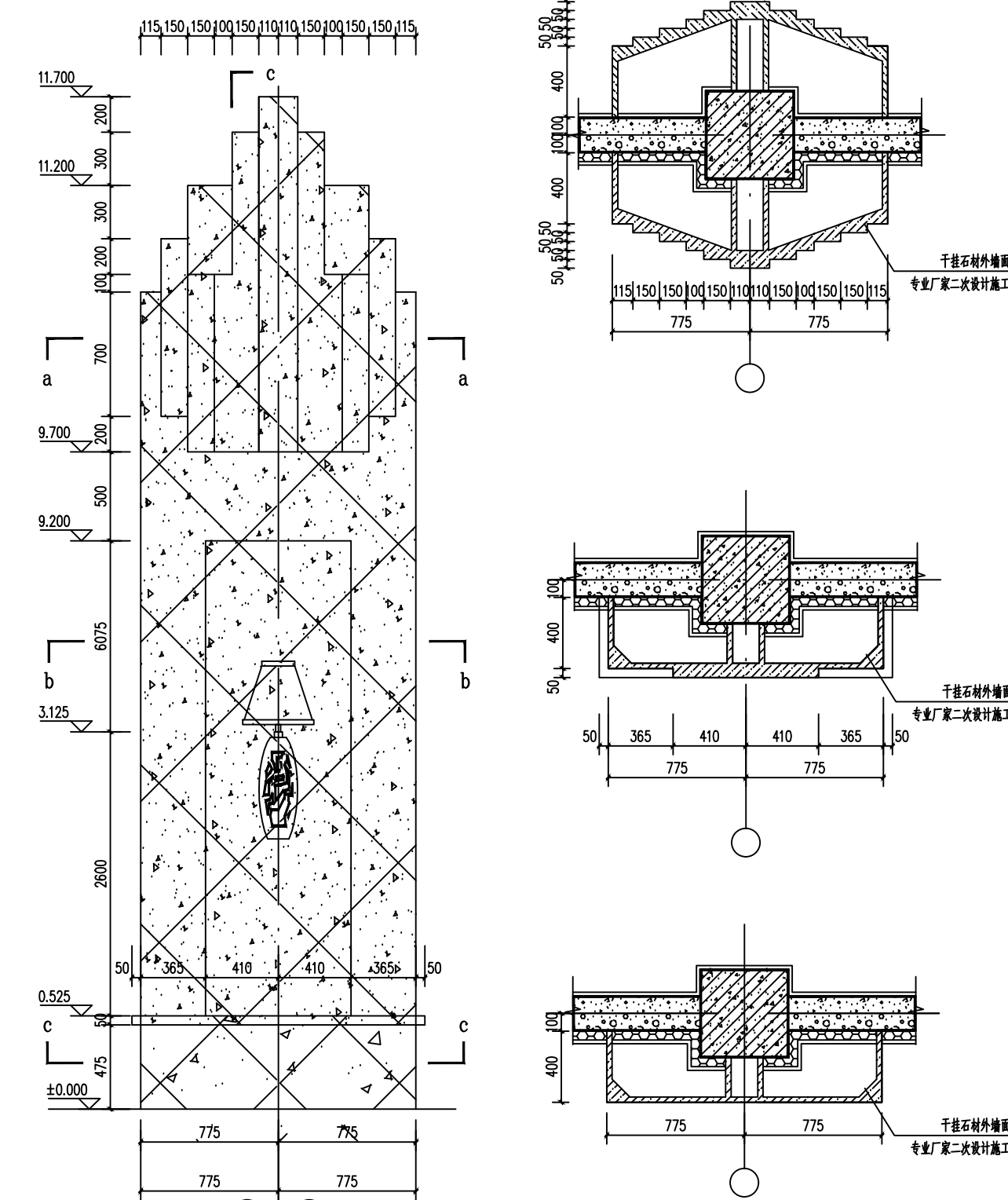
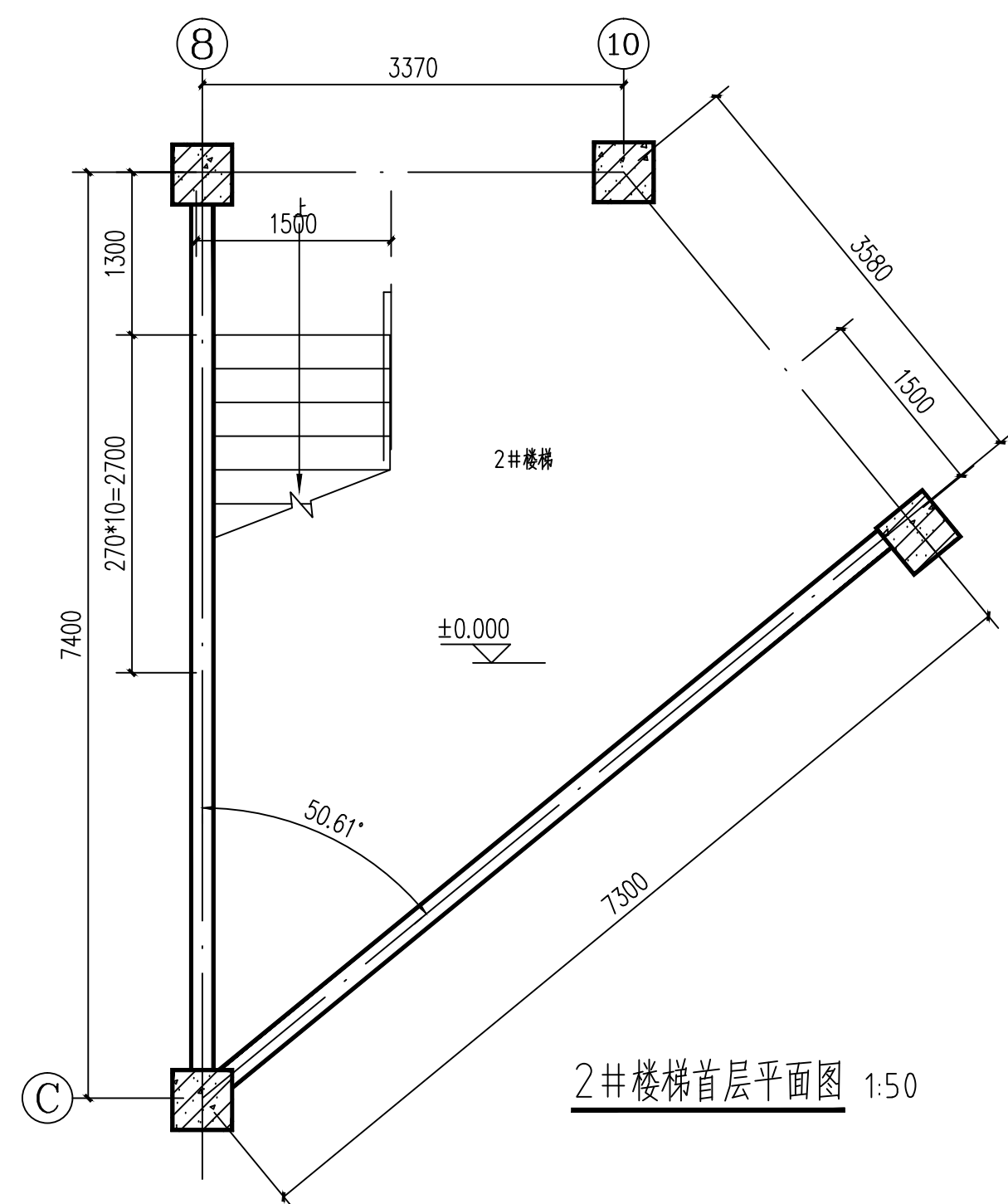
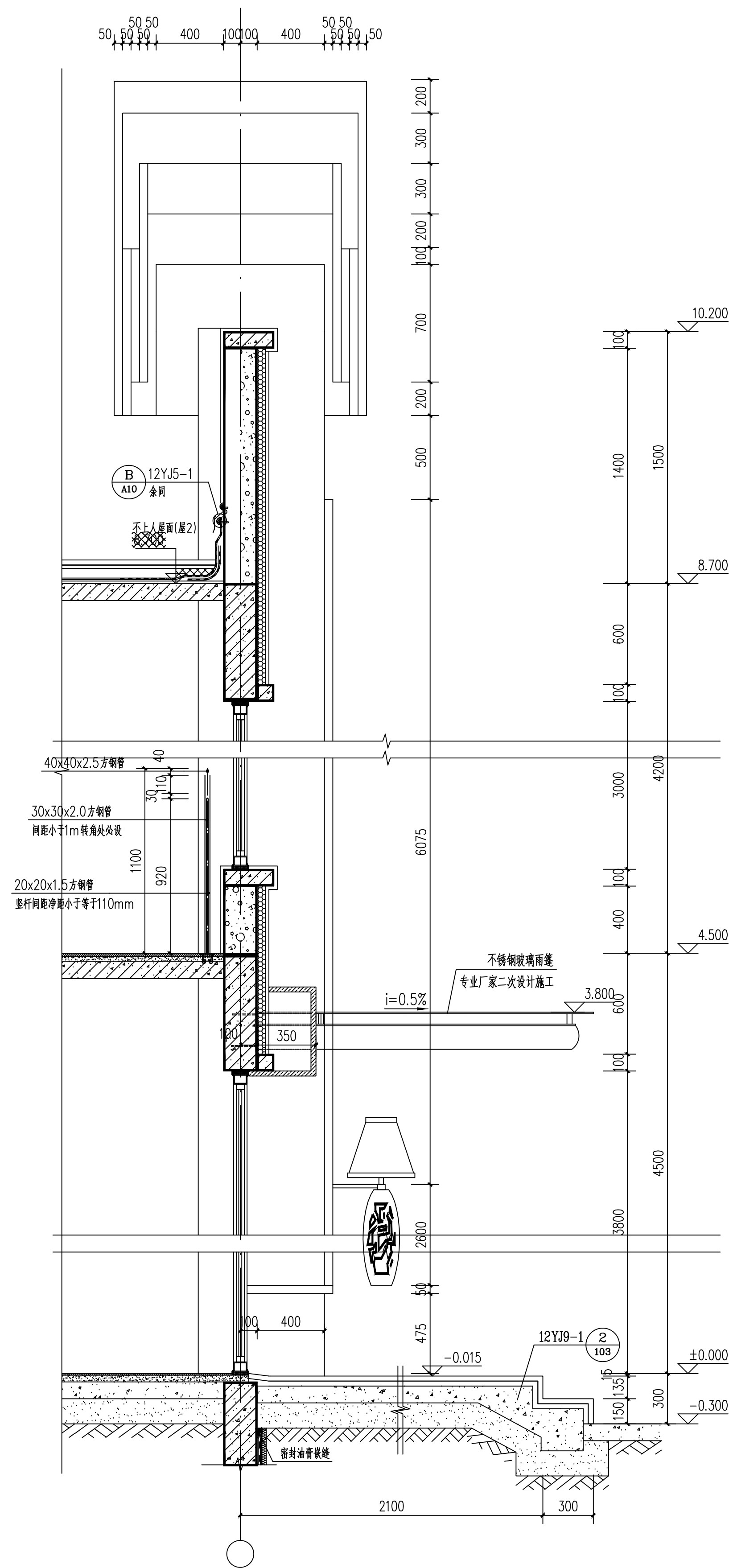
校	对	韩俊利
冯	斗	韩 珏

改	行	共	行
制	冬	赵	玮

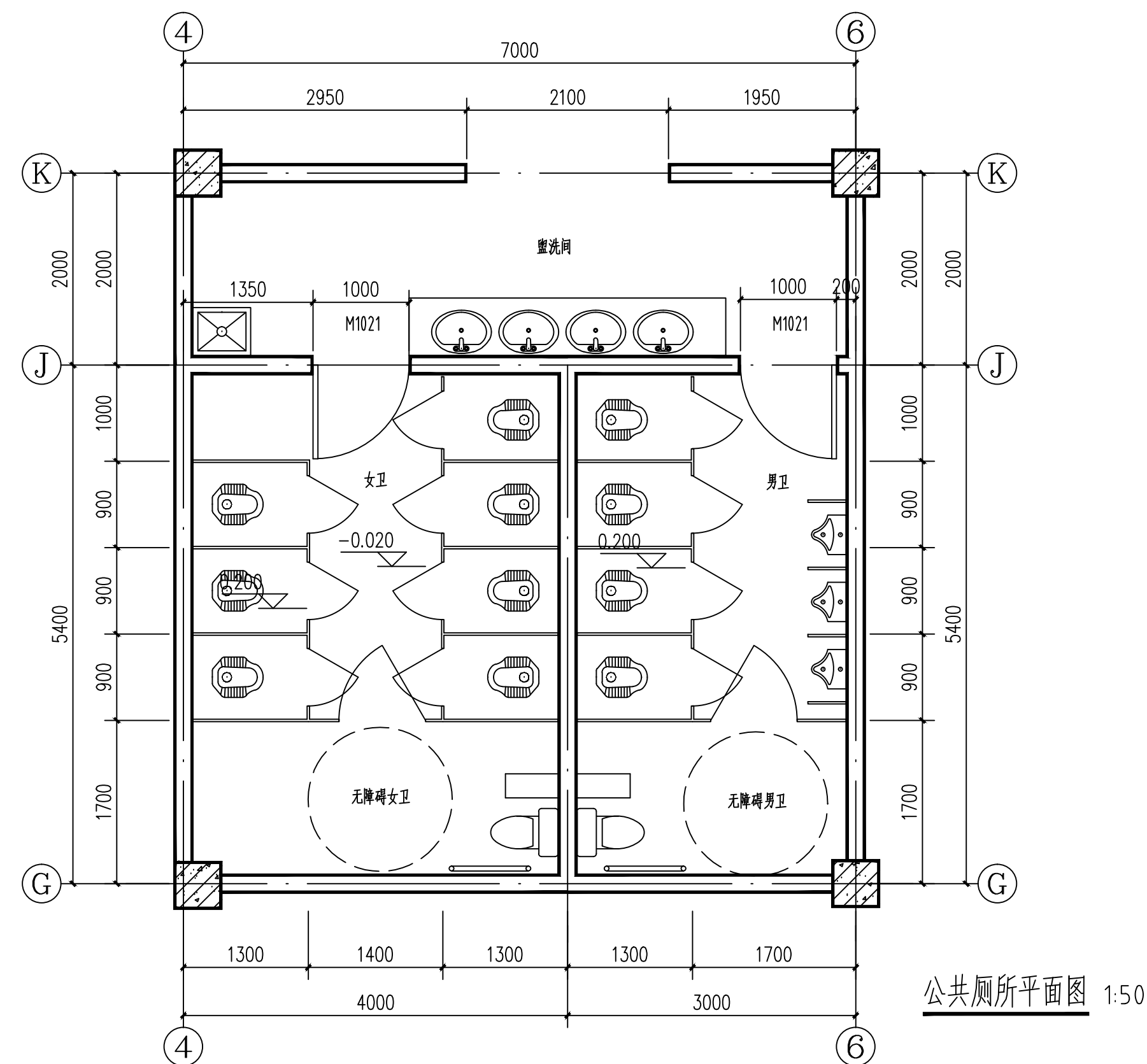
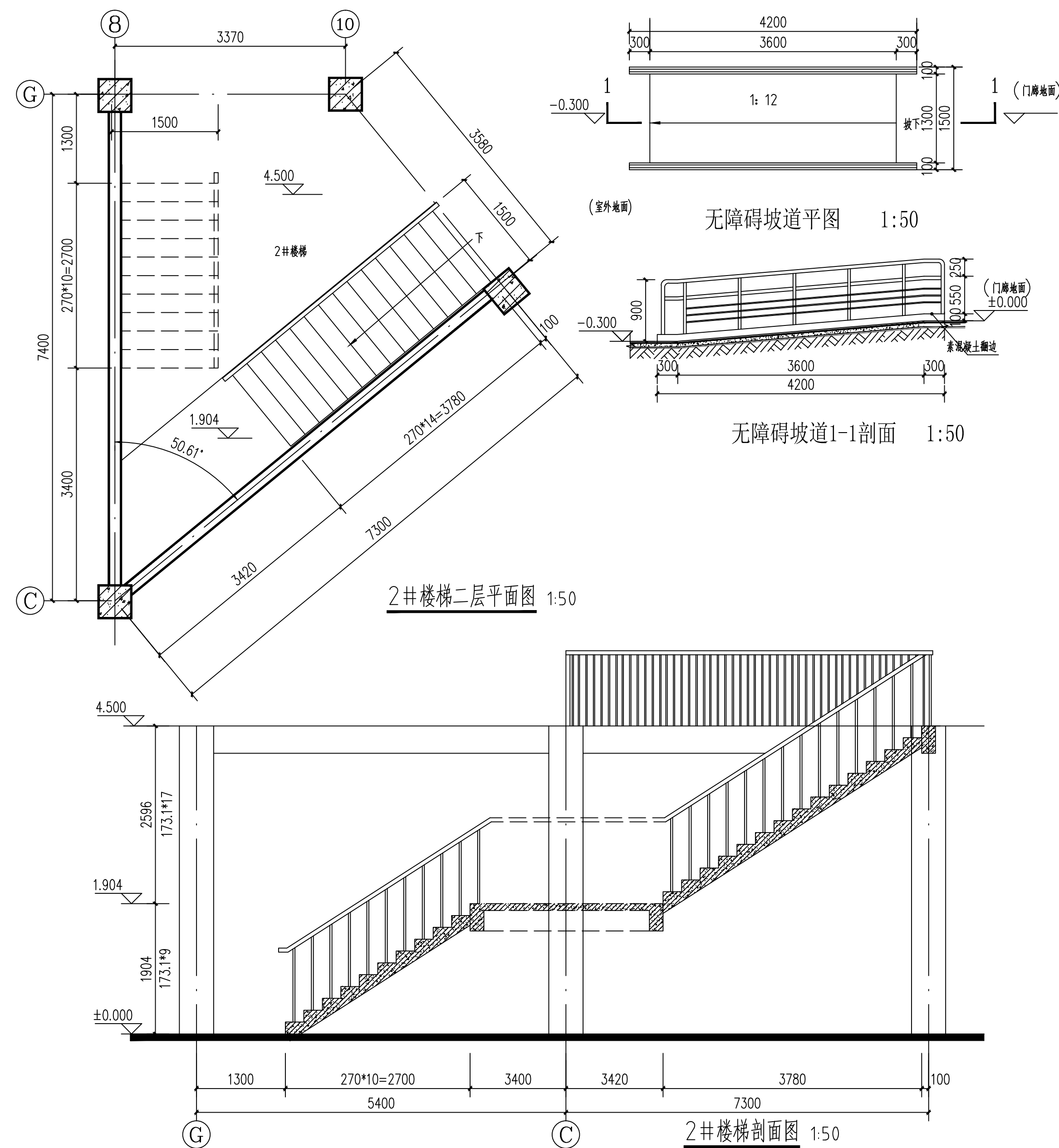
设计号	2014NY09004
-----	-------------

设计阶段	施工图	比 例	1:100
------	-----	-----	-------

日 期	2014.09	图 号	建施-01
-----	---------	-----	-------



商业立柱大样图 1:30



备 注：

本图未加盖本院
出图专用章无效

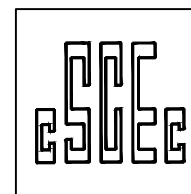
出图签章

执业签章

建设单位

方城县房地产管理局

设计单位



河南中建工程设计咨询有限公司

Henan Engineering Design Consultants Of CSCEC Co., Ltd.

证书编号:A141011940

地址:郑州市金水区域东路108号 邮政编码:450004

电话:0371-66350581

传真:0371-66327708

网址: [Http://www.zisjy.com](http://www.zisjy.com)

E-mail: zzzs@371.net

工程名称 方城·2014七峰小区公租房

子项名称 S2裙房

图纸名称

2井楼梯详图

大样详图

审 定	刘锁林
-----	-----

林劲松

项目负责人 林劲松

姓名	姓名
性别	性别
年龄	年龄
职业	职业
住址	住址
电话	电话
身份证号	身份证号
银行卡号	银行卡号
电子邮箱	电子邮箱
其他信息	其他信息

专业负责人

姓名	韩俊莉
----	-----

设计	赵理
----	----

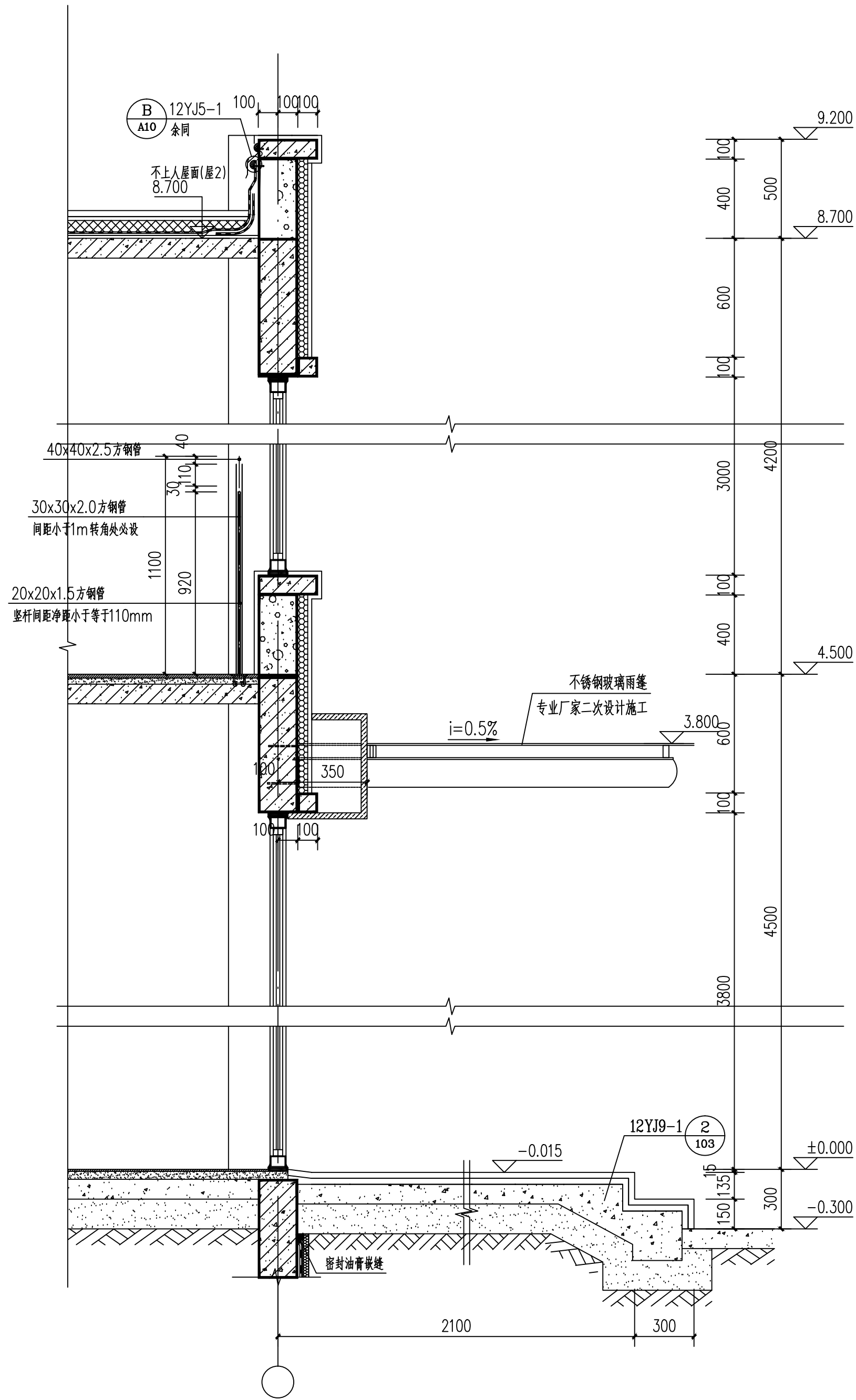
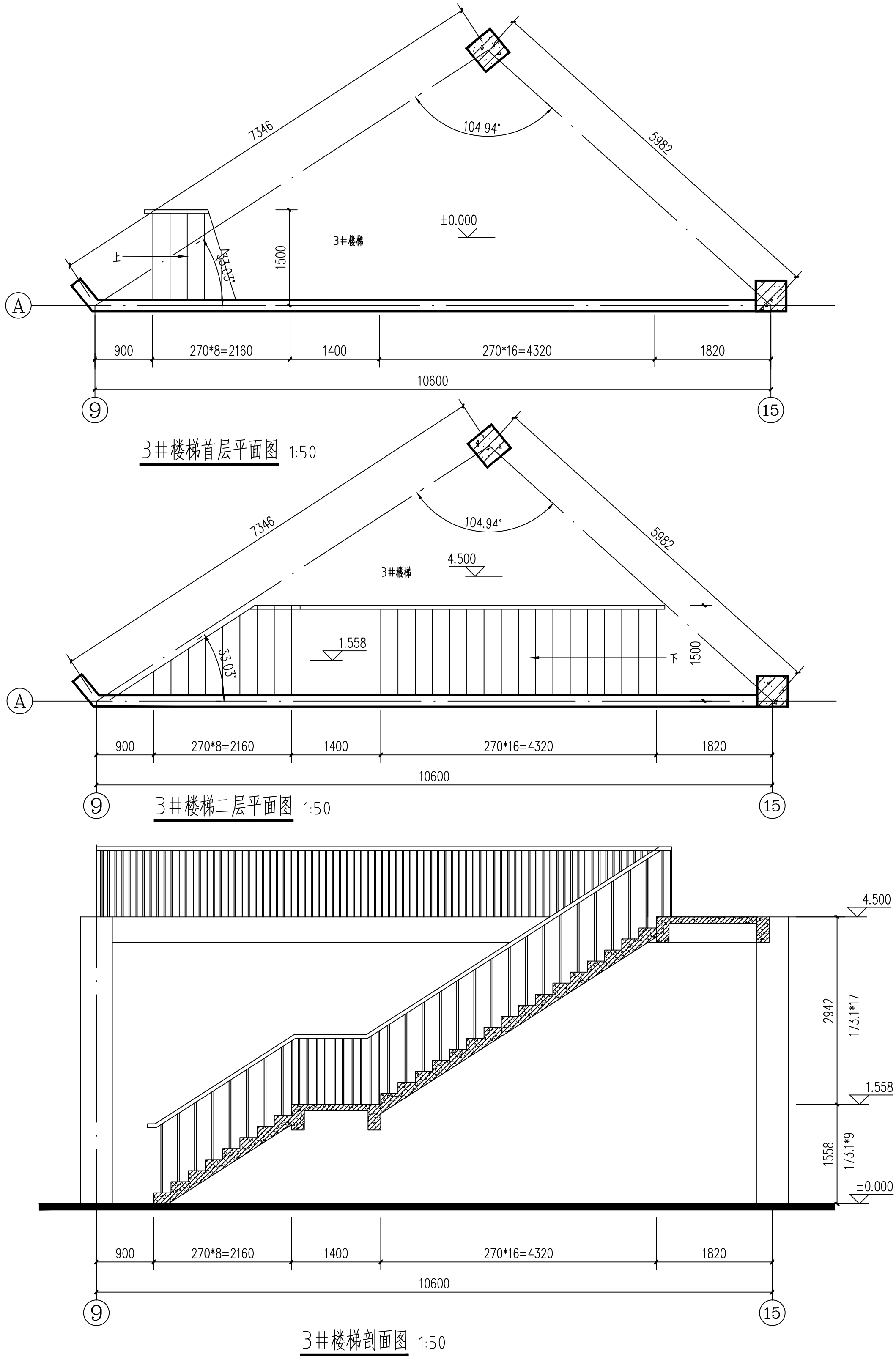
赵	王
---	---

设计号	2014NY09004
-----	-------------

设计阶段	施工图
------	-----

2014.0

图号	建施-08
----	-------



门窗编号	ZHM5738	ZHM5838	ZHM6438
窗台高度	0	0	0

备 注：
本图未加盖本院
出图专用章无效

出图签章

执业签章

建设单位
方城县房地产管理局

设计单位

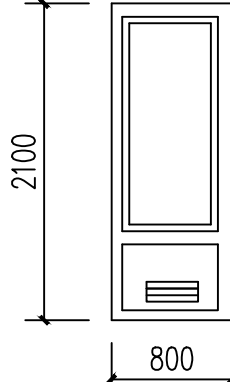
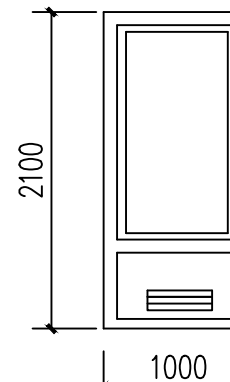
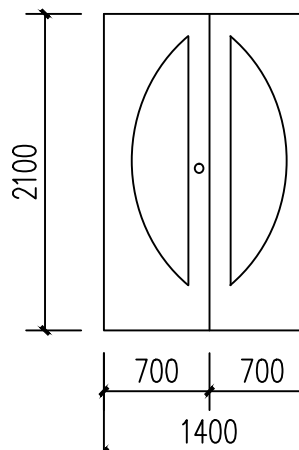
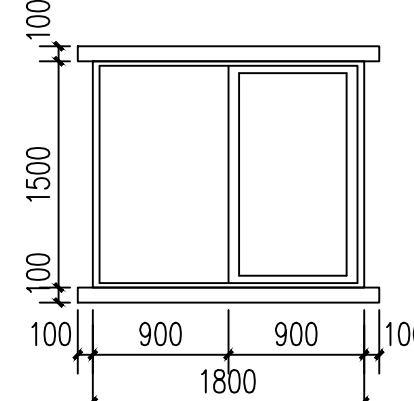
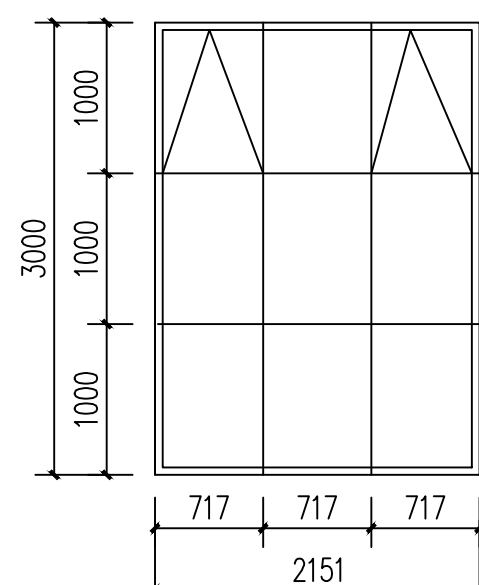
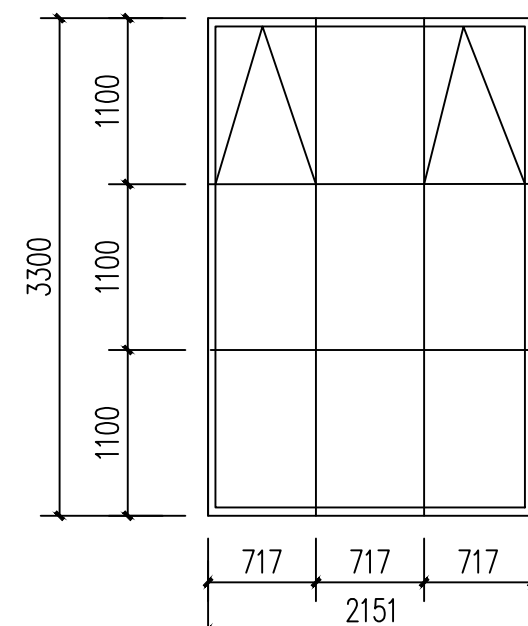
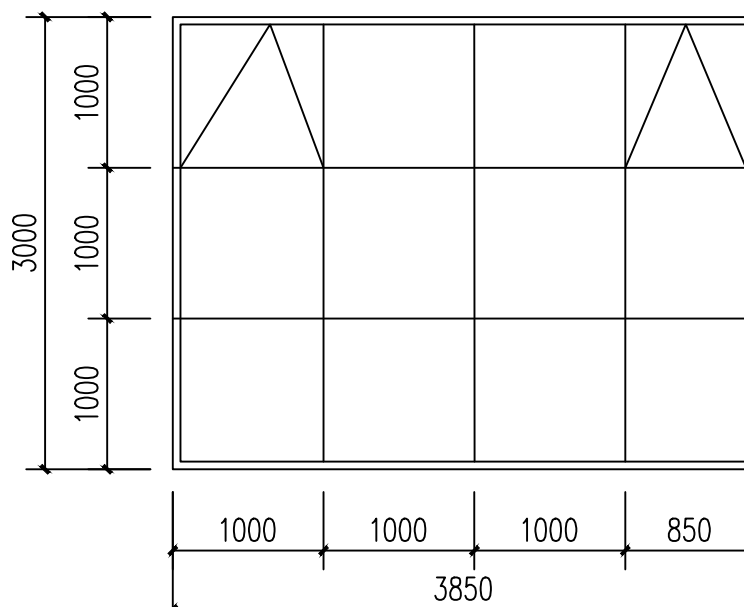
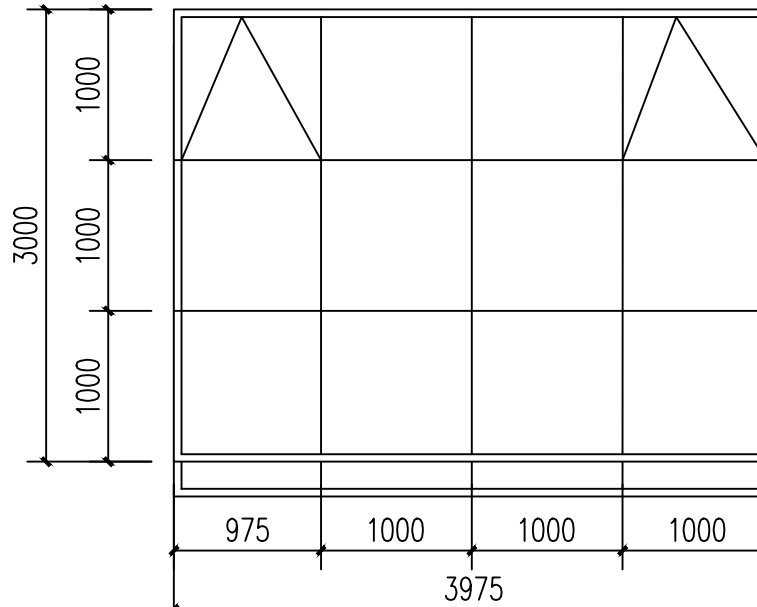
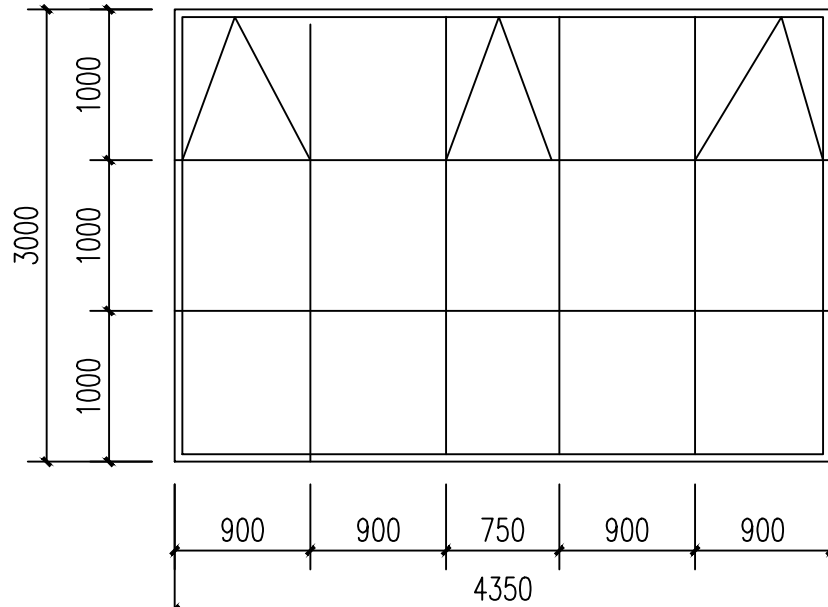
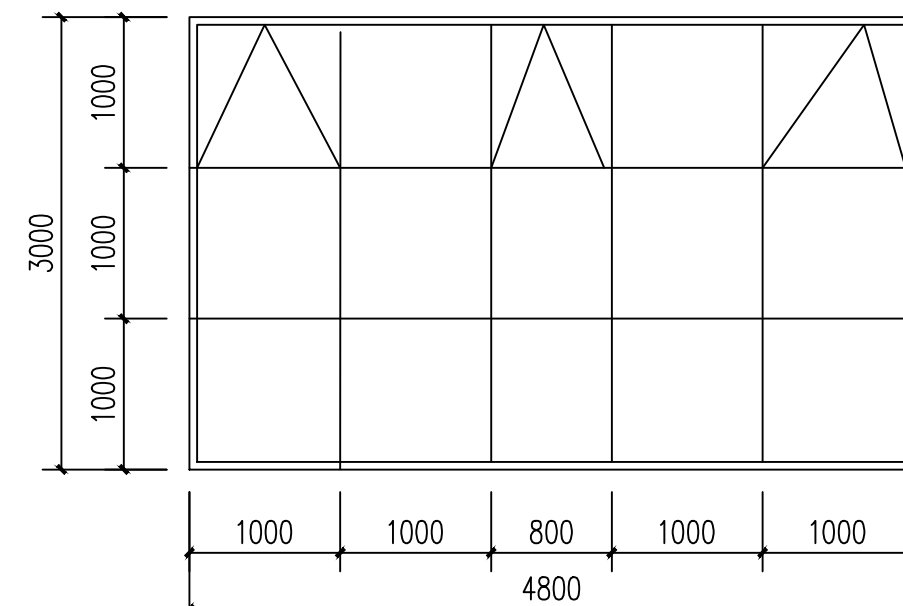
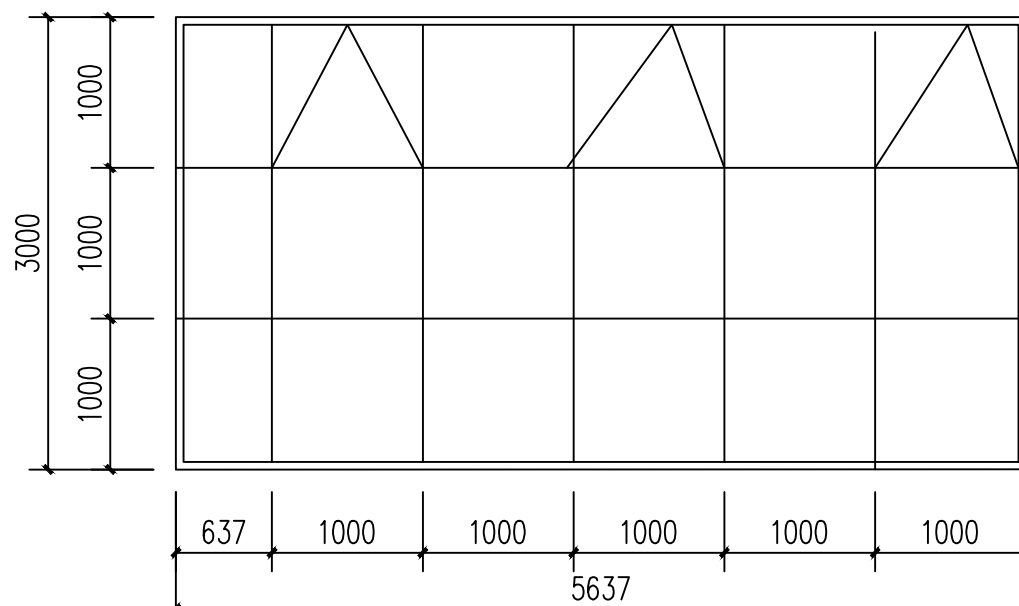
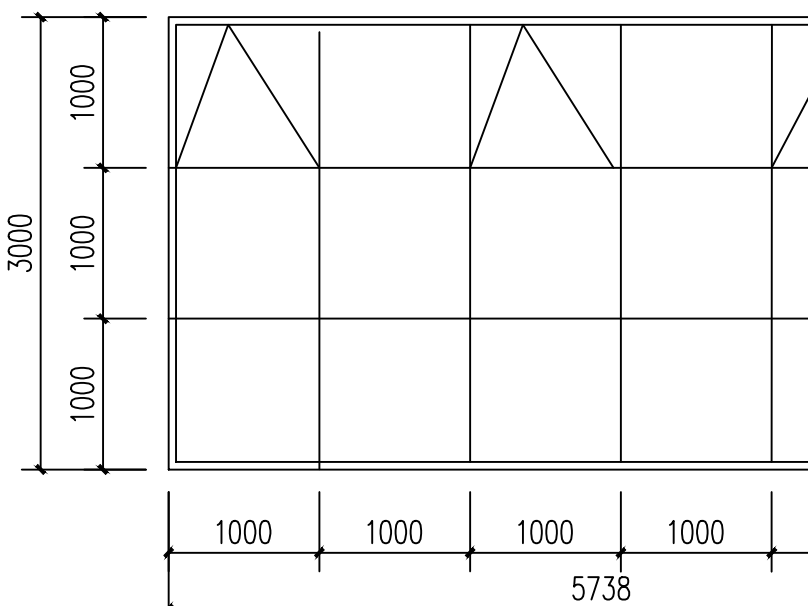
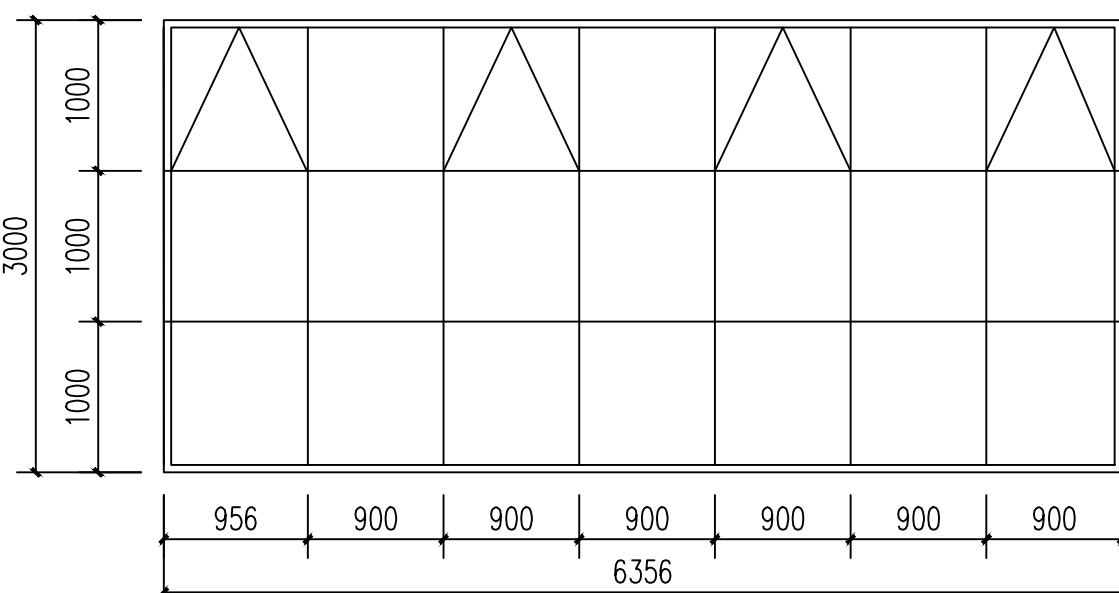
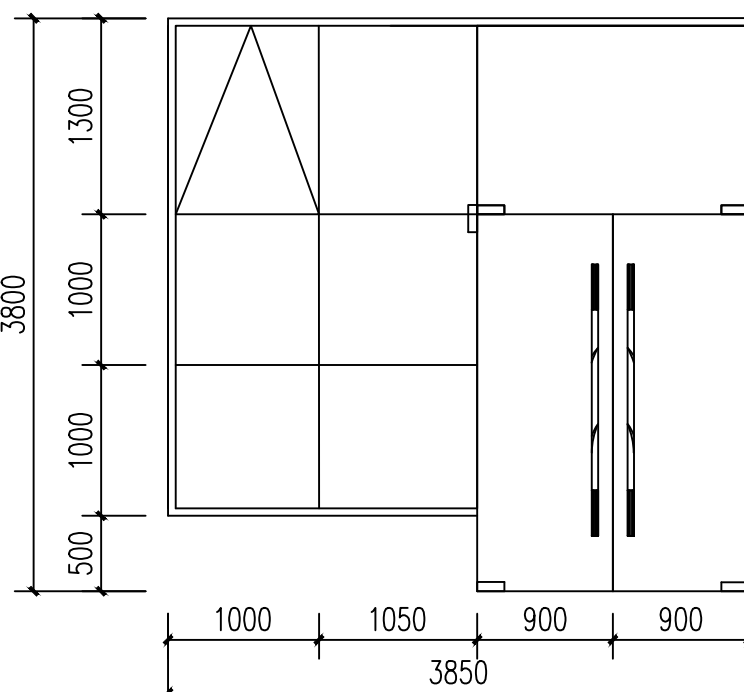
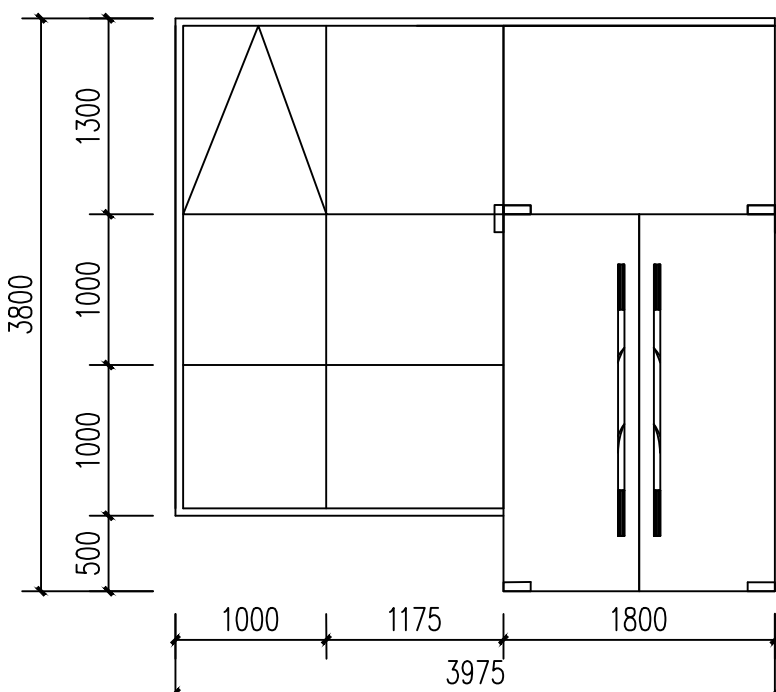
河南中建工程设计咨询有限公司
Henan Engineering Design Consultants Of CSCEC Co., Ltd.
证书编号: A141011940
地址: 郑州市金水区城东路108号 邮政编码: 450004
电话: 0371-66350581 传真: 0371-66327708
网址: http://www.zjsjy.com E-mail: zzzsjsy@371.net

工程名称 方城·2014七峰小区公租房

子项名称 S2裙房

图纸名称
3#楼梯详图
门窗详图

审 定	刘锁林	
审 核	林劲松	
项目负责人	赵 玮	
专业负责人	林劲松	
	赵 玮	
校 对	韩俊莉	
设 计	赵 玮	
制 图	赵 玮	
设 计 号	2014NY09004	
设计阶段	施工图	比 例 1:100
日 期	2014.09	图 号 建施-09

						
门窗编号	M0821	M1021	M1421	C1815	C2230	C2233
窗台高度	0	0	0	2500,1000	500	500
						
门窗编号	C3930	C4030	C4330			
窗台高度	500	500	500			
						
门窗编号	C4830	C5630	C5730			
窗台高度	500	500	500			
						
门窗编号	C6430	ZHM3938	ZHM4038			
窗台高度	500	0	0			

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	图集名称	页次	选用型号	备注
普通门	M0821	800X2100	2	12YJ4-1	79	PM-0821	平开夹板叶门
	M1021	1000X2100	2	12YJ4-1	79	PM-1021	平开夹板叶门
	M1421	1400X2100	4	12YJ4-1	85	参PM-1521	平开全玻门
普通窗	C1815	1800X1500	16			参立面大样	85系列
	C2230	2151X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C2233	2151X3300	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C3930	3850X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C4030	3975X3000	2			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C4330	4350X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C4830	4800X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C5630	5637X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C5730	5738X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
普通窗	C5830	5825X3000	2			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
	C6430	6356X3000	1			参立面大样	玻璃窗(安全玻璃)
洞口		2100X1800	1				
组合门窗	ZHM3938	3850X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM4038	3975X3800	2			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM4438	4350X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM5638	5637X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM5738	5738X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM5838	5825X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)
	ZHM6438	6356X3800	1			参立面大样	玻璃门窗(安全玻璃)

注:门窗表中数量只供参考,以实际数量为准;窗户高度不一致时,以立面图为准。

备 注：

本图未加盖本院
出图专用章无效

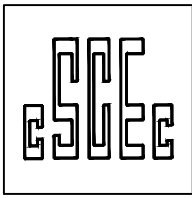
出图签章

执业签章

建设单位

方城县房地产管理局

设计单位



河南中建工程设计咨询有限公司

Henan Engineering Design Consultants Of CSCEC Co., Ltd.

证书编号: A141011940

地址:郑州市金水区域城东路108号 邮政编码:450004
电话:0371-66350581 传真:0371-66327708
网址:Http://www.zjsjy.com E-mail:zzzszy@371.ne

工程名称 方城·2014七峰小区公租房

子项名称	S2裙房
------	------

图纸名称

门窗表

门窗详图

审 定	刘锁林	刘锁林	
审 核	林劲松	林劲松	
项目负责人	林劲松	林劲松	
	赵 玮	赵 玮	
专业负责人	林劲松	林劲松	
	赵 玮	赵 玮	
校 对	韩俊莉	韩俊莉	
设 计	赵 玮	赵 玮	
制 图	赵 玮	赵 玮	
设 计 号	2014NY09004		
设 计 阶 段	施工图	比 例	1:100
日 期	2014.09	图 号	建施-10