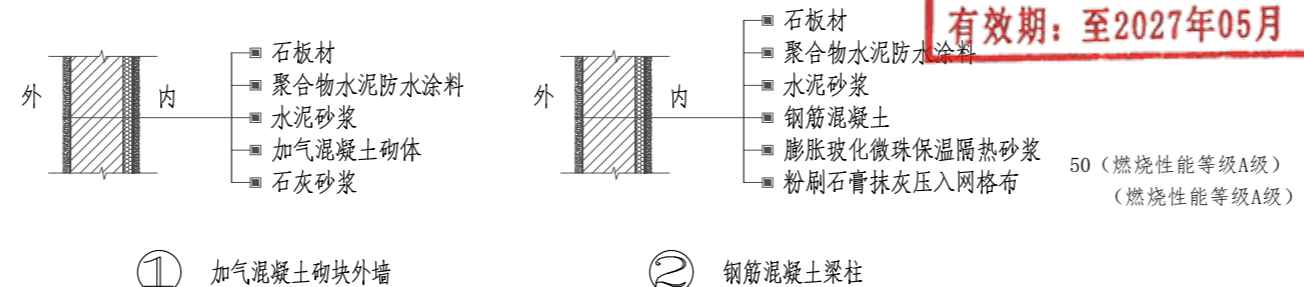


建 筑 装 修 做 法 表

分类	选用图集	选用	编号	名称	使用部位	备注	分类	选用图集	选用	编号	名称	使用部位	备注	分类	选用图集	选用	编号	名称	使用部位	备注										
地面	中南标 15ZJ001		地102	防水砂浆地面	设备房		内 墙 装 修	中南标 15ZJ001		涂101	调合漆			顶 棚	中南标 15ZJ001	✓	顶1	石灰砂浆顶棚	设备房											
		✓	地101	水泥砂浆地面	楼梯间					涂102	磁漆																			
			地108	环氧树脂自流平涂料地面	车库					涂103	清漆																			
			地201-F	陶瓷地砖地面	电梯厅					涂304	无机涂料	楼梯间、设备房 消防控制室 车库	燃烧性能A级																	
			地102-100	水泥石屑地面						浆1	石灰浆																			
			地106-60	水磨石地面						浆2	大白浆																			
			地201-80	陶瓷锦砖地面						浆3	白水泥浆																			
			地202-80	陶瓷地砖地面																										
			地208	塑料地板地面																										
			地302	强化复合木地板地面																										
			地303	高级实木地板地面																										
			地307-100	单层木地板地面																										
			101F1	水泥砂浆地面					卫生间设两道防水层																					
			地106F1	水磨石地面					适用于卫生间、厨房间																					
			地201F1	陶瓷锦砖地面					适用于卫生间、厨房间																					
	地202F1	陶瓷地砖地面			适用于卫生间、厨房间																									
	地105F	细石混凝土防水地面			适用于卫生间、厨房间																									
	地105f	细石混凝土防潮地面			适用于卫生间、厨房间																									
地下室	中南标 15ZJ001	✓	地防2A-1F3	地下室顶板防水(D)	负一层顶板	屋面采用耐根穿刺防水层为沥青耐根穿刺防水卷材,厚度不小于4mm厚;																								
		✓	地防2A-1F3	地下室墙身防水(Q)	挡土墙侧迎水面	车库地面层为环保地坪漆																								
		✓	地防2A-1F3	地下室底板防水(D)	负一层地面																									
楼面	中南标 15ZJ001	✓	楼101	水泥砂浆地面/楼面	住宅套内房间 楼梯间		墙 裙	中南标 15ZJ001		裙1A	水泥砂浆墙裙(一)			梯	11ZJ401	✓	②③	楼梯无障碍栏杆(灰色)												
			楼401	金属耐磨地面					裙1B	水泥砂浆墙裙(二)	适用加气混凝土墙					✓	①⑥	楼梯踏步防滑条												
		✓	楼201	陶瓷地砖地面/楼面	电梯厅、门厅、管理用房及首层外廊					裙2A	油漆墙裙(一)					✓	①④②	楼梯挡水(面砖)												
			楼201-XF	陶瓷地砖地面/楼面	XF下沉式卫生间	卫生间设两道防水层				裙2B	油漆墙裙(二)	适用加气混凝土墙					✓	①④	50 不锈钢 栏杆	H=900 水平长度大于500时H=1050										
			楼205	大理石楼面						裙4A	釉面砖墙裙(一)					✓	②⑥①④③⑦	60 不锈钢 扶手												
			楼303	高级实木地板楼面						裙4B	釉面砖墙裙(二)	适用加气混凝土墙					✓	⑦③⑧	扶手起步											
			楼102	水泥砂浆楼面	住宅套内					裙5A	面砖墙裙(一)						✓	①⑥③④①④③⑦	护窗栏杆	适用于梯段处及玻璃幕墙护窗栏杆										
			楼105	水泥砂浆楼面						裙5B	面砖墙裙(二)	适用加气混凝土墙					✓	②⑥③④①④③⑦	护窗栏杆	适用于楼梯平台处,低窗台及玻璃幕墙护窗栏杆										
			厨房、浴厕防水构造	⑧					适用于降板50mm厨房、浴厕	裙6B	大理石墙裙						⑥②①	雨棚	具体尺寸选用参照平面图											
			厨房、浴厕防水构造	⑨					适用于下沉式厨房、浴厕	裙7B	花岗石墙裙						✓	②②	雨棚剖面	具体尺寸选用参照平面图										
内墙	中南标 15ZJ001		内墙102A	混合砂浆墙面(一)			踢 脚 线	中南标 15ZJ001		踢1B-120	水泥砂浆踢脚(一)			散 水 明 暗 沟 踏 步 坡 道 外 遮 阳 设 备	11ZJ901	✓	②⑤	水泥砂浆散水	宽 600											
		✓	内墙10	防水砂浆墙面(一)	卫生间				✓	④⑤	混凝土散水	宽 600																		
			内墙7	水泥砂浆墙面(二)	住宅套内房间	钢筋混凝土部分内墙抹灰砂浆采用20厚玻化微珠保温隔热砂浆面抹5-8厚抗裂砂浆压入玻纤网格布				✓	③⑥	明沟																		
			内墙20	面砖墙面(一)		适用于加气混凝土墙				✓	②⑧⑧	暗沟																		
			内墙21	釉面砖墙面(二)	电梯厅					✓	①⑩	砖砌抹水泥砂浆面台阶	首层入口处																	
			内墙205A	花岗石墙面		适用高度不大于3m				✓	①⑨	混凝土抹水泥面台阶	首层入口处																	
											①①	地砖面-金刚防滑条	首层入口处 宽见平面图 ①:8 ②:10 ③:12																	
								踢6B-120	大理石踢脚	适用加气混凝土墙																				
								踢6-120	水泥砂浆踢脚(三)	楼梯间	适用加气混凝土墙																			
								踢4A-120	水磨石踢脚																					
								踢5B-150	面砖踢脚	楼梯间	适用加气混凝土墙																			
								踢6B-120	大理石踢脚		适用加气混凝土墙																			
								踢7B-120	花岗石踢脚		适用加气混凝土墙																			
								踢10-100	硬木踢脚																					
								踢3B-120	防水砂浆踢脚(二)																					

注 1. 内装修工程执行《建筑内部装修设计防火规范》，楼地面部分执行《建筑地面设计规范》。
 2. 各选项技术、数据要求详相应标准图集说明。
 3. 除本表选项图号外，其余做法详见各施工图图面所标注。
 4. 本表中小方框内标有“✓”符号选项为本设计。
 5. 本图所示未尽之处当依照国家现行相关标准执行。



中华人民共和国注册建筑师
 姓名: 刘峰
 注册号: 4300450-011
 有效期: 至2027年05月

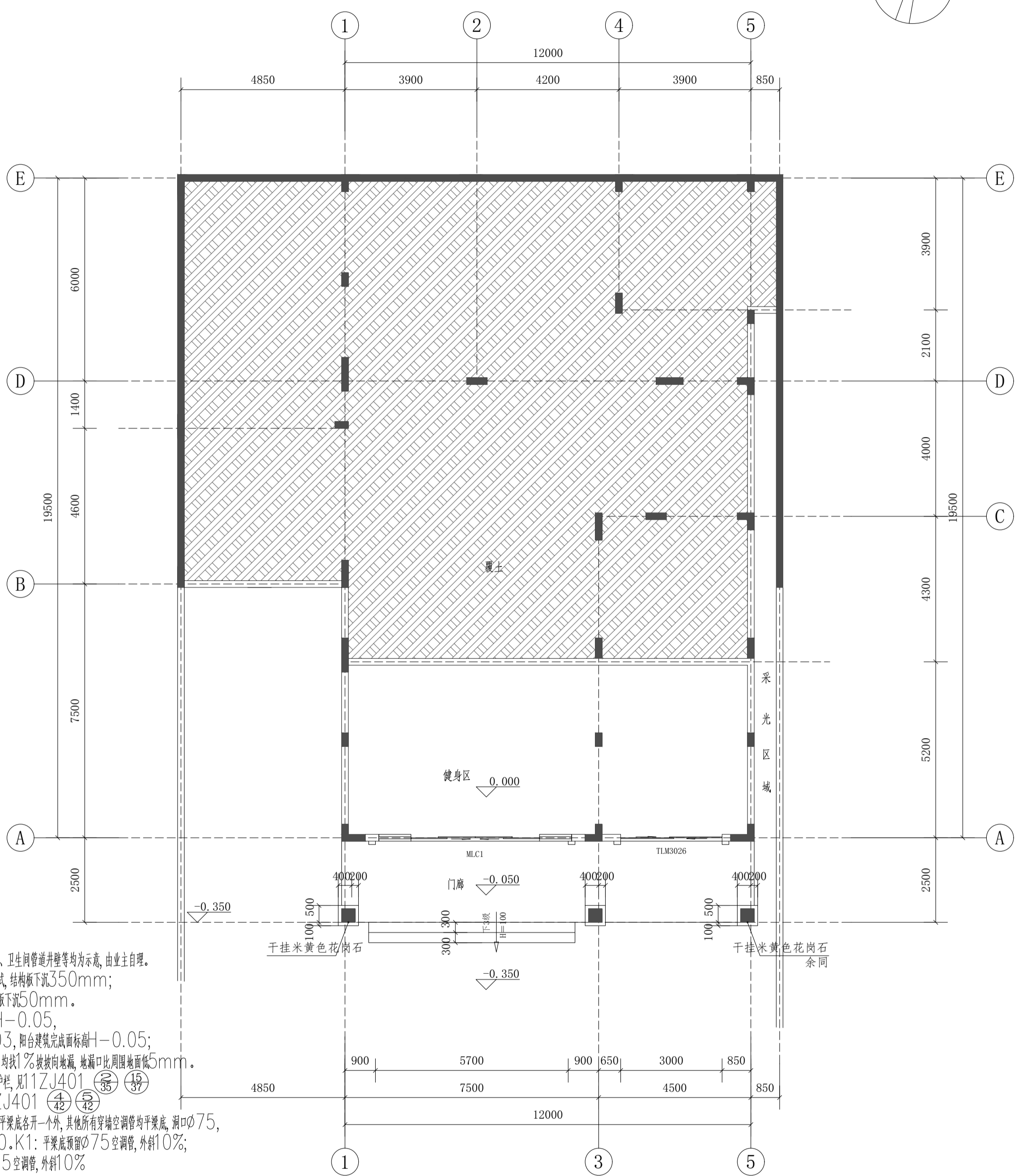
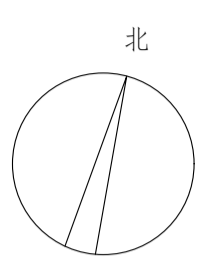
湖南建工集团工程设计研究院有限公司
 设计文件专用章
 建筑工程设计证书
 等级: 甲级 编号: A143004506

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33 号		图号 Drawing No.	02	
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	杨宏军		比例 Scale	1:105	
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰		日期 Date	2026.04	
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰		建筑装修做法表		

版权所有,不得复制,套用或公开(2018版)
All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
管道			自控		



说明:

- 1 本图中家具、空调、卫生洁具、厨具、家用电器、卫生间管道井壁等均为示意,由业主自理。
- 2 阳台结构板下沉50mm;卫生间为沉箱式,结构板下沉350mm;厨房结构板下沉50mm;空中花园结构板下沉50mm。
- 3 所有室内完成面标高为+1,卫生间建筑完成面-0.05,厨房、空中花园建筑完成面标高为+1-0.03,阳台建筑完成面标高+1-0.05;卫生间、阳台、设备平台、厨房等有水的房间内均找1%坡向地漏,地漏口比周围地面低5mm。
- 4 所有外窗窗台距楼地面低于0.9m的均设护栏,见11ZJ401 (36) (37) (38) (39) 扶手与填充墙、混凝土墙、柱的连接参照11ZJ401 (42) (43)。
- 5 除注明外客厅、餐厅穿墙空调管离地100及平梁底各开一个外,其他所有穿墙空调管均平梁底,洞口 ϕ 75,孔洞定位的水平距离是孔洞距最近侧墙边50。K1:平梁底预留 ϕ 75空调管,外斜10%;K2:平梁底与离地100分别预留 ϕ 75空调管,外斜10%。
- 6 住宅室内空气污染物的活度和浓度应符合下表的规定:

住宅室内空气污染物限值

污染物名称	活度、浓度限值
氡	$\leq 200\text{Bq/m}^3$
游离甲醛	$\leq 0.08\text{mg/m}^3$
苯	$\leq 0.09\text{mg/m}^3$
氨	$\leq 0.20\text{mg/m}^3$
总挥发性有机化合物(TVOC)	$\leq 0.50\text{mg/m}^3$

- 7 卫生间管井预留2个150x150的并列检修口,检修口中心距楼面完成面1.1米,平面位置根据现场立管检查口位置对应预留。(位置详水施)
- 8 楼梯间靠墙镀锌钢管扶手选用11ZJ401第36页图1,镀锌钢管选用11ZJ401第37页图18。
- 9 住户生活阳台须安装晾衣架,做法详见11ZJ411 (49)。
- 10 除注明外,所有墙体贴柱边或轴线居墙中,所有门垛距墙为100/200mm。
- 11 雨水管材料及管径见水施,内排水暗管做法详15ZJ201。
- 12 天沟内用1:2水泥砂浆找1%坡向雨水口。
- 13 屋面的雨水口仅为示意,具体位置以水施为准,凡有落差处设水簸箕,做法详15ZJ201 (21) (18) (18)。
- 14 山墙泛水做法详15ZJ201 (36)。
- 15 屋面做法详统一说明。

本栋建筑面积/584.25m²
 本栋计容面积/584.25m²
 本栋占地面积/280.66m²

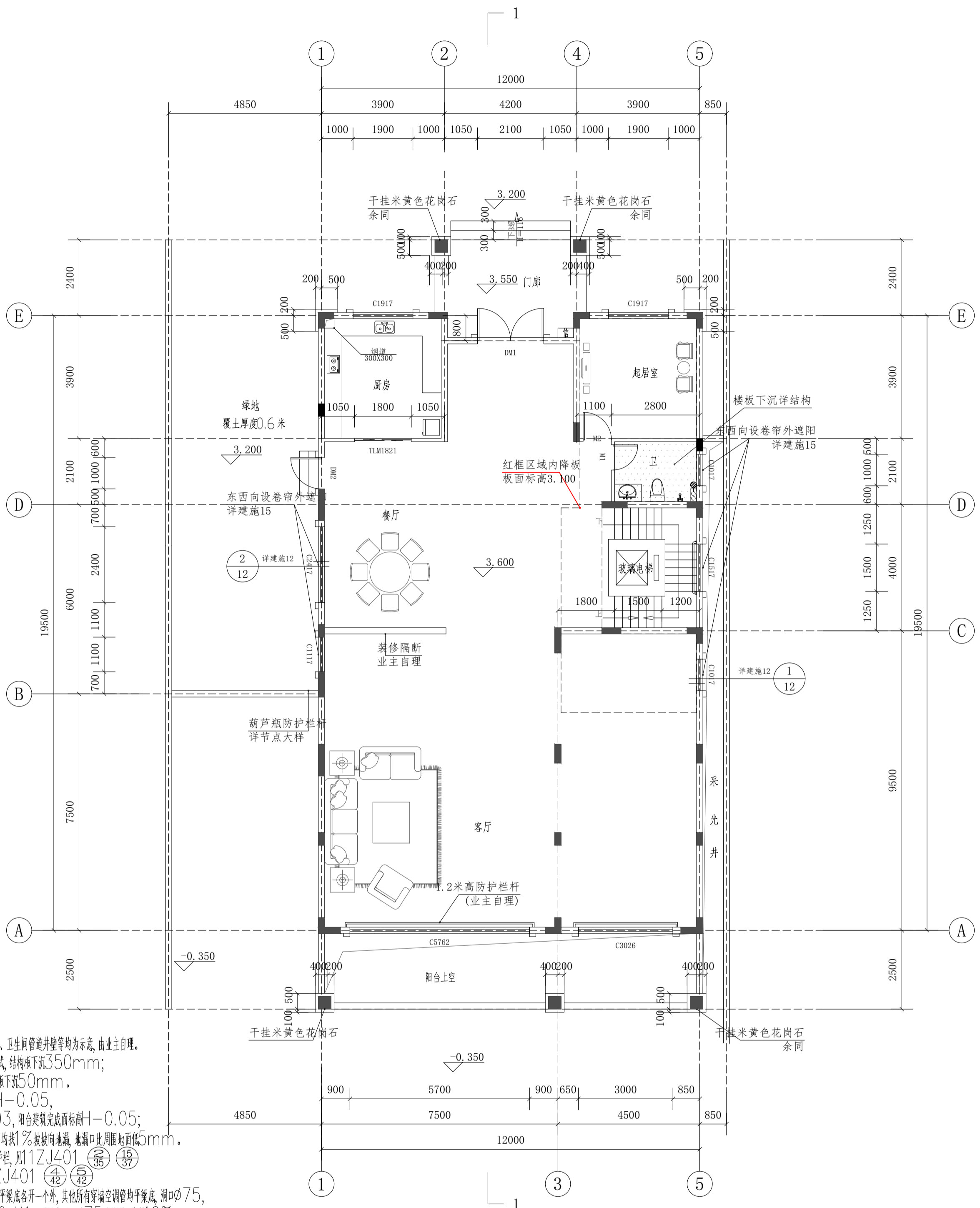
一层平面图 1:100

本层建筑面积/80.52m²
 本层计容面积/80.52m²

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级	甲级	设计证书编号	A143004506	工程编号	2021-YD-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位	杨丽玲		图别	建施	
		工程名称	杨丽玲住宅楼 33 号		图号	03	
设计总负责人	刘峰	校对	杨宏军	一层平面图		比例	1:100
专业负责人	何金明	审核	刘峰	日期	2026.04		
设计	何金明	审定	刘峰	版权所有,不得复制或公开(2018版)			
All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.							

建筑				暖通		
结构				给排水		
电气				工艺		
通信				自控		



说明:

- 1 本图中家具、空调、卫生洁具、厨具、家用电器、卫生间管道井壁等均为示意,由业主自理。
- 2 阳台结构板下沉50mm;卫生间为沉箱式,结构板下沉350mm;厨房结构板下沉50mm;空中花园结构板下沉50mm。
- 3 所有室内完成面标高为+1,卫生间建筑完成面+1-0.05,厨房、空中花园建筑完成面标高+1-0.03,阳台建筑完成面标高+1-0.05;卫生间、阳台、设备平台、厨房等有水的房间内均找1%坡坡向地漏,地漏口比周围地面低5mm。
- 4 所有外窗窗台距楼面低于0.9m的均设护栏,见11ZJ401 (36) (37) 扶手与填充墙、混凝土墙、柱的连接参照11ZJ401 (42) (43)。
- 5 除注明外,客厅、餐厅穿墙空调管离地100及平梁底各开一个外,其他所有穿墙空调管均平梁底,洞口75,孔洞定位的水平距离是孔洞距侧墙边50。K1:平梁底预留75空调管,外斜10%;K2:平梁底与离地100分别预留75空调管,外斜10%。
- 6 住宅室内空气污染物的活度和浓度应符合下表的规定:

住宅室内空气污染物限值

污染物名称	活度、浓度限值
氡	≤200Bq/m ³
游离甲醛	≤0.08mg/m ³
苯	≤0.09mg/m ³
氨	≤0.20mg/m ³
总挥发性有机化合物(TVOC)	≤0.50mg/m ³

二层平面图 1:100

本层建筑面积/244.26m²
本层计容面积/244.26m²

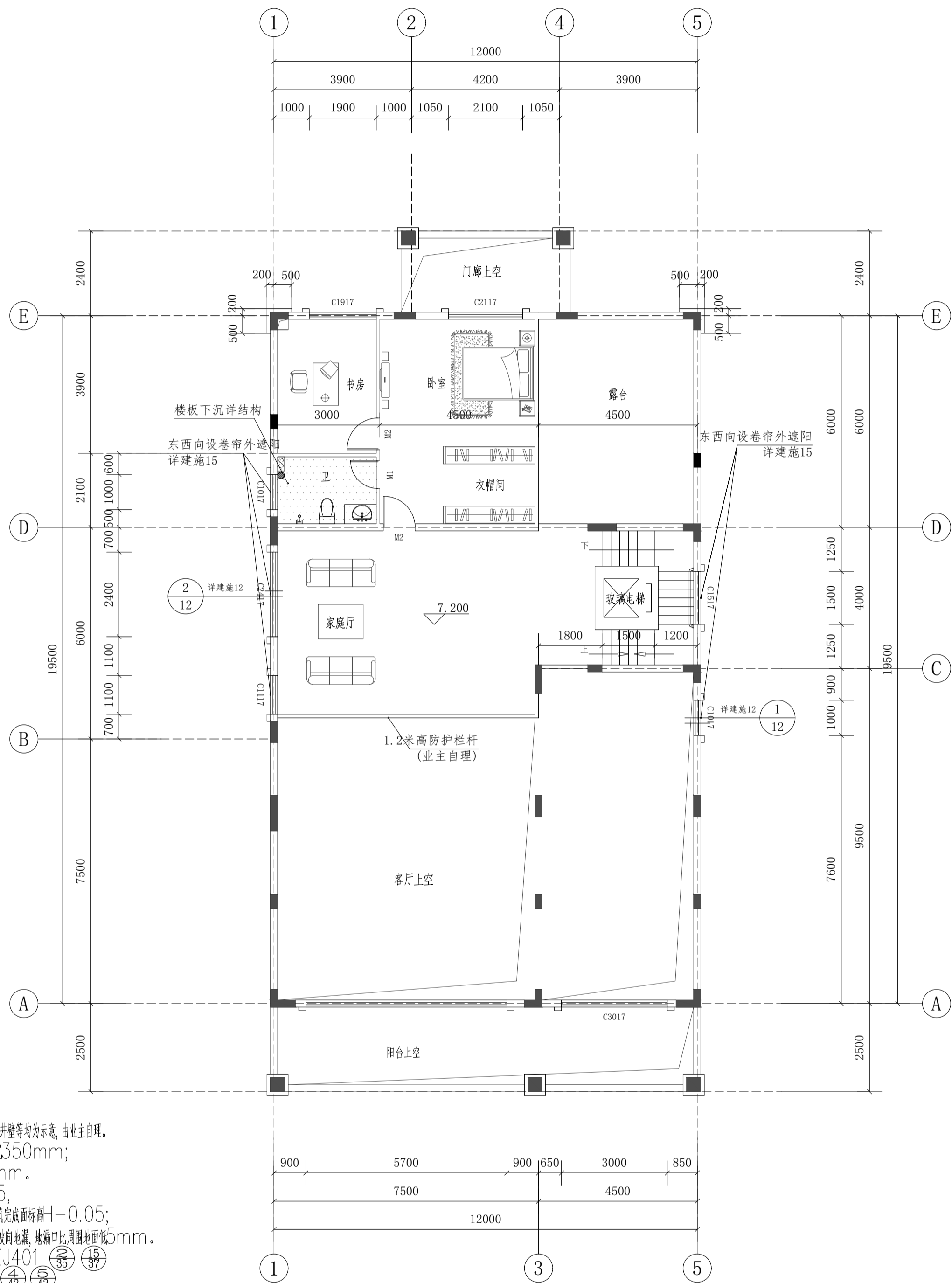
- 7 卫生间管井预留2个150x150的并列检修口,检修口中心距楼面完成面1.1米,平面位置根据现场立管检查口位置对应预留。(位置详水施)
- 8 楼梯间靠墙镀锌钢管扶手选用11ZJ401第36页图1,镀锌钢管选用11ZJ401第37页图18。
- 9 住户生活阳台须安装晾衣架,做法详见11ZJ411 (49)。
- 10 除注明外,所有墙体贴柱边或轴线居墙中,所有门垛距墙为100/200mm。
- 11 雨水管材料及管径见水施,内排水暗管作法详参15ZJ201。
- 12 天沟内用1:2水泥砂浆找1%坡坡向雨水口。
- 13 屋面的雨水口仅为示意,具体位置以水施为准,凡有落差处设水篦子,做法详15ZJ201 (21) (18) (18)。
- 14 山墙泛水做法详15ZJ201 (36)。
- 15 屋面做法详统一说明。

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
设计总负责人 Designer In-charge		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	04	
专业负责人 Chief	何金明	校对 Checked	杨宏军	审核 Examined	刘峰	比例 Scale	1:100
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰	日期 Date		2026.04	

版权所有,不得复制或公开(2018版)
All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
通信			自控		



说明:

- 1 本图中家具、空调、卫生洁具、厨具、家用电器、卫生间管道井壁等均为示意,由业主自理。
- 2 阳台结构板下沉50mm;卫生间为沉箱式,结构板下沉350mm;厨房结构板下沉50mm;空中花园结构板下沉50mm。
- 3 所有室内完成面标高为+1,卫生间建筑完成面-1-0.05,厨房、空中花园建筑完成面标高-1-0.03,阳台建筑完成面标高-1-0.05;卫生间、阳台、设备平台、厨房等有水的房间内均找1%坡坡向地漏,地漏口比周围地面低5mm。
- 4 所有外窗窗台距楼面低于0.9m的均设护栏,见11ZJ401 (36) (37) 扶手与填充墙、混凝土墙、柱的连接参照11ZJ401 (42) (43)。
- 5 除注明外,客厅、餐厅穿墙空调管离地100及平梁底各开一个外,其他所有穿墙空调管均平梁底,洞口 ϕ 75,孔洞定位的水平距离是孔洞距最近侧墙边50。K1:平梁底预留 ϕ 75空调管,外斜10%;K2:平梁底与离地100分别预留 ϕ 75空调管,外斜10%。
- 6 住宅室内空气污染物的活度和浓度应符合下表的规定:

住宅室内空气污染物限值

污染物名称	活度、浓度限值
氡	$\leq 200\text{Bq/m}^3$
游离甲醛	$\leq 0.08\text{mg/m}^3$
苯	$\leq 0.09\text{mg/m}^3$
氨	$\leq 0.20\text{mg/m}^3$
总挥发性有机化合物(TVOC)	$\leq 0.50\text{mg/m}^3$

三层平面图 1:100

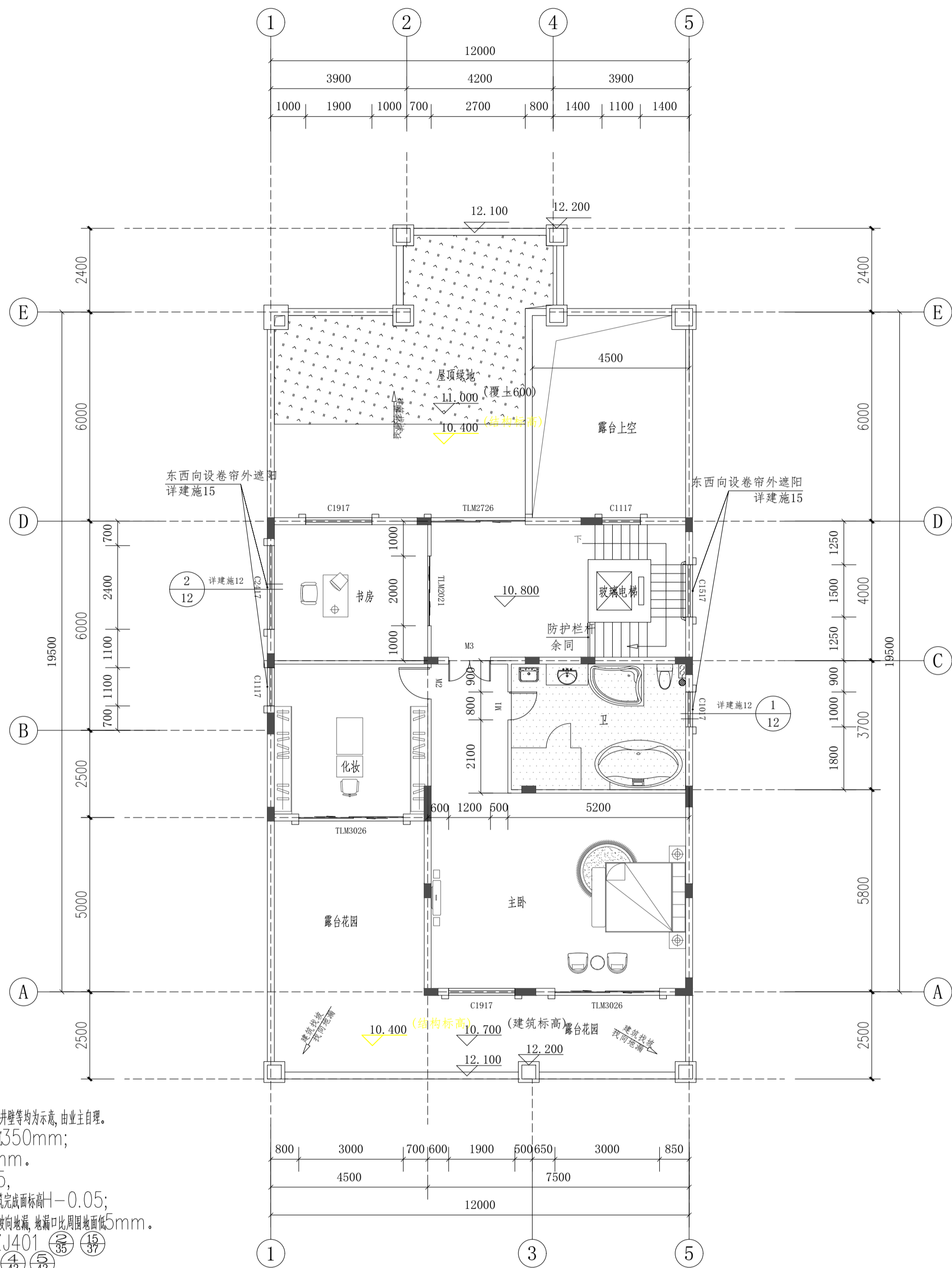
本层建筑面积/114.83m²
本层计容面积/114.83m²

- 7 卫生间管井预留2个150x150的并列检修口,检修口中心距楼面完成面1.1米,平面位置根据现场立管检查口位置对应预留。(位置详水施)
- 8 楼梯间靠墙镀锌钢管扶手选用11ZJ401第36页图1,镀锌钢管选用11ZJ401第37页图18。
- 9 住户生活阳台须安装晾衣架,做法详见11ZJ411 (49)。
- 10 除注明外,所有墙体贴柱边或轴线居墙中,所有门洞距墙为100/200mm。
- 11 雨水管材料及管径见水施,内排水暗管作法详15ZJ201。
- 12 天沟内用1:2水泥砂浆找1%坡坡向雨水口。
- 13 屋面的雨水口仅为示意,具体位置以水施为准,凡有落差处设水簸箕,做法详15ZJ201 (21) (18) (18)。
- 14 山墙泛水做法详15ZJ201 (36)。
- 15 屋面做法详统一说明。

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
HUMAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	05	
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	杨宏军		比例 Scale	1:100	
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰		日期 Date	2026.04	
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰		三层平面图		
版权所有,不得复制或公开(2018版) All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.							

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
通信			自控		



说明:

- 1 本图中家具、空调、卫生洁具、厨具、家用电器、卫生管道井壁等均为示意,由业主自理。
- 2 阳台结构板下泄50mm;卫生间为沉箱式,结构板下泄350mm;厨房结构板下泄50mm;空中花园结构板下泄50mm。
- 3 所有室内完成面标高为+1,卫生间建筑完成面-0.05,厨房、空中花园建筑完成面标高+1-0.03,阳台建筑完成面标高+1-0.05;卫生间、阳台、设备平台、厨房等有水的房间内均找1%坡坡向地漏,地漏口比周围地面低5mm。
- 4 所有外窗窗台距楼面低于0.9m的均设护栏,见11ZJ401 (36) (37) 扶手与填充墙、混凝土墙、柱的连接参照11ZJ401 (42) (43)。
- 5 除注明外,客厅、餐厅穿墙空调管离地100及平梁底各开一个外,其他所有穿墙空调管均平梁底,洞口 ϕ 75,孔洞定位的水平距离是孔洞距最近侧墙边50。K1:平梁底预留 ϕ 75空调管,外斜10%;K2:平梁底与离地100分别预留 ϕ 75空调管,外斜10%。
- 6 住宅室内空气污染物的活度和浓度应符合下表的规定:

住宅室内空气污染物限值

污染物名称	活度、浓度限值
氡	$\leq 200\text{Bq/m}^3$
游离甲醛	$\leq 0.08\text{mg/m}^3$
苯	$\leq 0.09\text{mg/m}^3$
氨	$\leq 0.20\text{mg/m}^3$
总挥发性有机化合物(TVOC)	$\leq 0.50\text{mg/m}^3$

四层平面图 1:100

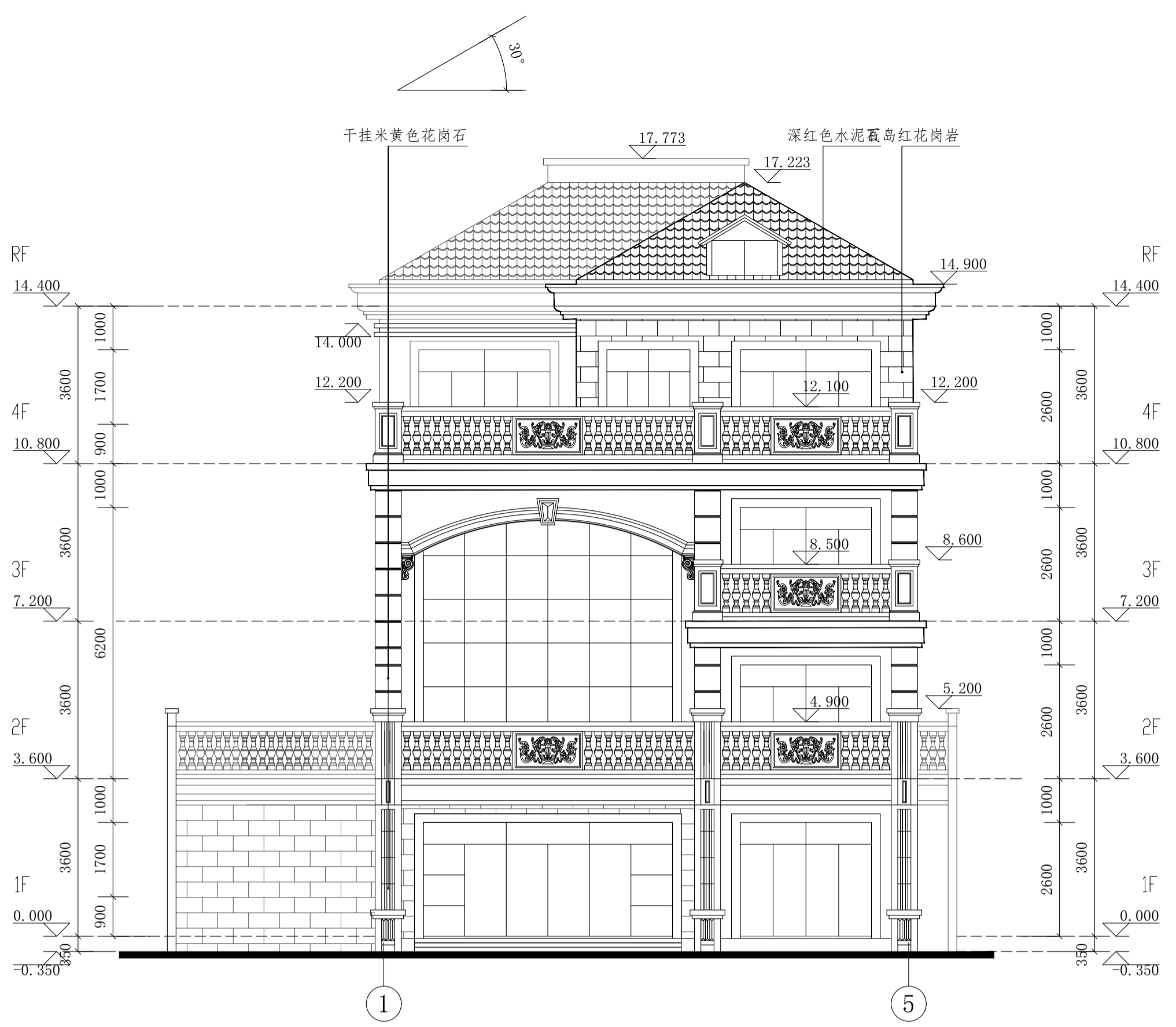
本层建筑面积/144.64m²
本层计容面积/144.64m²

- 7 卫生间管井预留2个150x150的并列检修口,检修口中心距楼面完成面1.1米,平面位置根据现场立管检查口位置对应预留。(位置详水施)
- 8 楼梯间靠墙镀锌钢管扶手选用11ZJ401第36页图1,镀锌钢管选用11ZJ401第37页图18。
- 9 住户生活阳台须安装晾衣架,做法详见11ZJ411 (49)。
- 10 除注明外,所有墙体贴柱边或轴线居中,所有门洞距墙为100/200mm。
- 11 雨水管材料及管径见水施,内排水暗管作法详15ZJ201。
- 12 天沟内用1:2水泥砂浆找1%坡坡向雨水口。
- 13 屋面的雨水口仅为示意,具体位置以水施为准,凡有落差处设水簸箕,做法详15ZJ201 (21) (18) (18)。
- 14 山墙泛水做法详15ZJ201 (36)。
- 15 屋面做法详统一说明。

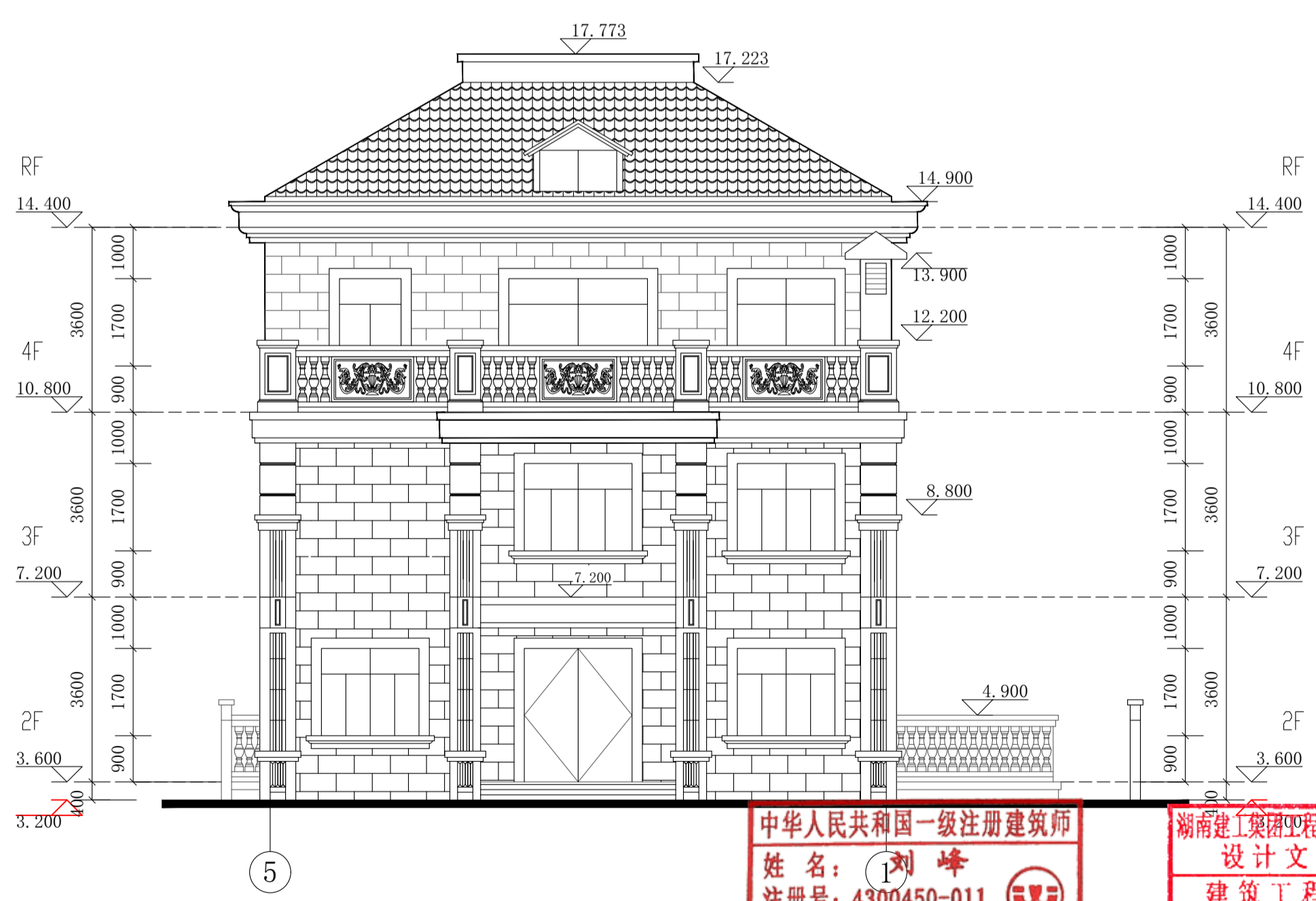
根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级	甲级	设计证书编号	A143004506	工程编号	2021-YD-01
HUMAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位	杨丽玲		图别	建筑	
设计总负责人 刘峰		Client	杨丽玲住宅楼 33号		图号	06	
专业负责人 何金明		Project Name	杨丽玲住宅楼 33号		比例	1:100	
设计 何金明		审核 刘峰		日期		2026.04	
校对 杨宏军		审定 刘峰		四层平面图			
版权所有,不得复制或公开(2018版) All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.							

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
管道			自控		



① ⑤ 立面图 1:100



⑤ ① 立面图 1:100

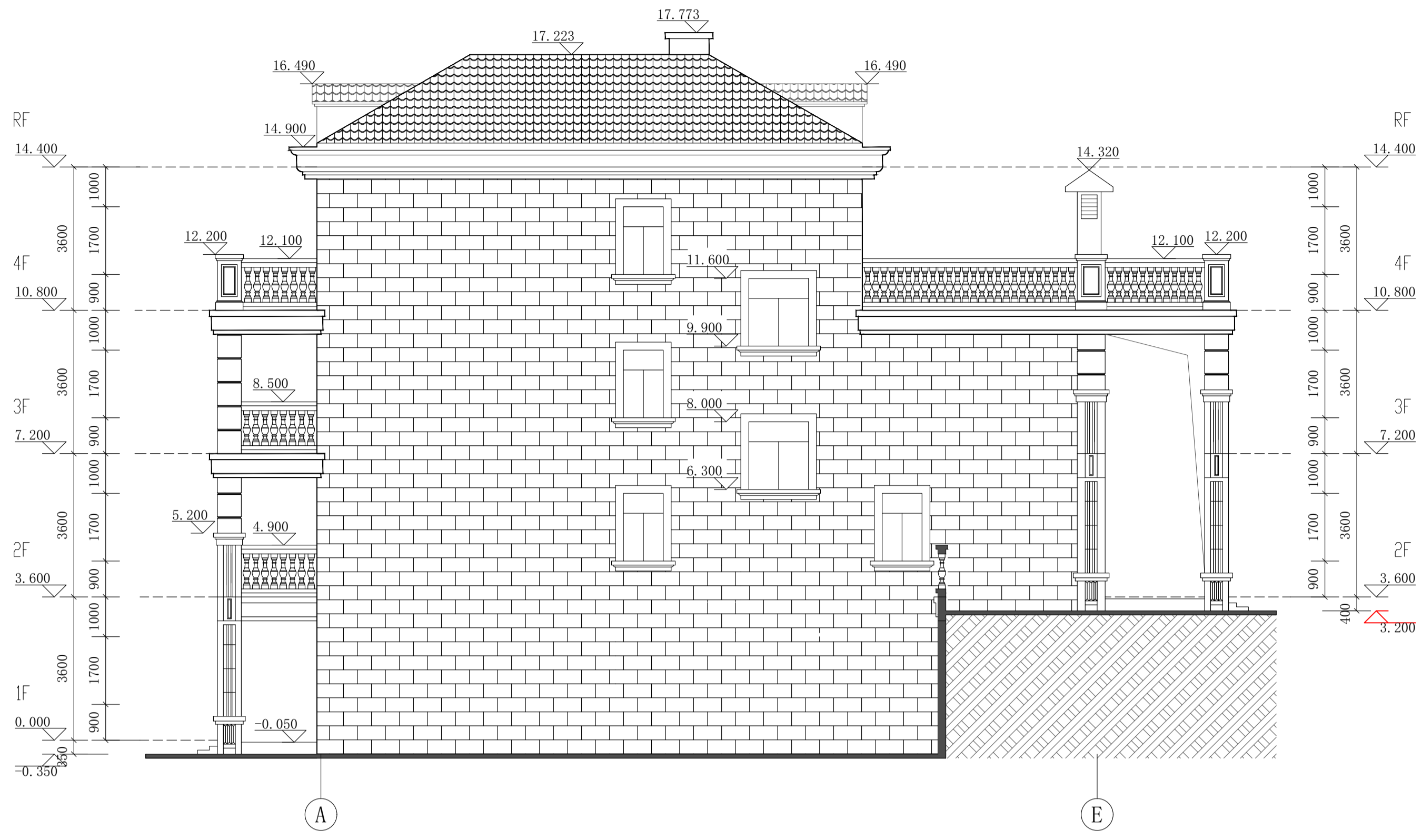
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：刘峰
注册号：4300450-011
有效期：至2027年05月

湖南建工集团工程设计研究院有限公司
设计文件专用章
建筑工程设计证书
等级：甲级 编号：A143004506

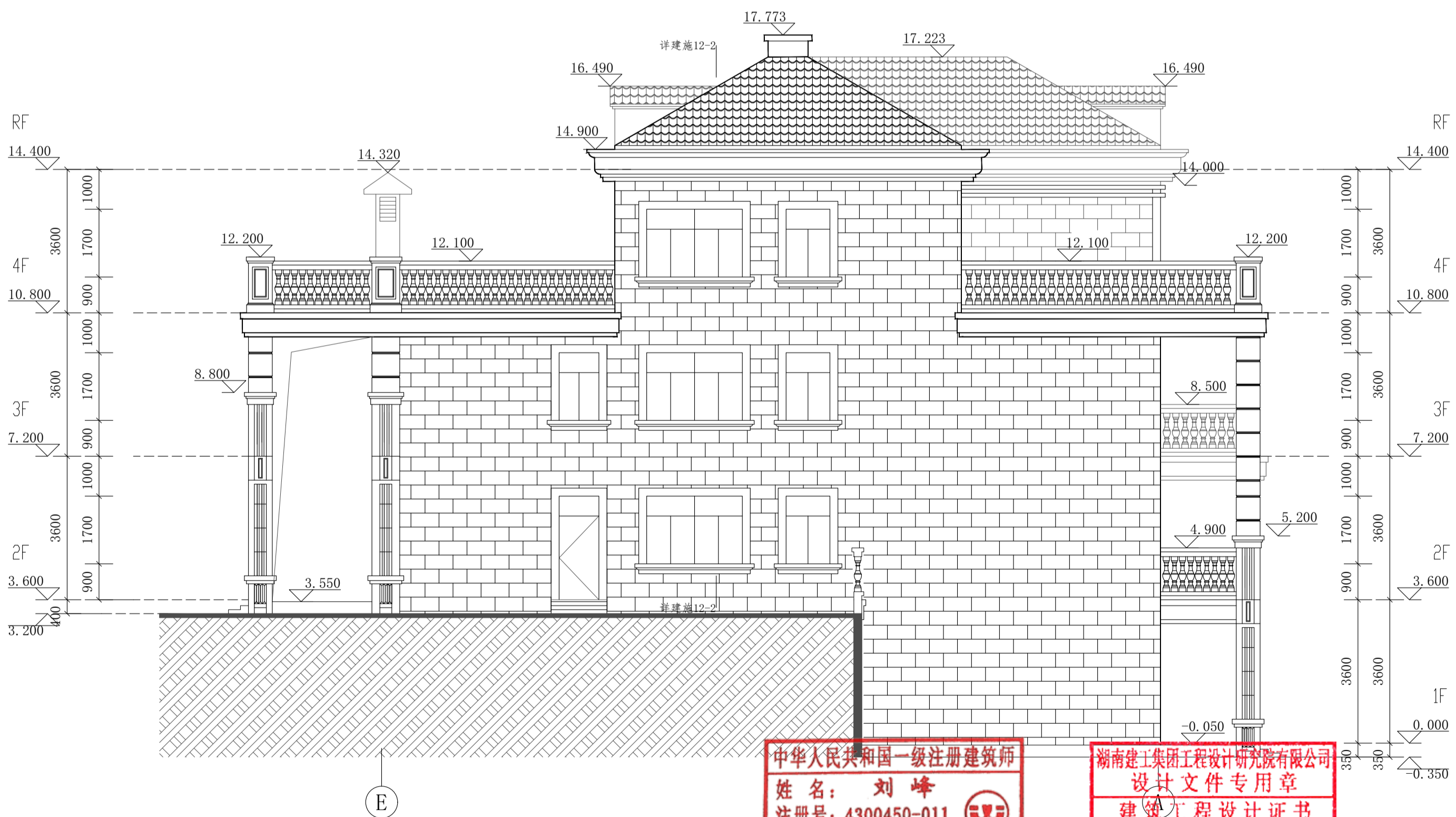
根据《建设工程质量管理条例》（国务院第279号令）第十一条规定，本设计文件未经有关部门审查批准的，不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	08	
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	杨宏军	① - ⑤ 立面图		比例 Scale	1:100
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰	⑤ - ① 立面图		日期 Date	2026.04
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰	版权所有，不得复制或公开(2018版) All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.			

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
通信			自控		



立面图 1:100



立面图 1:100

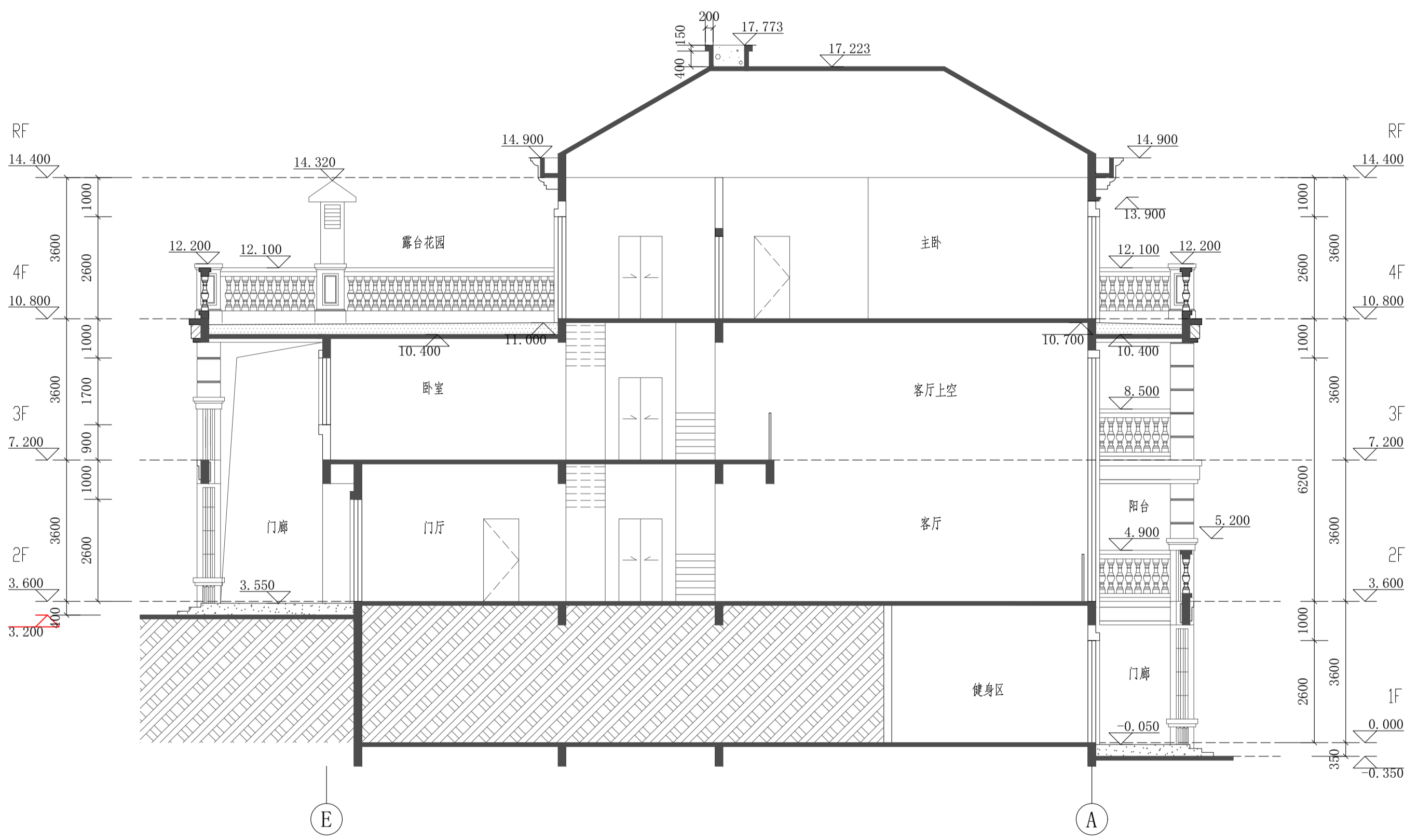
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 刘峰
注册号: 4300450-011
有效期至: 至2027年05月

湖南建工集团工程设计研究院有限公司
设计文件专用章
建筑工程设计证书
等级: 甲级 编号: A143004506

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令) 第十一条规定, 本设计文件未经有关部门审查批准的, 不得使用。

HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-Y0-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	09	
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	杨宏军	(A) - (F) 立面图 (F) - (A) 立面图	比例 Scale	1:100	
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰		日期 Date	2026.04	
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰		版权所有, 不得复制或公开(2018版) All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.		

建筑			暖通		
结构			给排水		
电气			工艺		
通信			自控		



1-1剖面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
 姓名：刘峰
 注册号：4300450-011
 有效期至：至2027年05月

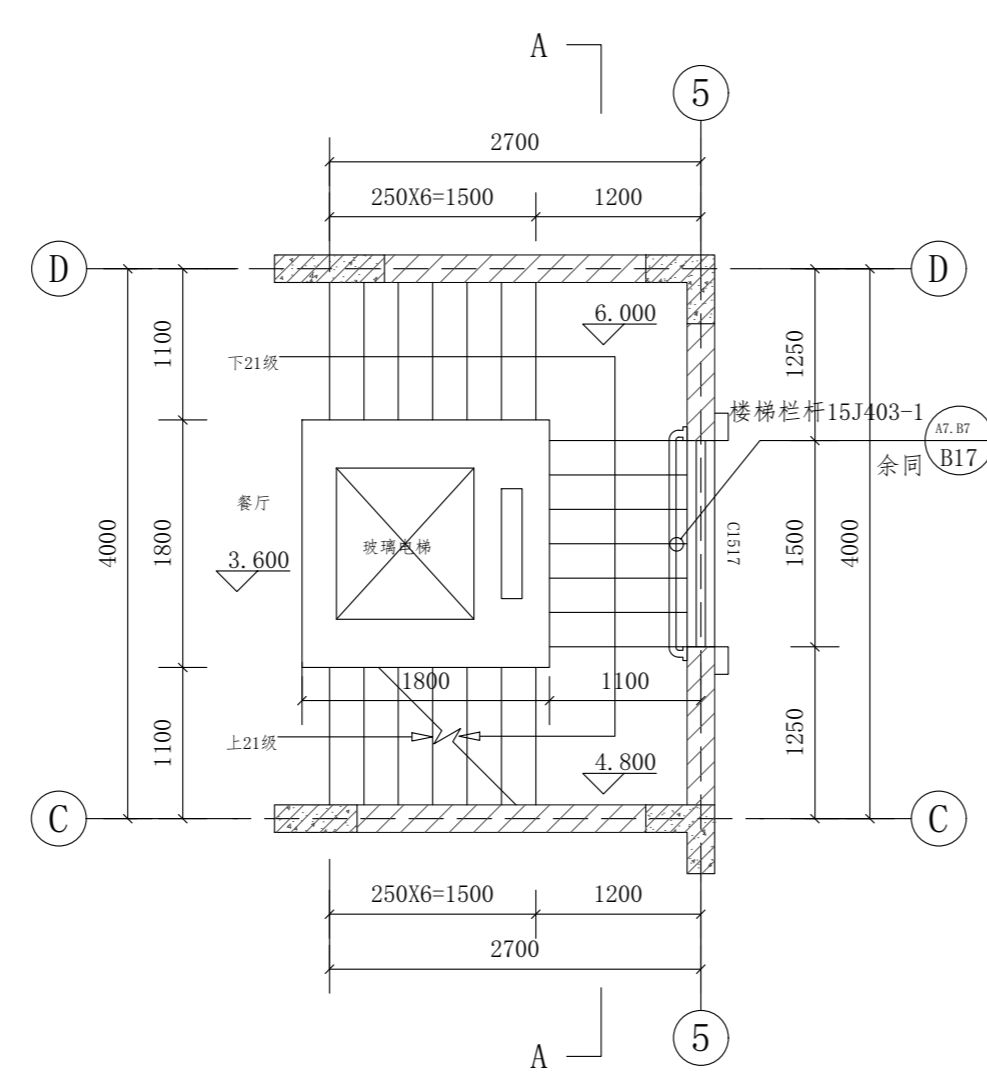
湖南建工集团工程设计研究院有限公司
 设计文件专用章
 建筑工程设计证书
 等级：甲级 编号：A143004506

根据《建设工程质量管理条例》（国务院第279号令）第十一条规定，本设计文件未经有关部门审查批准的，不得使用。

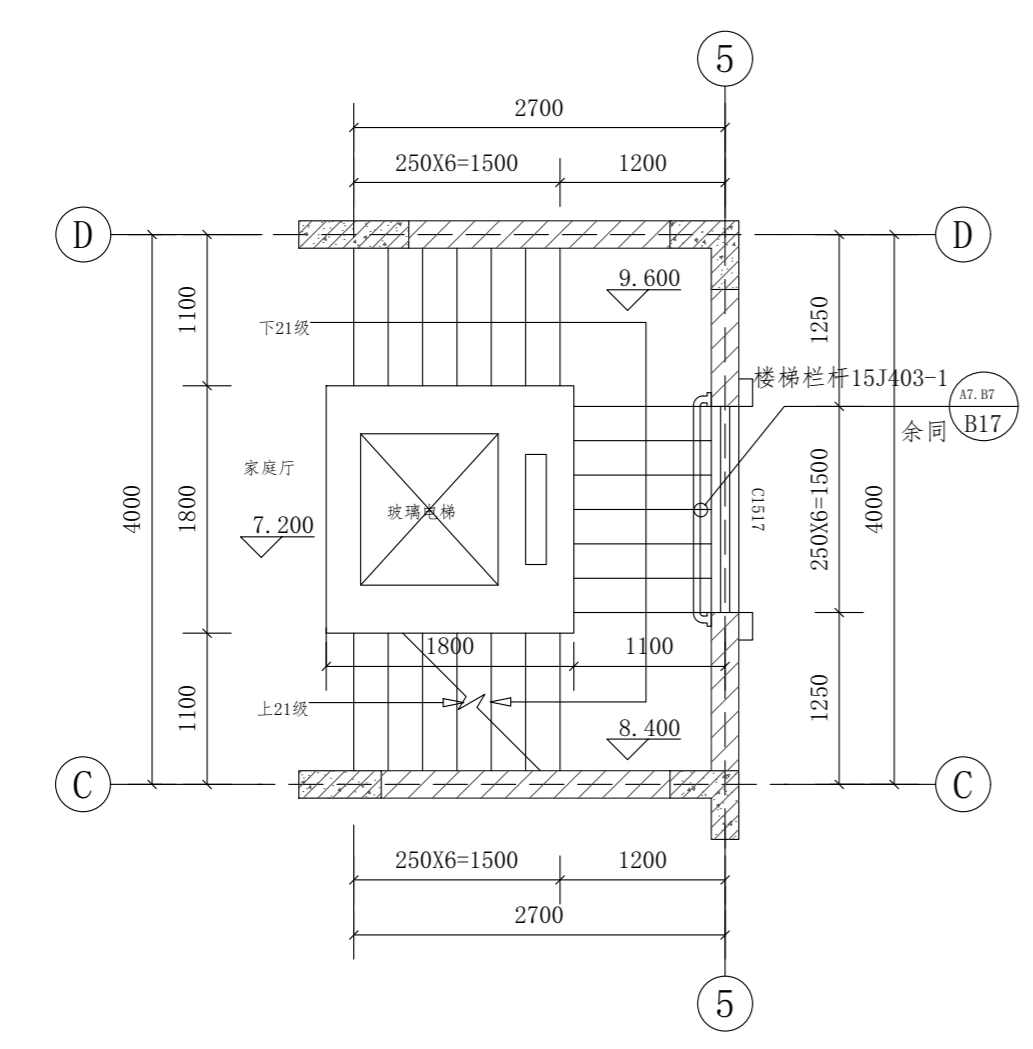
HCDI 湖南建工集团工程设计研究院有限公司		设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
HUNAN CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
		工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	10	
设计总负责人 Designer In-charge	刘峰	校对 Checked	杨宏军		比例 Scale	1:100	
专业负责人 Chief	何金明	审核 Examined	刘峰		日期 Date	2026.04	
设计 Designed	何金明	审定 Approved	刘峰		1-1剖面图		

版权所有，不得复制或公开(2018版)
 All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.

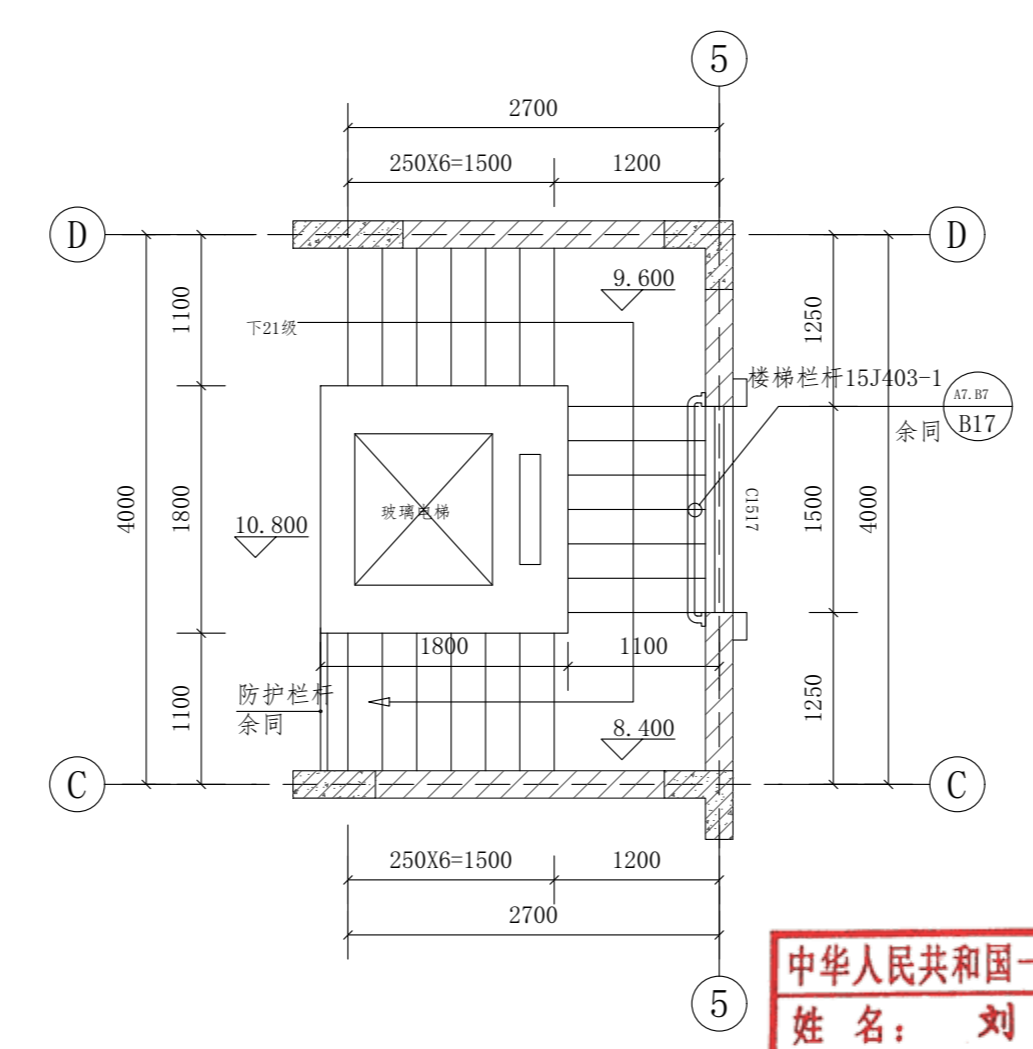
暖通
给排水
电气
结构
建筑



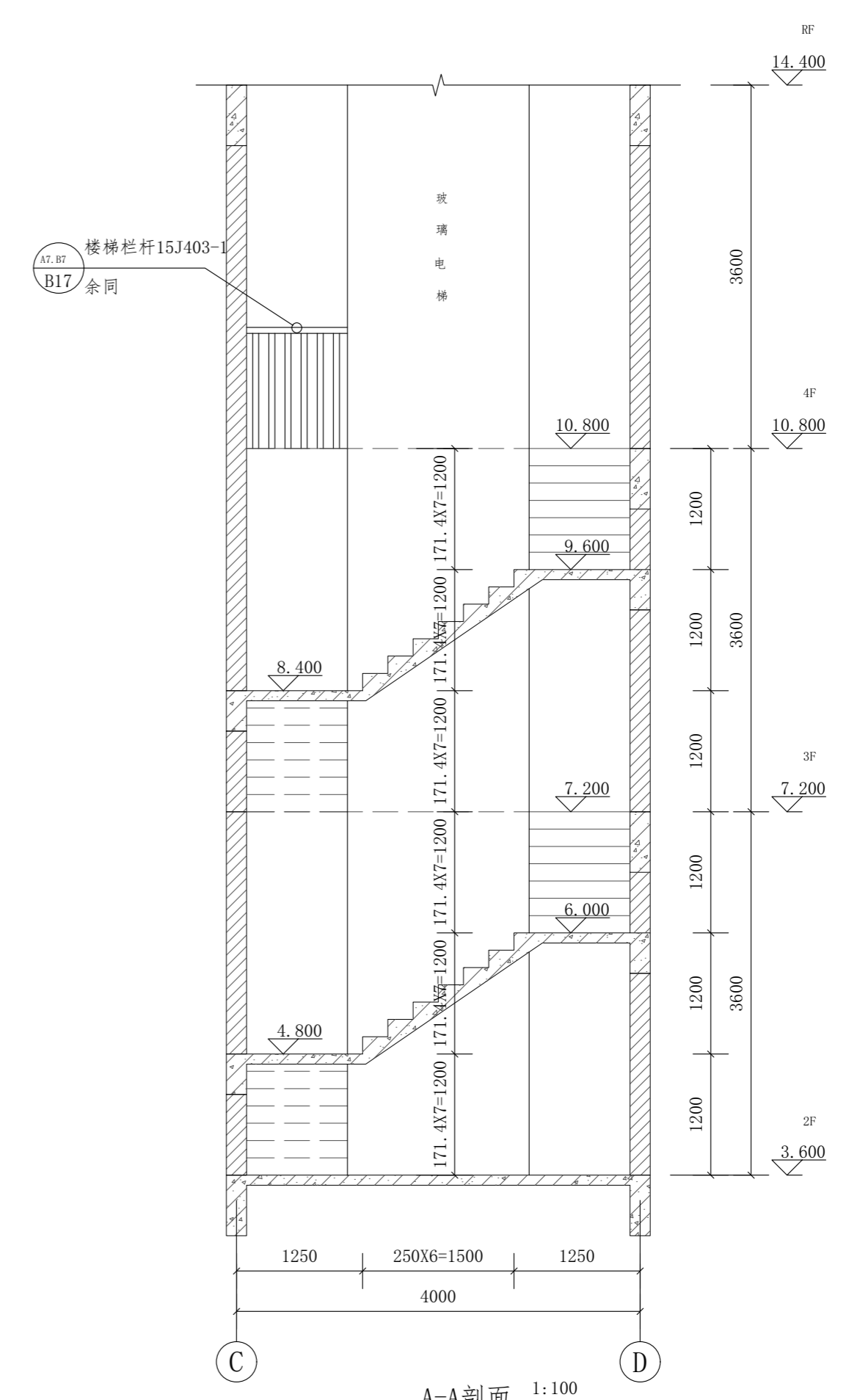
楼梯二层平面图 1:50



楼梯三层平面图 1:50



楼梯四层平面图 1:50



A-A剖面 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 刘峰
注册号: 4300450-011
有效期至: 2027年05月

湖南建工集团工程设计研究院有限公司
设计文件专用章
建筑工程设计证书
等级: 甲级 编号: A143004506

设计总负责人 Designer In-charge		刘峰	校对 Checked	杨宏军	设计证书等级 Certificate Grade	甲级	设计证书编号 Certificate Number	A143004506	工程编号 Project No.	2021-YD-01
专业负责人 Chief		何金明	审核 Examined	刘峰	建设单位 Client	杨丽玲		图别 Category	建施	
设计 Designed		何金明	审定 Approved	刘峰	工程名称 Proj. Name	杨丽玲住宅楼 33号		图号 Drawing No.	11	
								比例 Scale	1:50	
								日期 Date	2026.04	

根据《建设工程质量管理条例》(国务院第279号令)第十一条规定,本设计文件未经有关部门审查批准的,不得使用。
版权所有,不得复制,套用或公开(2018版) All rights reserved. Not copied, reproduced, or published.