



名称	结构板面标高	建筑完成面标高
普通教室、办公室、电井	H-0.050	H
卫生间	H-0.500	H-0.05
外廊	H-0.050	H-0.015

- 注：1、除注明外，墙体均为页岩多孔砖墙，外墙墙厚190，轴线居墙中，其他未注明墙体120厚，门垛均为100或平柱边，柱尺寸、偏心详施施；
- 2、“”表示消火栓，外形尺寸800（高）X650（宽）X240（厚），安装在砖墙上为全内嵌式，具体定位尺寸详水施图，留洞尺寸为820（高）X670（宽）X140（深），底距地1000，“”表示手提式灭火器，位置均距地800，过距墙边200。
- 3、外墙造型柱的墙体待立管安装完毕后在砌筑
- 4、走廊与室内高差以斜坡过渡，斜面的纵向坡度不应大于1：10。
- 5、工具间只限于储藏戊类物品。
- 6、消火栓箱体采用全埋方式时，箱体后部墙体耐火时限不应小于所在墙体耐火时限要求。

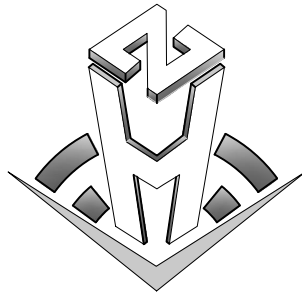
一层平面图 1:100

本层建筑面积421.75m²
本层餐位数：156人
总餐位数：518人
其中教师餐位8人，学生餐位510人
总建筑面积：843.50m²
占地面积：421.75m²

所在楼层	每100人净宽度	人数	疏散通行宽度(m)	最大净宽度(m)
一层	0.65	156X1.1=171.6	1.12	1.3+1.3=2.6
二层	0.65	362X1.1=398.2	2.588	

备注 | Comments
本设计图纸未经规划部门同意和审图机构认可，不得用于现场施工，仅供建设单位投资前估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本号图，之前版本号图纸作废，不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司
SinoHe No.1 Engineering & Design Co. LTD

证书
建筑行业(建筑工程)甲级、市政行业(道路工程)甲级
证书编号：A134010292
市政行业(给水、排水、桥梁)乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号：A234010299
公路行业(公路)乙级
证书编号：A134010292(临)
电力行业(送电、变电)乙级
证书编号：A234010299(临)
城乡规划编制甲级
证书编号：自资规甲字23340766
工程勘察专业类岩土工程(勘察)乙级
证书编号：B234045935
土地规划机构乙级
证书编号：皖土规资字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位

PARTICIPATOR :

审核	校对	设计	制图
Verified by	Checked by	Designer	Drawn By

建设单位 (Client)

灌阳县教育局

项目名称 (entry name)

灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目

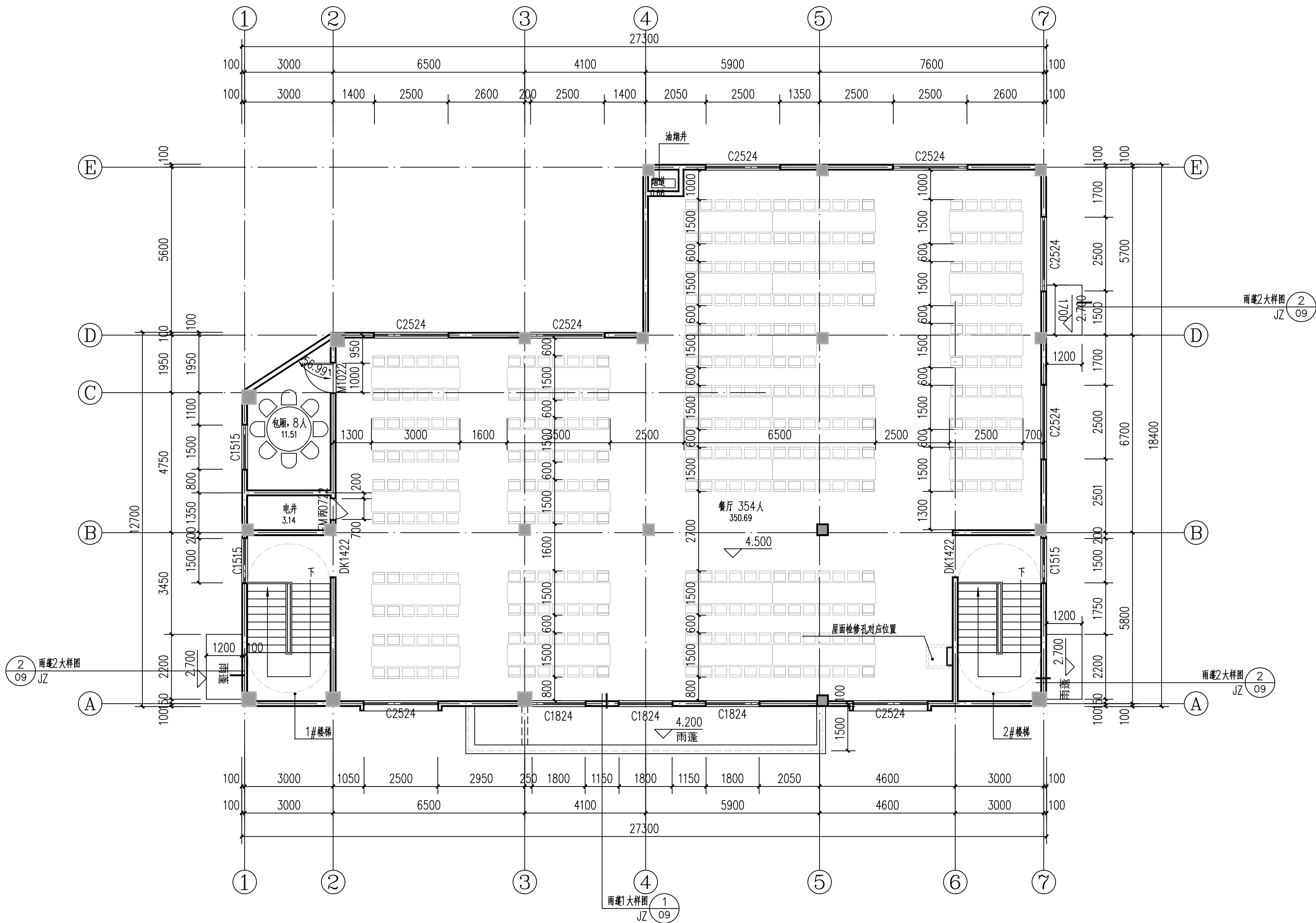
工程名称 (Project Name)

审定		
Approved by		
项目负责人 Project manager	邱 玫	邱 玫
专业负责 Profession manager	张瑞芳	张瑞芳
审核	赵丽玲	赵丽玲
Verified by		
校对	邱 玫	邱 玫
Checked by		
设计	黄 静	黄 静
Designer		
制图	黄 静	黄 静
Drawn By		

图纸名称 (Drawing Title)

一层平面图

工程编号 Engineering Number		0041HN122024JZ	
专业 Discipline	建筑	设计阶段 Stage	施工图
版本编号 Version No.	第一版	图号 Drawing No.	JZ-01
比例 Scale	1:100	日期 Date	2024.11

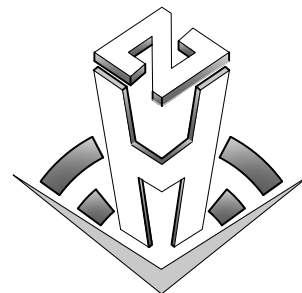


二层平面图 1:100

本层建筑面积421.75m²
本层餐位数: 362人
其中教师餐位8人, 学生餐位354人

备注 | Comments
本设计图纸未经规划部门同意和审图机构认可, 不得用于现场施工, 仅供建设单位投资前估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本号图, 之前版本号图纸作废, 不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司
SinoHe No.1 Engineering & Design Co. LTD

证书
建筑行业(建筑工程)甲级、市政行业(道路工程)甲级
证书编号: A134010292
市政行业(给水、排水、桥梁)乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号: A234010299
公路行业(公路)乙级
证书编号: A134010292(临)
电力行业(送电、变电)乙级
证书编号: A234010299(临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自资规甲字23340766
工程勘察专业类岩土工程(勘察)乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级
证书编号: 皖土规资字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位
PARTICIPATOR:

审核 Verified by	校对 Checked by	设计 Designer	制图 Drawn By

建设单位 (Client)

灌阳县教育局

项目名称 (entry name)

灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目

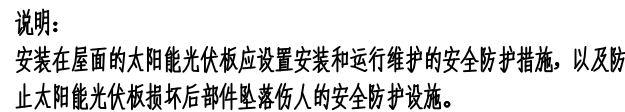
工程名称 (Project Name)

审定 Approved by		
项目负责人 Project manager	邱 玫	邱 玫
专业负责 Profession manager	张瑞芳	张瑞芳
审核 Verified by	赵丽玲	赵丽玲
校对 Checked by	邱 玫	邱 玫
设计 Designer	黄 静	黄 静
制图 Drawn By	黄 静	黄 静

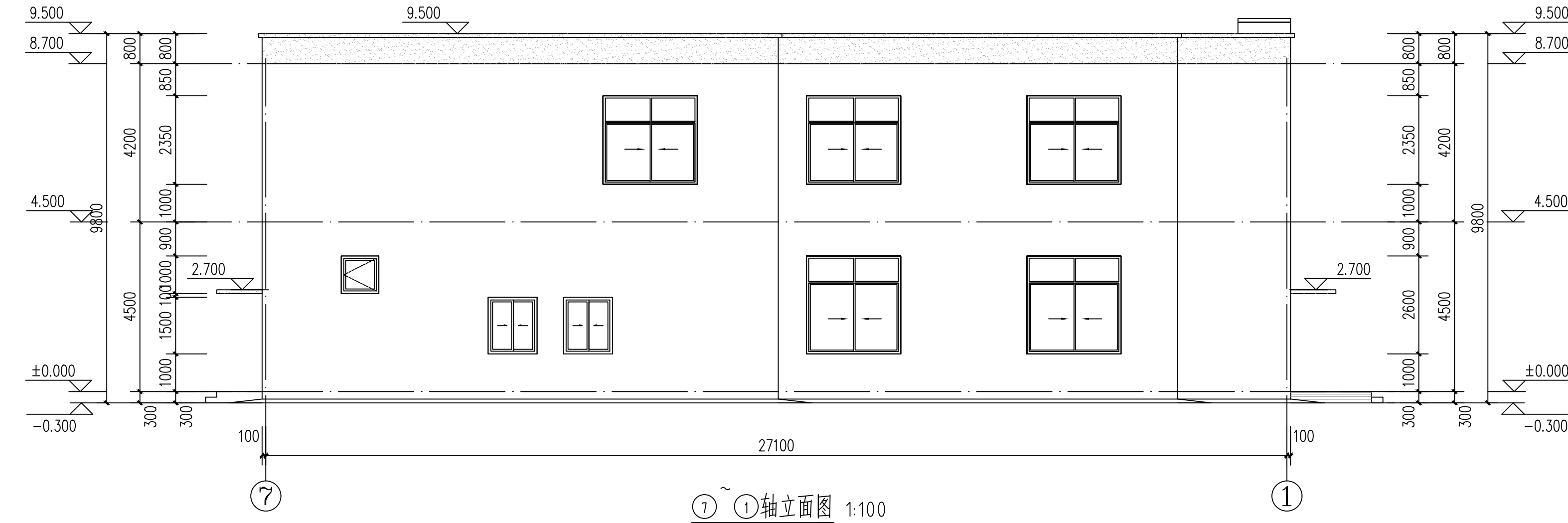
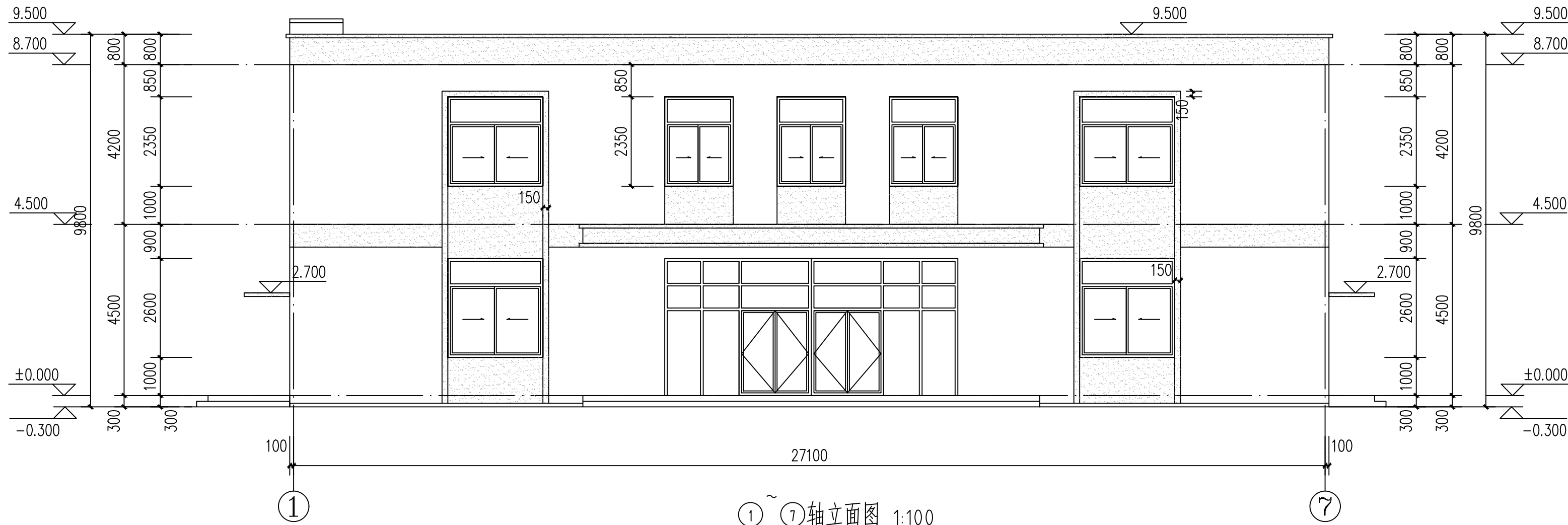
图纸名称 (Drawing Title)

二层平面图

工程编号 Engineering Number	0041HN122024JZ		
专业 Discipline	建筑	设计阶段 Stage	施工图
版本编号 Version No.	第一版	图 号 Drawing No.	JZ-02
比例 Scale	1:100	日 期 Date	2024. 11



工程编号 Engineering Number		0041HN122024JZ	
专业 Discipline	建筑	设计阶段 Stage	施工图
版本编号 Version No.	第一版	图号 Drawing No.	JZ-03
比例 Scale	1:100	日期 Date	2024.11



图例:

白色外墙涂料 灰色外墙涂料

备注 | Comments
本设计图纸未经规划部门同意和审图机构认可,不得用于现场施工,仅供建设单位投资前估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本号图,之前版本号图纸作废,不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE

中合一工程设计有限公司
SinoHe No.1 Engineering & Design Co. LTD

证书
建筑行业(建筑工程)甲级、市政行业(道路工程)甲级
证书编号: A134010292
市政行业(给水、排水、桥梁)乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号: A234010299
公路行业(公路)乙级
证书编号: A134010292(临)
电力行业(送电、变电)乙级
证书编号: A234010299(临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自资规甲字23340766
工程勘察专业类岩土工程(勘察)乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级
证书编号: 皖土规资字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位
PARTICIPATOR:

审核 Verified by	校对 Checked by	设计 Designer	制图 Drawn By

建设单位 (Client)
灌阳县教育局

项目名称 (entry name)
灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目

工程名称 (Project Name)

审定 Approved by		
项目负责人 Project manager	邱 玫	邱 玫
专业负责 Profession manager	张瑞芳	张瑞芳
审核 Verified by	赵丽玲	赵丽玲
校对 Checked by	邱 玫	邱 玫
设计 Designer	黄 静	黄 静
制图 Drawn By	黄 静	黄 静

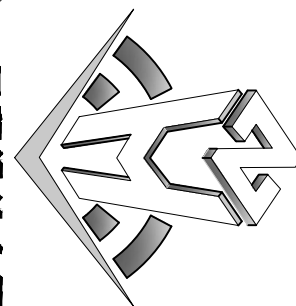
图纸名称 (Drawing Title)
①~⑦轴立面图
⑦~①轴立面图

工程编号 Engineering Number	0041HN122024JZ		
专业 Discipline	建筑	设计阶段 Stage	施工图
版本编号 Version No.	第一版	图 号 Drawing No.	JZ-04
比例 Scale	1:100	日 期 Date	2024.11

备注 | Comments

本设计图纸未经规划部门同意和审批机构认可,不得用于现场施工。仅供建设单位投资估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本与图,之前版本与图作废,不得使用。

设计单位 DESIGN INSTITUTE



中合一工设计有限公司
ShiHe No.1 Engineering & Design Co., Ltd

建筑行业(建筑工程)甲级、市政行业(道路工程)甲级
证书编号: A134010292 乙级
市政行业(给水、排水、桥梁)乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号: A234010299
公路行业(公路)乙级
证书编号: A134010292 (临)
证书编号: A234010299 (临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自资规甲字2340766
工程勘察专业类岩土工程(勘察)乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级资质证书第109号
证书编号: 皖土规字第109号

图审单位专用章 Stamp of Examination

单位出图专用章 Stamp of Design Flat

注册执业专用章 Stamp of Registration

合作单位

PARTICIPATION:

审核

校核

设计

制图

审核

校核

设计

制图

建设单位 (Client)

灌阳县教育局

项目名称 (Entry name)

灌阳县永年初级中学学生宿舍建设项目

工程名称 (Project Name)

审定

批准

项目负责

项目负责人

专业负责

审核

校核

设计

制图

审核

校核

设计

制图

审核

校核

设计

制图

审核

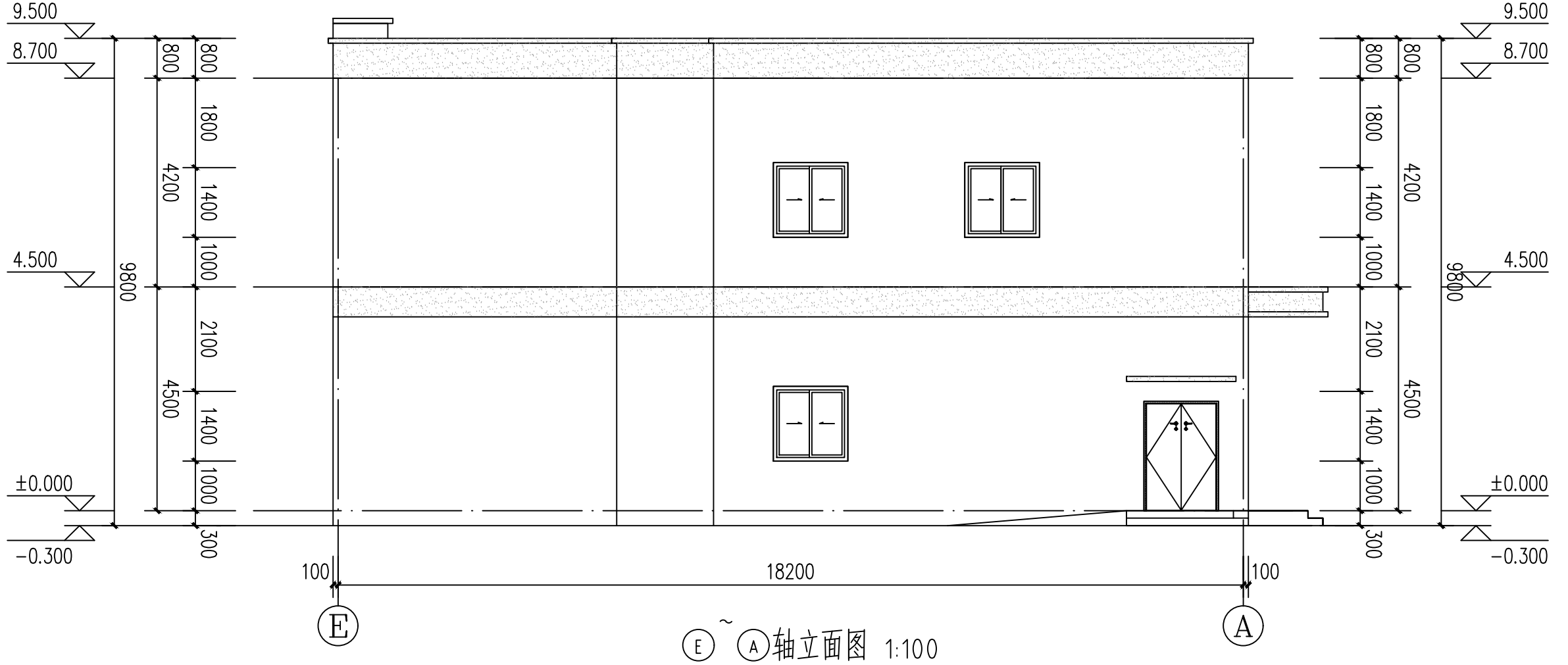
校核

设计

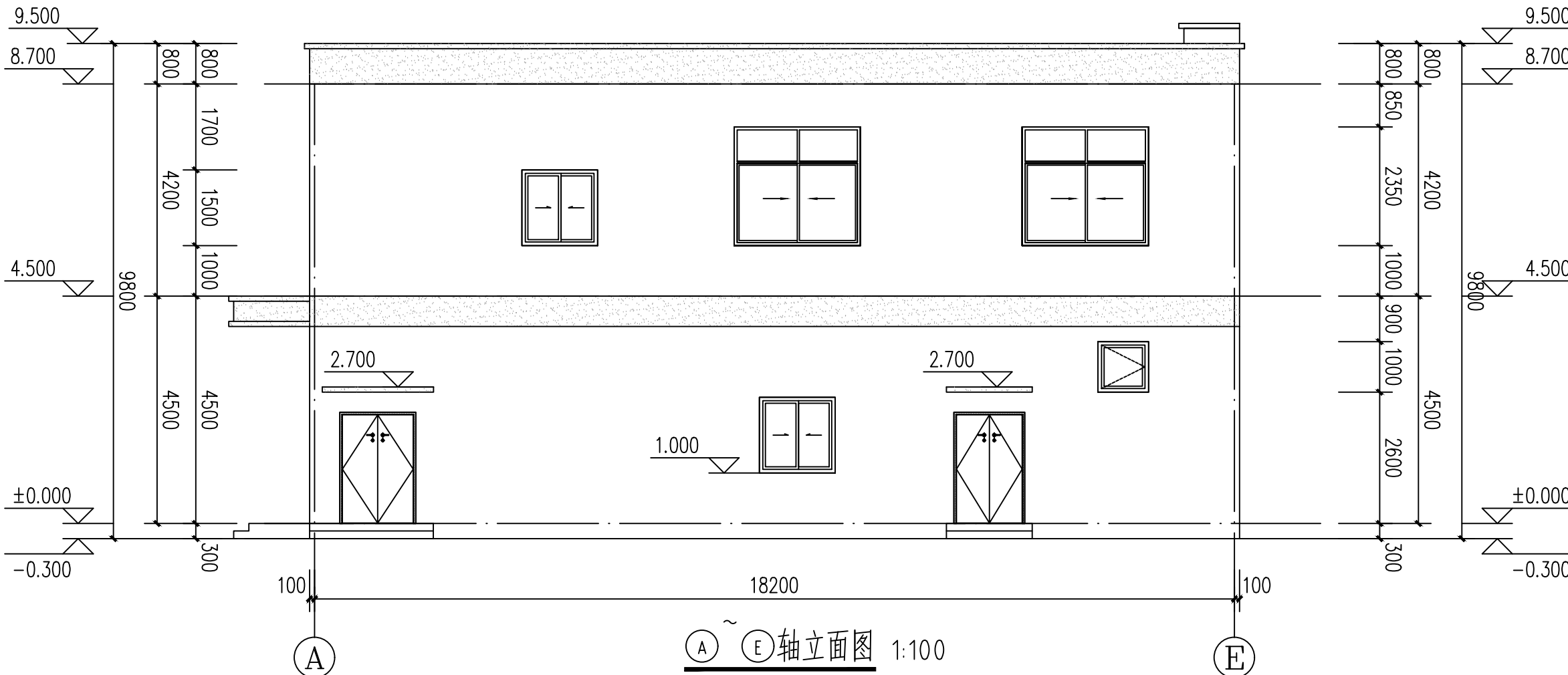
制图

图例名称 (Drawing Title)
①~④轴立面图 ①~④轴立面图
1-1剖面图

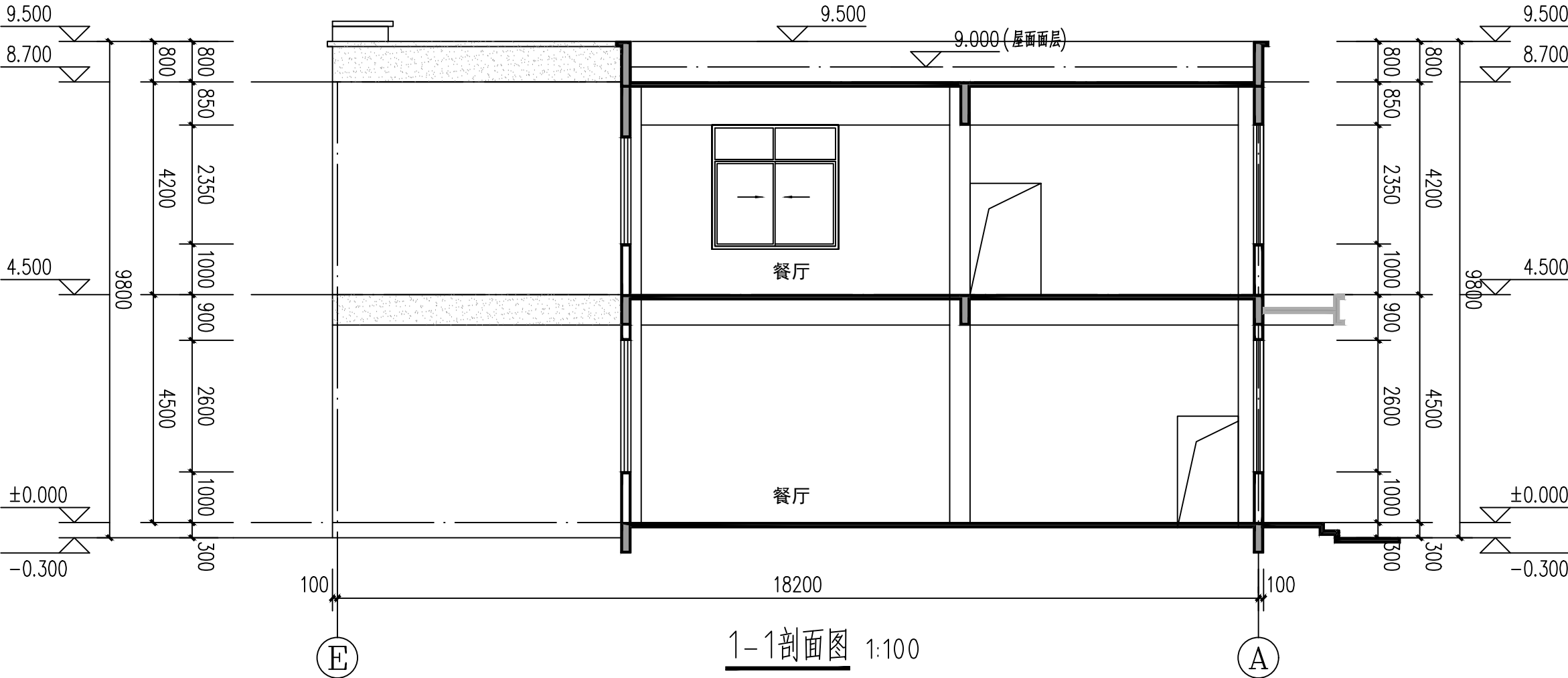
工程编号	0041HN122024JZ
专业	建筑
设计阶段	施工图
版本编号	第一版
图号	J7-05
比例	1:100
日期	2024.11



①~④轴立面图 1:100



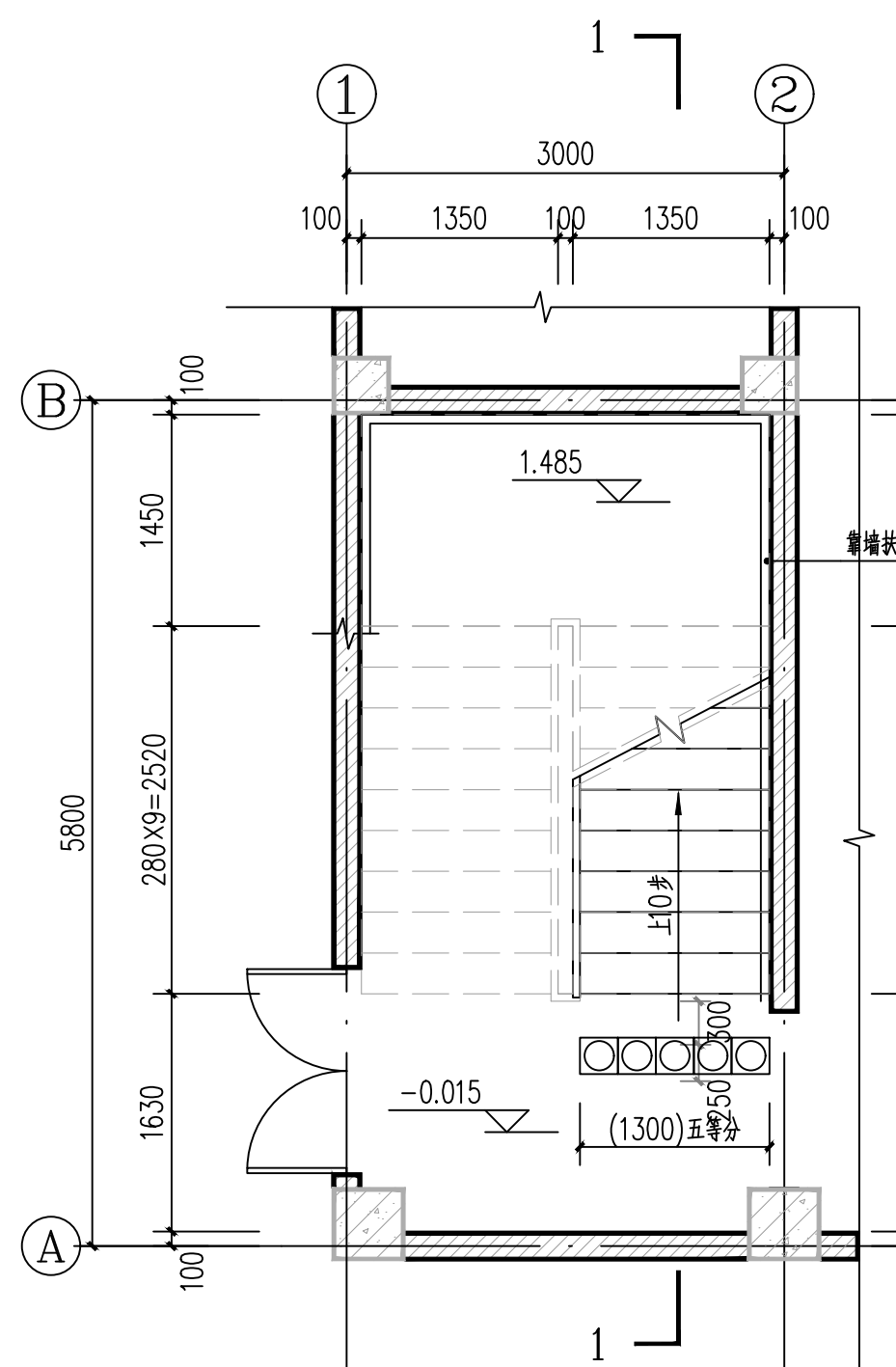
①~④轴立面图 1:100



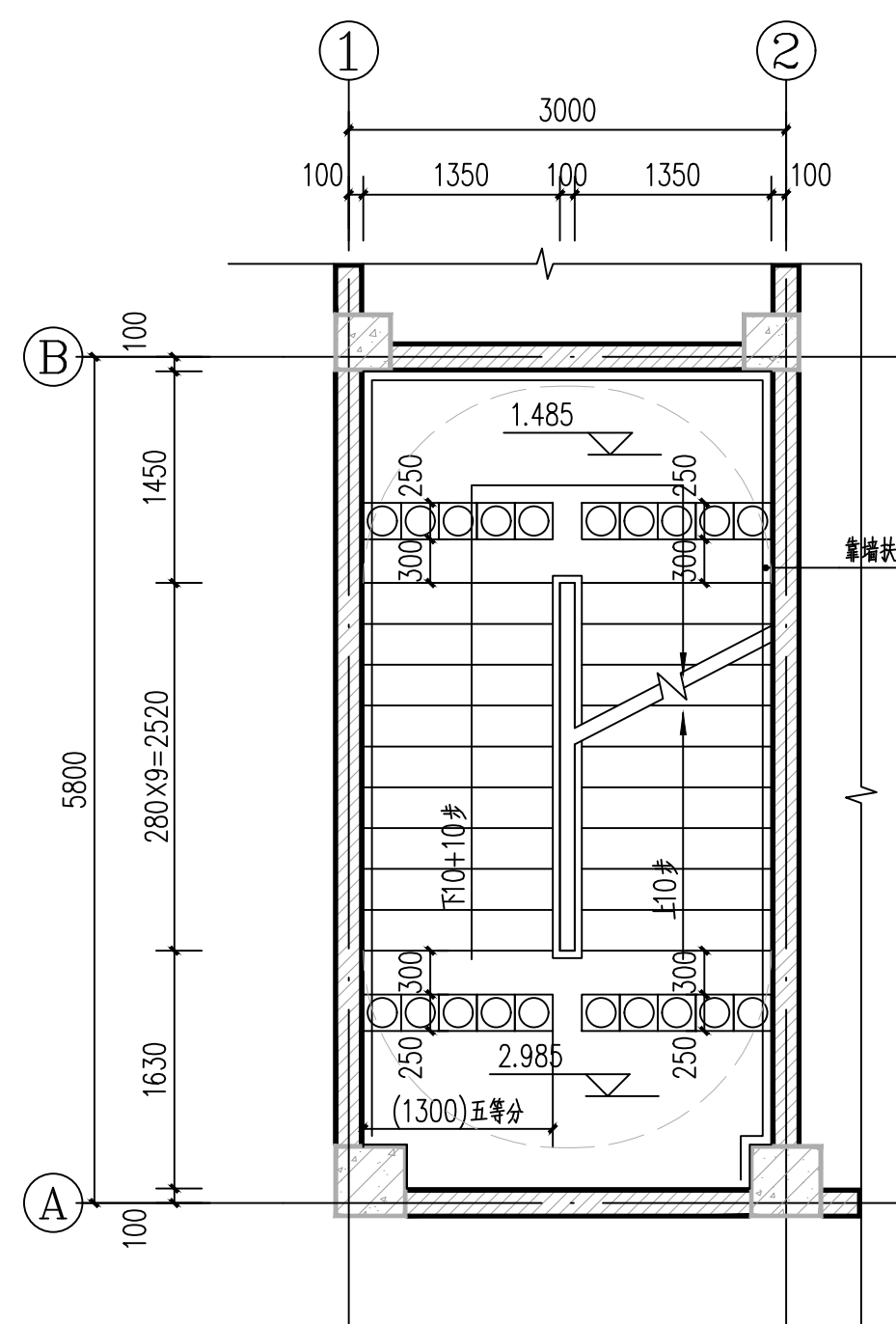
1-1剖面图 1:100

图例:

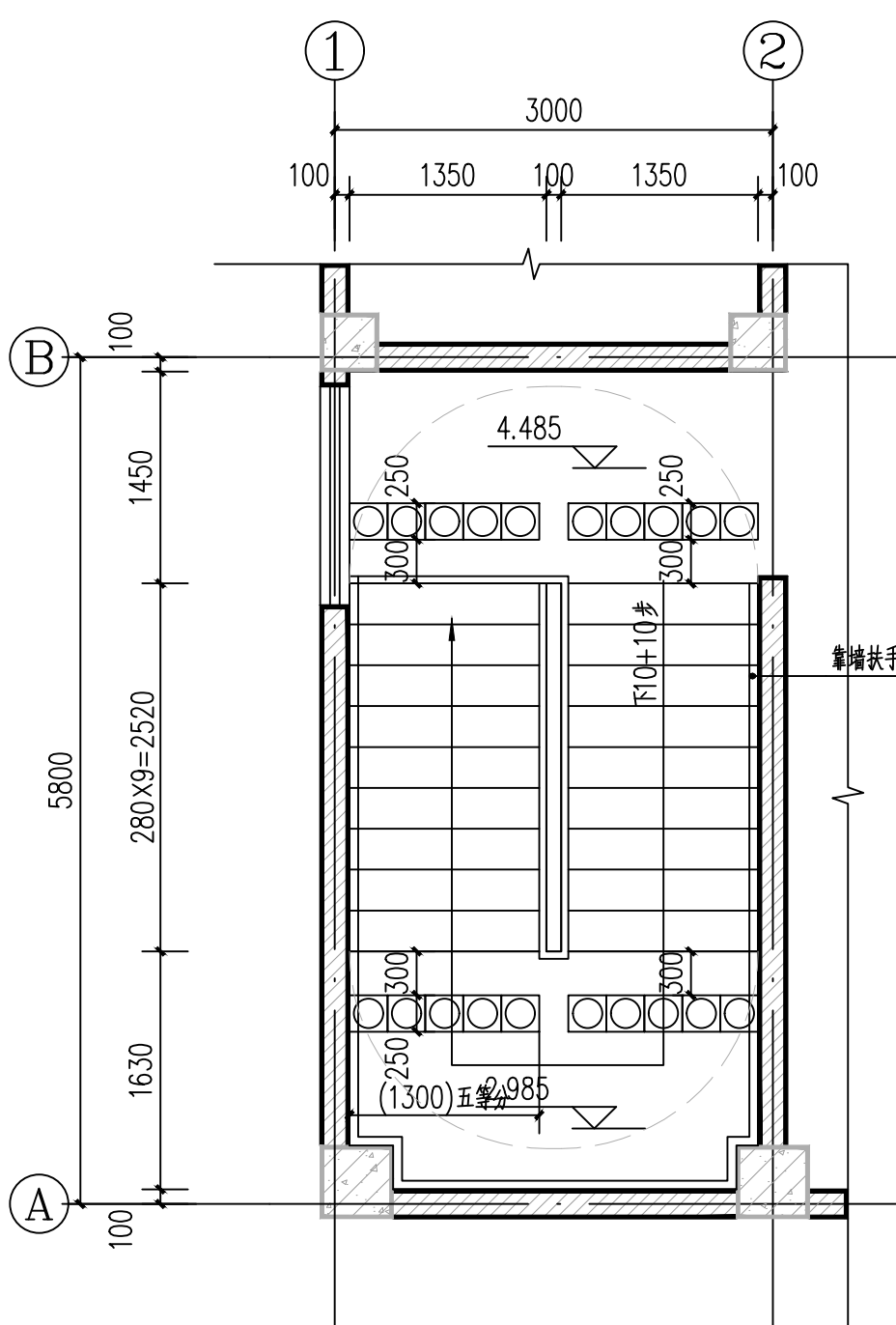
白色外墙涂料 灰色外墙涂料



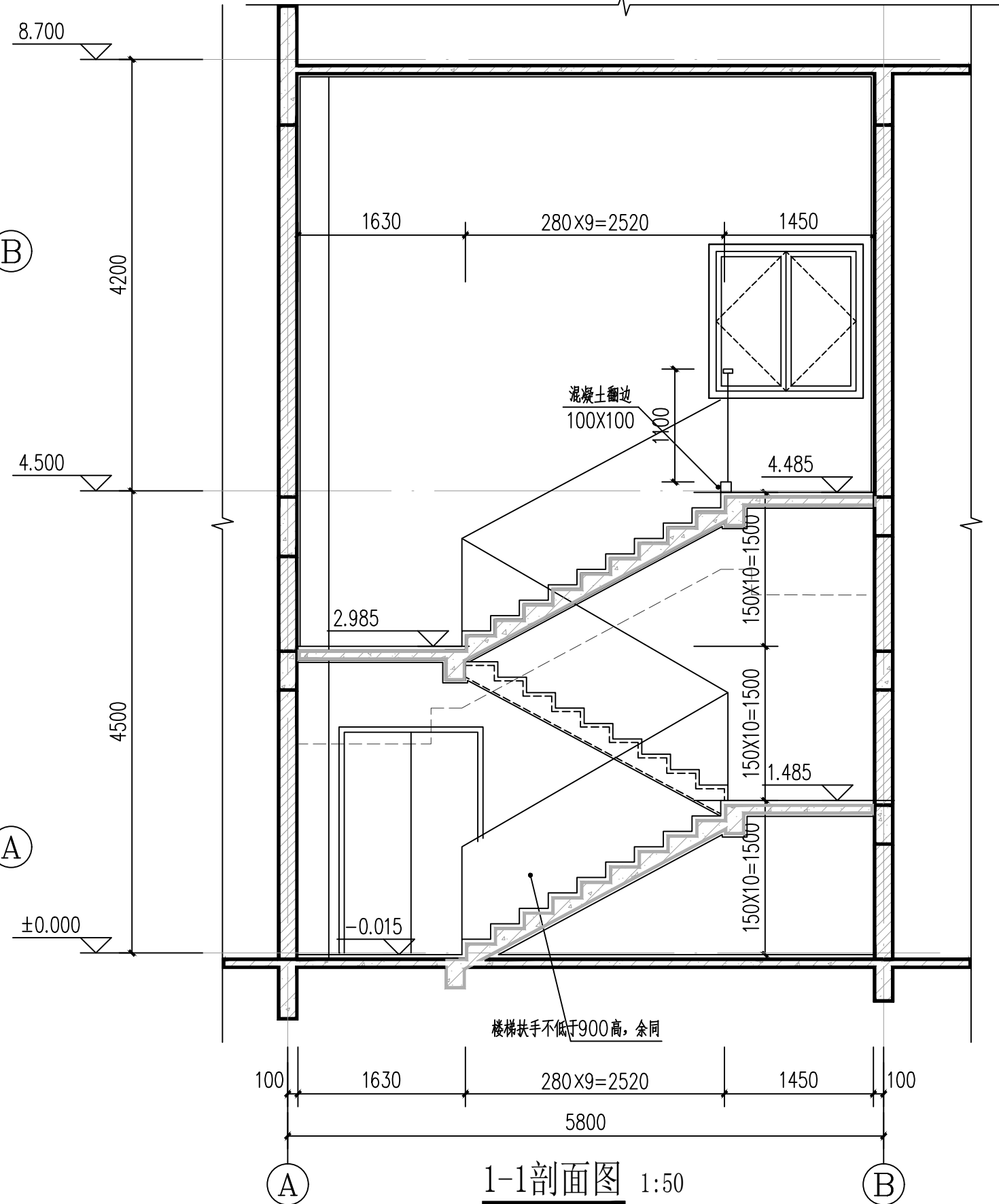
1#楼梯一层平面图 1:50



1#楼梯2.985标高层平面图 1:50

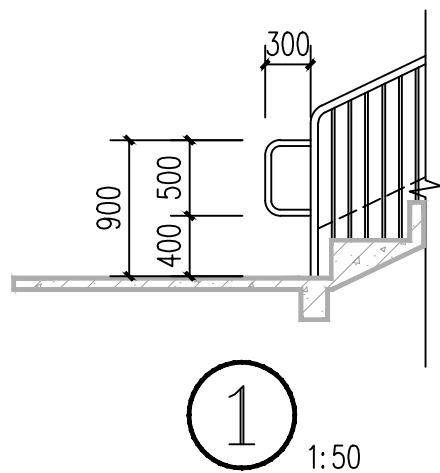


1#楼梯二层平面图 1:50

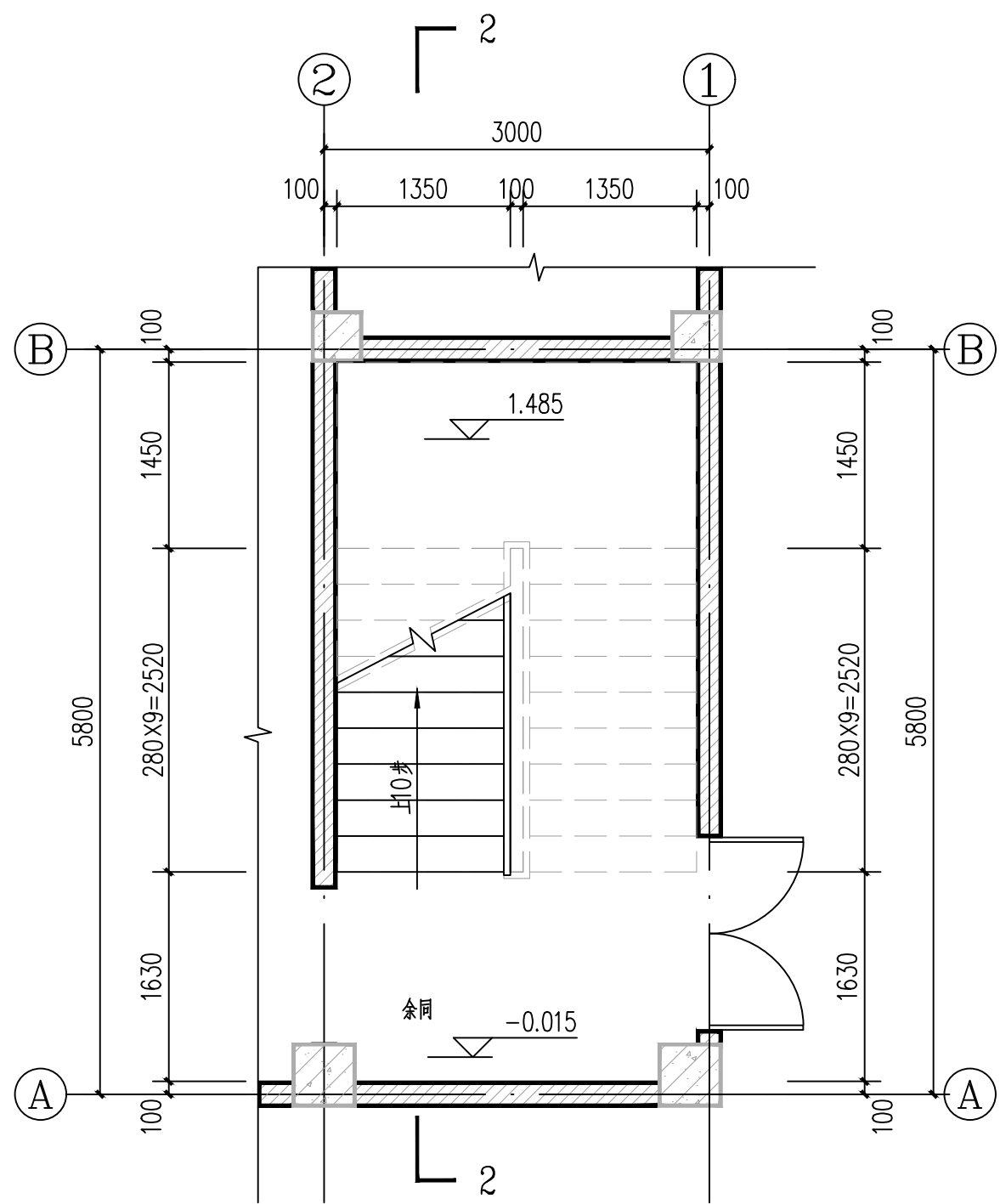


1-1剖面图 1:50

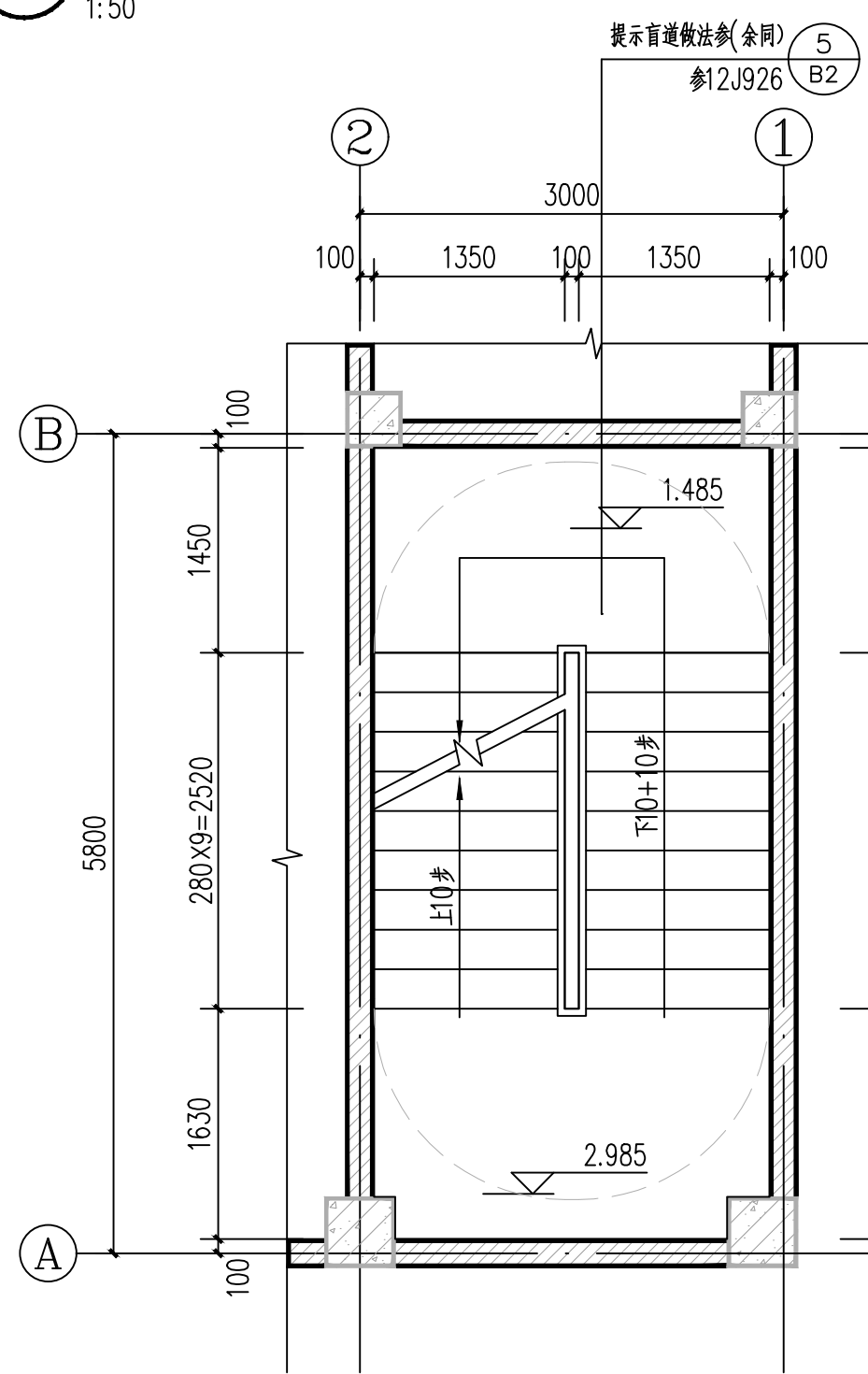
- 1#楼梯说明:
1. 楼梯栏杆、扶手做法参图集12J926第F4页。
 2. 室内楼梯扶手高度自踏步、楼梯栏杆应采取不易攀登的构造,当采用垂直杆件做栏杆时,其杆件净距不应大于0.09m。首层楼梯扶手一侧水平扶手长度超过0.50m时,其高度为1.1m。
 3. 楼梯踏步防滑做法参图集12J926第F9页第6。
 4. 栏杆玻璃面板处承受的的最小水平推力应不小于1.5kN/m。
 5. 楼梯靠墙栏杆及扶手详见12J926第F1页。
 6. 无障碍楼梯应满足《建筑与市政工程无障碍通用规范》,GB55019-2021第2.7章内容。
 7. 无障碍楼梯的扶手起点和终点处应水平延伸,延伸长度不应小于300mm;扶手末端应向墙面或向下延伸,延伸长度不应小于100mm。
 8. 楼梯栏杆防滑措施参图集20ZJ401-18-4



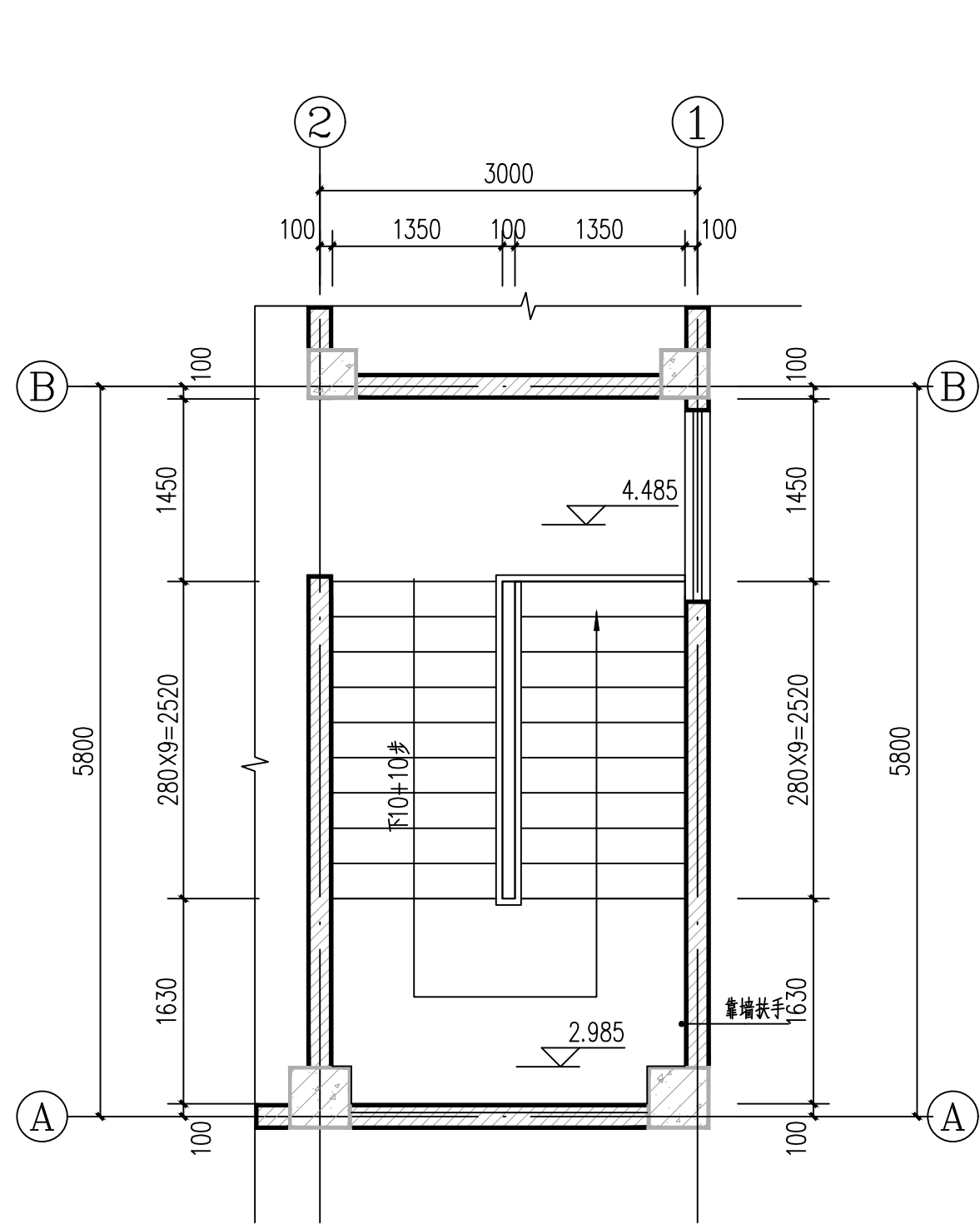
1:50



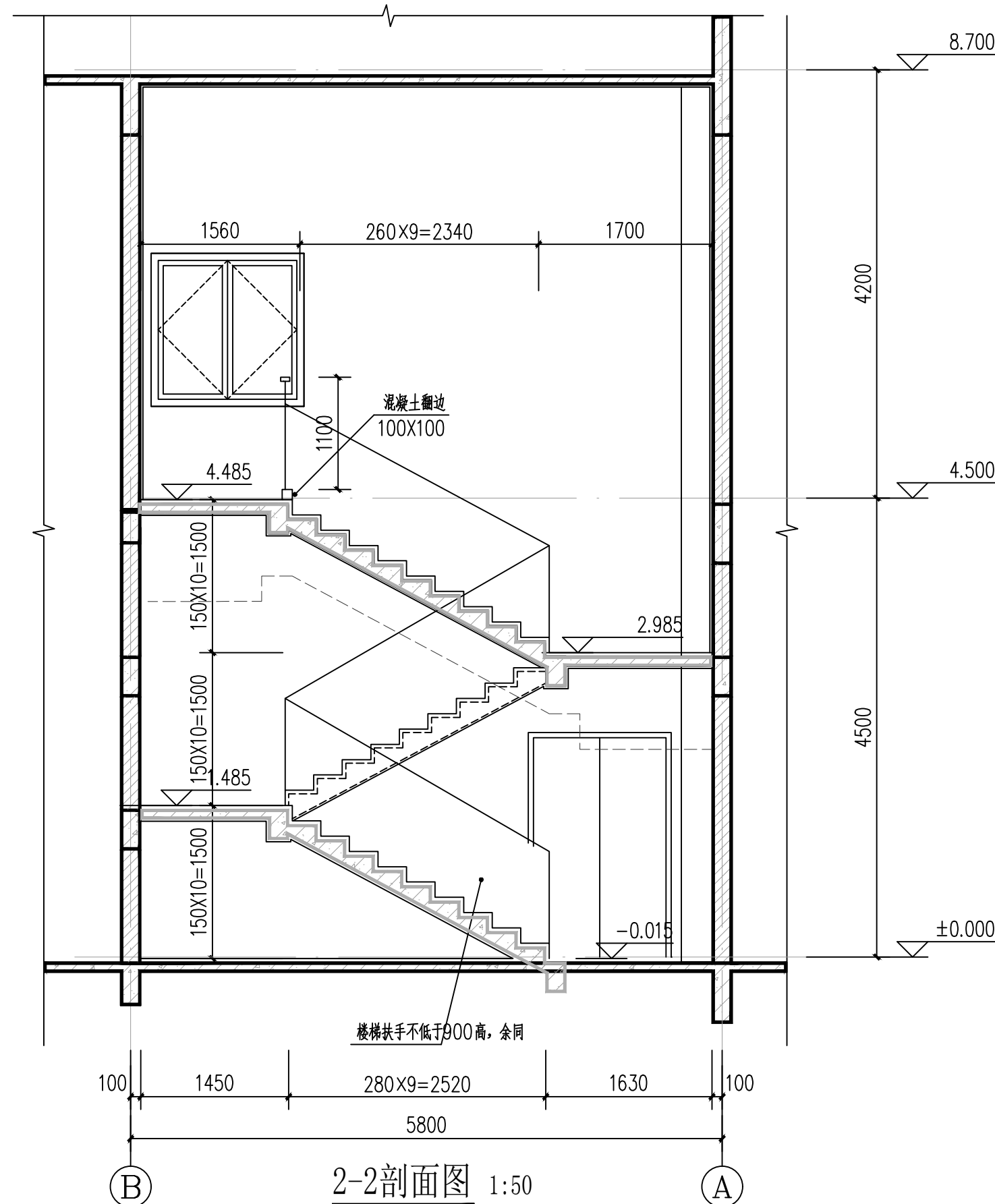
2#楼梯一层平面图 1:50



2#楼梯2.985标高层平面图 1:50



2#楼梯二层平面图 1:50

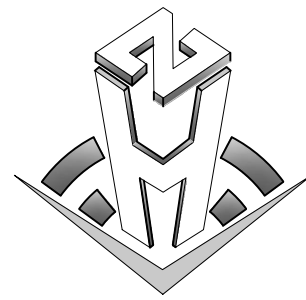


2-2剖面图 1:50

- 2#楼梯说明:
1. 楼梯栏杆、扶手做法参图集20ZJ401-50-J4, 扶手样式参图集 ④。
 2. 室内楼梯扶手高度自踏步、楼梯栏杆应采取不易攀登的构造,当采用垂直杆件做栏杆时,其杆件净距不应大于0.09m。首层楼梯扶手一侧水平扶手长度超过0.50m时,其高度为1.1m。
 3. 楼梯踏步防滑做法参图集20ZJ401 ④。
 4. 栏杆玻璃面板处承受的的最小水平推力应不小于1.5kN/m。
 5. 楼梯靠墙栏杆及扶手详见20ZJ401-59④。
 6. 无障碍楼梯应满足《建筑与市政工程无障碍通用规范》,GB55019-2021第2.7章内容。
 7. 无障碍楼梯的扶手起点和终点处应水平延伸,延伸长度不应小于300mm;扶手末端应向墙面或向下延伸,延伸长度不应小于100mm。
 8. 楼梯栏杆防滑措施参图集20ZJ401-18-4。

备注 | Comments
本设计图纸未经规划部门同意和审批机构认可,不得用于现场施工。仅供建设单位投资估算建设造价之参考图,修改图纸详见最新版本号图,之前版本号图纸作废,不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司
Sinohe No.1 Engineering & Design Co., Ltd.

建筑行业 (建筑工程) 甲级、市政行业 (道路工程) 甲级
证书编号: A134010292
市政行业 (给水、排水、桥梁) 乙级
资质证书编号: A234010299
资质证书编号: A334010299
公路行业 (公路) 乙级
证书编号: A134010292 (临)
电力行业 (送电、变电) 乙级
证书编号: A234010299 (临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自授规甲字23340766
工程勘察专业类岩土工程 (勘察) 乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级
证书编号: 院土规字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Firm

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位

PARTICIPATOR

审核

校对

设计

制图

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

By

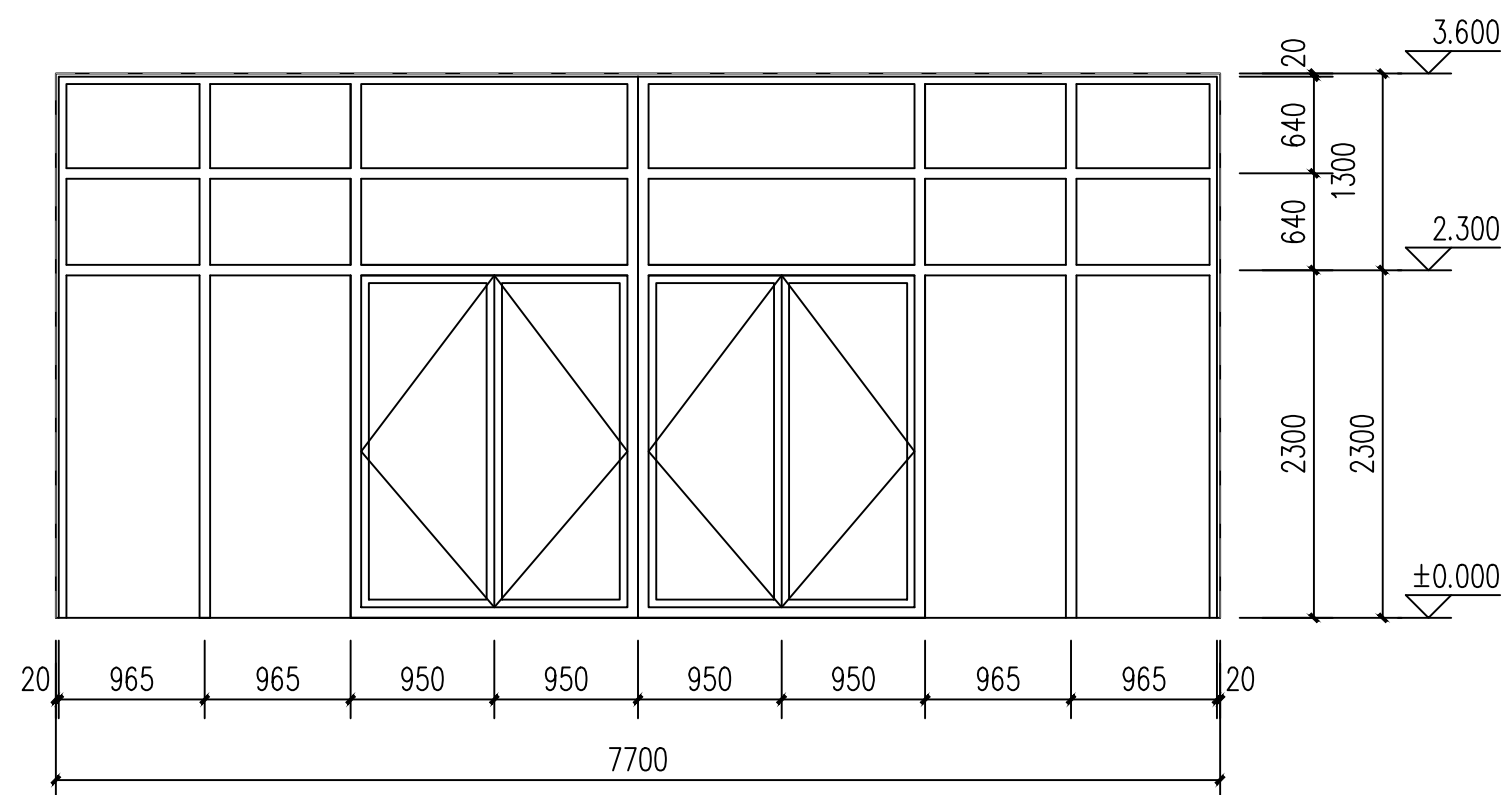
By

By

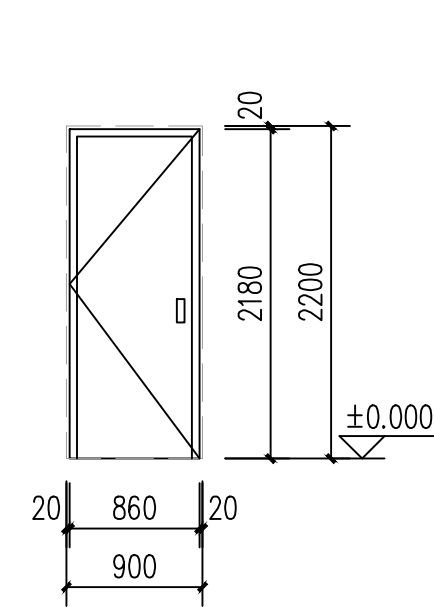
By

By

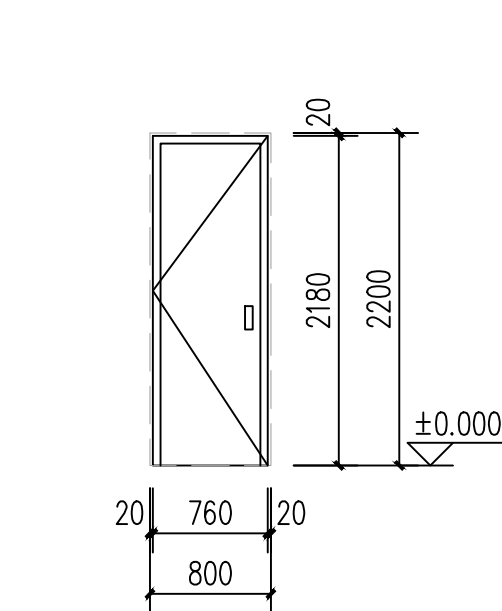
By



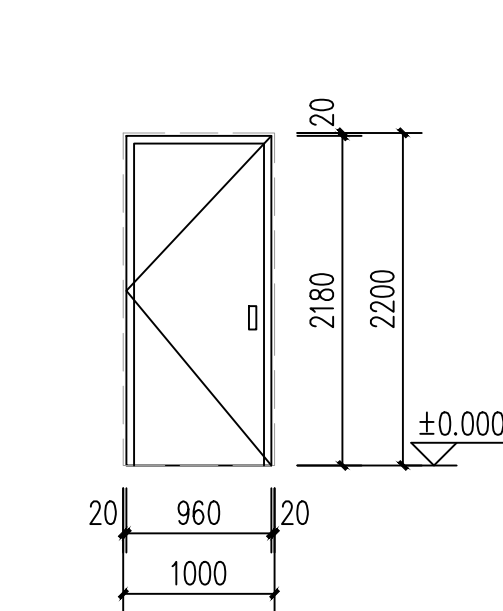
BLM7736 1:50



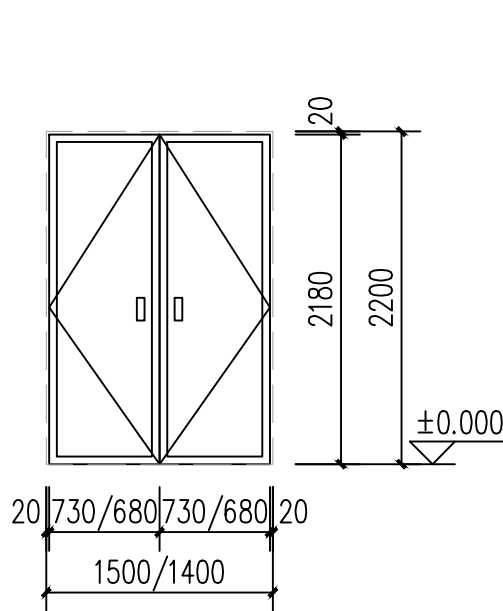
FM丙0722 1:50



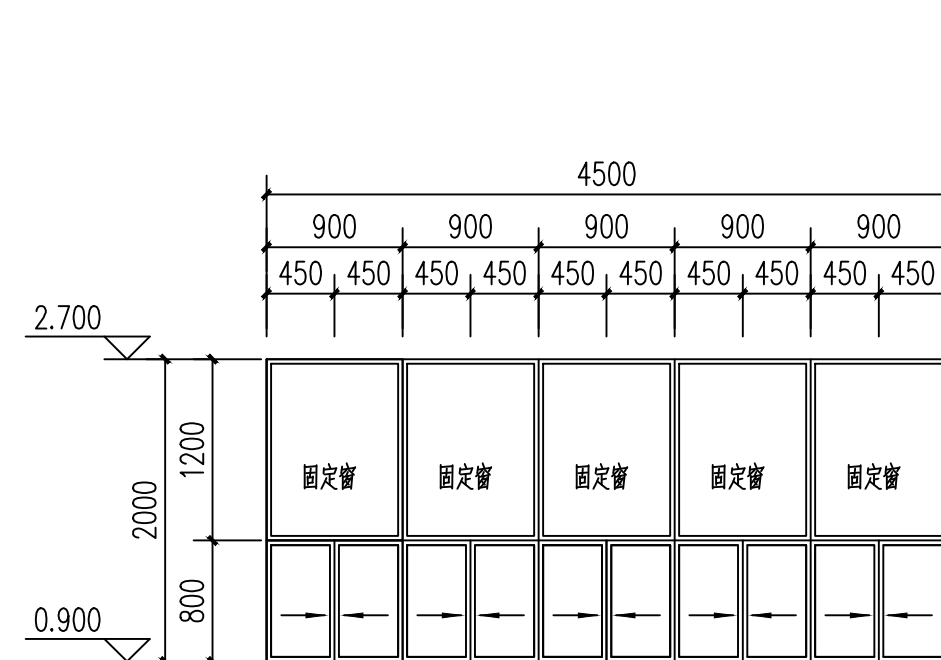
M0822/FM乙0822 1:50



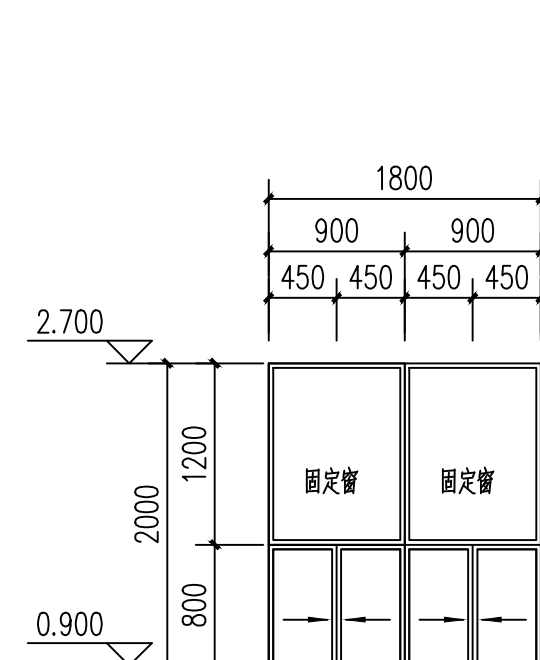
M1022/FM乙1022 1:50



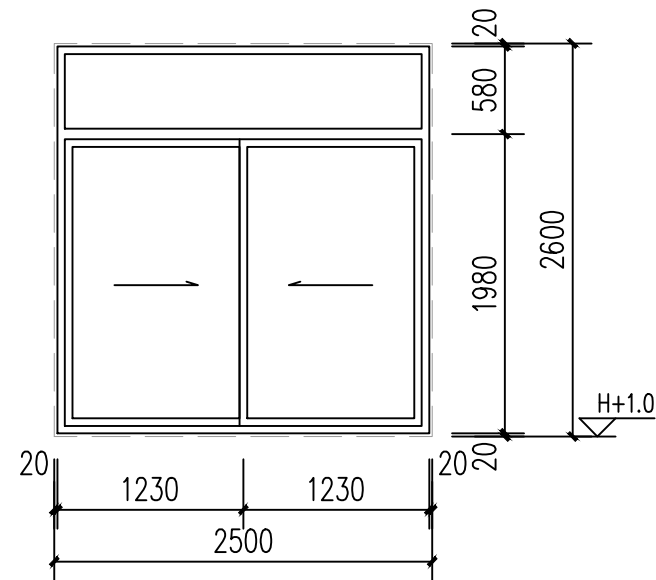
M1522/1422/FM乙1422 1:50



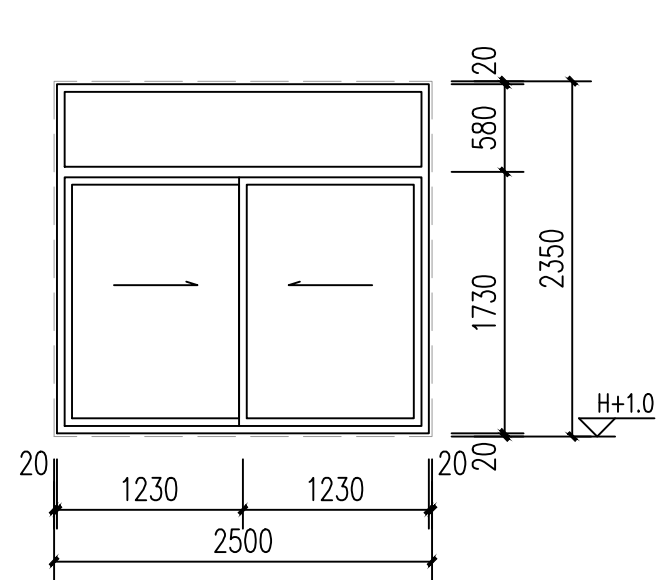
C4520 1:50



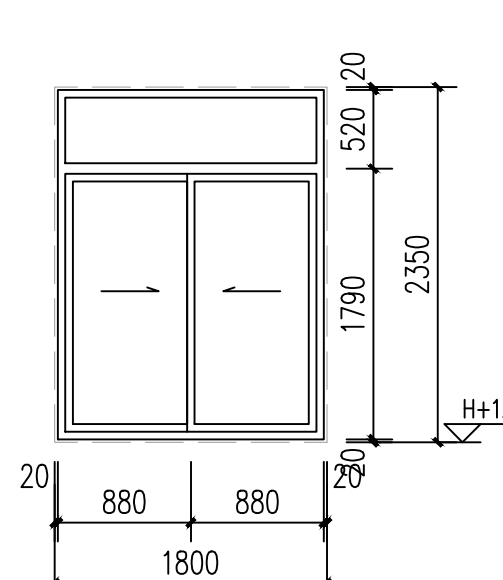
C1820 1:50



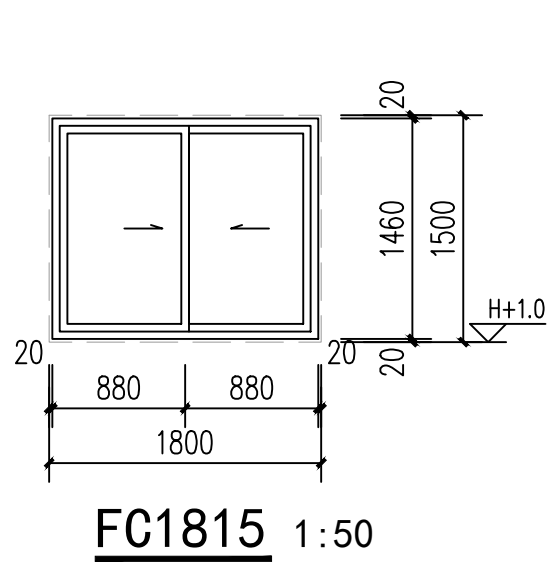
C2526 1:50



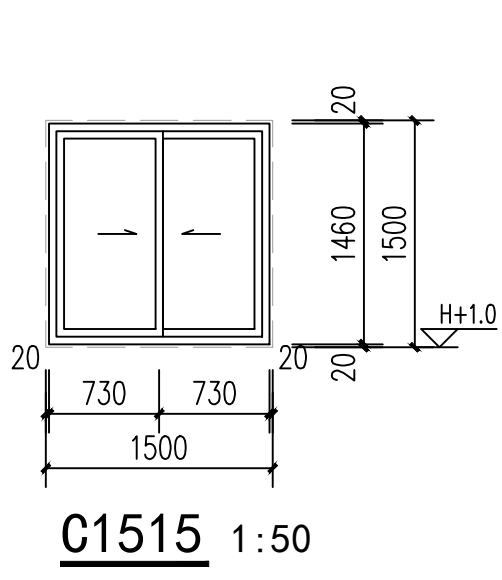
C2524 1:50



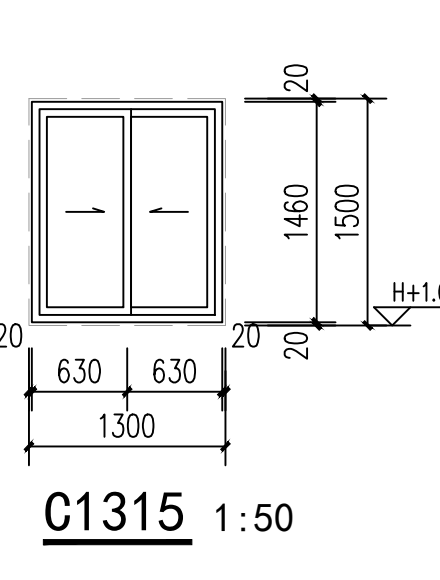
C1824 1:50



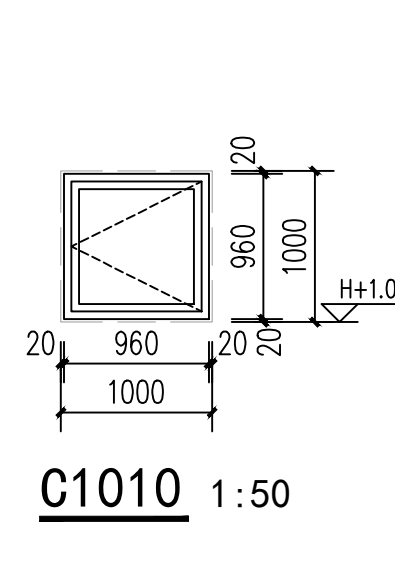
FC1815 1:50



C1515 1:50



C1315 1:50



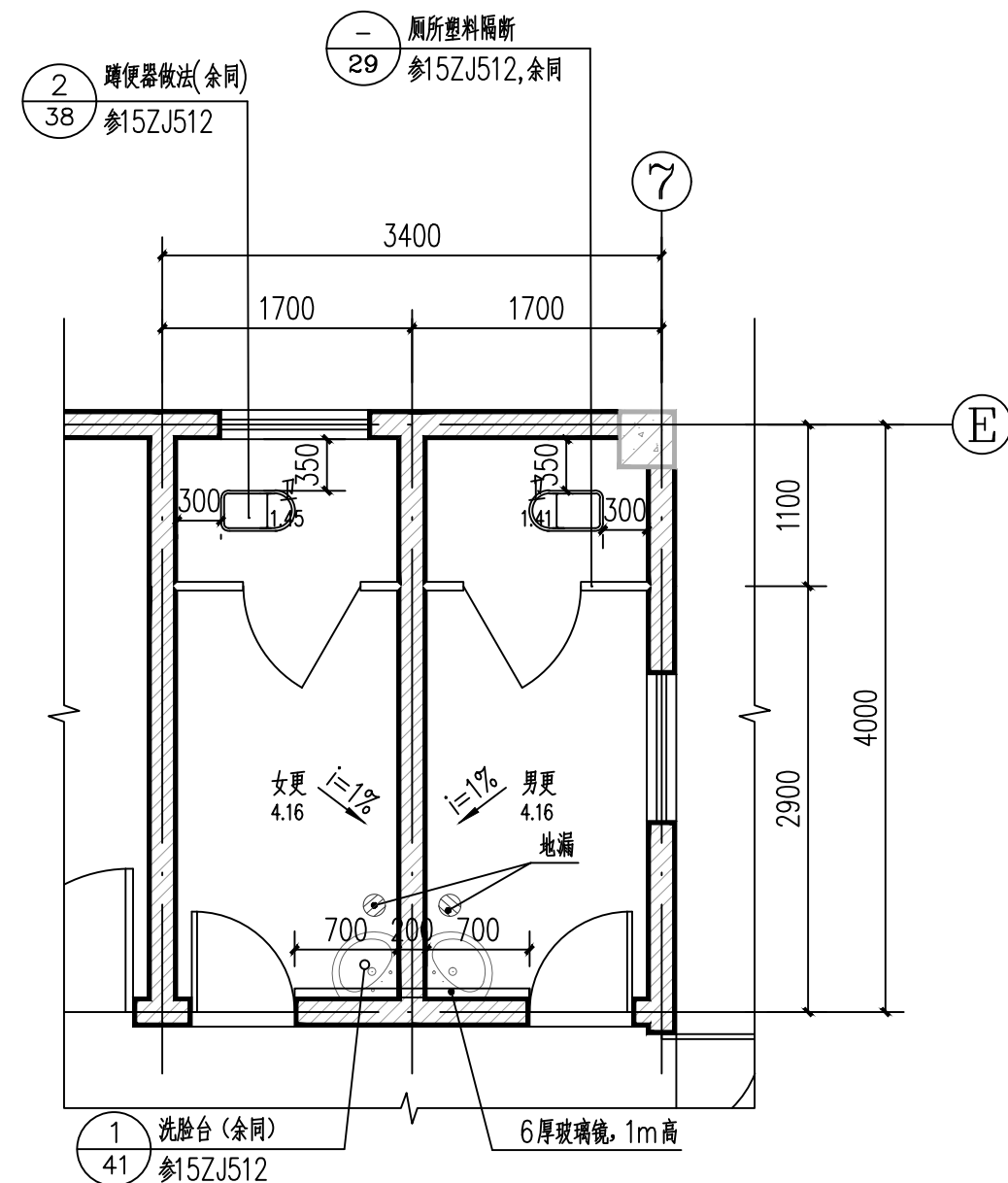
C1010 1:50

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	图集名称	备注
铝合金弹门	BLM7736	7700X3600	2	详本页	钢化无色透明玻璃3厚
普通门	M0822	800X2200	2	详本页	成品实木门,品牌须经甲方认可
	M1022	1000X2200	4	详本页	
	M1422	1400X2200	1	详本页	
	M1522	1500X2200	2	详本页	
乙级防火门	FM乙0822	800X2200	2	详本页	乙级防火门,需消防部门认可
	FM乙1022	1000X2200	4	详本页	
	FM乙1422	1400X2200	1	详本页	
丙级防火门	FM丙0722	700X2200	2	详本页	常闭丙级防火门,需消防部门认可
普通窗	C1010	1000X1000	2	详本页	普通铝合金+Low-E中空玻璃 (9A+5)
	C1315	1300X1500	6	详本页	
	C1515	1500X1500	5	详本页	
	C1824	1800X2400	3	详本页	
	C2526	2500X2600	4	详本页	
	C2524	2500X2350	8	详本页	无色普通玻璃
	C1820	1800X2000	1	详本页	
防火窗	FC1815	1800X1500	1	详本页	防火窗,防火玻璃为复合型防火玻璃16厚

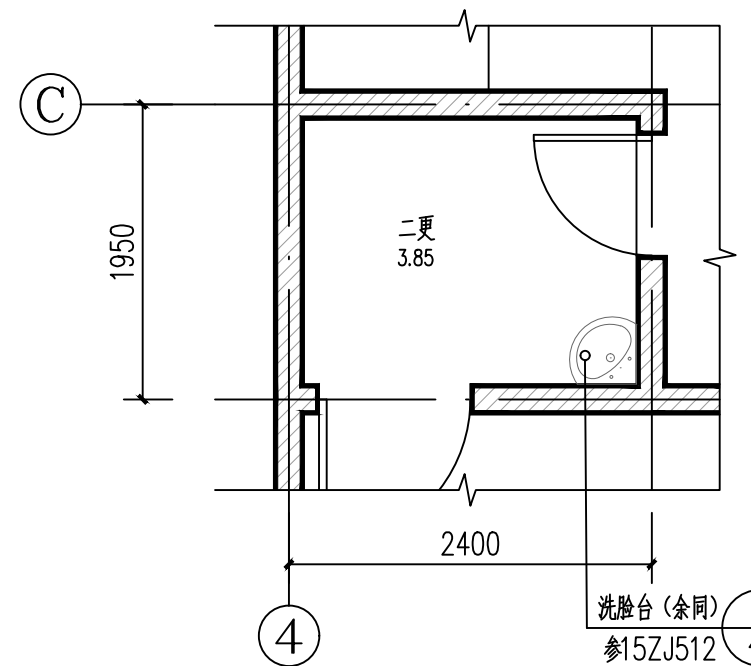
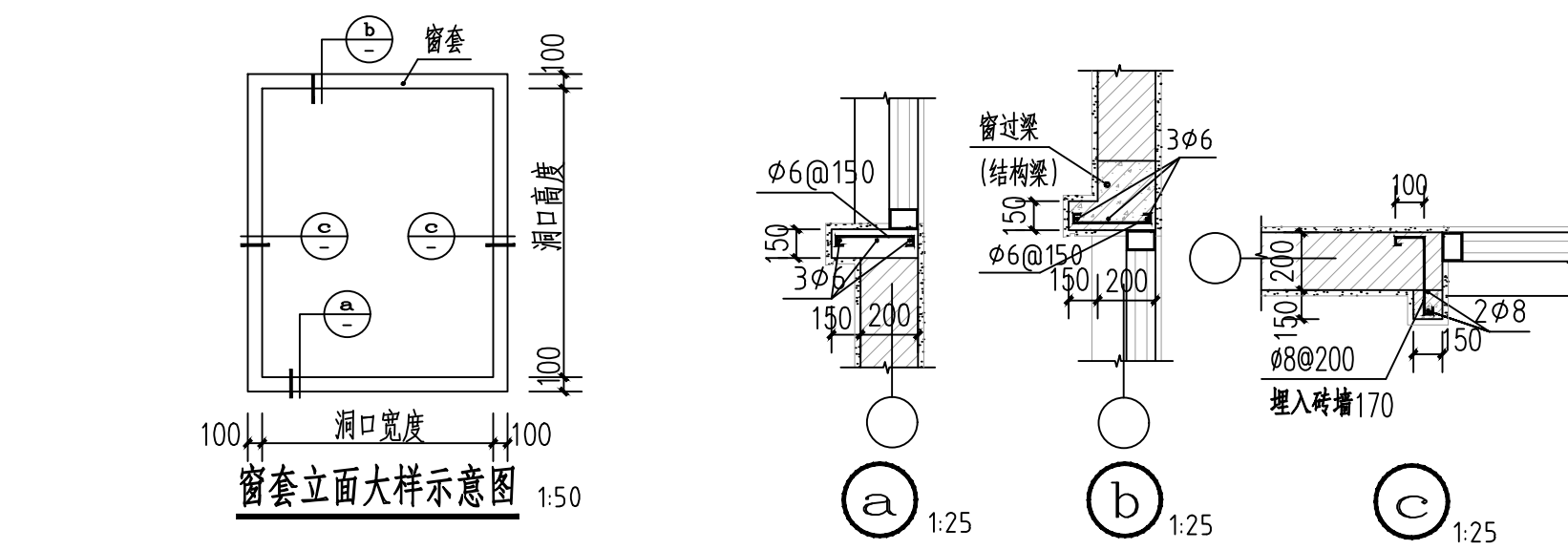
注:

- 外门窗采用普通铝合金中空玻璃 (9A+5) 门窗,气密性≥6级,水密性≥2级,隔声性能≥3级,抗风压≥3级,采光不低于4级;
- 所有玻璃均选用安全玻璃;门窗立面形式见门窗大样图,窗框颜色为深灰色,框料尺寸由厂家根据门窗立面规格、高度经风压计算后确定。外门窗安装方向以建筑平面图为准。通窗与主体交接处缝隙用不燃保温材料堵塞。
- 门窗玻璃的选用应严格遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015和《建筑安全玻璃管理规定》发改运行[2003]2116号的有关规定。
- 推拉窗应设置放置窗扇从室外侧拆卸装置,推拉窗用于外墙时,应设有防止窗扇向室外脱落装置要求。
- 建筑饰面要以玻璃作为建筑材料的下列部位必须使用安全玻璃:
 - 单块面积大于0.5平方米的有框玻璃门;
 - 单块面积大于2.0平方米的有框玻璃;
 - 玻璃幕墙离幕墙装修面小于500的幕墙;
 - 楼梯、阳台、平台、走廊的栏板和栏杆;
- 门窗立面均表示洞口尺寸,门窗加工尺寸要按照装修面厚度由施工方予以调整。
- 门窗立樘:内门窗立樘除图中有注明者外,双向平开平立樘设于墙中,单向平开平立樘开启方向墙内,窗竖铰链门门槛高300。
- 窗台高不及900的窗加护窗栏杆,护窗栏杆垂直杆件之间净距为0.11米,栏杆做法详见11ZJ401-34-2b、扶手为11ZJ401-37-17(φ60不锈钢管),扶手及立杆不锈钢壁厚均为3厚。
- 外窗开启扇均设纱窗;
- 木门油漆采用木材本色。
- 所有外露铁件均采用防锈漆打底,银灰色调合漆二度罩面。
- 落地玻璃门地面无框玻璃门,在视线高度(距楼地面100)设防撞警示标志。
- 按公安部文件规定:底层和公用上人屋面外窗、外门、阳台应设置防护措施,由甲方自理。
- 三扇开启形式,中间固定,两边推拉,固定扇靠在室外的第一面,推拉扇靠在室内面;



更衣/卫生间大样 1:50

- 卫生间说明:
- 本详图中有关的卫生设备,给排水管道安装,除注明外均按给排水图纸施工;
 - 地漏等孔洞具体位置详见水施图,卫生间地面均向地漏方向起坡≥1%;
 - 卫生间、淋浴间墙、面墙、地面装饰材料规格详见《设计总说明—建筑装饰作法表》;
 - 如大样图与平面图不符的,以大样图为准;
 - 设计凡表述器具的做法,器具的材质与品牌由业主提供;

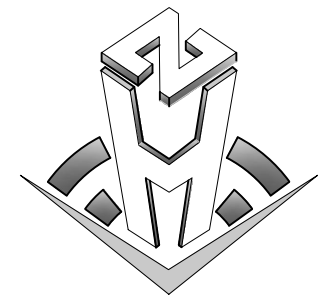


二更卫生间大样 1:50

备注 | Comments

本设计图纸未经规划部门同意和审批机构认可,不得用于现场施工。仅供建设单位投资估算建设造价之参考图,修改图底详见最新版本图,之前版本图底作废,不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司
Sinohe No.1 Engineering & Design Co. LTD

建筑行业 (建筑工程) 甲级、市政行业 (道路工程) 甲级
证书编号: A134010292
市政行业 (给水、排水、桥梁) 乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号: A234010299
公路行业 (公路) 乙级
证书编号: A134010292 (临)
电力行业 (送电、变电) 乙级
证书编号: A234010299 (临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自资规甲字22340766
工程勘察专业类岩土工程 (勘察) 乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级
证书编号: 院土规字第169号

注册单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位

PARTICIPATOR

审核

Verifed by

校对

Checked by

设计

Designer

制图

Drawn By

建设单位 (Client)

灌阳县教育局

项目名称 (entry name)

灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目

工程名称 (Project Name)

审定

Approved by

项目负责人

Project manager

专业负责

Profession manager

审核

Verifed by

校对

Checked by

设计

Designer

制图

Drawn By

图纸名称 (Drawing Title)

门窗大样图

卫生间大样图

工程编号

Engineering Number

专业

Division

版本编号

Version No.

比例

Scale

0041HN122024JZ

建筑

施工图

第一版

国号

JZ-07

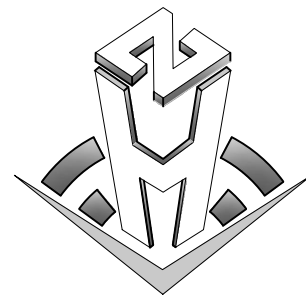
1:100

日期

2024.11

备注 | Comments
本设计图纸未经规划部门同意和审批机构认可,不得用于现场施工。仅供建设单位投资估算建设造价之参考图。修改图详见最新版本号图,之前版本号图作废,不得使用。

设计单位 | DESIGN INSTITUTE



中合一工程设计有限公司
SinoHe No.1 Engineering & Design Co., LTD

建筑行业 (建筑工程) 甲级、市政行业 (道路工程) 甲级
证书编号: A134010292
市政行业 (给水、排水、桥梁) 乙级
风景园林工程设计专项乙级
证书编号: A234010299
公路行业 (公路) 乙级
证书编号: A134010292 (临)
电力行业 (送电、变电) 乙级
证书编号: A234010299 (临)
城乡规划编制甲级
证书编号: 自批规甲字22340766
工程勘察专业类岩土工程 (勘察) 乙级
证书编号: B234045935
土地规划机构乙级
证书编号: 院土规咨字第169号

图审单位专用章 | Stamp of Examination

单位出图专用章 | Stamp of Design Flat

注册执业专用章 | Stamp of Registration

合作单位
PARTICIPATOR

审核 Verified by	校对 Checked by	设计 Designer	制图 Drawn By
-------------------	------------------	----------------	----------------

建设单位 (Client)

灌阳县教育局

项目名称 (entry name)

灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目

工程名称 (Project Name)

审定
Approved by

项目负责人
Project manager

专业负责
Profession manager

审核
Verified by

校对
Checked by

设计
Designer

制图
Drawn By

图纸名称 (Drawing Title)

厨房大样图

工程编号
Engineering Number

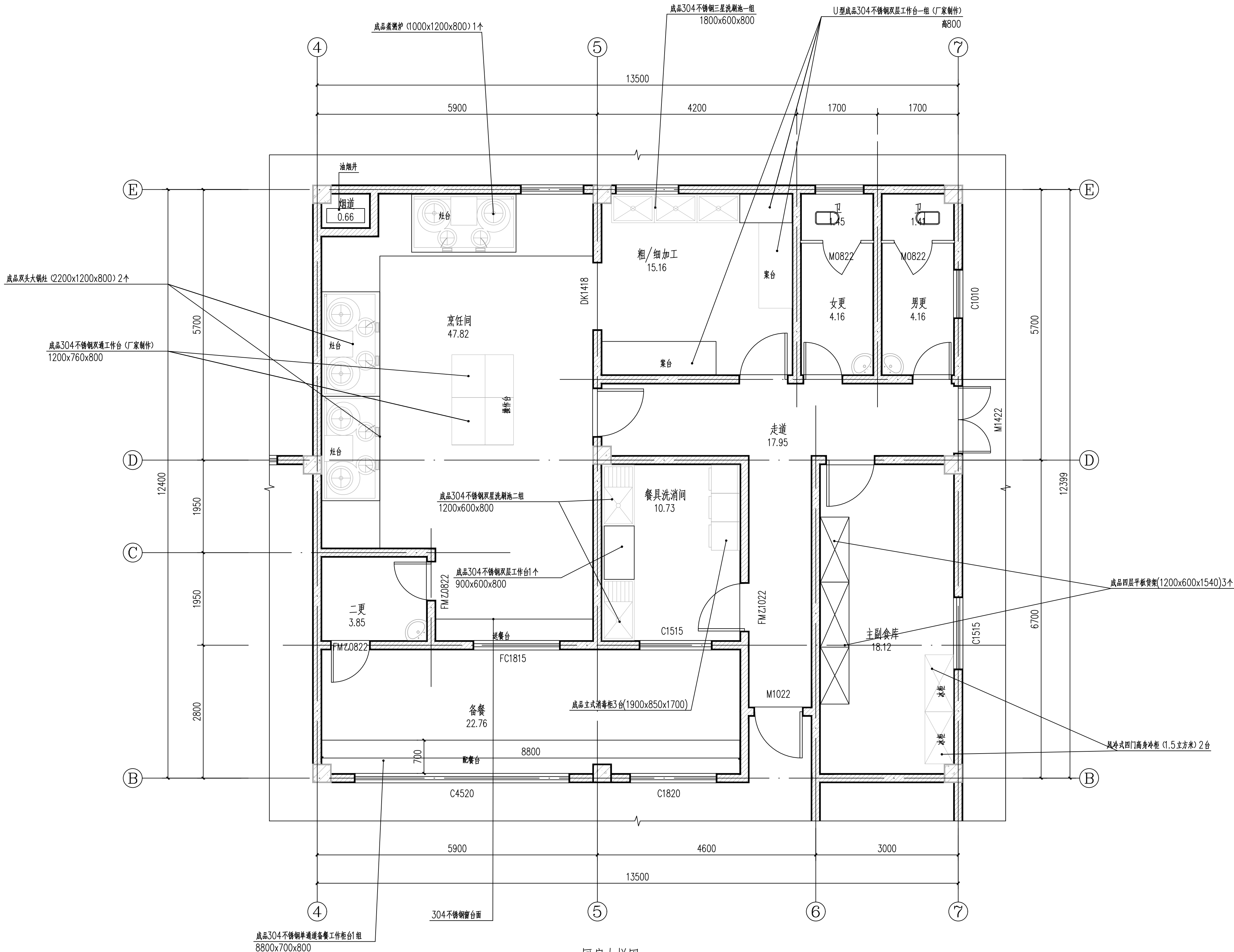
专业
Discipline

版本编号
Version No.

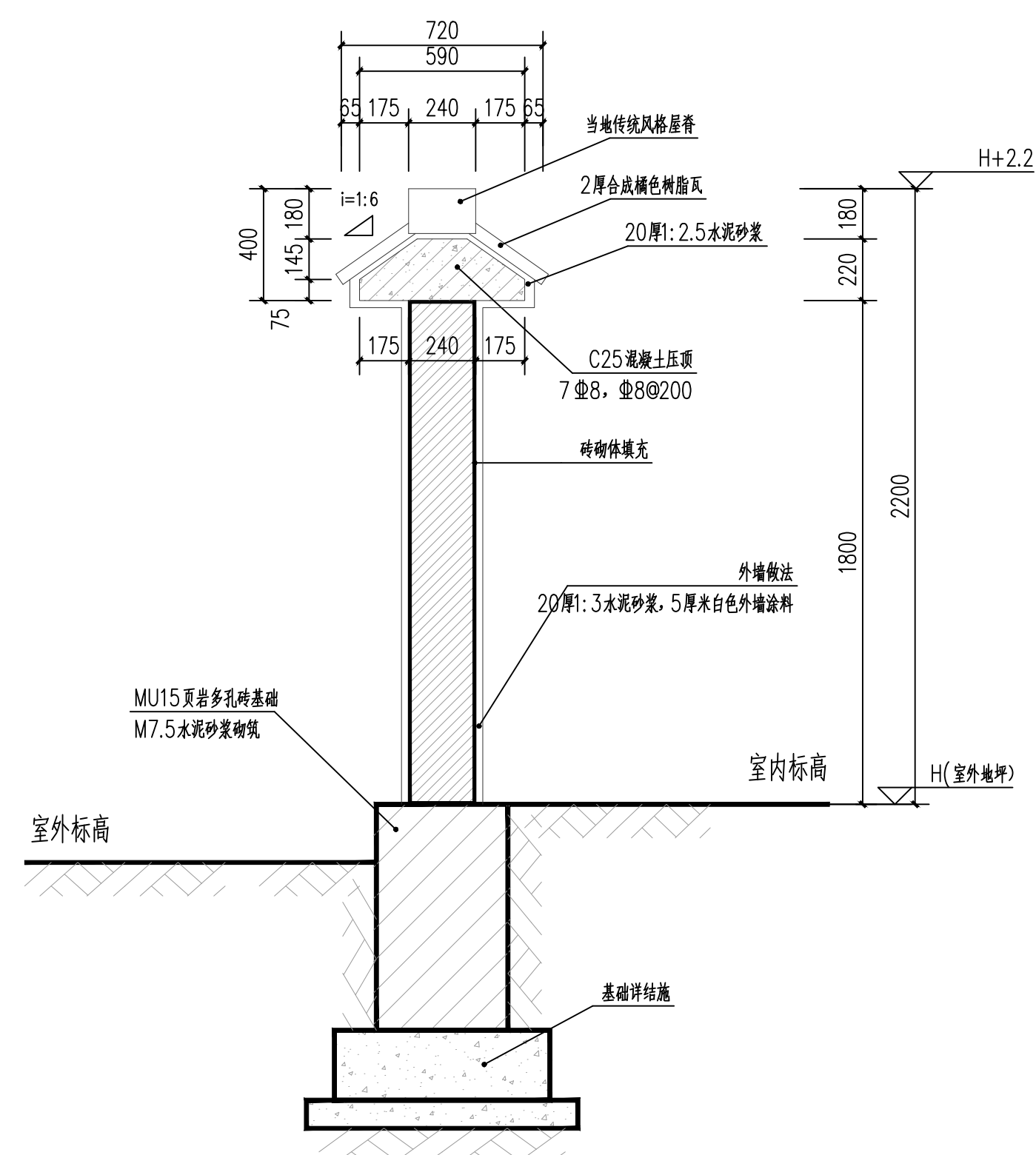
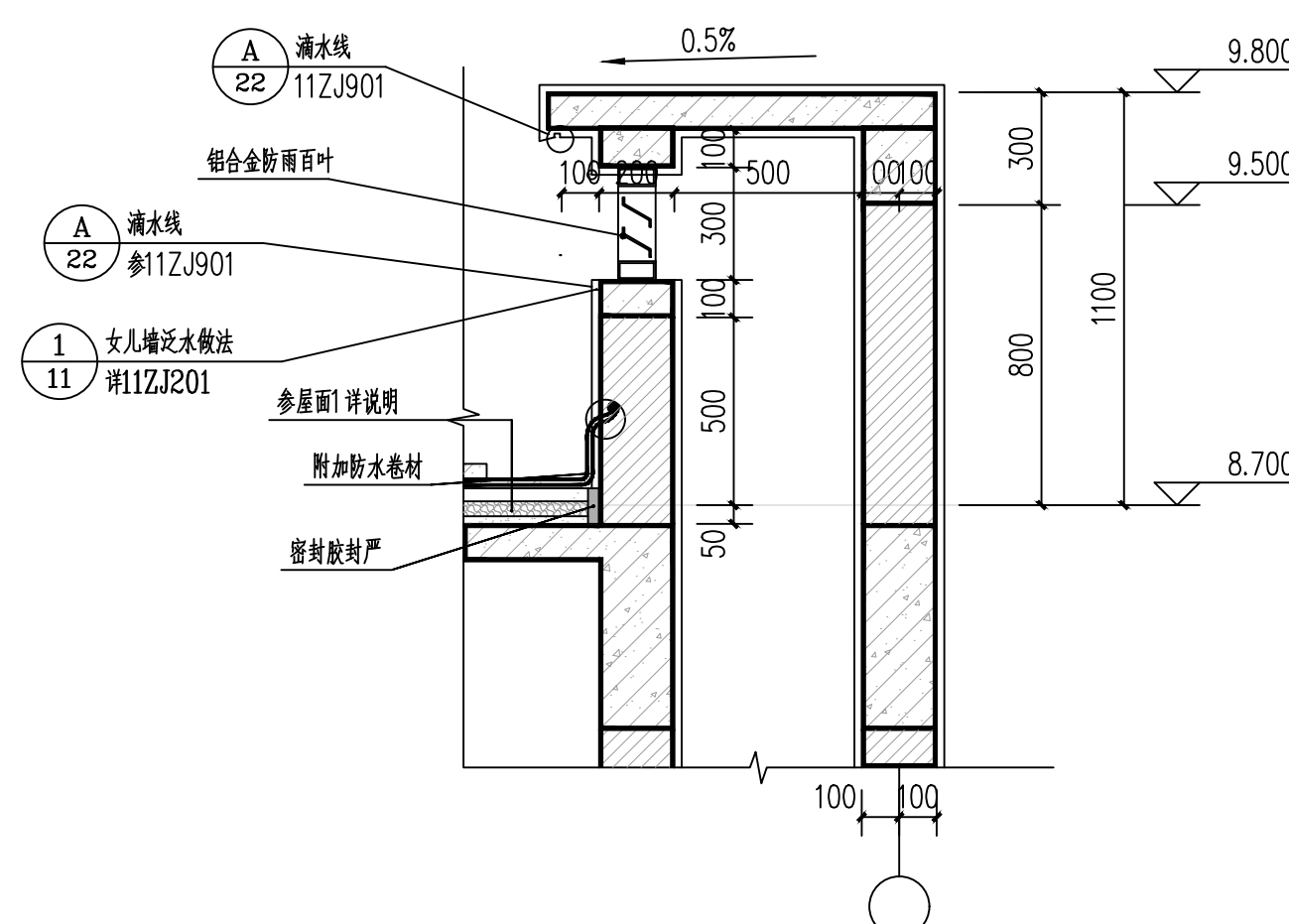
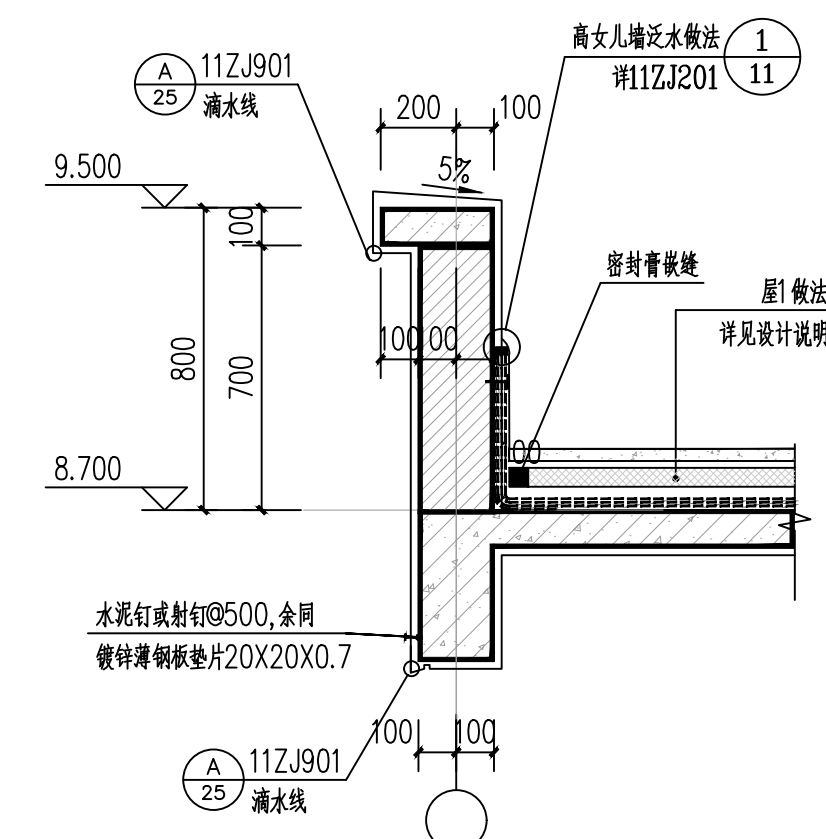
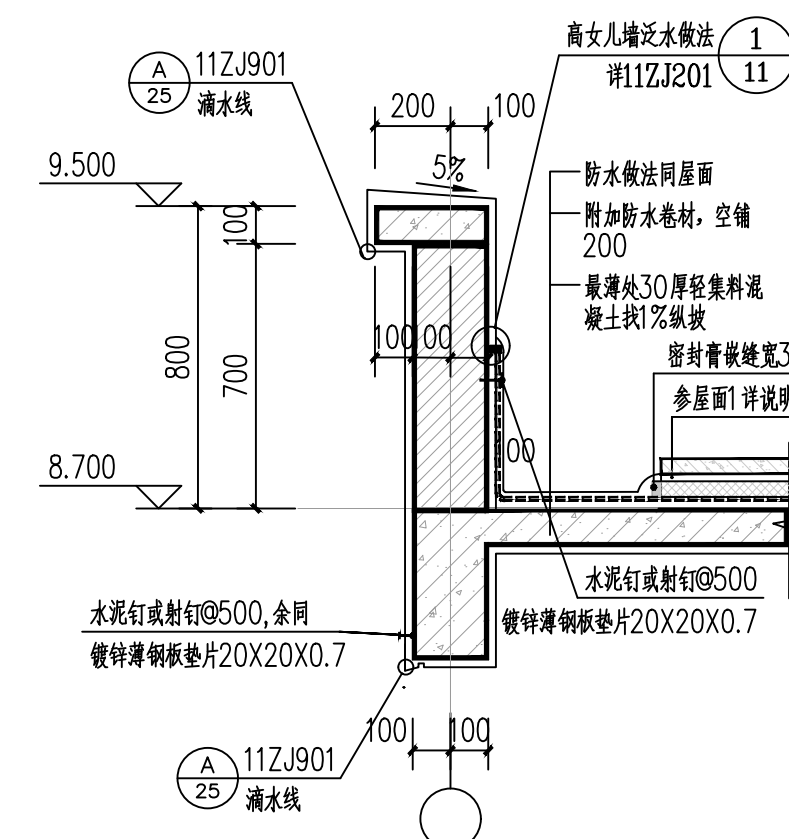
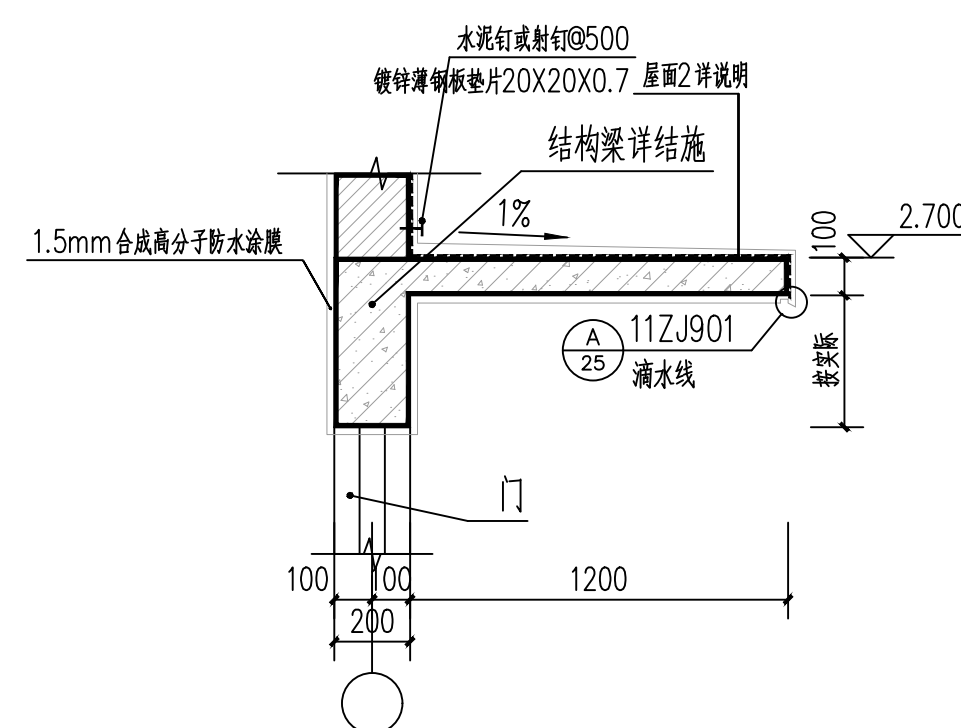
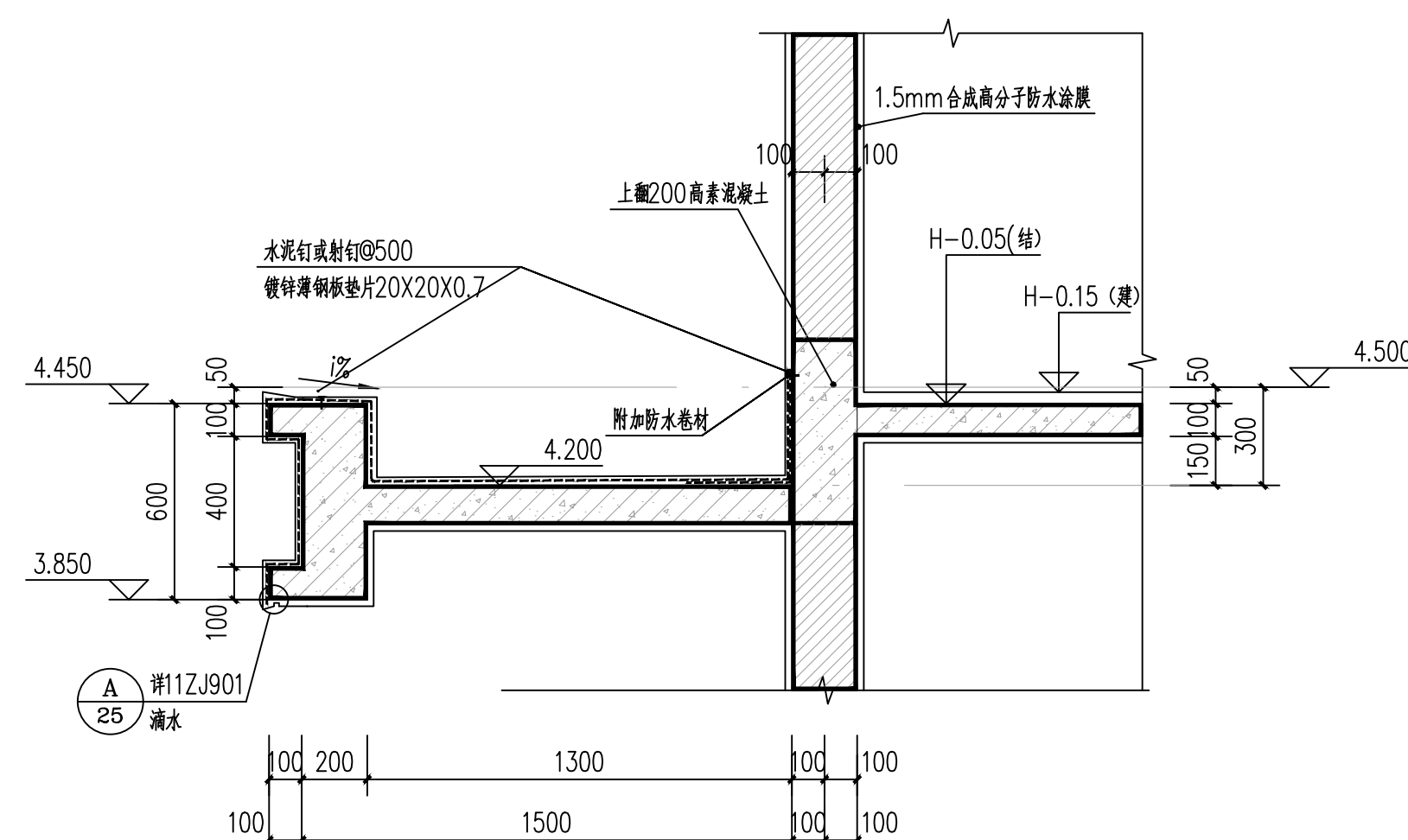
比例
Scale

日期
Date

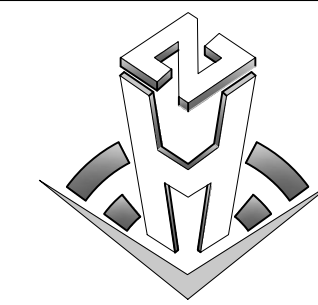
2024. 11



厨房大样图 1:50



备注	Comments
<p>本设计图纸未经规划部门同意和审图机构认可,不得用于现场施工,仅供建设单位投资前估算建设造价之参考图。修改图纸详见最新版本号图,之前版本号图纸作废,不得使用。</p>	



证 书	建筑行业 (建筑工程) 甲级、市政行业 (道路工程) 甲级
	证书编号: A134010292
	市政行业 (给水、排水、桥梁) 乙级
	风景园林工程设计专项乙级
	证书编号: A234010299
	公路行业 (公路) 乙级
	证书编号: A134010292 (临)
	电力行业 (送电、变电) 乙级
	证书编号: A234010299 (临)
	城乡规划编制甲级
证书编号: 晋市规甲字23340766	
工程勘察专业类岩土工程 (勘察) 乙级	
证书编号: B234045935	
土地规划机构乙级	
证书编号: 皖土规资字第169号	

单位出图专用章	Stamp of Design Flat
---------	----------------------

合作单位 PARTICIPATOR :			
审核 Verified by	校对 Checked by	设计 Designer	制图 Drawn By

项目名称 (entry name)	灌阳县水车初级中学学生食堂建设项目
-------------------	-------------------

工程名称 (Project Name)	
---------------------	--

审 定 Approved by		
项目负责人 Project manager	邱 玫	邱玫
专业负责 Profession manager	邱 玫	
审 核 Verified by	赵丽玲	赵丽玲
校 对 Checked by	邱 玫	邱玫
设 计 Designer	黄 静	黄静
制 图 Drafter	黄 静	

工程编号 Engineering Number		0041HN122024JZ	
专业 Discipline	建筑	设计阶段 Stage	施工图
版本编号 Version No.	第一版	图号 Drawing No.	JZ-09
比例 Scale	1:100	日期 Date	2024. 11