

设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册师执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉
执业证书编号	121300904
执业注册编号	5201236-014
审定 Authorized For Issue	龙小三
审核 Reviewed	王文霞
项目负责人 Project Director	李晓辉
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉
校对 Checked	文伟
设计 Designed	杏翠颀

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 图纸目录

工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building

设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Scale A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ01

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid

图纸目录	JZ01			A2-H
说明	JZ02			A2-H
-2. -2F	JZ04			A2-H
-1. 地下一层平面图	JZ05			A2-H
1. 一层平面图	JZ06			A2-H
2. 二层平面图	JZ07			A2-H
3. 三层平面图	JZ08			A2-H
4. 四层平面图	JZ09			A2-H
5. 楼层	JZ10			A2-H
6. 楼层	JZ11			A2-H
7. 楼层	JZ12			A2-H
8. 屋顶	JZ13			A2-H
01 前立面图	JZ15			A2-H
02 后立面图	JZ16			A2-H
03 右立面图	JZ17			A2-H
04 左立面图	JZ18			A2-H
玻璃隔断大样图	JZ19			A2-H

图纸目录-建筑专业 1:1

## 外墙排危施工的施工工序、安全注意事项及专项施工方案：

### 第一部分：施工工序与安全注意事项

#### 一、 简述施工工序

整个工程遵循“先排危、后基层、再饰面”的原则，自上而下逐层分段施工。

主要工序如下：

施工准备：现场勘察，确定脱落和空鼓范围；搭设外墙脚手架或安装吊篮；设置地面安全警戒区域。

排危拆除：自上而下拆除已脱落、起壳、空鼓的外墙面砖及粘结层，直至露出坚实的原水泥砂浆找平层或结构基层。

基层处理：清理表面浮灰、油污；对原基层的裂缝、孔洞进行修补；涂刷界面剂增强新旧基层粘结力。

防水及抗裂处理：施做抗裂砂浆找平层（必要时满挂耐碱玻纤网格布或钢丝网防裂），并涂刷防水涂料。

真石漆饰面施工：依次滚涂底漆、喷涂真石漆主材、撕除分格缝胶带、打磨修整、滚涂罩面漆。

验收及架体拆除：检查施工质量，清理现场，拆除脚手架/吊篮，恢复地面。

#### 二、 安全注意事项（重点）

##### 1. 防高空坠物与地面警戒（核心风险）

警戒区设置：施工建筑周边必须设置全封闭硬质围挡或警戒线，警戒宽度应大于建筑物高度的1/10且不少于6米，严禁无关人员进入。

防护棚搭建：建筑物出入口、人行通道必须搭设双层硬质防护棚。

严禁抛掷：拆除的废砖、废砂浆必须通过溜槽或密闭容器垂直运输至地面，绝对禁止从高空直接抛掷。

##### 2. 高空作业安全

人员资质：高空作业人员必须持有特种作业操作证，定期体检，患有高血压、心脏病等禁忌症者严禁登高。

防护穿戴：必须正确佩戴安全帽、高挂低用的安全带（需绑扎在独立的生命绳上，严禁绑在脚手架或吊篮上）。

气候条件：遇有6级及以上大风、雷暴、大雨、大雾等恶劣天气，必须立即停止高空作业。

##### 3. 架体与设备安全

脚手架/吊篮：脚手架必须连墙牢固，满铺脚手板并绑扎，设置挡脚板；吊篮必须经第三方检测合格，配重块足量，限位器灵敏有效。

用电安全：现场使用安全电压（36V），电缆线无破损，做到“一机一闸一漏一箱”。

##### 4. 排危拆除专项安全

自上而下：严禁垂直交叉作业，必须从最高处向下逐层拆除，严禁掏底拆除。

防连锁脱落：拆除空鼓面砖时，冲击力可能导致周边原本粘牢牢固的砖脱落，

需随时观察，必要时先采用机械切割分离再剔除。

##### 第二部分：拆除外墙砖增设外墙真石漆饰面详细做法

从面砖改为真石漆，最大的质量隐患是原基层处理不到位导致后期真石漆起皮脱落，以及新旧材料交接处开裂。必须严格按以下步骤执行：

步骤一：全面排查与彻底拆除

空鼓排查：不仅拆除已经脱落的面砖，必须用空鼓锤全面敲击排查。凡是发出空壳声、起层声的区域，无论面砖是否脱落，必须全部标记。

切割剔除：为避免拆除时震动破坏周边不空鼓的基层，建议先用切割机将空鼓面砖切成网格状，再用小型电镐或手工钎子轻轻剔除。

深度清理：不仅要扒掉面砖，必须将原先粘结面砖的旧水泥砂浆结合层一并凿除，直到露出原结构的坚实找平层或混凝土基层。若旧砂浆层十分坚固且无空鼓，需打磨至表面粗糙。

步骤二：基层修补与抗裂处理（关键步骤）

清洗除尘：用高压水枪冲洗基层，清除浮灰、油污和松动颗粒。

修补找平：对基层凹陷、孔洞、剔凿造成的坑洼，使用聚合物水泥砂浆进行填补找平。

挂网抗裂：由于拆除面砖后基层难免有损伤，且新旧砂浆交接处易开裂，必须满挂耐碱玻纤网格布（若平整度差需重新抹厚砂浆找平，则需挂镀锌钢丝网）。网格布搭接宽度不少于100mm。

批刮抗裂砂浆：在网格布上批刮1-2遍抗裂砂浆，使基层整体平整，平整度误差控制在2mm以内。修补后的基层需养护至完全干燥。

步骤三：分格缝设置

弹线定位：根据设计图纸，在墙面弹出分格缝位置线。分格缝不仅为了美观，更是真石漆的应力释放缝，能有效防止大面积开裂。

贴分格胶带：采用专用的建筑分格缝胶带贴牢，确保边缘顺直。

步骤四：真石漆饰面施工

滚涂抗碱封闭底漆：基层含水率<10%时，滚涂黑色或同色抗碱封闭底漆。底漆作用是防止基层碱性物质渗出导致真石漆发花、变色，同时增强主材与基层的附着力。要求涂刷均匀，无漏涂。

喷涂真石漆主材：

底漆干透后（通常24小时），喷涂真石漆。

采用专用喷枪，气压控制在0.6-0.8MPa，喷枪与墙面垂直，距离约40-50cm。

为防色差，同一面墙必须一次成型，中途不停顿。采用“十字交叉”法喷涂，确保颗粒分布均匀、色泽一致。

喷涂厚度一般控制在2-3mm（干膜厚度）。

撕除分格缝胶带：在真石漆主材表干前（通常喷涂后5-10分钟），需迅速、沿缝方向倾斜向上撕去分格缝胶带，注意不要破坏缝边涂层。

打磨修整：真石漆完全干透后（通常24小时后），用400-600目细砂纸轻轻打磨表面的浮砂和毛刺，使手感平滑，注意不可用力过猛露底。

滚涂罩面漆：

打磨清理干净后，滚涂透明防水防尘罩面漆。

罩面漆能极大提高真石漆的耐候性、抗污性和防水性。一般采用十字交叉法滚涂两遍，确保无漏涂、不流挂。

步骤五：养护与验收

罩面漆干透需48小时以上，期间严禁雨水冲刷。完成后按照《建筑涂饰工程施工及验收规程》进行检查验收，重点检查有无漏涂、起皮、开裂、色差等问题。

#### 外墙真石漆做法

1、基面要求（面砖拆除后）：坚实的原水泥砂浆找平层或混凝土结构层，彻底铲除空鼓面砖及旧粘结层；基层平整度偏差≤4mm/2m。

2、基层修补与抗裂：5mm聚合物修补砂浆+耐碱玻纤网格布 配比：粉料:水=1:0.18~0.20（重量比）抗洼处先修补，满批抗裂砂浆随批随压入网格布（搭接≥100mm），消除新旧基层收缩裂缝。养护≥72h。

3、8mm外墙聚合物水泥防水砂浆

4、滚涂抗碱封闭底漆：水性透明/黑色抗碱封闭底漆 干燥≥4h。

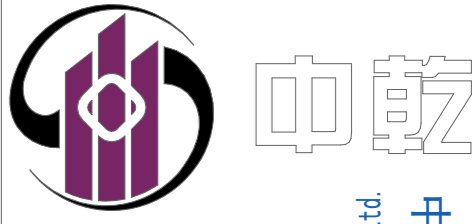
5、弹线与贴分格缝（1000\*1500）：专业外墙分格缝胶带（规格12-15mm宽） 缝漆：黑色外墙分格缝专用漆

6、喷涂真石漆主材：3mm天然彩砂真石漆，原漆直接使用，严禁加水稀释。

7、滚涂罩面漆（两遍）

1、外墙面砖总面积：约1405平方米。  
（以设计收方为准）

2、负二层室外绿化在维修期间（外墙脚手架搭设等）会受到损坏，完工后需进行修复，按实收方计量。



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道碧桂园大道1号D座16层1616号

电话：13407926298

注册师执业印章

Registered Engineer Stamp

出图专用章

Stamp For Issue

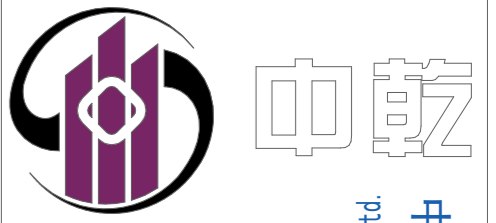
发行记录 Issue Remark

版次 Edition No. 发行时间 Date 版本说明 Edition Explain

中乾工程勘察设计集团有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

中乾工程勘察设计集团有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座18层1818号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title -2, -2F

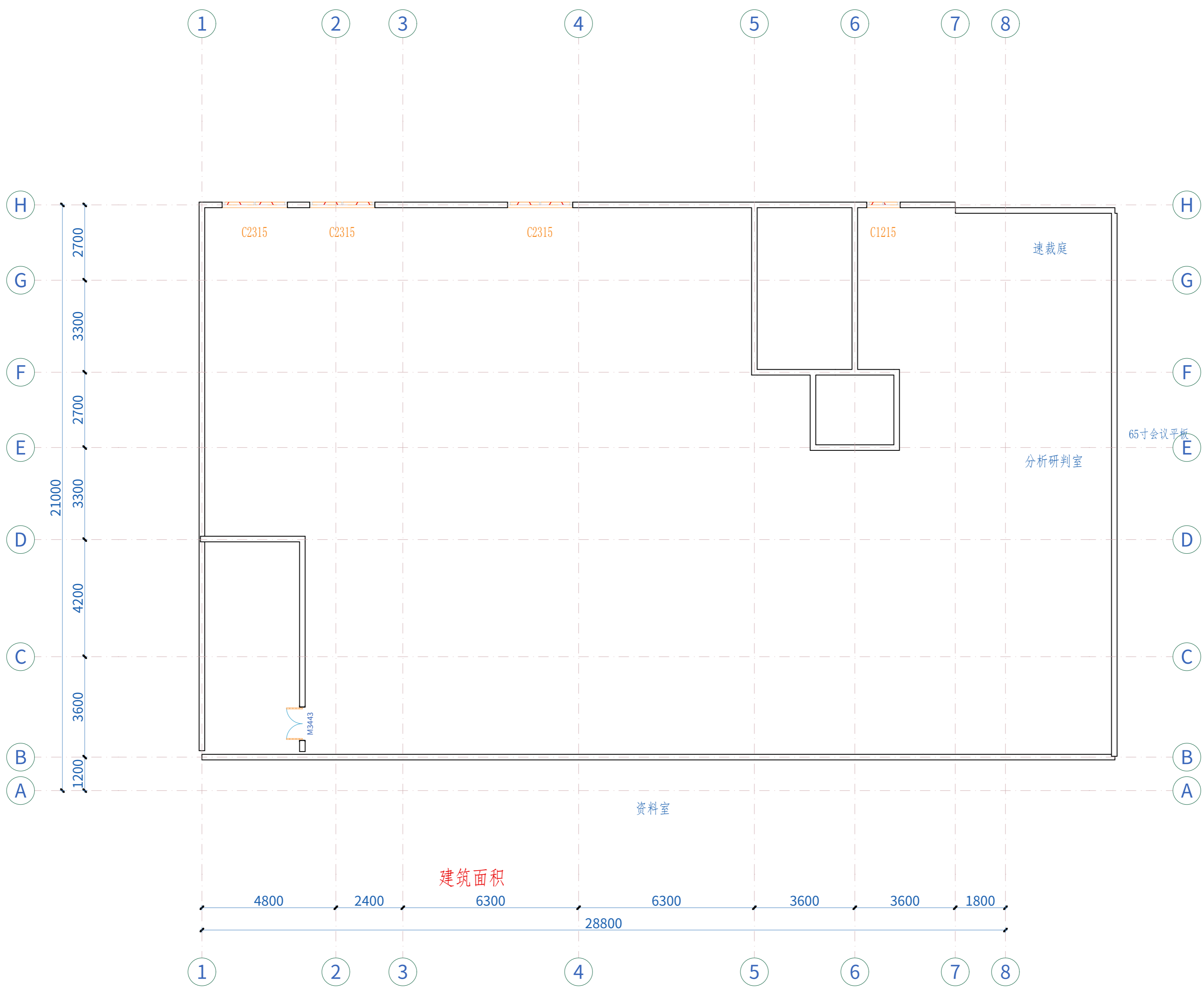
工程编号 Job No. 专业 建筑

比例 Scale 1:100 阶段 施工图

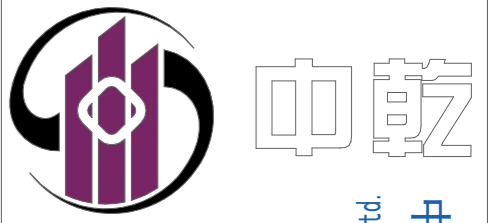
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 A2

日期 Date 2024.06 图号 JZ04

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



-2F 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册师执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠颀	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 地下一层平面图

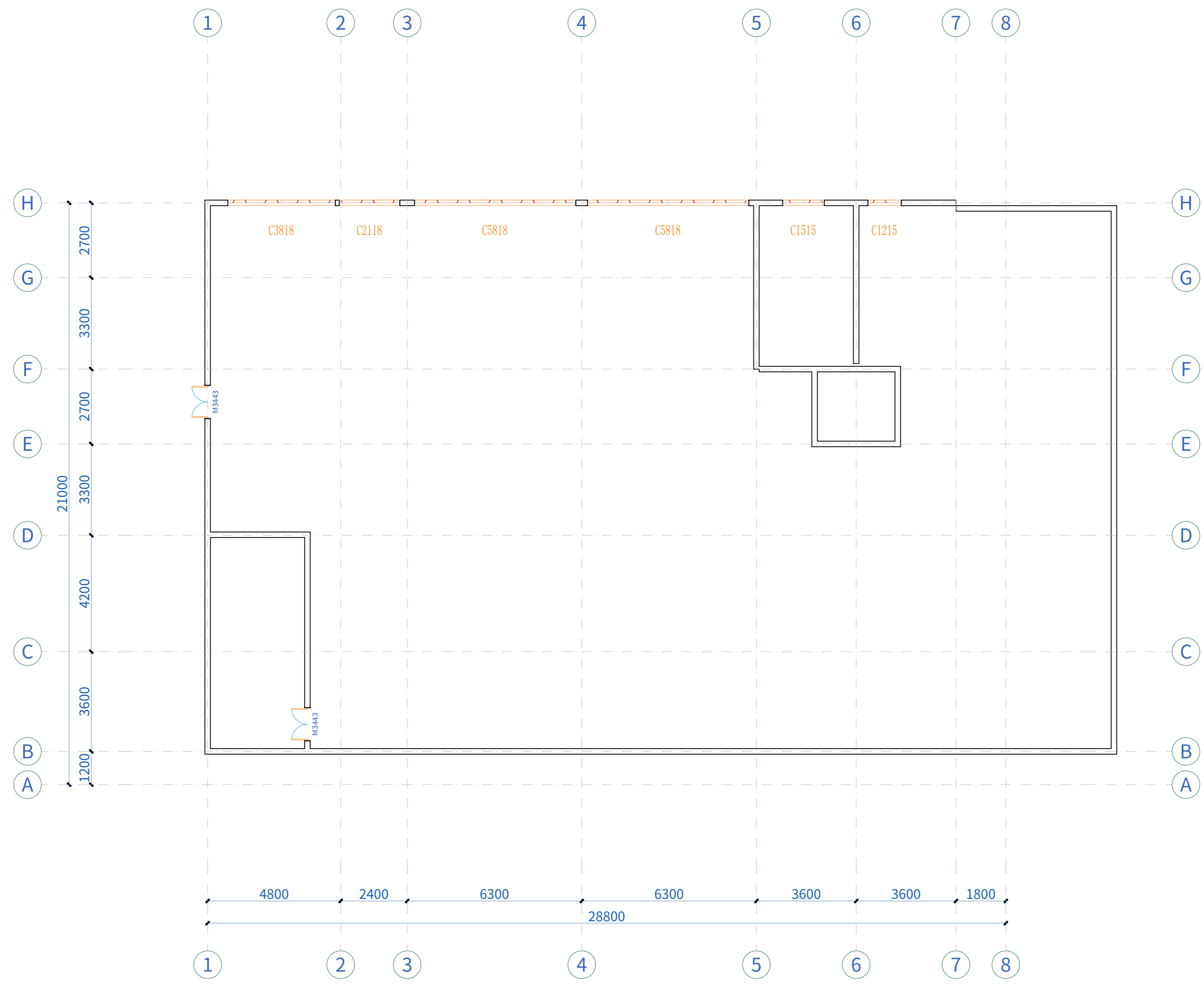
工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building

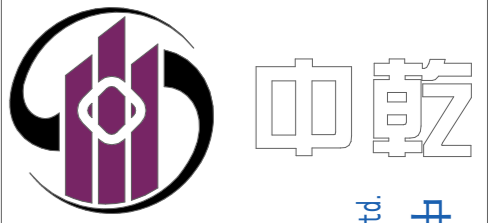
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Status A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ05

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



地下一层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道碧桂园大道1号D座18层1818号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	<i>龙小三</i>
审核 Reviewed	王文霞	<i>王文霞</i>
项目负责人 Project Director	李晓辉	<i>李晓辉</i>
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	<i>李晓辉</i>
校对 Checked	文伟	<i>文伟</i>
设计 Designed	杏翠妮	<i>杏翠妮</i>

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 1. 一层平面图

工程编号 Job No.

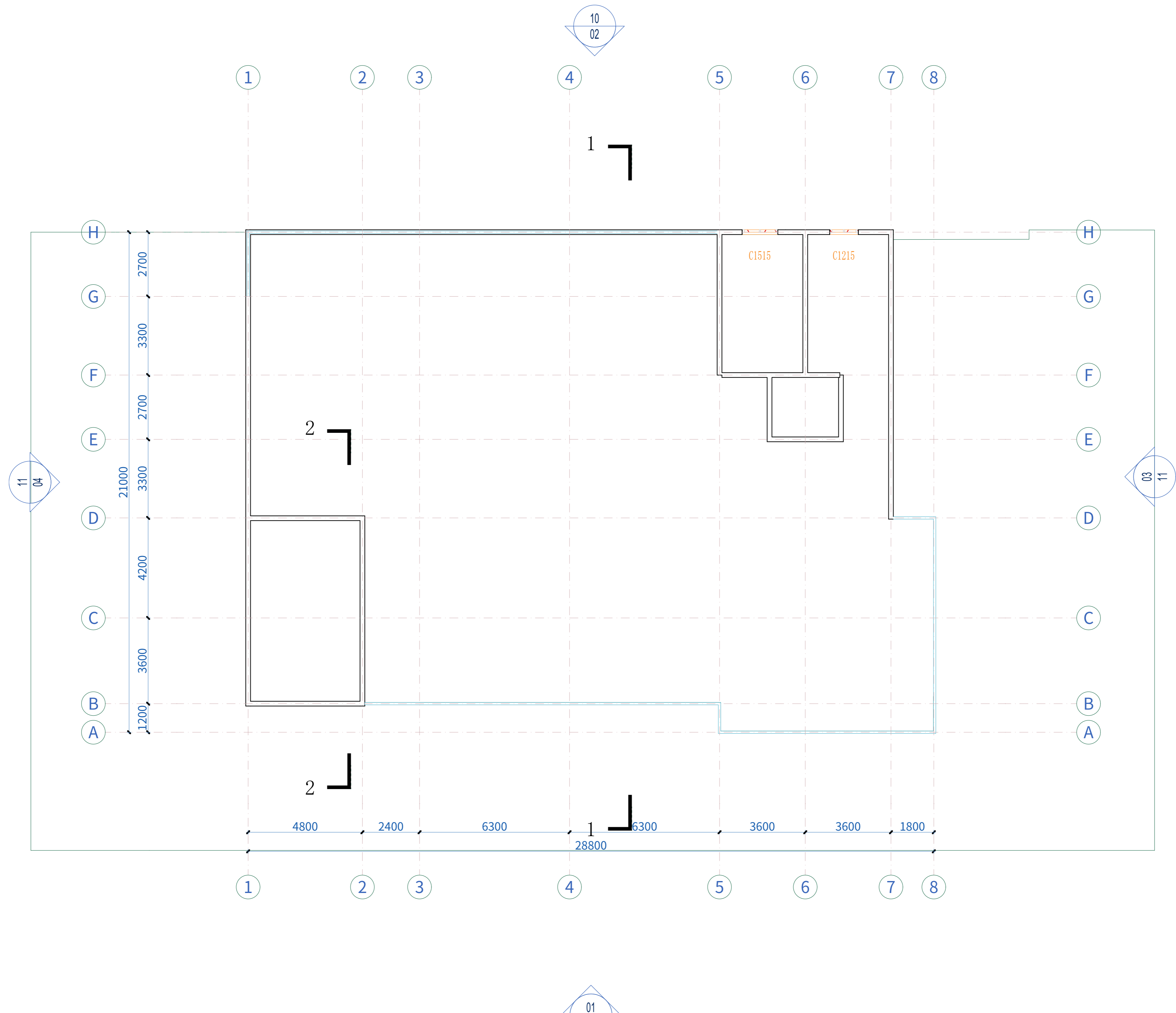
比例 Scale 1:100 阶段 Status 施工图

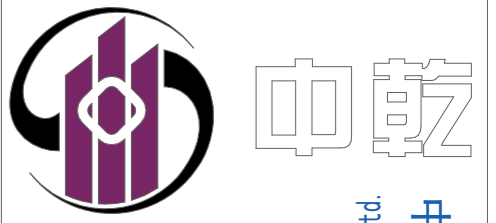
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Scale A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ06

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.





设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院集团有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座18层1818号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位  
Client

项目名称  
Project Title

子项名称  
Sub-Project Title

图纸名称  
Drawing Title

工程编号  
Job No.

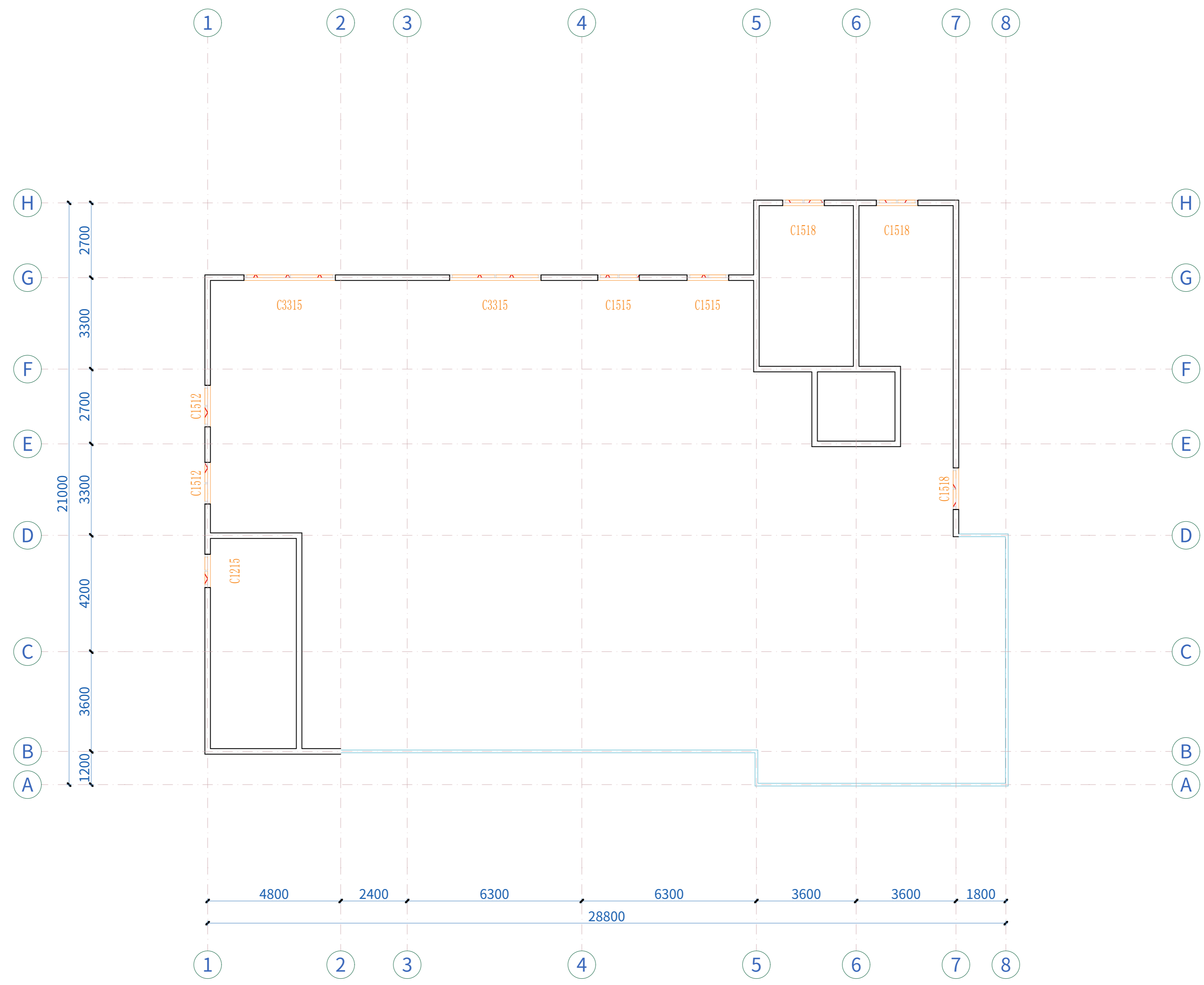
比例  
Scale

设计成本  
Edition No.

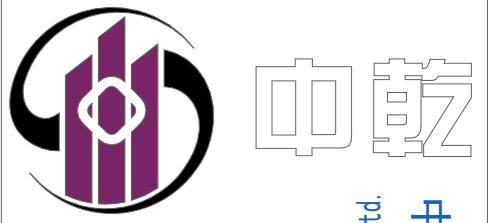
日期  
Date

图号  
Drawing No.

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



二层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院集团有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座18层1818号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	龙小三
审核 Reviewed	王文霞	王文霞
项目负责人 Project Director	李晓辉	李晓辉
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	李晓辉
校对 Checked	文伟	文伟
设计 Designed	杏翠妮	杏翠妮

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 3. 三层平面图

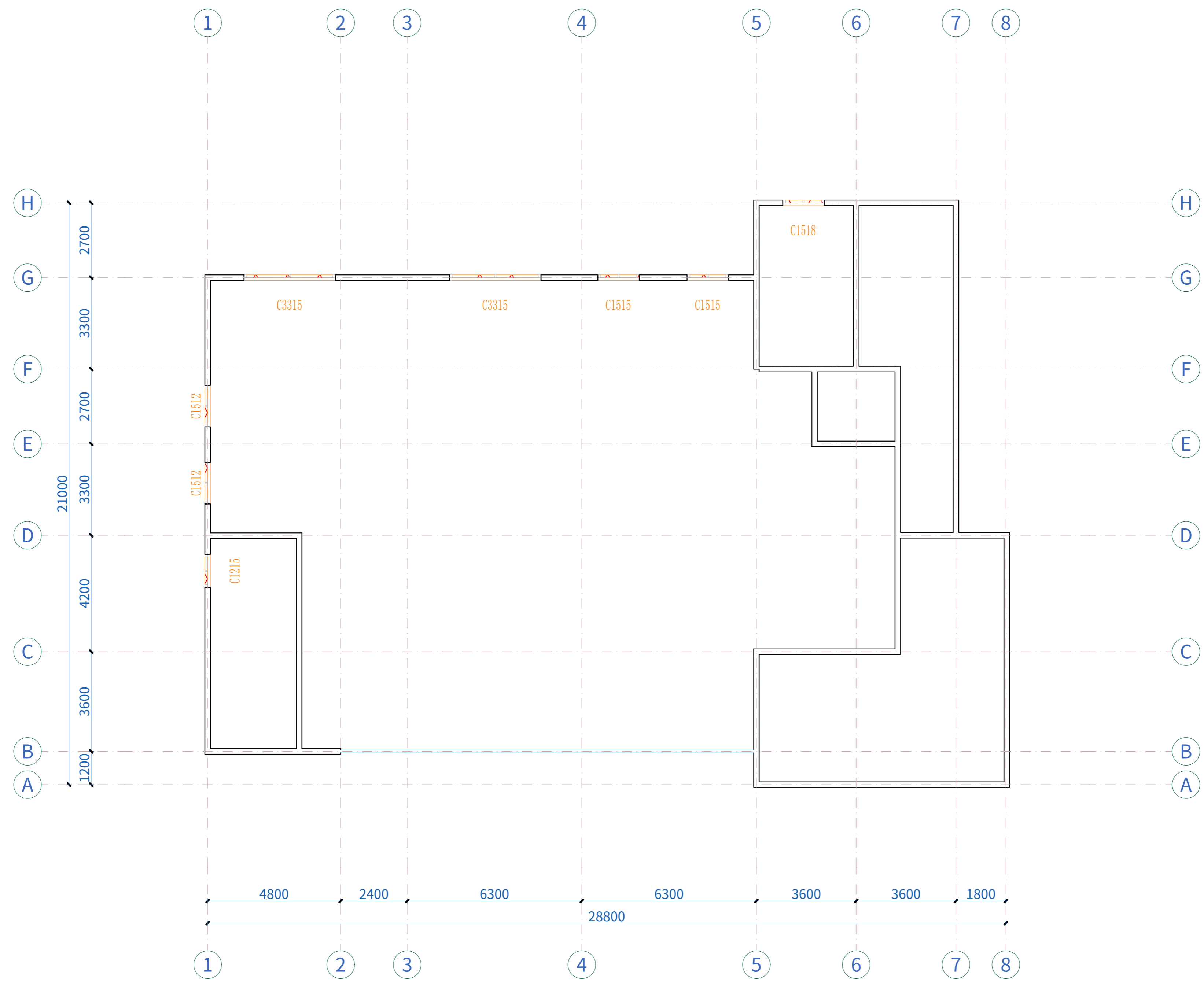
工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building

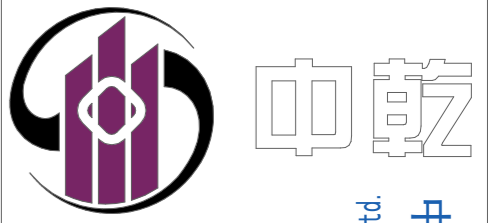
设计版本 Edition No. V1.0 阶段 Status 施工图 Construction Drawing

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ08

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



三层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道锦桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	<i>龙小三</i>
审核 Reviewed	王文霞	<i>王文霞</i>
项目负责人 Project Director	李晓辉	<i>李晓辉</i>
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	<i>李晓辉</i>
校对 Checked	文伟	<i>文伟</i>
设计 Designed	杏翠颀	<i>杏翠颀</i>

建设单位  
Client

项目名称  
Project Title

子项名称  
Sub-Project Title

图纸名称  
Drawing Title

工程编号  
Job No.

比例  
Scale

设计成本  
Edition No.

日期  
Date

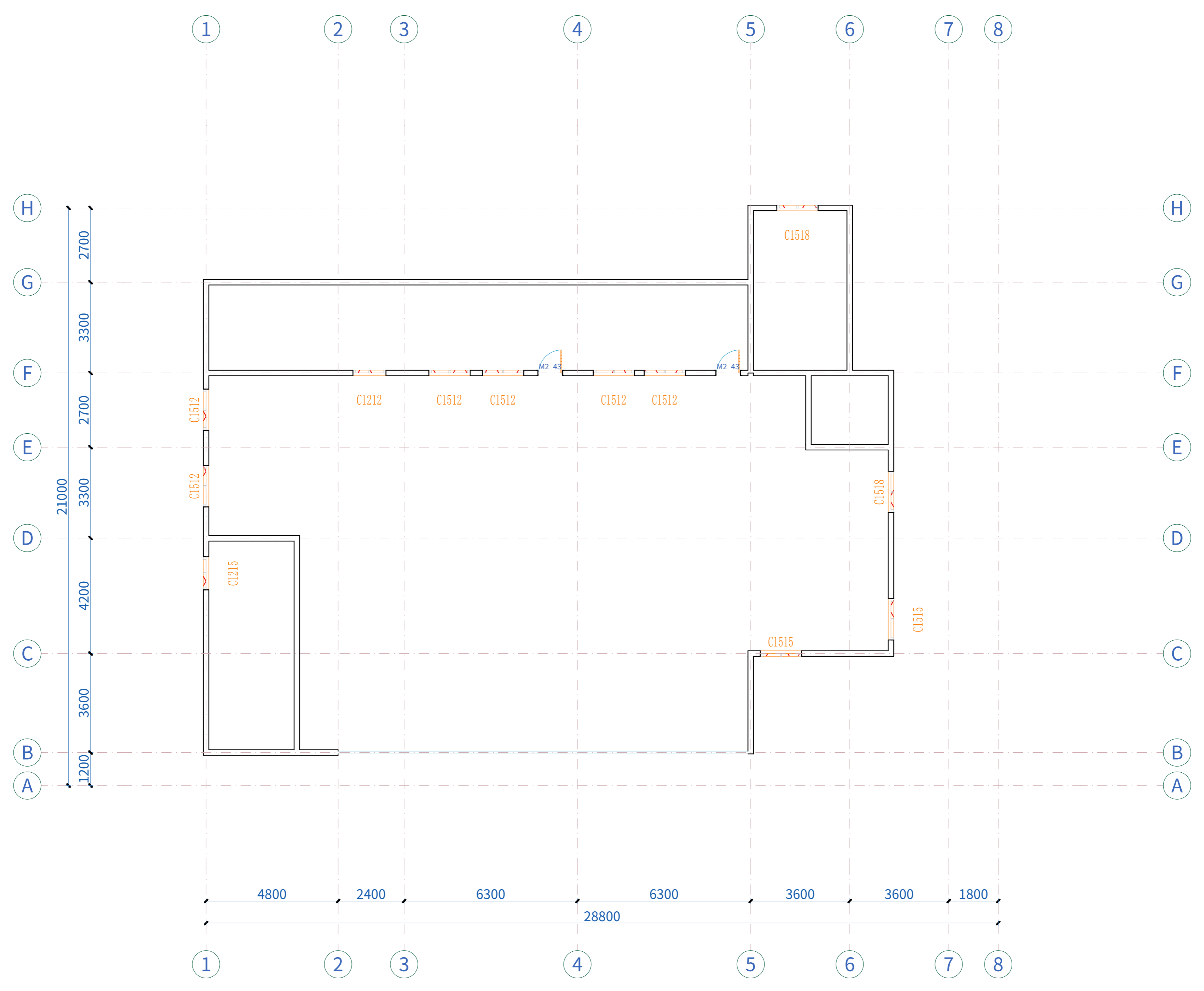
图号  
Drawing No.

建筑  
Status

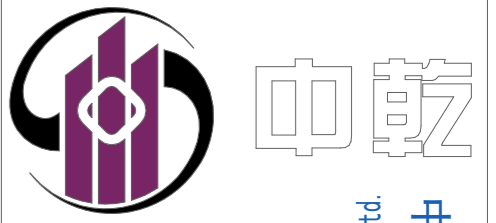
施工图  
Scale

A2  
Date

JZ09  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



四层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位  
Client

项目名称  
Project Title

子项名称  
Sub-Project Title

图纸名称  
Drawing Title

工程编号  
Job No.

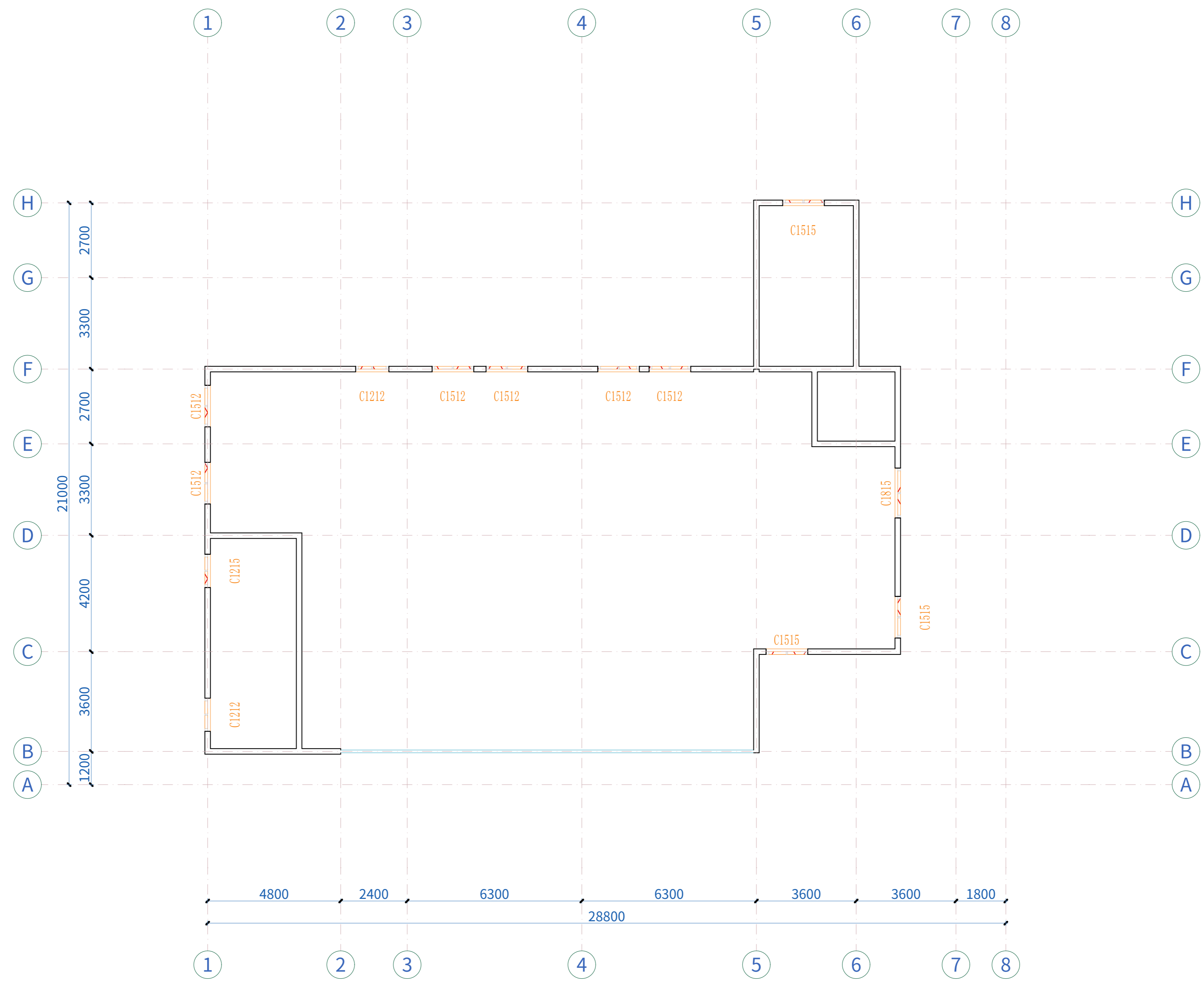
比例  
Scale

设计成本  
Edition No.

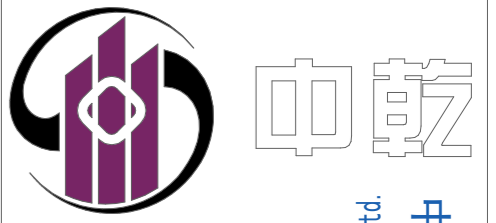
日期  
Date

图号  
Drawing No.

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



五层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道锦桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠颀	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 6. 楼层

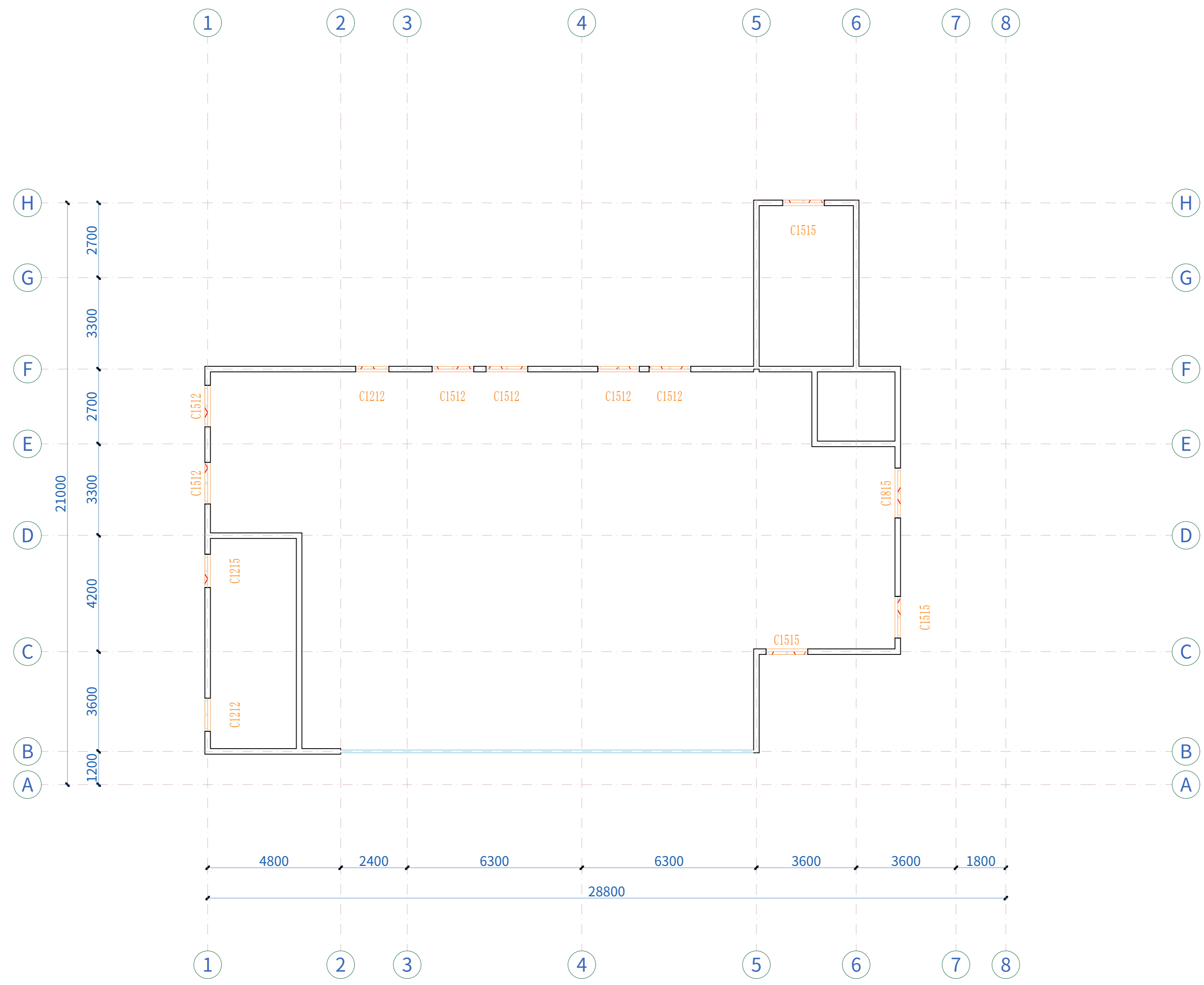
工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building 阶段 Status 施工图 Construction Drawing

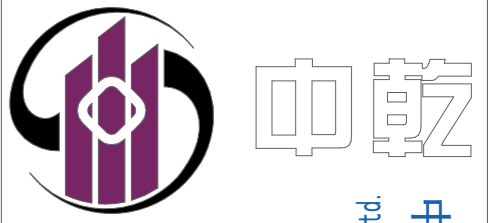
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Size A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ11

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



六层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位  
Client

项目名称  
Project Title

子项名称  
Sub-Project Title

图纸名称  
Drawing Title

工程编号  
Job No.

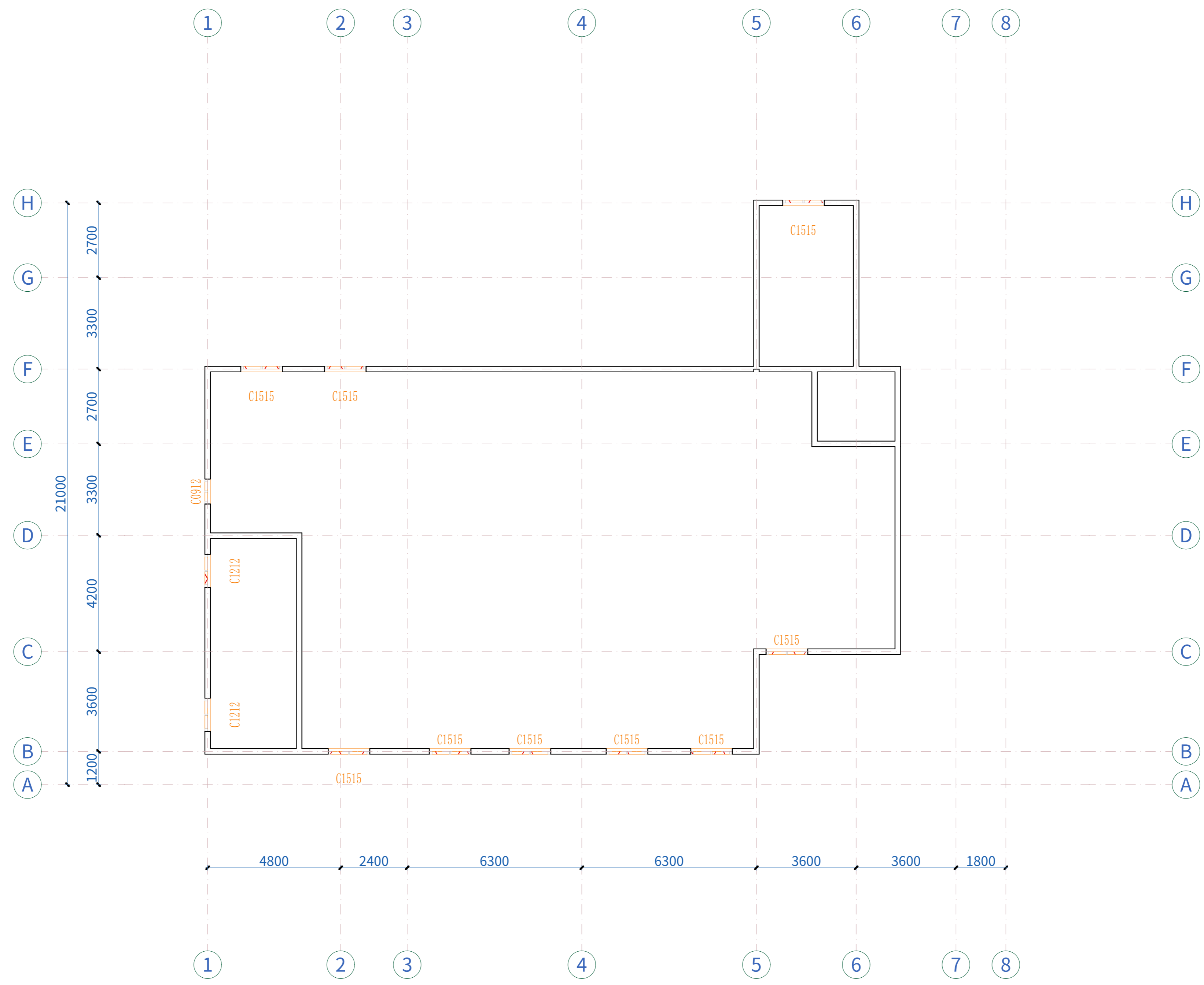
比例  
Scale

设计成本  
Edition No.

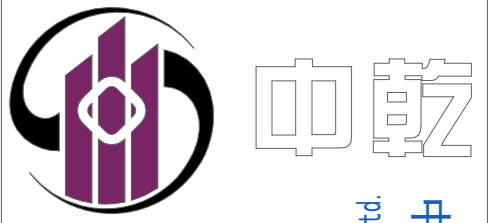
日期  
Date

图号  
Drawing No.

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



七层平面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 8. 屋顶

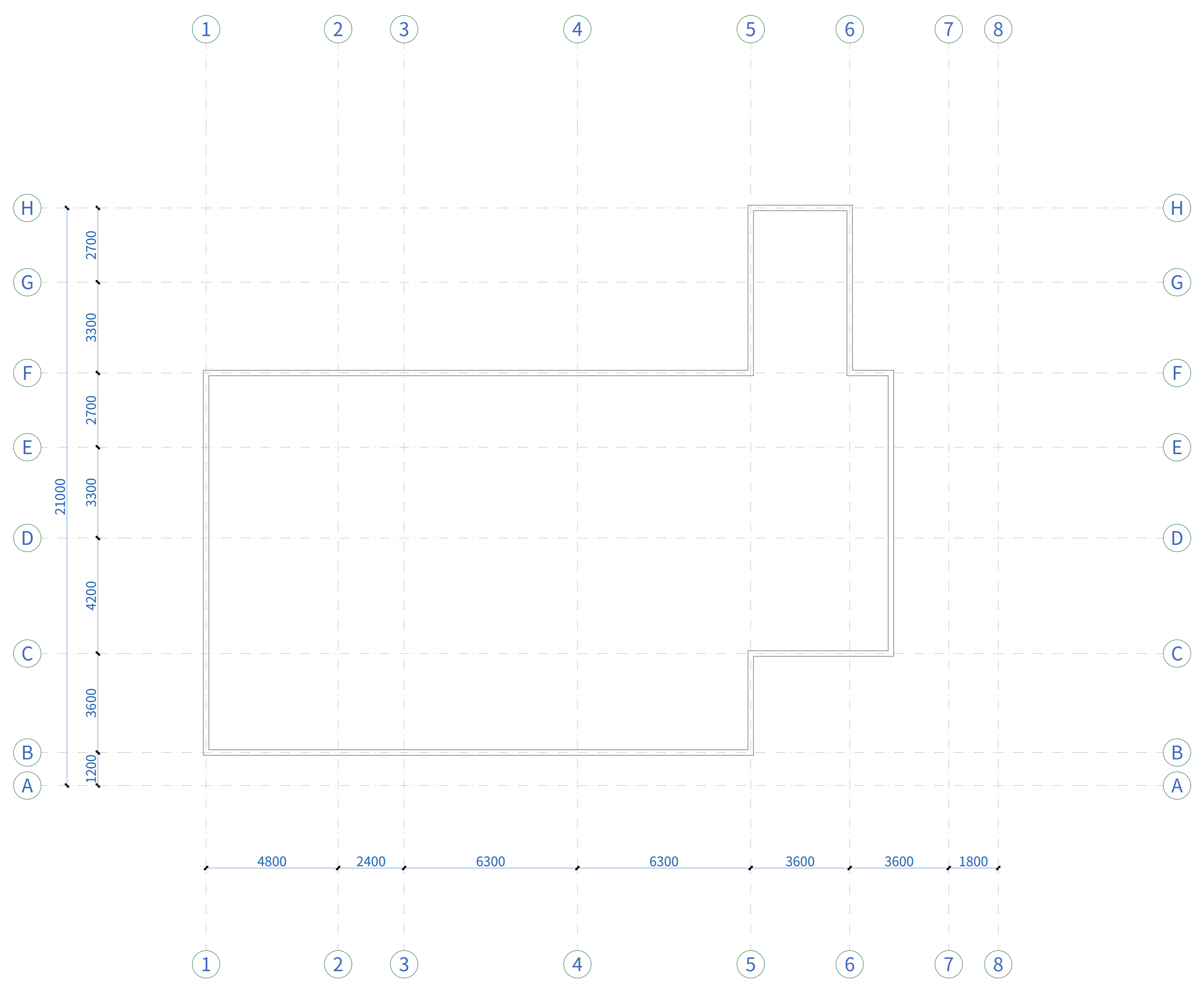
工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building 阶段 Status 施工图 Construction Drawing

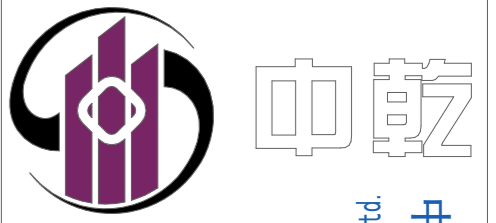
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Scale A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ13

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



屋顶 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1818号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram



注册执业签章

姓名	李晓辉
执业证书编号	121300904
执业注册编号	5201236-014
审定 Authorized For Issue	龙小三
审核 Reviewed	王文霞
项目负责人 Project Director	李晓辉
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉
校对 Checked	文伟
设计 Designed	杏翠妮

建设单位  
Client

项目名称  
Project Title

子项名称  
Sub-Project Title

图纸名称  
Drawing Title

工程编号  
Job No.

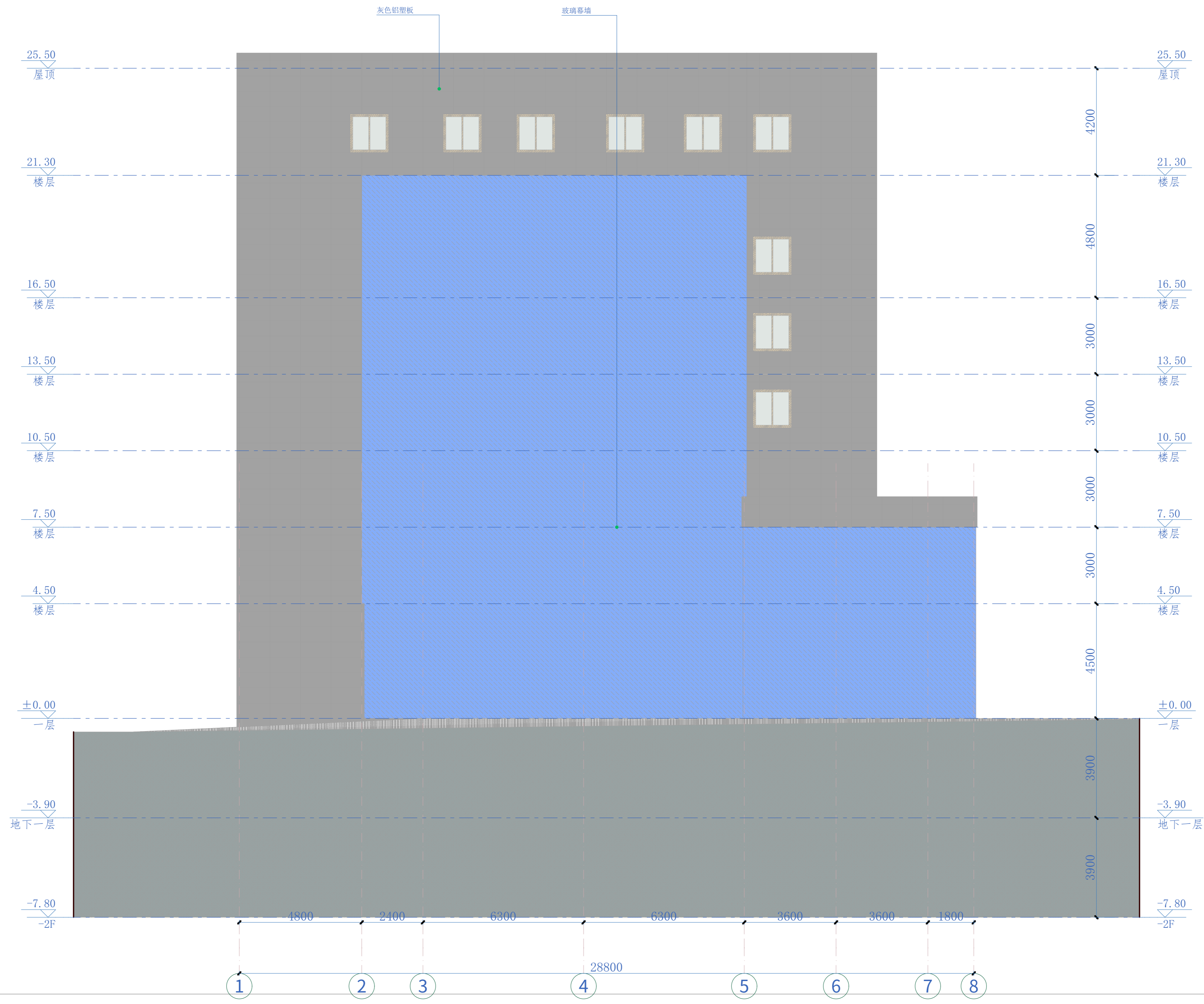
比例  
Scale

设计成本  
Edition No.

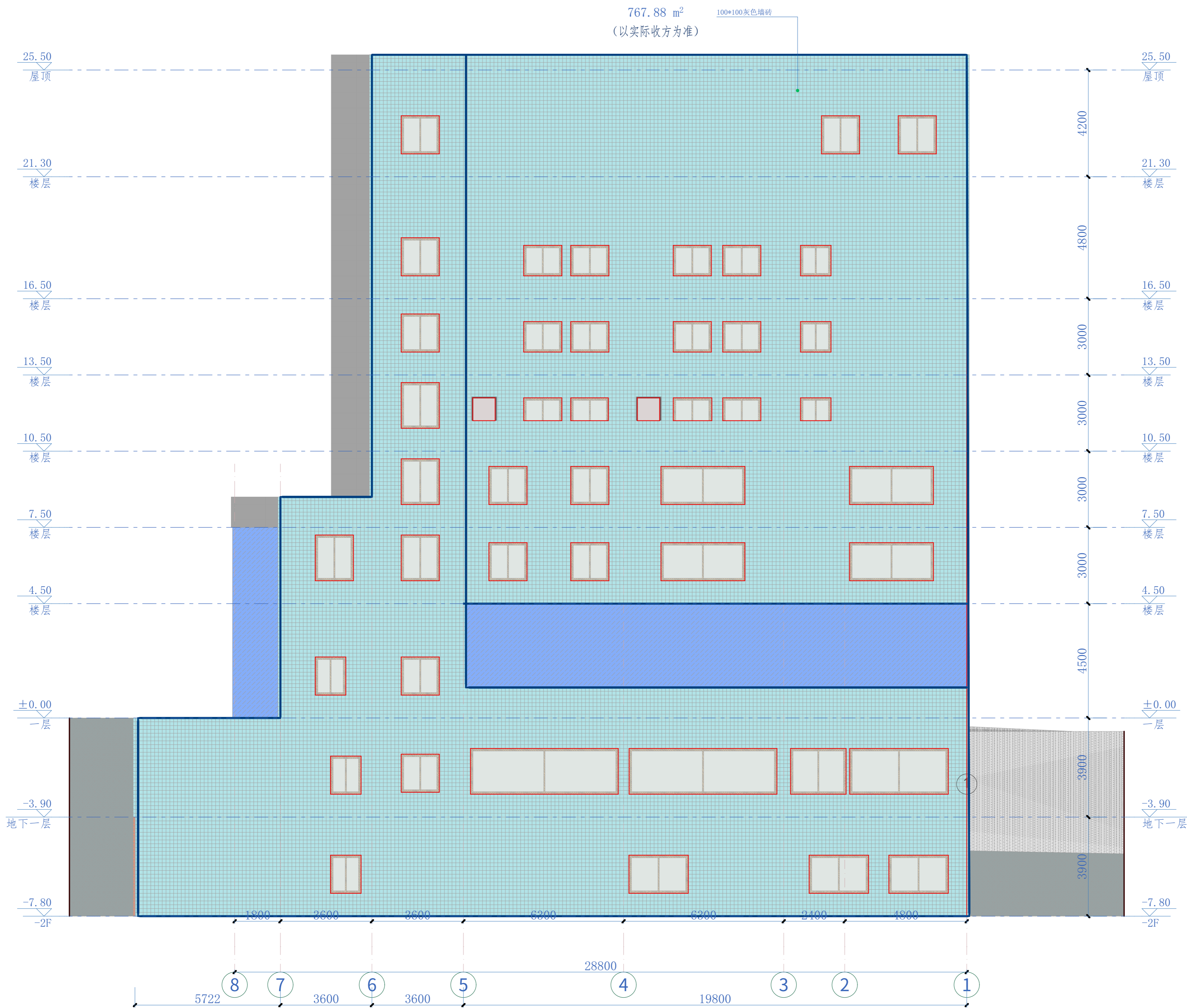
日期  
Date

图号  
Drawing No.

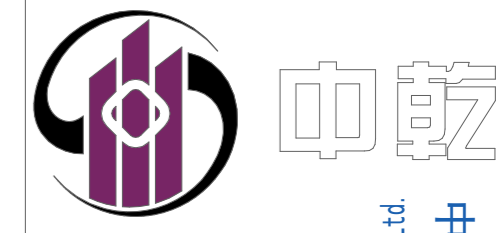
本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



中乾工程勘察设计院有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.



后立面图 1:100



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道碧桂园大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章

Registered Engineer Stamp

出图专用章

Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次	发行时间	版本说明
Edition No.	Date	Edition Explain

平面示意图

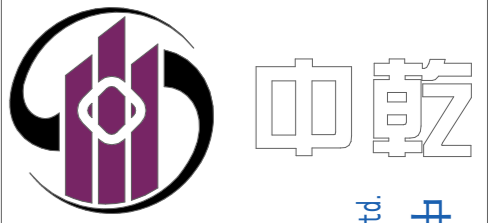
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李响
执业证书编号	121300904
执业注册编号	5201236-014
审定	龙小三
审核	王文霞
项目负责人	李响
专业负责人	李响
校对	文伟
设计	杏翠妮

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效

This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1818号

电话：13407926298

注册师执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	<i>龙小三</i>
审核 Reviewed	王文霞	<i>王文霞</i>
项目负责人 Project Director	李晓辉	<i>李晓辉</i>
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	<i>李晓辉</i>
校对 Checked	文伟	<i>文伟</i>
设计 Designed	杏翠颀	<i>杏翠颀</i>

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 03 右立面图

工程编号 Job No. 专业 建筑

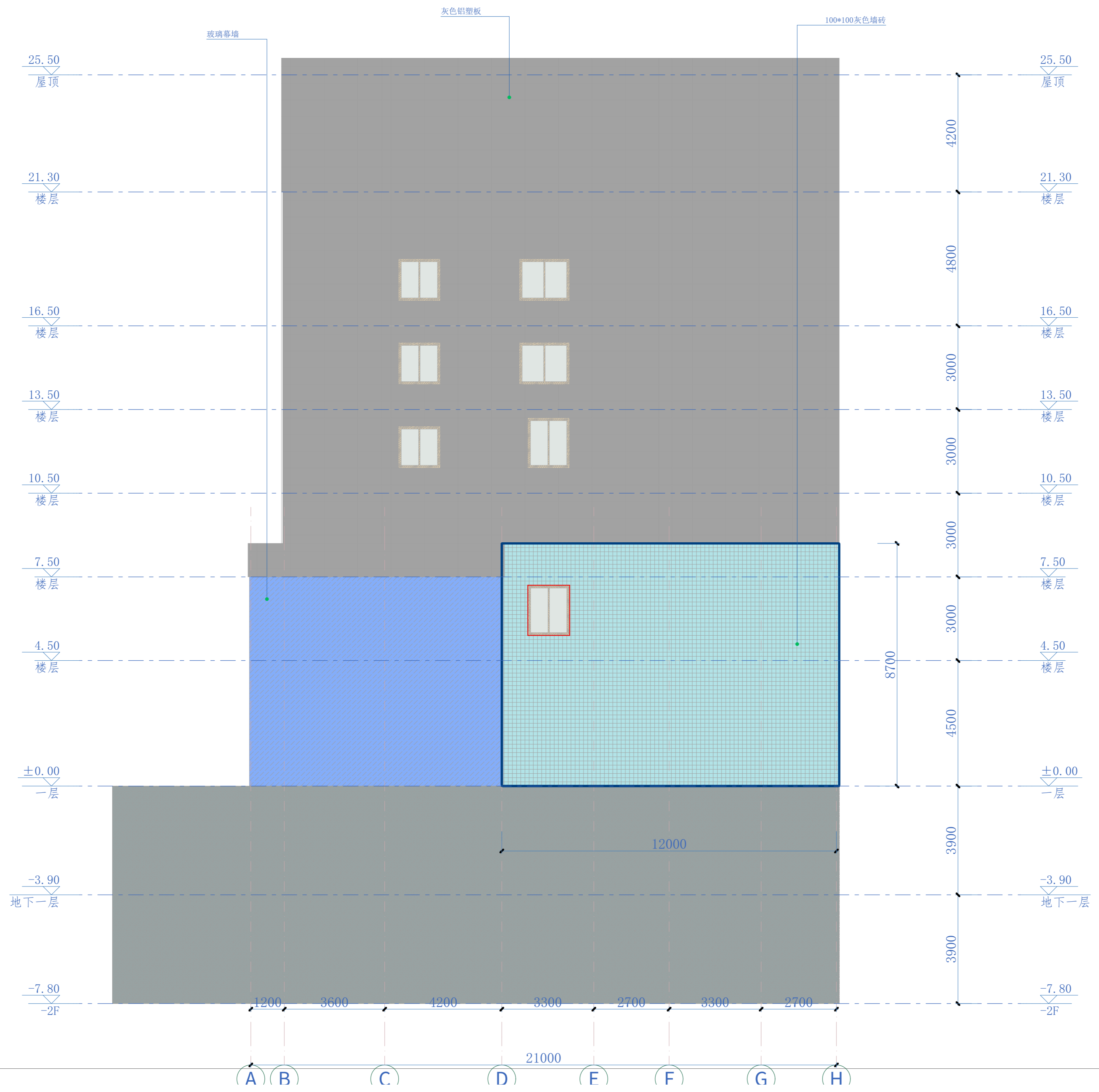
比例 Scale 1:100 阶段 施工图

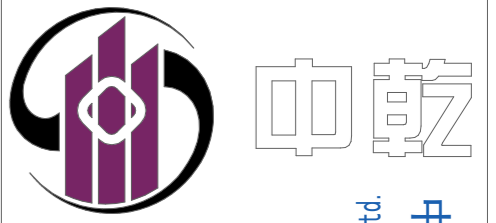
设计成本 Edition No. V1.0 图幅 A2

日期 Date 2024.06 图号 JZ17

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid

102.57 m<sup>2</sup> (以实际收方为准)





中乾

中乾工程勘察设计集团有限公司  
Zhongqian Engineering Survey & Design (Group) Co., Ltd.

设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座16层1618号

电话：13407926298

注册执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠妮	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 04 左立面图

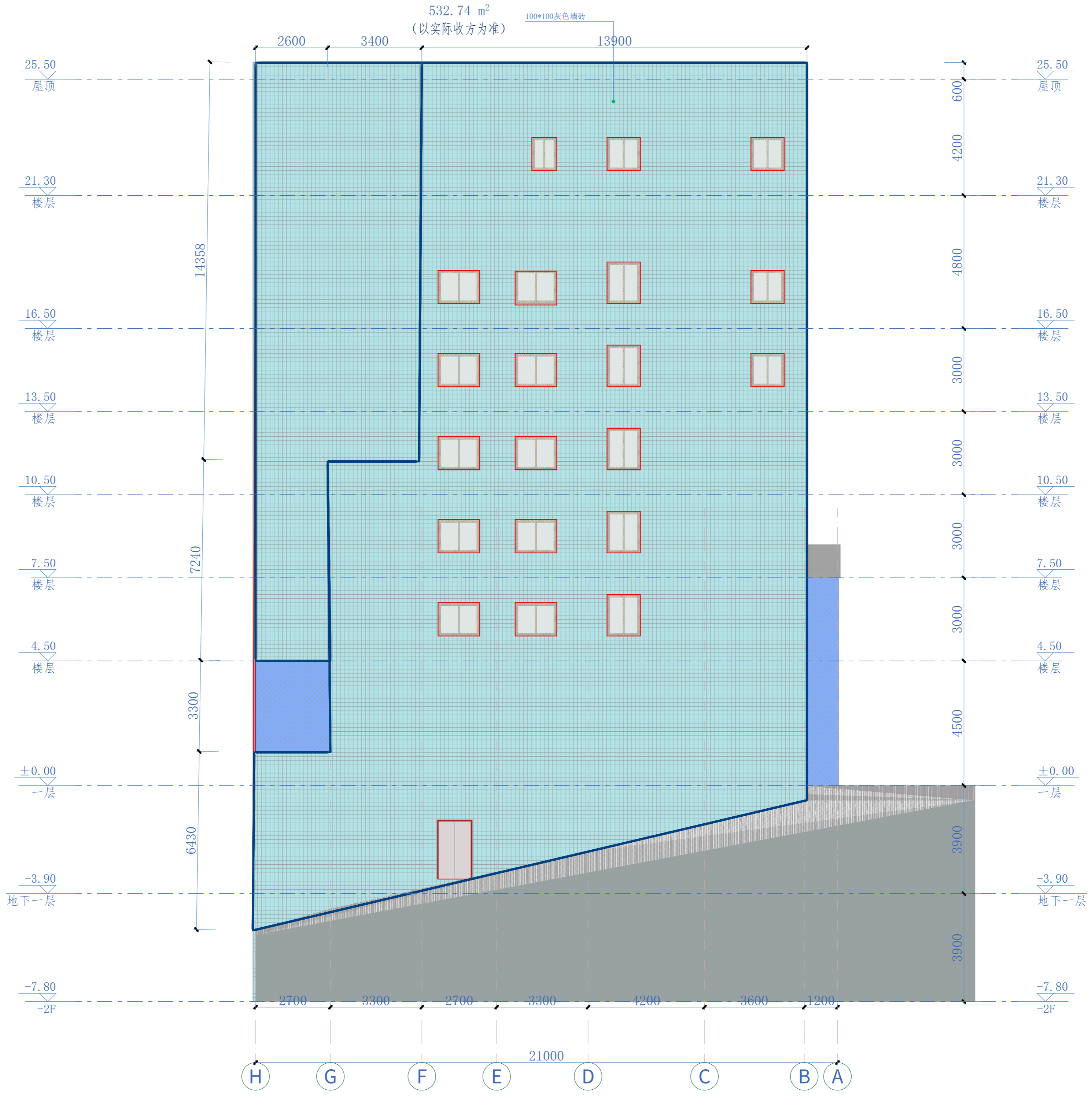
工程编号 Job No. 专业 Building

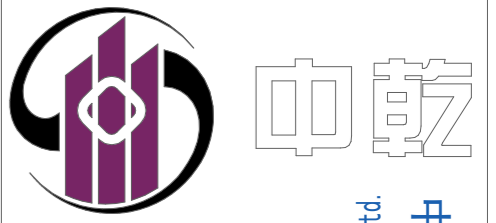
比例 Scale 1:100 阶段 Status 施工图

设计成本 Edition No. V1.0 图幅 A2

日期 Date 2024.06 图号 JZ18

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid





设计资质证书编号  
A252030535

- 建筑行业（建筑工程）专业乙级
- 市政行业（给排水工程、桥梁工程、道路工程、排水工程）专业乙级
- 风景园林工程设计专项乙级

设计资质证书编号  
A152012366

- 水利行业乙级
- 公路行业（公路）专业乙级

勘察资质证书编号  
B252030309

- 工程勘察专业类（岩土工程）乙级
- 工程勘察专业类（工程测量）乙级

公司注册地址：贵州省黔东南州凯里市城西街道银桂大道1号D座18层1818号

电话：13407926298

注册师执业印章  
Registered Engineer Stamp

出图专用章  
Stamp For Issue

发行记录 Issue Remark

版次 Edition No.	发行时间 Date	版本说明 Edition Explain

平面示意图  
Plane Diagram

注册执业签章

姓名	李晓辉	
执业证书编号	121300904	
执业注册编号	5201236-014	
审定 Authorized For Issue	龙小三	
审核 Reviewed	王文霞	
项目负责人 Project Director	李晓辉	
专业负责 Discipline Responsible	李晓辉	
校对 Checked	文伟	
设计 Designed	杏翠颀	

建设单位 Client 泸州市江阳区机关事务服务中心

项目名称 Project Title 江阳区星光路4号大楼外墙维修排危工程

子项名称 Sub-Project Title

图纸名称 Drawing Title 玻璃隔断大样图

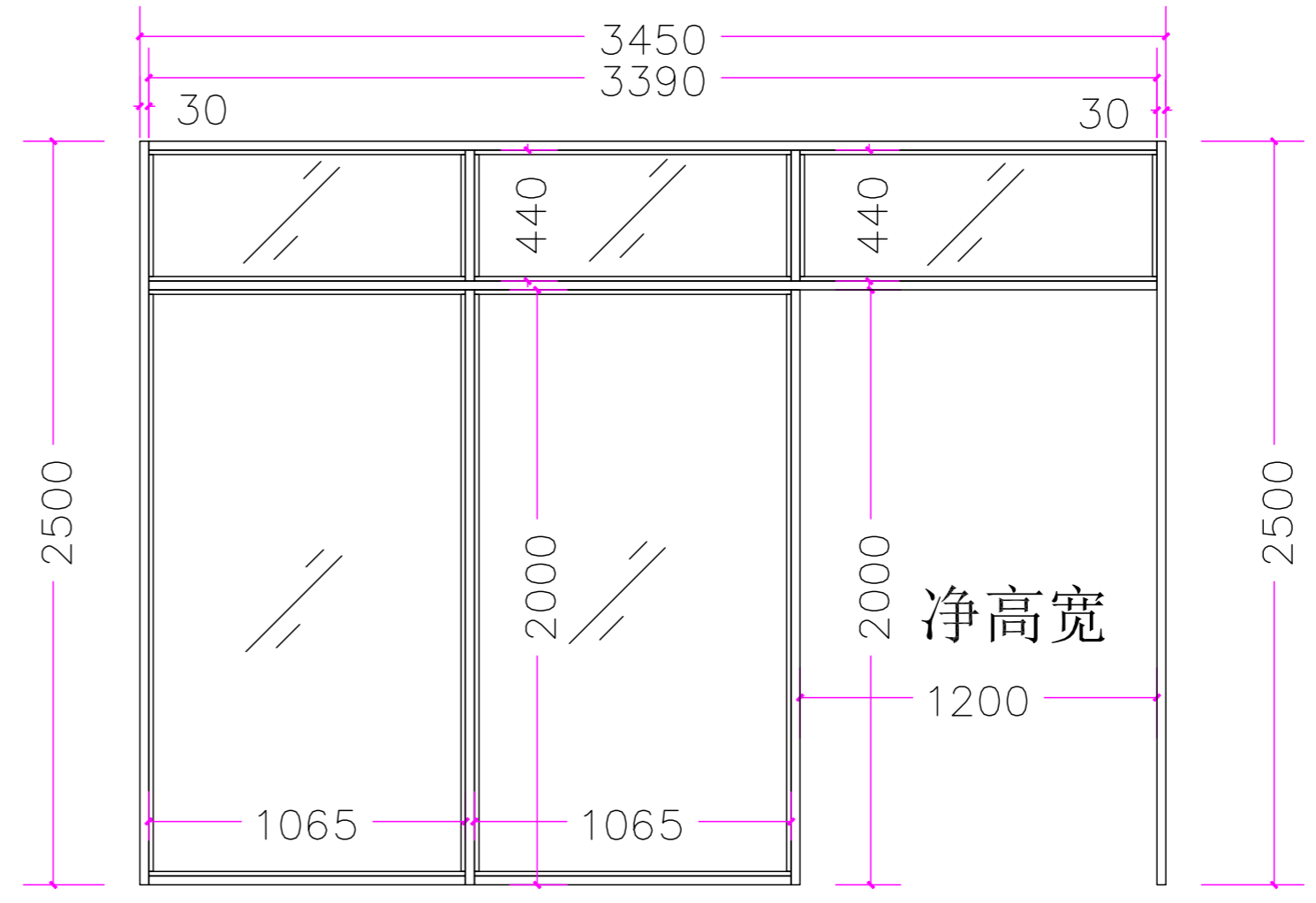
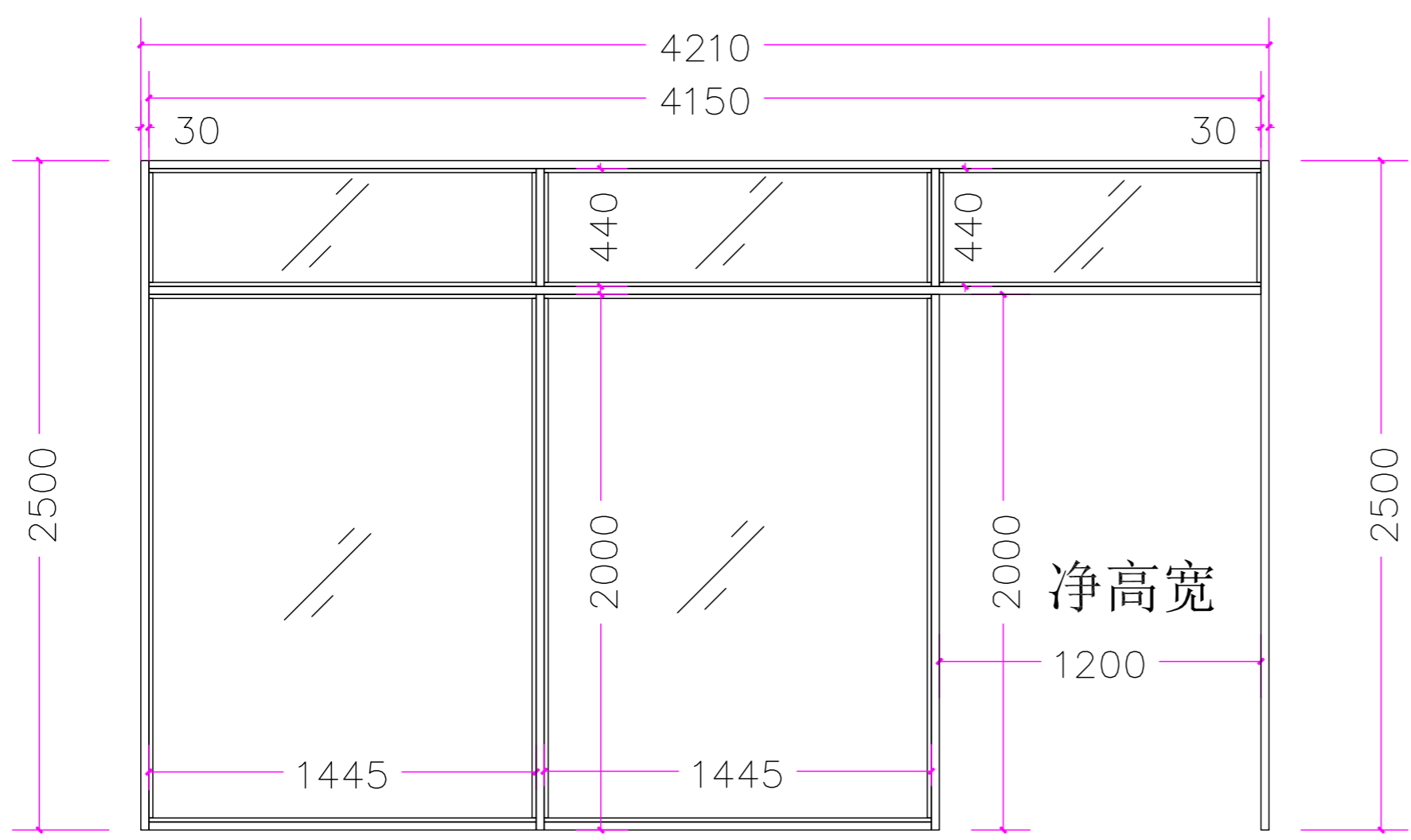
工程编号 Job No.

比例 Scale 1:100 专业 Job No. 建筑 Building

设计成本 Edition No. V1.0 图幅 Status A2

日期 Date 2024.06 图号 Drawing No. JZ19

本图须加盖本公司出图专用章，否则一律无效  
This drawing must be stamped with the Stamp For Issue, otherwise it will be invalid



产品名称:	颜色:	配件:	玻璃配置:	备注事宜:	包装要求:
5030铝矩管/玻璃隔断	灰色		10mm钢化单玻/磨砂		1. 纸皮:有字 <input type="checkbox"/> 无字 <input type="checkbox"/> 2. 木箱: 订 <input type="checkbox"/> 不订 <input type="checkbox"/> 3. 包装: 拆 <input type="checkbox"/> 不拆 <input type="checkbox"/> (注意以上三项必须注明)