

马山县红色文化教育教育基地提升项目-- 永州市那马革命爱国主义教育基地建设项目

江庄文创楼一楼红色图书馆

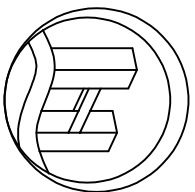
施工图

项目负责人：

张学军	张学军

专业负责人：

建筑专业	张学军	张学军
结构专业	陈华柏	陈华柏
给排水专业	朱文忠	朱文忠
电气专业	王毅	王毅
暖通专业	蒋玉荣	蒋玉荣



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
电话：0771-5605292 投诉电话：15994346269

2024年09月

图 纸 目 录

恒 企 工 程 技术集团有限公司				建设单位 马山县农业农村局		版次 A
项目名称(子项名称) 马山县红色文化教育基地提升项目—永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目 (江庄文创楼一楼红色图书馆)				第 1 页 共 2 页		
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 电话: 0771-5605292 投诉电话: 15994346269		设计号: HQA2410001	设计阶段: 施工图	专业: 室内装修	日期: 2024. 09	
序 号	图 号 (通知单编号)	图 名	更 改 记 录 (涉及的原图号)	图 幅	标 准 图 集 号	
000		图册总封面				
001		目录		A4		
002	SM-01	设计说明 (一)		A2		
003	SM-02	设计说明 (二)		A2		
004	SM-03	设计说明 (三)		A2		
005	SM-04	设计说明 (四)		A2		
006	SM-05	设计说明 (五)		A2		
007	SM-06	设计说明 (六)		A2		
008	SM-07	装修材料表 工程构造做法表		A2		
009	P-01	原始建筑平面图		A2		
010	P-02	原始建筑拆除图		A2		
011	P-03	新建墙体尺寸图		A2		
012	P-04	平面布置图		A2		
013	P-05	地面铺装图		A2		
014	P-06	天花布置图		A2		
015	P-07	灯具定位图		A2		
016	P-08	灯具控制图		A2		
017	P-09	插座布置图		A2		
018	P-10	立面索引图		A2		
019	L-01	立面图一		A2		
020	L-02	立面图二		A2		
021	L-03	立面图三		A2		
022	L-04	立面图四		A2		
023	D-01	大样图一		A2		
024	D-02	大样图二		A2		
025	D-03	大样图三		A2		
设计:	陈 宏 杰	专业负责人:	张 世 军	审核:	何 献	审定: 杨 金 华 校对: 袁 晓

图 纸 目 录

恒 企 工 程 技术集团有限公司				建设单位 马山县农业农村局		版次 A
项目名称(子项名称) 马山县红色文化教育基地提升项目—永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目 (江庄文创楼一楼红色图书馆)				第 2 页 共 2 页		
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 电话: 0771-5605292 投诉电话: 15994346269		设计号: HQA2410001	设计阶段: 施工图	专业: 室内装修	日期: 2024. 09	
序 号	图 号 (通知单编号)	图 名	更 改 记 录 (涉及的原图号)	图 幅	标 准 图 集 号	
001	D-04	大样图四		A2		
002	D-05	大样图五		A2		
003	D-06	大样图六		A2		
004	DS-01	家具设备清单		A2		
005						
006						
007						
008						
009						
010						
011						
012						
013						
014						
015						
016						
017						
018						
019						
020						
021						
022						
023						
024						
025						
设计:	陈 宏 杰	专业负责人:	张 世 军	审核:	何 献	审定: 杨 金 华 校对: 袁 晓

设计说明（一）

日期	姓名	专业	姓名	日期	专业
		暖通电气			给排水
		强电			建筑给水

工程概况：

工程名称： 马山县红色文化教育教育基地提升项目--永州镇那马革命爱国主义教育基地

建设项目(江庄文创楼一楼红色图书馆)

建设单位： 马山县农业农村局

建设地点： 南宁市

建设结构形式： 钢筋混凝土框架结构

建筑主要功能： 多层公共建筑

使用功能： 办公功能类型陈列室。

1. 设计依据
- 1.1 室内初步设计文件。
- 1.2 建筑及各专业图纸。
- 1.3 政府相关部门对原建筑设计的审批文件。
- 1.4 国家及地方现行的有关规范，规程和规定。
- 1.5 设计执行规范：

《建筑防火通用规范》 GB 55037-2022

《建筑环境通用规范》 GB 55016-2021

《建筑与市政工程防水通用规范》 GB55030-2022

《建筑与市政工程无障碍通用规范》 GB 55019-2021

《民用建筑通用规范》 GB 55031-2022

《房屋建筑制图统一标准》 GB/T50001-2017

《建筑制图标准》 GB/T50104-2010

《民用建筑设计统一标准》 GB50352-2019

《工程建设标准强制性条文》房屋建设部分(2013 版)

《全国民用建筑工程设计技术措施》（2009 年版） 建质[2009]124 号

《建筑设计防火规范》 GB50016-2014(2018年版)

《建筑内部装修设计防火规范》 GB50222-2017

《办公建筑设计标准》 JGJ/T 67-2019

《室内空气质量标准》 GB/T18883-2002

《民用建筑工程室内环境污染控制标准》 GB50325-2020

《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》 GB18580-2017

《室内装饰装修材料内墙涂料中甲醛释放限量》 GB18582-2020

《室内装饰装修材料粘结剂中甲醛释放量》 GB18583-2008

《室内装饰装修材料木家具甲醛释放量》 GB18584-2001

《室内装饰装修材料壁纸中有有害物质限量》 GB1585-2001

《室内装饰装修材料聚氯乙烯卷材地板中有有害物质限量》 GB18586-2001

《混凝土外加剂中释放氨的限量》 GB18588-2001

《建筑材料放射性核素限量》 GB6566-2010

《建筑地面设计规范》 GB50037-2013

《建筑与市政工程无障碍通用规范》 GB 55019-2021

《无障碍设计规范》 GB 50763-2012

《建筑地面工程施工质量验收规范》 GB50209-2010

《公共建筑节能设计标准》 GB50189-2015

《民用建筑电气设计规范》 GB51348-2019

《声环境质量标准》 GB3096-2008

《建筑装饰装修工程质量验收标准》 GB50210-2018

《建筑工程施工质量验收统一标准》 GB50300-2013

《玻璃幕墙工程质量检验标准》 JGJT139-2016

《玻璃幕墙工程技术规范》 JGJ102-2003

《建筑用安全玻璃第1部分：防火玻璃》 GB 15763.1-2009

《建筑用安全玻璃第2部分：钢化玻璃》 GB 15763.2-2005

《建筑用安全玻璃第3部分：夹层玻璃》 GB 15763.3-2009

《建筑用安全玻璃第4部分：均质钢化玻璃》 GB 15763.4-2009

《建筑安装分项工程施工工艺规程》 DBJ/T01-26-2003

《建筑门窗空气声隔声性能分级及检测方法》 GB/T8485-2008

《建筑节能工程施工质量验收规范》 GB50411-2019

《天然花岗石建筑板材》 GB/T18601-2009

《装饰陶瓷砖材质标准》 GB/T4100-2015

《天然大理石建筑板材》 GB/T19766-2016

《天然石材统一编号》 GB/T17670-2008

《幕墙玻璃接缝用密封胶》 JC/T882-2001

《石材用建筑密封胶》 GB/T23161-2009

1.6 本图中所使用的装修材料均严格按《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325的规定，材料中有害物质含量应符合《民用建筑工程室内环境污染控制标准GB50325-2020》第1.0.4条（强条）的规定，其放射性应符合《建筑材料放射性核素限量》GB6566比活度的A级要求。

1.7 室内设计选用的各种装修材料，以设计单位提供的样板为依据，施工单位提供相同的材料样板，并同各类材料合格证书、环保防火性能检测报告，经建设单位、设计单位、现场监理确认后进行现场封样，并依据此进行验收。

2. 装修设计概述
- 2.1 本次装修仅对原设计内隔墙进行拆除，不涉及建筑外维护结构，不破坏建筑结构构件。
- 2.2 本次装修不改动原设计防火分区、安全出口。
- 2.3 本次装修不改动或破坏外墙防水，屋面、楼地面防水设施。
- 2.4 本次装修仅涉及原建筑五层部分房间，对整体无障碍流线无影响。

附注:			
注册章			
工程设计出图专用章			
恒企工程技术集团有限公司	<div>■ 建筑设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级</div> <div>■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级</div> <div>■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程造价：乙级</div> <div>联系电话: 0771-5605292</div> <div>投诉电话: 15994346269</div>		
建设单位:	马山县农业农村局		
项目名称:	马山县红色文化教育教育基地提升项目--永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目		
子项目名称:	江庄文创楼一楼红色图书馆		
图纸名称:	设计说明（一）		
审定人	杨金璋	杨金璋	
项目负责人	张学军	张学军	
审核人	何 敏	何敏	
专业负责人	张学军	张学军	
校对 人	覃天总	覃天总	
设计 人	陈家豪	陈家豪	
设计号:	H0A2410001		
专业:	室内装修		
设计阶段:	施工图		
比例	规格	A2	
出图日期:	2024.09		
图号	SM-01	日期	
版次			
A	2024.09		
二维码识别			
版权所有，不得复制或套用。			

设计说明（三）

6. 建筑环境设计专篇

室内空气质量

6.1装修所用材料应采用对人体健康无毒无害的环保型材料，建筑与装修材料所产生的室内环境污染物浓度与放射性限值符合《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020及《建筑环境通用规范》GB5016-2021的相关规定：

（1）民用建筑工程所使用的砂、石、砖、砌块、水泥、混凝土、混凝土预制构件等无机非金属材料放射性限量，应符合下表的规定：

测定项目	限量
内照射指数 I Ra	≤1.0
外照射指数 I γ	≤1.0

（2）民用建筑工程所使用的无机非金属材料，包括石材、建筑卫生陶瓷、石膏板、吊顶材料、无机瓷质砖粘结材料等，必须有放射性指标检测报告；进行分类时，其放射性限量应符合下表的规定：

测定项目	限 量
A	B
内照射指数 I Ra	≤1.0
外照射指数 I γ	≤1.3

（3）室内有害物质限量值见下表：

污染物名称	水性墙面涂料	水性墙面腻子
挥发性有机化合物含量（VOC）	≤120g/L	≤15g/L
苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和	(mg/kg)	≤300
游离甲醛（mg/kg）		≤100
可溶性重金属 /（mg/kg）	铅Pb	≤90
	镉Cd	≤75
	铬Cr	≤60
	汞Hg	≤60

（4）室内空气污染物浓度限值见下表：

附表一 室内空气污染物浓度限量		
污染物	I类民用建筑工程	II类民用建筑工程
氡（Bq/m³）	≤150	≤150
甲醛（mg/m³）	≤0.07	≤0.08
氨（mg/m³）	≤0.15	≤0.20
苯（mg/m³）	≤0.06	≤0.09
甲苯（mg/m³）	≤0.15	≤0.20
二甲苯（mg/m³）	≤0.20	≤0.20
TVOC（mg/m³）	≤0.45	≤0.50

建筑声环境

6.2民用建筑室内应减少噪声干扰，应采取隔声、吸声、消声、隔振等措施使建筑声环境满足使用功能要求。

（1）建筑物外部噪声源传播至主要功能房间室内的噪声限值用于办公时昼间和夜间噪声限值为40dB。

（2）噪声限值应为关闭门窗状态下的限值；

（3）昼间时段应为6：00～22：00时，夜间时段应为22：00～次日6：00时。当昼间、夜间的划分当地另有规定时，应按其规定。

建筑光环境

6.3光环境设计时应综合协调天然采光和人工照明；人员活动场所的光环境应满足视觉要求，其光环境水平应与使用功能相适应。

6.4照明设置应符合下列规定：

1 当下列场所正常照明供电电源失效时，应设置应急照明：

1) 工作或活动不可中断的场所，应设置备用照明；

2) 人员处于潜在危险之中的场所，应设置安全照明；

3) 人员需有效辨认疏散路径的场所，应设置疏散照明。2

在夜间非工作时段值守或巡视的场所，应设置值班照明。需警戒的场所，应根据警戒范围的要求设置警卫照明。3

在可能危及航行安全的建(构)筑物上，应根据国家相关规定设置障碍照明。

对人员可触及的光环境设施，当表面温度高于70℃时，应采取隔离保护措施。各种场所严禁使用防电击类别为0类的灯具。

建筑热工

6.5本次设计仅为室内装修，不改动及破坏外围护结构系统保温隔热系统。

6.6未尽之处相关技术指标应符合《建筑环境通用规范》GB 55016-2021规定。

7. 无障碍设计专篇

7.1主要设计依据

（1）《无障碍设计规范》GB50763-20122、《建筑与市政工程无障碍通用规范》

7.2设计范围

（1）本工程房间改造区域，房间内通道最窄处净宽＞2米，门净宽＞1100，满足无障碍通行要求。

7.3设施及做法

（1）各单体主要出入口为无障碍坡道入口，坡度不大于1：12。

（2）停车位、人行道、公共绿地：均设有配套面积和无障碍设施。

（3）公共厕所：每层公共卫生间均设有无障碍专用厕所或厕位。

7.4 门厅的音响或盲文提示台或电子显示屏位置待使用要求确定后二次深化设计。

7.5 无障碍房间使用的门，非透明的门（木门、钢门等）应安装视线观察玻璃。铝合金玻璃门在门扇下方应安装高度0.35m

的护门板。门扇应安装横执把手和关门拉手，门扇在一只手操纵下应易于开启，门槛高度及室内外地面高差不应大于15mm，并应以斜面过渡。

7.6 无障碍使用的建筑入口、提示台、公厕等设施处均设置无障碍标志牌，位置和法见二次深化设计。

7.7 其他标识设计详见标识系统设计说明。

7.8 在构造上不详尽处，另请参见现行《建筑无障碍设计》13ZJ301相关规定。

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■建筑设计：甲级 ■风景园林设计：乙级
■城乡规划设计：乙级 ■市政工程设计：乙级
■公路工程设计：丙级 ■工程造价：乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:

马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

设计说明（三）

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对入	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	H0A2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	SM-03	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有，不得复制、套用。

设计说明（四）

8. 建筑防水设计专篇

8.1 防水工程概况：

建筑防水工程			
工程类型	屋面工程	外墙工程	室内工程
工程防水类别	甲类	甲类	甲类
工程防水使用环境类别	I类	I类	I类/III类
防水等级	一级	一级	一级/二级
防水设计工作年限	20年	15年	25年

8.2 防水工程情况说明：本工程仅为装修设计，不涉及外围护结构防水。室内为陈列室，无用水房间，不贴临用水房间。

9. 门

- 9.1 入户门由专业厂家提供，由室内设计师确定表面装饰要求。
- 9.2 图中所示之五金配件，拉手、门锁等仅为示意，具体样式见物料手册。
- 9.3 前室，楼梯间，风机房，管道井等处均用符合消防要求的防火门。
- 9.4 防火门必须选用有资质的专业厂家产品. 防火门在关闭后应能从任何一侧手动开启，楼梯间和前室的防火门应具有自行关闭的功能，双扇防火门当发生火灾时应具有自行关闭和信号反馈的功能。

10. 与各工种的配合说明

- 10.1 电气照明与装修的配合。

10.1.1 所有电气照明的灯具、插座、开关、配电箱等的位置除专业规范要求外并按可以隐藏的尽量隐藏，不能隐藏的按整齐、理性的原则进行布置，以所有灯具安装装修施工图所定的位置为准，如有不符或遗漏，应及时通知设计单位，由设计单位确定具体位置后才能施工。
- 10.1.2 电气照明的管线铺设及需隐藏的灯具吊挂件，应做好配合工作，灯具的吊挂件由灯具厂家设计安装；不吊顶的天花管线应尽量做到整齐、美观；非照明系统的各种暗装的管线应尽早联系相关单位，在施工过程中做好各项隐蔽工程综合验收工作，以免造成不必要的返工。
- 10.1.3 各类收银台、服务台内部的信息、电源、终端需做配合开孔工作。
- 10.2 主体结构 with 装修的配合。

10.2.1 砌墙及预留门窗洞应以装修平面墙体定位施工图为准，如有疑问应通知设计单位, 由设计单位确定后才能进行精装施工。

10.2.2 图中室内墙体没有做法的墙体为土建施工完成，砌筑工程量以现场核实为准。

10.2.4 所有天花吊项与土建幕墙相碰时，如没有与土建幕墙龙骨对上时，天花与土建幕墙留200MM间距，侧封至不影响幕墙外观的龙骨处，侧面油漆料（同相接处天花吊顶涂料）。以上方法无法实现时应通知设计单位, 由设计单位确定后方可施工。

10.2.5 图中门洞如需在已有门洞的基础上加宽加高，须加梁结构加固措施，且与开洞同时进行。

10.2.6 凡涉及到改建及影响土建结构的地方，须经原建筑设计单位认可后方可施工。楼板结构承受装修附加荷载较大时须由原建筑设计单位进行荷载验算，确保安全后方可施工。

10.2.8 凡涉及到改建及影响外观设计的地方，须由我司、外观设计单位、甲方三方协商得到统一意见后根据外墙设计图纸施工。

10.2.9 后理件为装修与主体结构的连接物，现场后理件安装应符合建筑结构荷载规范（GB50009-2012）。

10.3 给排水与装修的配合。

10.3.1 给排水管线由装修单位完成，给排水的定位应按照确认后的用具样板的安装要求，结合给排水施工图施工。

10.3.2 所有后施工的排水沟及地漏的走水坡度必须严格按照施工规范进行施工。

10.4 空调与装修配合。

10.4.1 空调风口的定位根据天花综合布置图，安装时需与装饰相协调。

10.5 消防与装修。

10.5.1 消防系统以专业单位设计的施工图纸为准，喷淋末端定位参见天花综合布置图，消防栓布置参见平面布置图，装修施工单位必须给予积极配合。

10.6 综合布线系统与装修的配合。

10.6.1 综合系统以各专业单位设计的施工图为准，各种布线管道及末端面板及信息点的数量、位置，均与装饰面有关系，装饰施工单位必须给予积极配合。

10.6.2 所有信息点的定位应按整齐、理性的原则，以其专业施工图及装修施工图的定位为准，如有不符或遗漏，应及时通知专业设计单位，由设计单位确定具体位置后才能施工。

10.7 玻璃工程：面积大于1.5㎡的窗玻璃或玻璃底边离最终装修面小于500mm的落地窗部位必须使用安全玻璃。

11. 施工注意事项及材料选用说明：

11.1 严格按中华人民共和国有关消防规范，《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017,所有木制品的天花、隔墙、墙裙，都要进行严格防火处理。

11.2 所有天花长度超过20米范围时，应考虑伸缩缝, 如有特殊造型详见施工详图。

11.3 所有地面石材/地砖超过100平方米或长度超过10米范围及两种不同材质交接时，应考虑伸缩缝，但伸缩缝尽量设置在两种不同材料之间。

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程造价：乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

设计说明（四）

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对入	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	H0A2410001	

专业:	室内装修		
设计阶段:	施工图		
比例		规格	A2
出图日期:	2024.09		
图号	SM-04		
版次	日期		
A	2024.09		

二维码识别

版权所有，不得复制或套用。

期	日	姓 名	电 话
期	日	姓 名	电 话
专业	姓名	专业	姓名
建筑		建筑	
给排水		给排水	

设计说明（五）

11. 4 施工工艺除特殊做法图中详尽表示外，一般常规做法均按中华人民共和国《建筑装饰工程施工及验收标准》GB50210-2018及有关规定执行。

11. 5 施工验收严格按照中华人民共和国《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013有关规定执行。

11. 6 所有钢结构隐蔽工程均应为热镀锌钢件，不锈钢除外。主材选用结构型钢Q235B, 不锈钢在易受潮、污及明显部位采用316 #（进口），其余部位不锈钢可采用304 #（进口）。

11. 7 所有应用于卫生间、外墙内侧墙面的木方、木夹板均需作防潮防腐、防虫处理。
11. 8 所有石材、轻钢龙骨、不燃板、木夹板、饰面板等装修材料必须满足环保要求，并有国家有关部门的环保检验报告；凡湿贴地面，墙面石材在铺贴前必须做好防水及防浸透处理，室外平台石材需做防滑处理；可燃材料都应做好防火处理，并达到相应的防火等级要求。

11. 9 所有人造材料及注明需工厂加工而成的材料，都需在工厂加工成型现场安装，人造材料必须符合防蛀、防腐、防火、防变形要求。

11. 10 灯饰、家私及门拉手等的加工及购置，其样式质量及档次要符合本工程的要求，并需经业主及设计单位认可后方可采购。

11. 11 检修口的位置根据现场的实际情况要提出设置位置情况，由设计单位确定后才能施工。

11. 12 若图中有关尺寸与现场不符，应及时通知设计单位，不得以丈量图纸为依据取得数据，设计变更须在业主授意下方能进行。

11. 13 若图中有关材料名称与材料样板不符的，以业主同设计单位确定的样板为准。

11. 14 在钢筋砼结构上打膨胀螺栓时，不得破坏原结构主筋。

11. 15 钢结构焊接时，焊角尺寸等于较薄焊件的厚度。

11. 16 图中材料规格尺寸表达数量较多的部分为标准尺寸，其余不规则的尺寸或无注尺寸的空间作为现场施工中的可调尺寸。天花吊顶留空位在不影响风口、灯具及其它设备安装的情况下可作调节空间。

11. 17 天花吊顶系统采用50系列不上人龙骨，封双层9.5mm（图中已有标明除外）石膏板则需错缝搭接。吊杆中距不大于1200，主龙骨中距不大于1200，次龙骨中距400。天花的龙骨、吊筋、吊件、螺丝及封条为同一系列的产品。当天花吊顶到结构板位超过1500MM高或风管超过1000MM宽时，施工单位需按规范增设钢结构转换层。（在现场勘察时需考虑。角钢转换层原则按设计图纸施工，个别与吊顶内其他设备有冲突之处，可现场适当调整角钢安装位置，若风管、排烟管管径>1000mm时，角钢换层须置于风管、排烟管底部）。

11. 18图中所有干挂石材施工要求：石材厚度除大厅石材包圆柱为30mm厚，其他均为25mm，钢立柱选用L50角钢 [80槽钢,钢方柱的间距宜与石材墙面竖向分缝位置一致,间距不应超过1000mm. 钢横梁选用材墙面横向分缝位置一致,横梁的间距宜与石间距不应超过600mm。

11. 19天花及立面铝合金百页风口除标注说明外，表面材料均采用周边材料相同颜色铝合金百页做在白色无机涂料处，表面材料应是白色烤漆铝合金百页做在金箔处，表面材料应是金色烤漆。

11. 20 超重型装饰灯具及安装于天花吊顶上的其它重型设备等均需直接吊挂，不得与吊顶龙骨发生受力关系。

11. 21 所有饰面为无机涂料的天花吊顶阳角、阴角及板材接缝处均贴专用封缝带或专用金属护角带。

11. 22 各空间无天花吊顶，设备及管线直接外露时，原则上需将设备及管线表面喷（刷）漆处理，颜色同结构楼板（梁）底，或咨询设计师意见。

11. 23 中庭栏杆夹胶玻璃接驳件开孔孔壁达到精磨级。

11. 24 各层地面、墙面、天花在位于结构变形缝处均须按结构设计要求独立分开安装构件及材料。若有节点不详之处，施工队可现场深化设计，或直接咨询设计师。

11. 25 隔墙工程

11. 25. 1 非承重砌块墙，如采用加气混凝土砌块，陶粒空心，应符合《砌体结构设计规范》。

11. 25. 2 部份75mm隔墙采用双面12mm石膏板中间50系列龙骨中间填岩棉（具体位置见墙体定位图）。

11. 25. 3 部份100mm隔墙采用双面12mm硅酸钙板中间75系列龙骨中间填岩棉（具体位置见墙体定位图）。

11. 25. 4 墙体砌至结构楼板（梁）底，当墙高超过4m时，在墙体半高（门洞上皮）设置与柱链接且全长贯通的钢筋混凝土圈梁，当墙体未砌结构楼板（梁）底时需做压顶圈梁。

11. 26 凡窗台低于800的窗内侧均设防护栏杆或安全棚1100mm高(选样后由设计人定)。

11. 27 五金配件工艺规范及技术标准

11. 27. 1所有五金配件的品牌、型号、规格、款式、色泽、产地等必须符合设计要求。
11. 27. 2五金配件的材料表面光洁，不得有划痕或残缺的现象。

11. 27. 3五金件的配套零件、辅件必须是原厂的统一配套用料，不得擅自组合或零配。

11. 27. 4各类螺丝的紧固安装必须垂直到位，紧贴，牢靠。

11. 27. 5各类不同五金配件的安装方式或工艺要求，必须严格遵守该产品的安装或使用说明书中的各项内容。

11. 27. 6五金配件的安装尺寸、位置必须严格按照设计图纸要求进行安装。

11. 27. 7注重产品保持，特别是一些重五金，配件安装完毕后，应有保护措施。

11. 27. 8门头气鼓的安装，应确保开启90 度时的自然闭合时间为5 秒钟内完成。

11. 27. 9如遇到配套螺丝长度超出安装基底壁厚等到问题时，必须与设计师协商解决。

11. 28 洁具工艺规范及技术标准

11. 28. 1卫生间洁具给排水系统的连接与安装工艺规范，必须遵守

《现行建筑施工规范大全》 中的有关规定。

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■建筑设计: 甲级 ■风景园林设计: 乙级
■城乡规划设计: 乙级 ■市政工程设计: 乙级
■公路工程设计: 丙级 ■工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:

马山县农业农村局

项目名称:

马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

设计说明（五）

审定人	杨金峰	杨金峰
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对入	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	H0A2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024. 09	
图号	SM-05	
版次	日期	
A	2024. 09	

二维码识别

版权所有，不得复制、套用。

设计说明（六）

期	日	姓 名	学 号	期	日	姓 名	学 号
			通 电				电 气
			强 电				结 构
			专 业				建 筑
			给 排 水				专 业

- 11.28.2卫生间洁具的连接管，弯曲应均匀一致，不得有凹凸等缺陷。
- 11.28.3卫生间洁具的安装，宜采用预埋螺栓或膨胀螺栓固定
- 11.28.4卫生间洁具支、托架的安装须平整，牢固，与器具接触紧密。
- 11.28.5安装完的卫生洁具，应采取相应的保护措施。
- 11.28.6卫生间洁具的安装，位置应准确，允许偏差范围为：10mm。
- 11.28.7安装应平直，垂直度的允许偏差不得超过3mm。
- 11.28.8安装高度应符合设计要求．允许偏差10mm。
- 11.29电气安装工艺规范
- 11.29.1必须符合《电气装置安装工程施工及验收规范》GBJ232-82条例中的各项施工规范。
- 11.29.2线管连接紧密，管口光滑，护口齐全。
- 11.29.3线管弯曲无明显折皱，油漆防腐完整。
- 11.29.4暗配管保护层应大于15mm。
- 11.29.5线盒设置正确，固定可靠，线管在线盒内用锁紧螺母固定，露出的长度为螺纹的2-4扣。
- 11.29.6在线盒内导线应有余地，导线连接牢固，包扎严密，绝缘良好，不伤蕊线。
- 11.29.7插座、开关应严格按照设计位置进行安装。
- 11.29.8所有跨接地，接驳处，要求涂防锈漆。
- 11.29.9现场各机电施工前必须经甲方各机电顾问确认签字后方可施工。
- 11.30其它辅助设施安装
- 11.30.1墙面防撞护角、防撞板、无障碍助力扶手等设施安装前需考虑承重和提前设置预埋构件。

12. 地面防滑技术要求

12.1室外及室内潮湿地面工程防滑性能应符合表12.1.1 的规定

表12.1.1 室外及室内潮湿地面工程防滑性能要求

工程部位	防滑等级
坡道、无障碍步道等	A _w
楼梯踏步等	
公交、地铁站台等	
建筑出口平台	B _w
人行道、步行街、室外广场等	
室内游泳池、厨房、浴室、卫生间	
餐饮操作间、潮湿生产车间等	C _w
室外普通地面	D _w

注：Aw、Bw、Cw、Dw分别表示潮湿地面防滑安全程度为高级、中高级、中级、低级。

12.2室内干态地面工程防滑性能应符合表12.2.2 的规定

表12.2.2室内干态地面工程防滑性能要求

工程部位	防滑等级
站台、楼梯踏步及防滑坡道等	A _d
大厅、候车厅、走廊、电梯门厅等	B _d
生产车间	C _d
室内平面防滑地面等（含工业、商业建筑）	D _d
室内普通地面	

注：Ad、Bd、Cd、Dd分别表示干态地面防滑安全程度为高级、中高级、中级、低级。

12.3建筑坡道、楼梯踏步防滑等级不低于Ad、Aw级并采取防滑构造。

13. 项目选用长寿命活动配件的围护结构产品，门窗反复启闭性能达到相应产品标准要求2倍，其中门反复启闭次数不低于20万次，窗反复启闭次数不低于2万次；遮阳产品机械耐久性达到相应标准要求最高级。

给排水道阀门材质应采用全铜、全不锈钢、铁壳铜芯和全塑阀门等耐腐蚀、抗老化、耐久性能好的管件。水嘴产品：超出现行国家标准相应产品标准寿命要求的1.2倍。阀门产品：其寿命需超出现行产品标准寿命要求的1.5倍。

14. 设计标高

14.1 图中标高标注：只标注相对标高。

14.2 图中所有标高均为M(米)为单位。

本说明未尽之处在施工中应跟据国家相关规范进行协商配合，共同解决。

附注:

注册章

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局

马山县农业农村局</

专 业	姓 名	日 期	专 业	姓 名	日 期
建 筑			暖 通		
结 构			电 气		
给 排 水			弱 电		

DECORATIVE ENGINEERING DESIGN DRAWING CATALOGUE

工程构造做法表

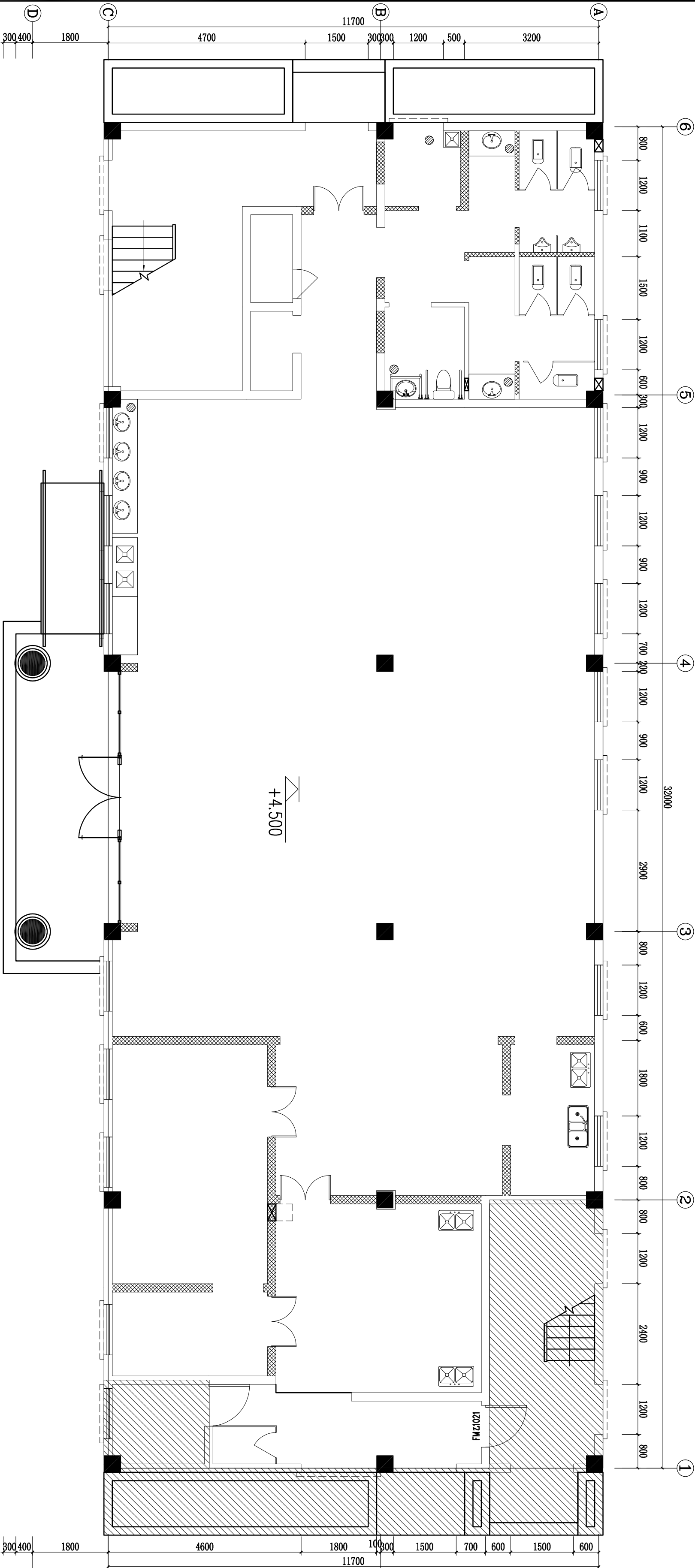
[illegible]

类别	编号	构造做法	备注
楼地面 (从上到下)	地1 地胶地面 (局部地面)	1、2mm厚地胶饰面 2、胶水层 3、原地砖表面清洁干净	燃烧性能: A
	地2 防滑砖楼地面 (卫生间)	1、10mm厚地砖，专用勾缝剂擦缝,与地砖同色 2、10mm厚瓷砖专用粘结剂; 3、25mm厚1:3水泥砂浆找平层； 4、1.5厚JS聚合物水泥防水涂料Ⅱ型，楼板面满刷，（卫生间防水高度距地面 1.8 米，其余墙面和顶面为防潮层）。 5、XXXX(根据实际厚度)厚（最薄处）1:3水泥砂浆保护层（如有降板陶粒回填层，1%坡向地漏，厚度见平面标高） 6、2mm厚双组份聚氨酯防水涂料，楼板面满刷，墙面上返300mm（建筑完成面算起），管洞、地漏及阴阳角周围300mm,直径范围内涂刷1.5厚防水涂料膜附加层。（楼地面防水层在门口处应水平延展，向外延展的宽度不应小于500mm，向两侧延展的宽度不应小于200mm） 7、钢筋混凝土楼板清理、清水冲洗干净晾干；	燃烧性能: A
顶棚 (从上到下)	顶棚1 原顶棚处理 (大面积天棚)	1、清扫干净灰尘、油污； 2、修补孔洞和明显不平整处，确保基层平整、牢固。 3、喷涂黑色无机涂料二遍	燃烧性能: A
	顶棚2 铝扣板吊项 (卫生间)	1、原建筑楼板喷涂黑色乳胶漆 2、 $\phi 8$ 全牙吊杆，双向中距 ≤ 1200 ，吊杆与楼板用膨胀螺栓固定 3、与安装型式配套的金属龙骨，间距 ≤ 1200 用吊件与钢筋吊杆连接后调平 4、600*600*0.8mm铝扣板	燃烧性能: A
内墙 (从内到外)	内墙1 水泥漆内墙 (用于大部分墙面)	1、清扫干净灰尘、油污；铲除松动的砂浆和旧涂层。 2、修补裂缝、孔洞和不平整处，确保基层平整、牢固。 3、刷专用界面剂一道 4、水泥漆两道（无需打磨平整，保留涂刷痕迹）	燃烧性能: A
	内墙2 瓷砖内墙 (用于卫生间墙面)	1、土建墙面（钢筋混凝土墙/轻质砌块墙） 2、界面剂处理层； 3、20厚水泥砂浆抹灰层； 4、1.5厚JS-Ⅱ型聚合物水泥防水涂料； 5、5-8厚专用粘结剂； 6、8-10厚墙砖，美缝剂填缝处理；	燃烧性能: A

注：疏散走道耐火极限不低于1.0h

附注:									
注册章									
工程设计出图专用章									
恒企工程技术集团有限公司									
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级 ■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级 ■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级									
联系电话: 0771-5605292									
投诉电话: 15994346269									
建设单位:									
马山县农业农村局									
项目名称:									
马山县红色文化教育教育基地提升项目--永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目									
子项目名称:									
江庄文创楼一楼红色图书馆									
图纸名称:									
装修材料表									
工程构造做法表									
审定人: 杨金锋 杨金锋									
项目负责人: 张学军 张学军									
审核人: 何 戴 何 戴									
专业负责人: 张学军 张学军									
校对: 覃天总 覃天总									
设计人: 陈豪豪 陈豪豪									
设计号: HQA2410001									
专业: 室内装修									
设计阶段: 施工图									
比例: 规格: A2									
出图日期: 2024. 09									
图号: SM-07									
版次: 日期									
A 2024. 09									
二维码识别									
版权所有, 不得复制或, 盗用.									

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:
原始建筑平面图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	P-01	
版次	日期	
A	2024.09	

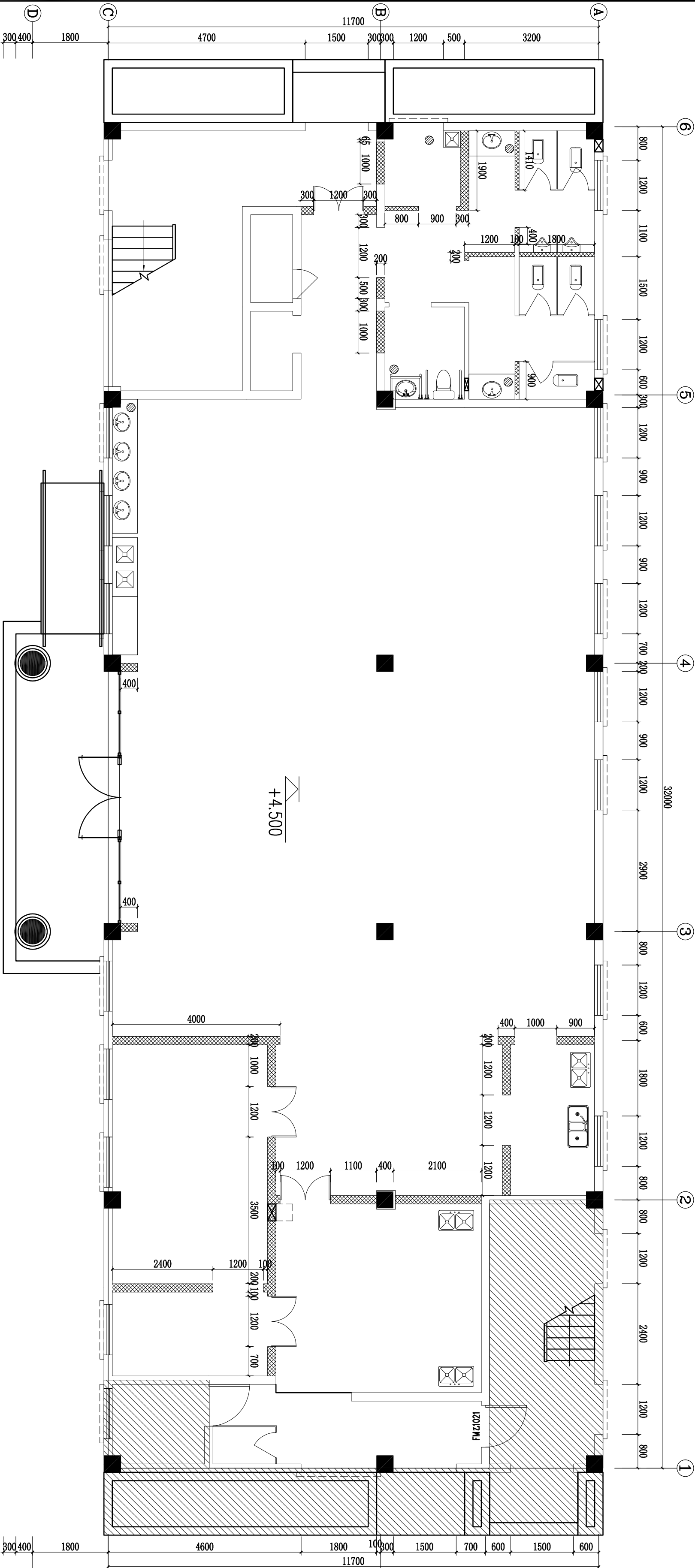
01 原始建筑平面图

Scale 1:75@A2

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



图例：
拆除原有砖墙(至楼板/梁底)

拆除说明：1、拆除大卫生间洁具、天面吊装灯管、吊扇。
2、拆除卫生间所有洁具、墙地面砖。
3、卫生间外拆除墙体破面部分采用地面同原地砖色地砖修补，墙面水泥砂浆抹灰找平修补。

02 拆除平面图
Scale 1:75m/2

附注：

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程造价：乙级
联系电话：0771-5605292
投诉电话：15994346269

建设单位：
马山县农业农村局

项目名称：
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称：
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称：

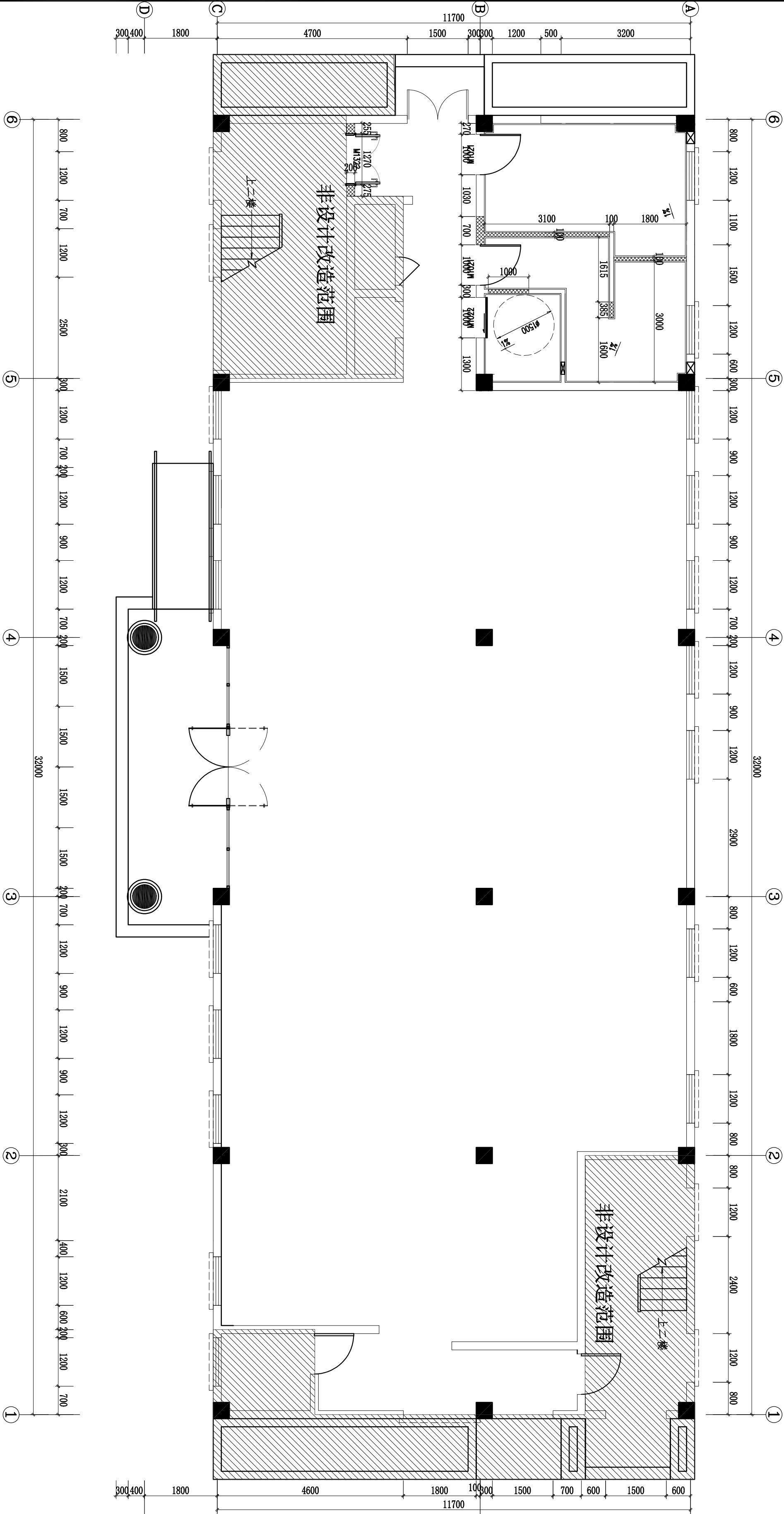
原始建筑拆除图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号	HQA2410001	
专业	室内装修	
设计阶段	施工图	
比例	规格	A2
出图日期	2024.09	
图号	P-02	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有，不得复制或套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



图例：
新建轻质砖墙(至楼板/梁底)

新增门窗表			
门窗编号	材料	洞口尺寸(宽×高)	数量
M1021	晨晨仿木纹铝合金门	1000×2100	2
M1022	晨晨仿木纹铝合金门	1000×2200	1
M1322	乙级钢质防火门	1300×2200	1

03 新建墙体尺寸图
Scale 1:150A2

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程咨询：乙级
联系电话：0771-5605292
投诉电话：15994346269

建设单位：
马山县农业农村局

项目名称：
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称：
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称：

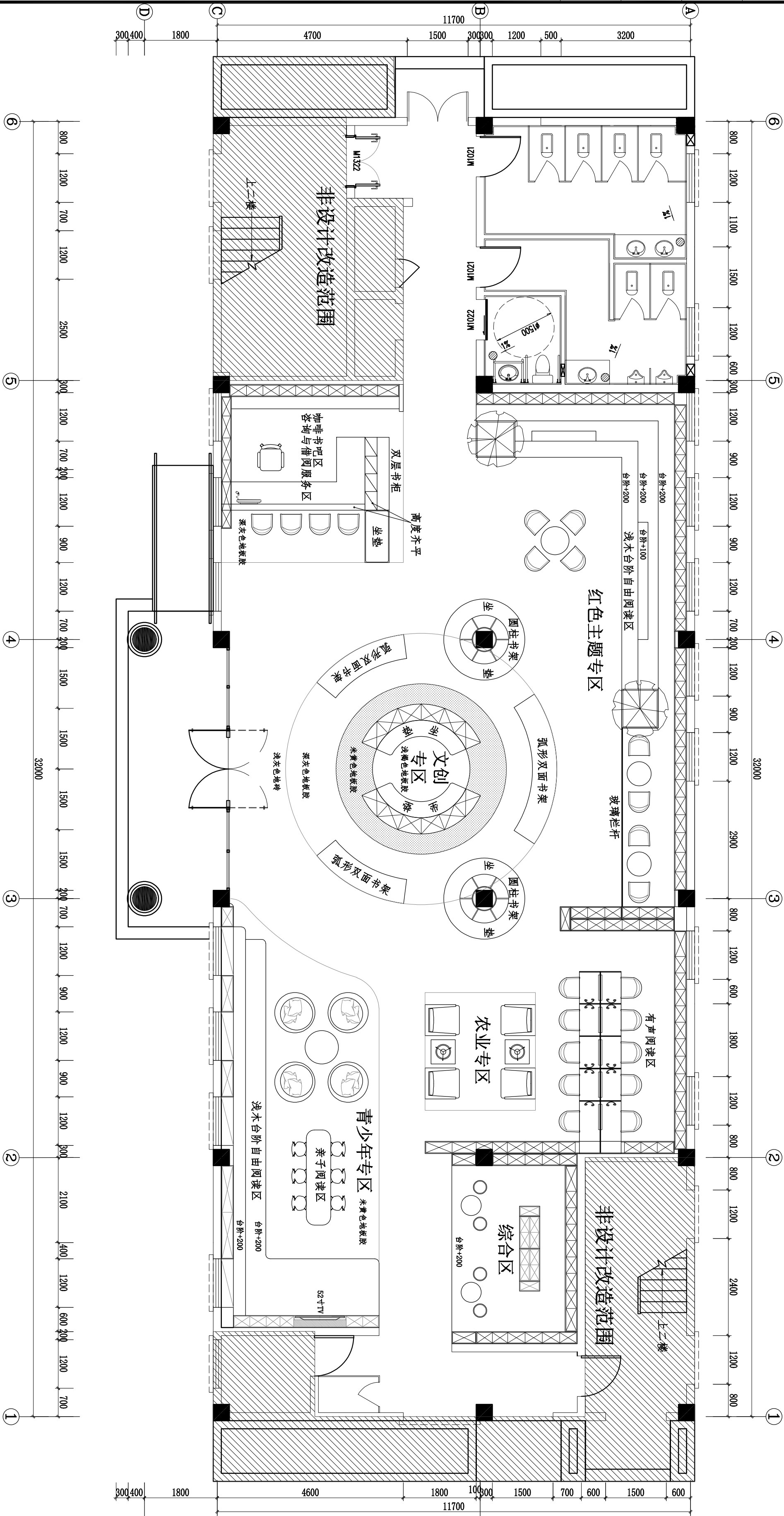
新建墙体尺寸图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何 敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号	HQA2410001	
专业	室内装修	
设计阶段	施工图	
比例		A2
出图日期	2024.09	
图号	P-03	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有，不得复制、套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



04 平面布置图
Scale 1:1.75=A2

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色教育基地提升项目--
永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

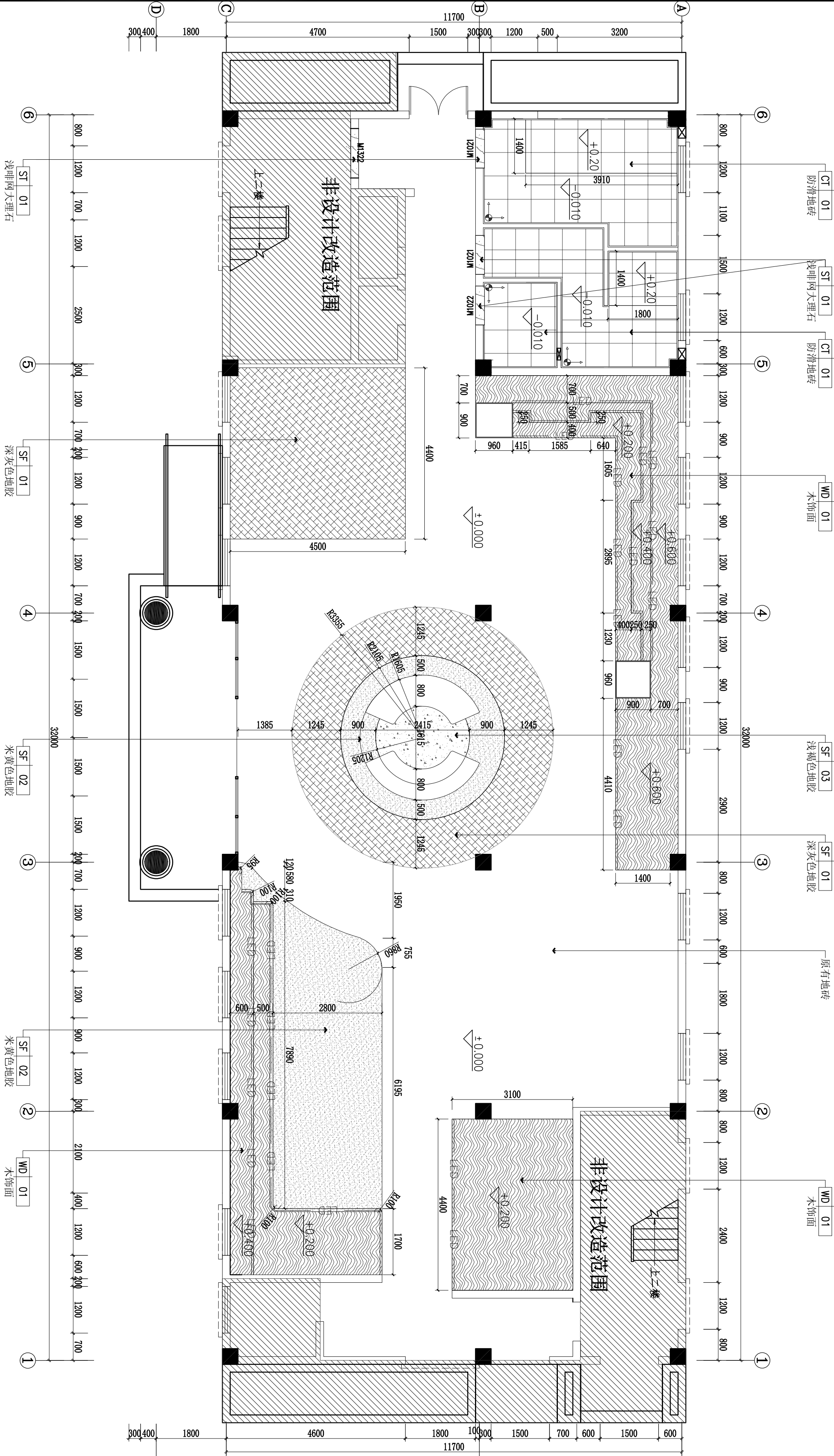
平面布置图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	P-04	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

姓名	日期	专业	姓名	日期	专业
姓名	日期	暖通	姓名	日期	暖通
姓名	日期	电气	姓名	日期	电气
姓名	日期	弱电	姓名	日期	弱电
姓名	日期	给排水	姓名	日期	给排水



05 地面铺装图
Scale 1:750A2

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

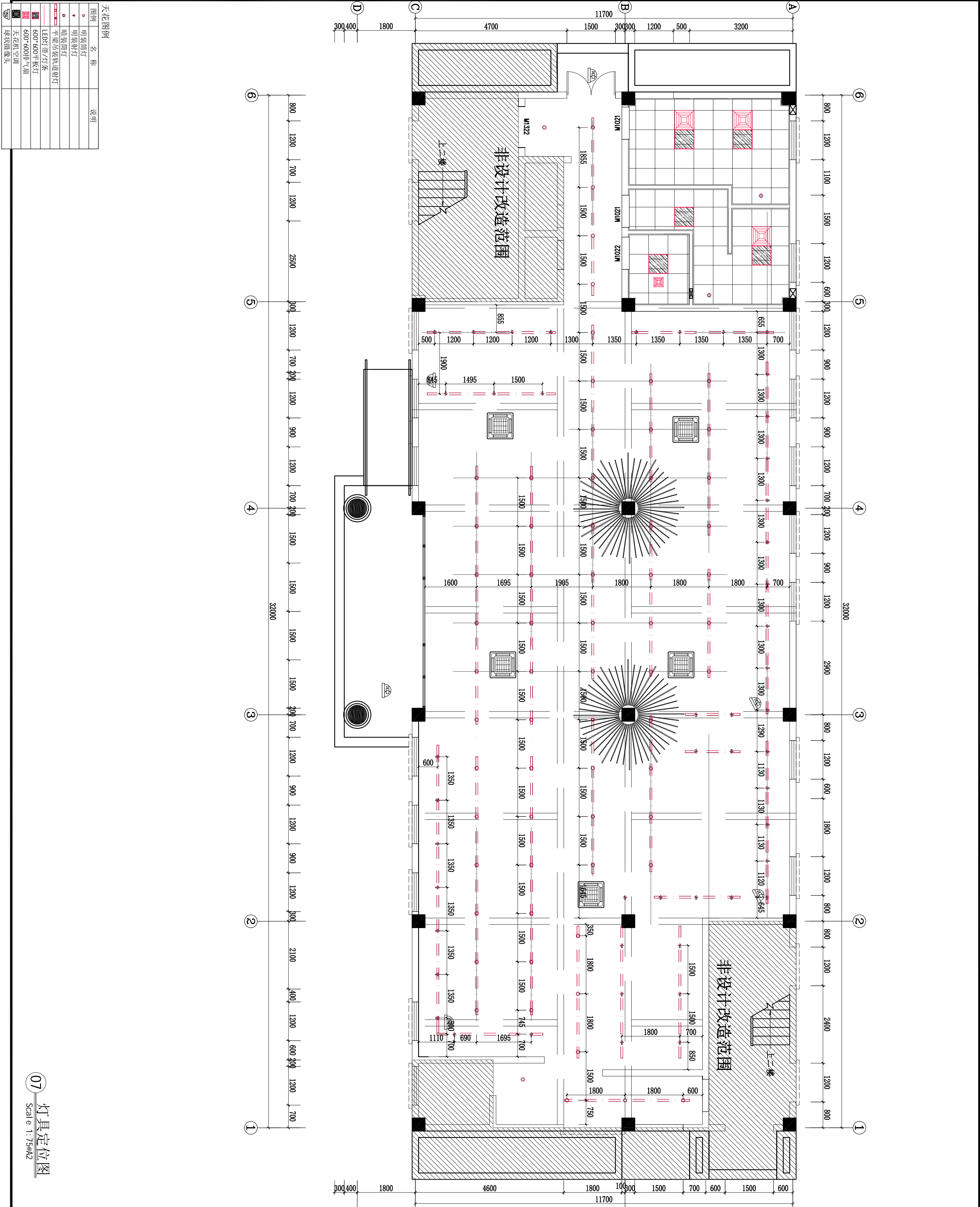
地面铺装图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	P-05	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有, 不得复制或套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



图例	名称	说明
○	明装筒灯	
●	明装射灯	
○	暗装筒灯	
—	平梁吊装轨道射灯	
—	LED灯带/灯条	
■	600*600平板灯	
■	600*600射灯	
○	天花机空调	
○	球状摄像头	

07 灯具定位图
Scale 1:1.75@A2

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

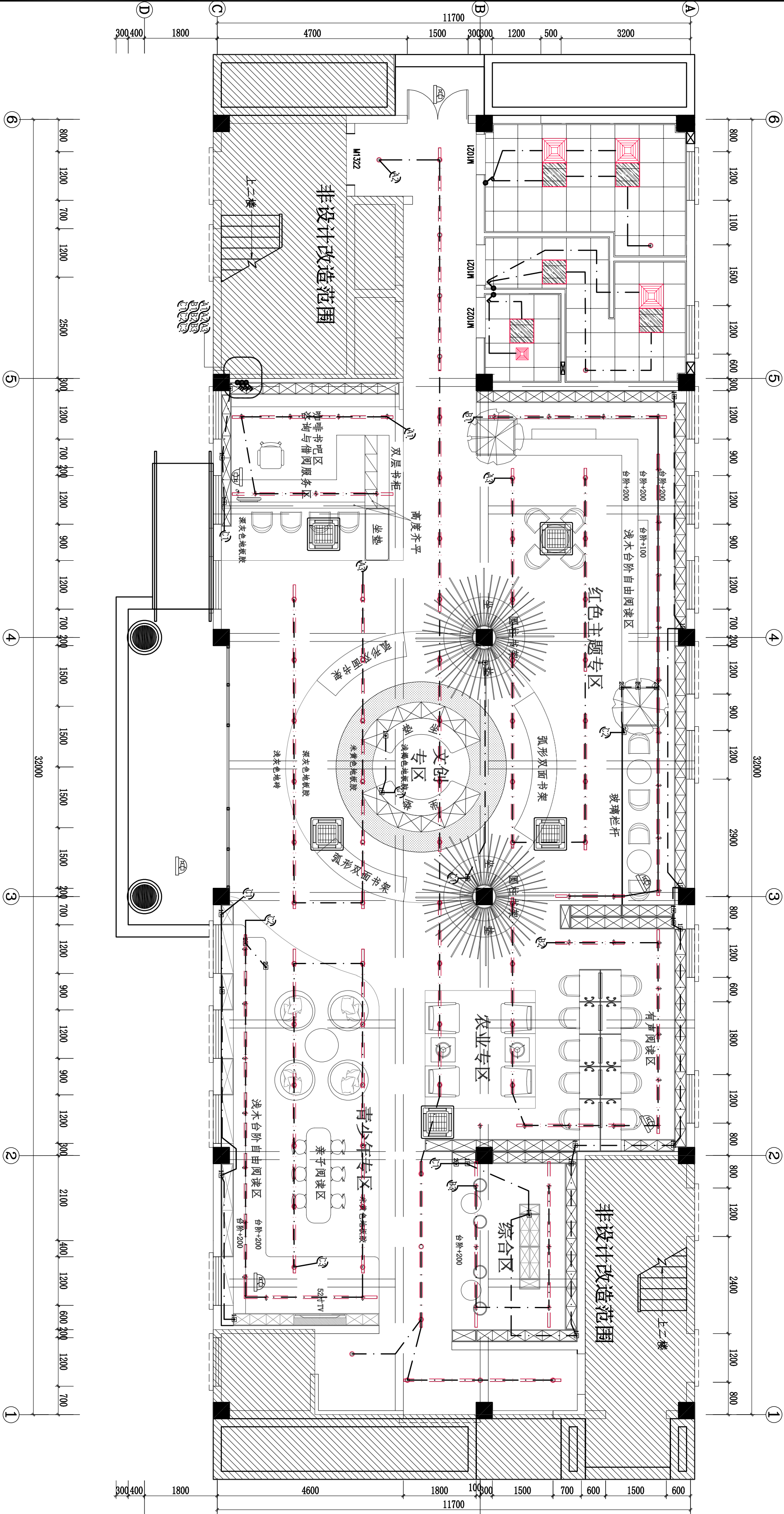
灯具定位图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	P-07	日期
版次	A	2024.09

二维码识别

版权所有, 不得复制或套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



天花图例	名称	说明
○	明装筒灯	H: 1300mm
●	明装射灯	H: 1300mm
○	暗装筒灯	H: 1300mm
○	平装吊装轨道射灯	H: 1300mm
○	LED灯带/灯条	
○	600*600平板灯	
○	600*600射灯	
○	天花机空调	
○	球状摄像头	

平面开关图例

图例	名称	说明
○	单联单控开关	H: 1300mm
○	双联单控开关	H: 1300mm
○	三联单控开关	H: 1300mm
○	预留书柜灯带接线盒	
○	预留地台灯带接线盒	
○	天花机空调	
○	球状摄像头	

附注:

注册章

工程设计出图专用章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

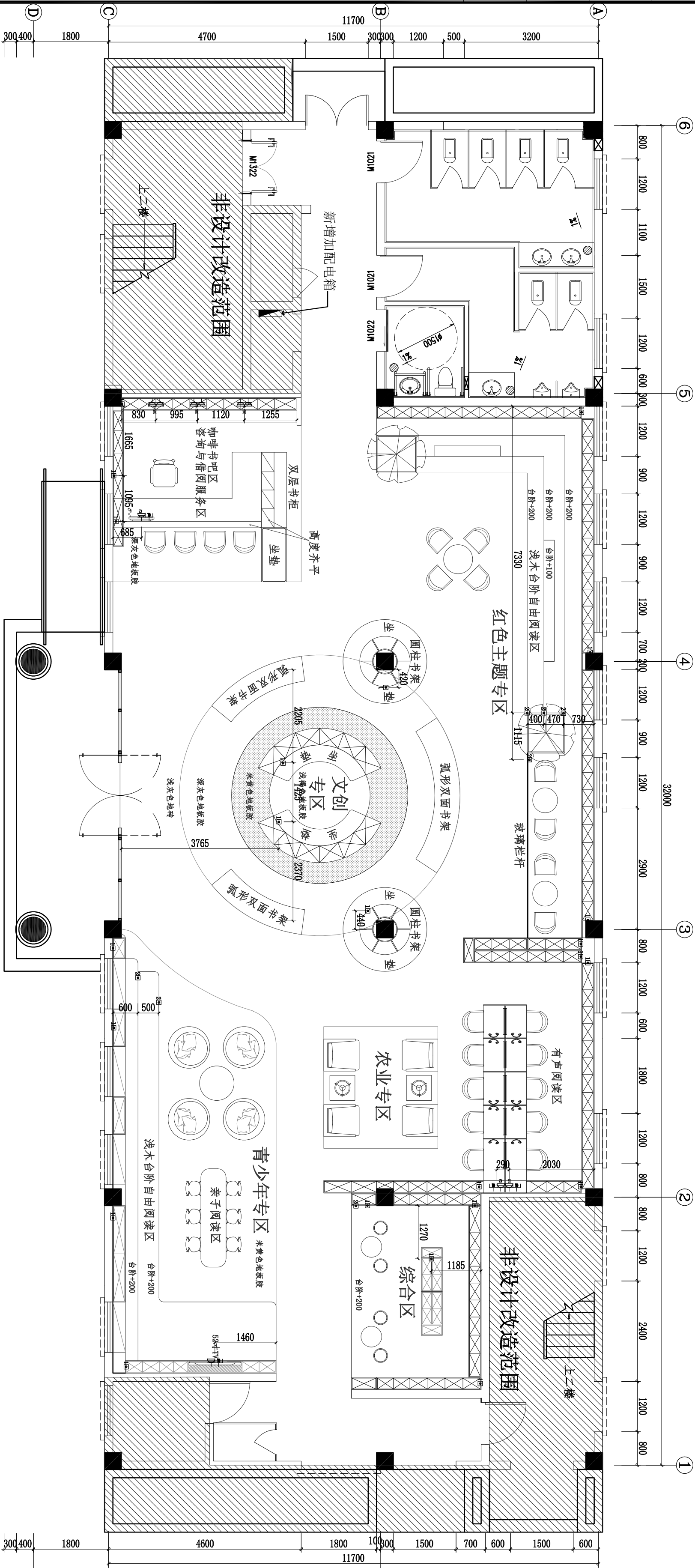
图纸名称: 灯具控制图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	

专业:	室内装修
设计阶段:	施工图
比例:	规格
出图日期:	2024.09
图号:	P-08
版次:	日期
A	2024.09

二维码识别

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



图例	名称	说明
■	普通插座 (二、三孔)	根据设备高度预留/距边距地0.3m暗装
□	预留灯柜灯带接线盒	根据立面造型高度预留
□	预留地面灯带接线盒	根据立面造型高度预留
■	网络插座	根据设备高度预留/距边距地0.3m暗装

09 插座布置图
Scale 1:75@A2

附注:

注册章

恒企工程技术集团有限公司
■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269
建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色教育基地提升项目--永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称: 插座布置图

审核人: 杨金璋 杨金璋
项目负责人: 张学军 杨金璋
审核人: 何敏 何敏
专业负责人: 张学军 杨金璋
校对: 覃天总 杨金璋
设计人: 陈家豪 杨金璋
设计号: H0A2410001

专业: 室内装修

设计阶段: 施工图

比例: 规格 A2

出图日期: 2024.09

图号: P-09

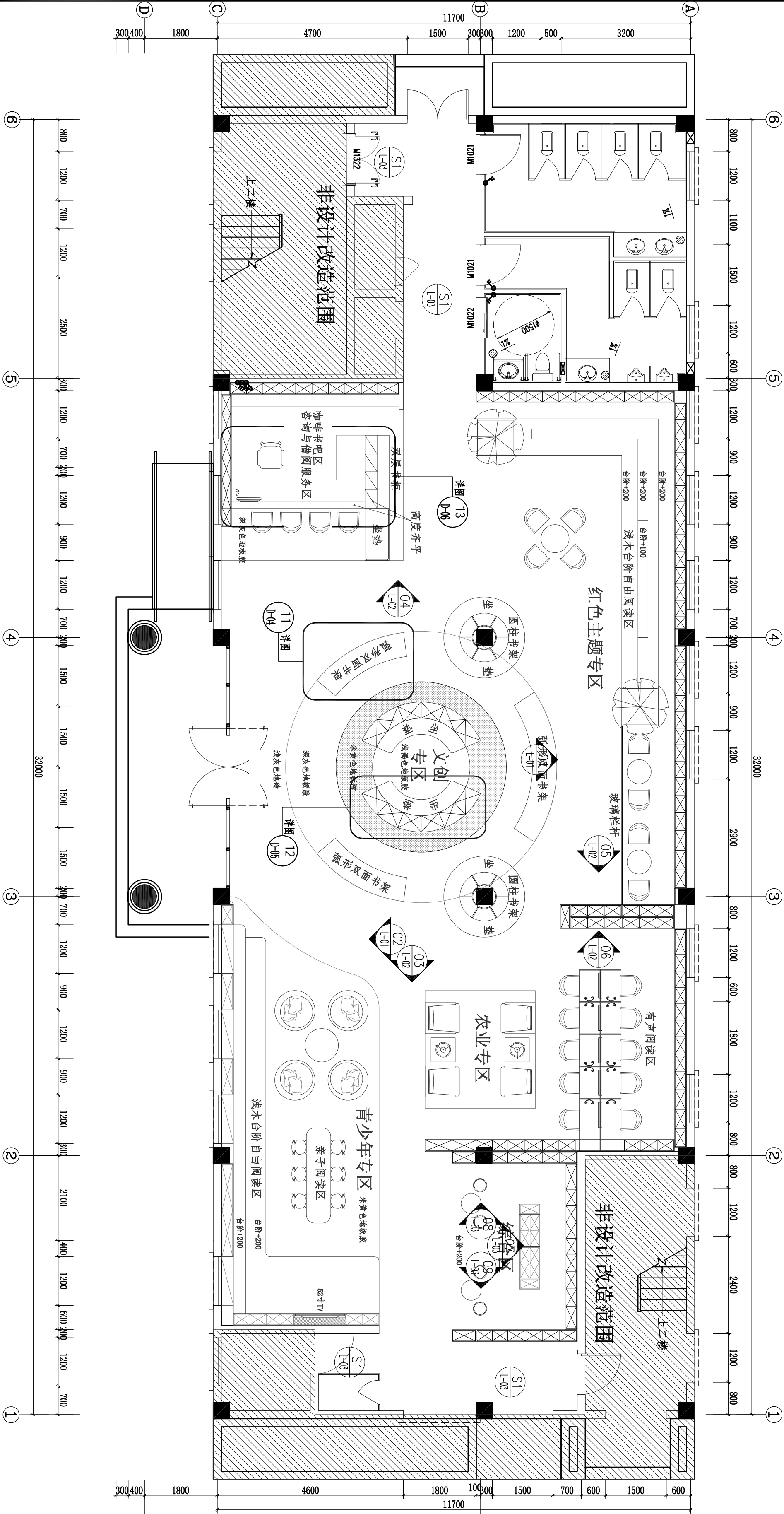
版次: 日期

A 2024.09

二维码识别

版权所有, 不得复制或套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



10 立面索引图
Scale 1:100@A3

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:

马山县农业农村局

项目名称:

马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

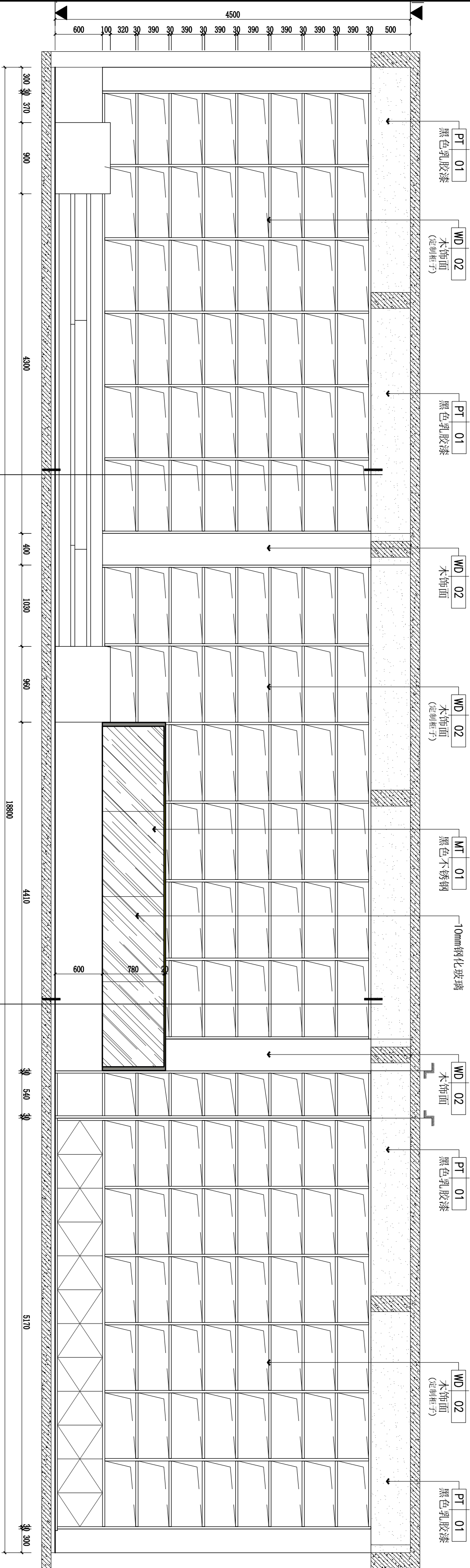
立面索引图

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	P-10	
版次	日期	
A	2024.09	

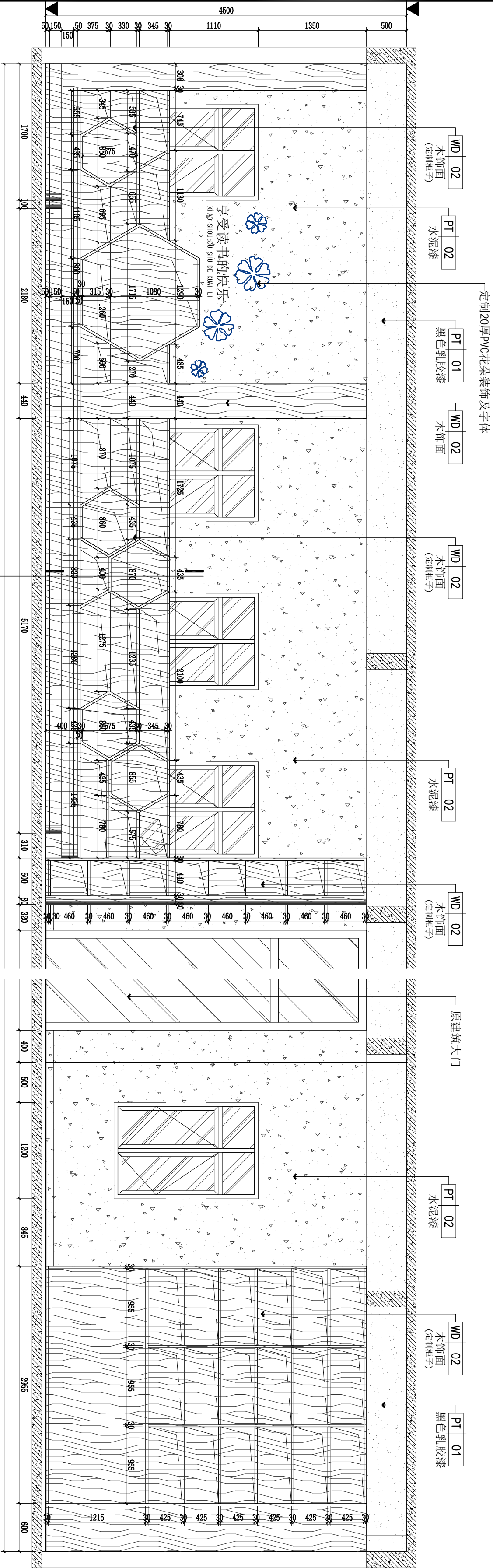
二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



01 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



02 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程咨询: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:

马山县农业农村局

项目名称:

马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

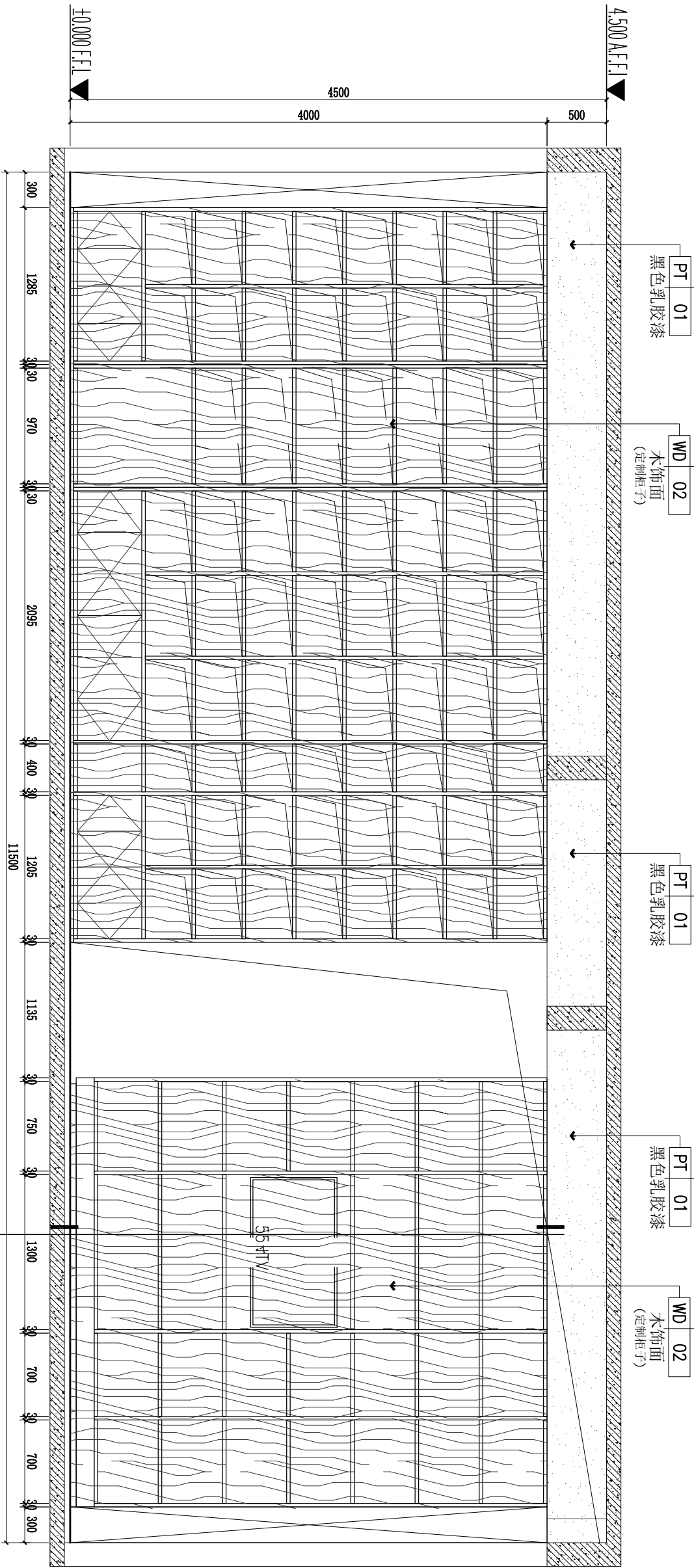
立面图一

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈豪豪	陈豪豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	L-01	日期
版次	A	2024.09

二维码识别

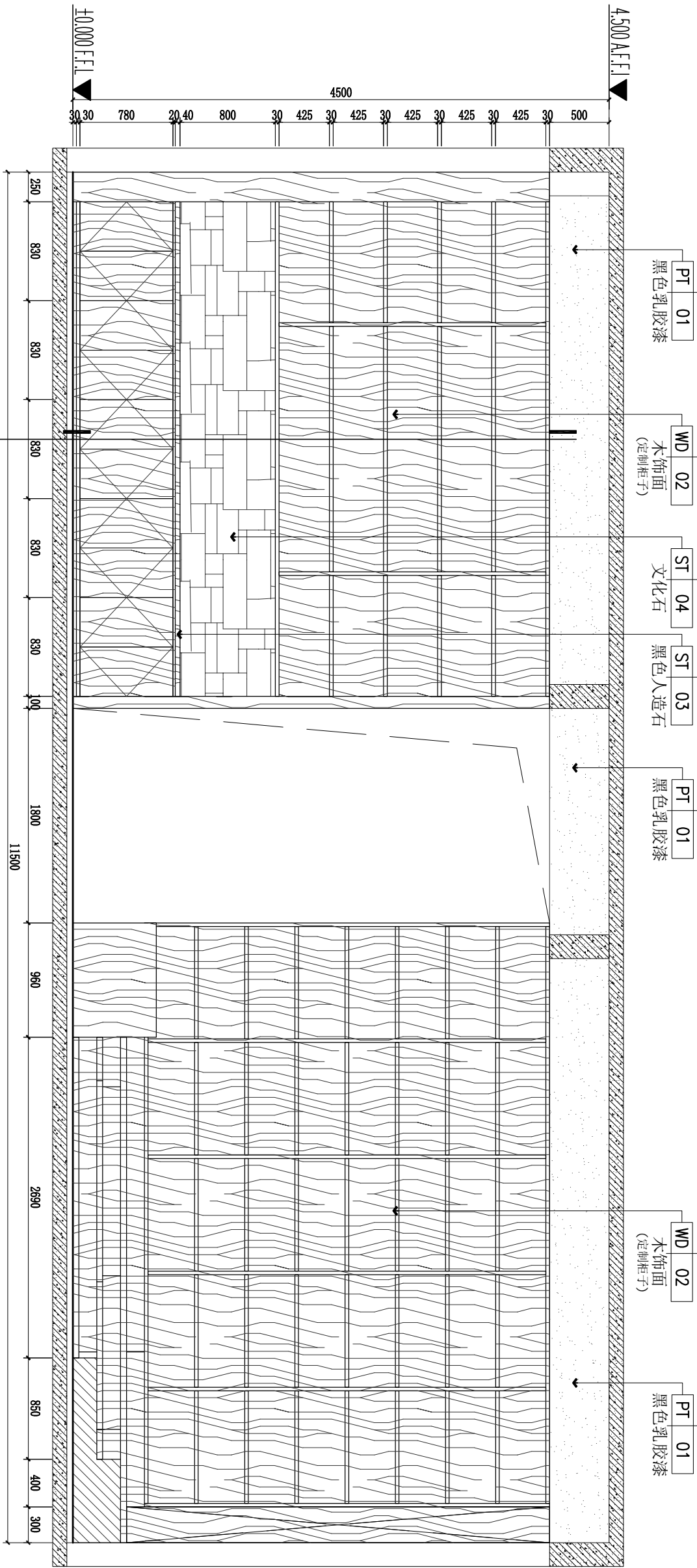
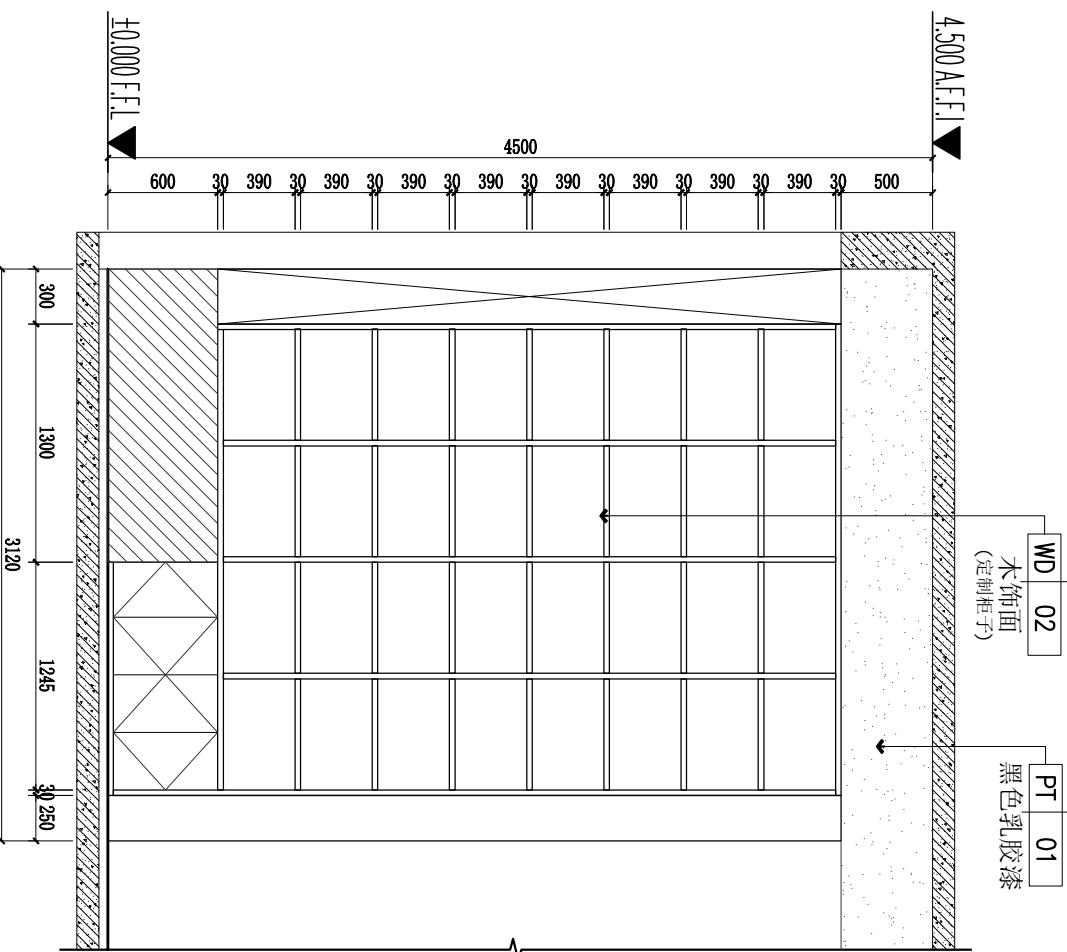
版权所有, 不得复制或套用。

姓名	日期	专业	姓名	日期
暖通		电气		
弱电				
给排水				

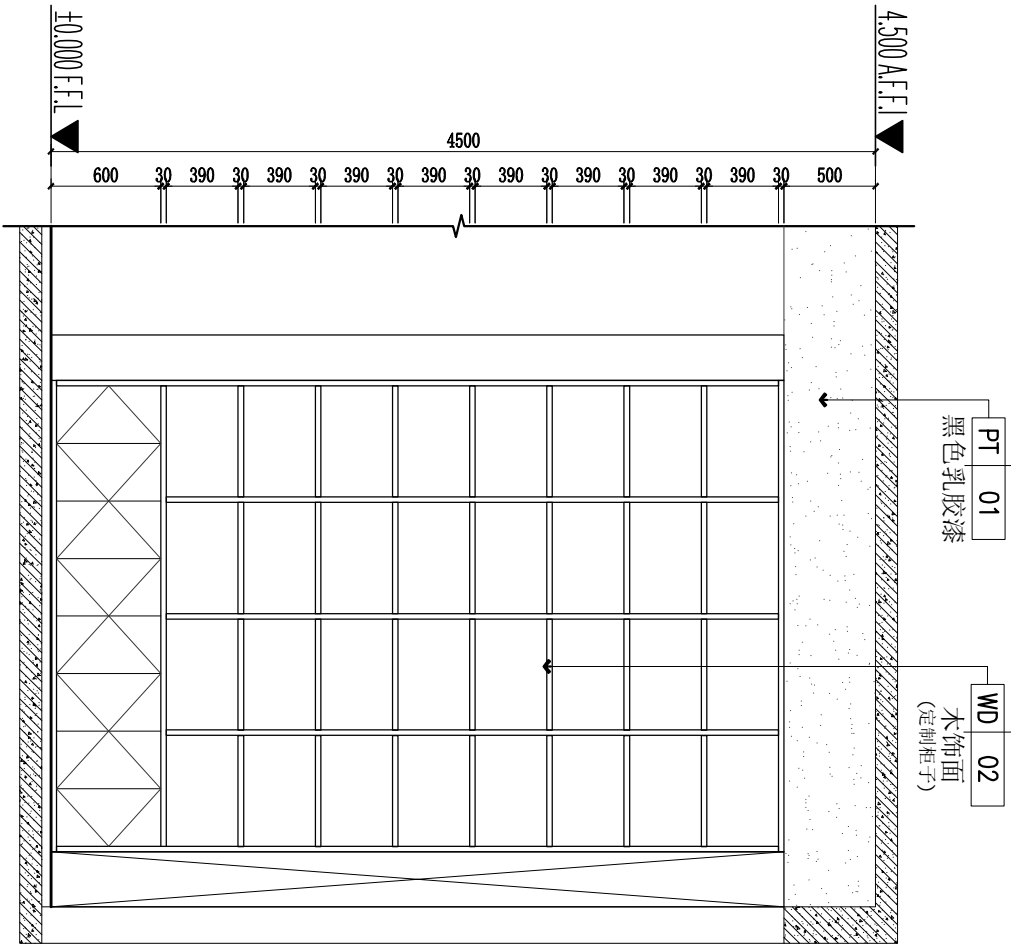


03 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40

05 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



04 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



06 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:

马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

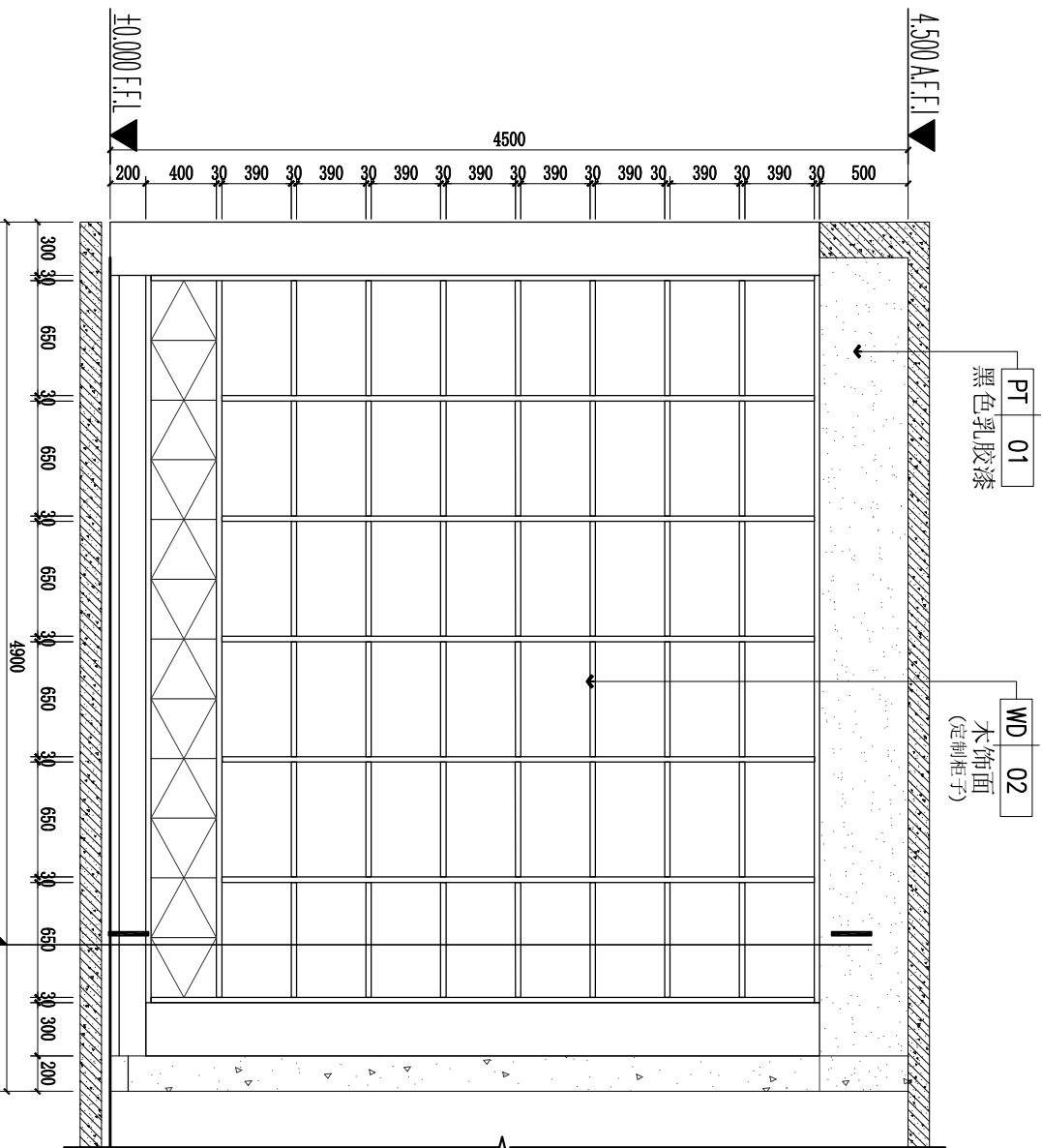
立面图二

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈豪豪	陈豪豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	L-02	
版次	日期	
A	2024.09	

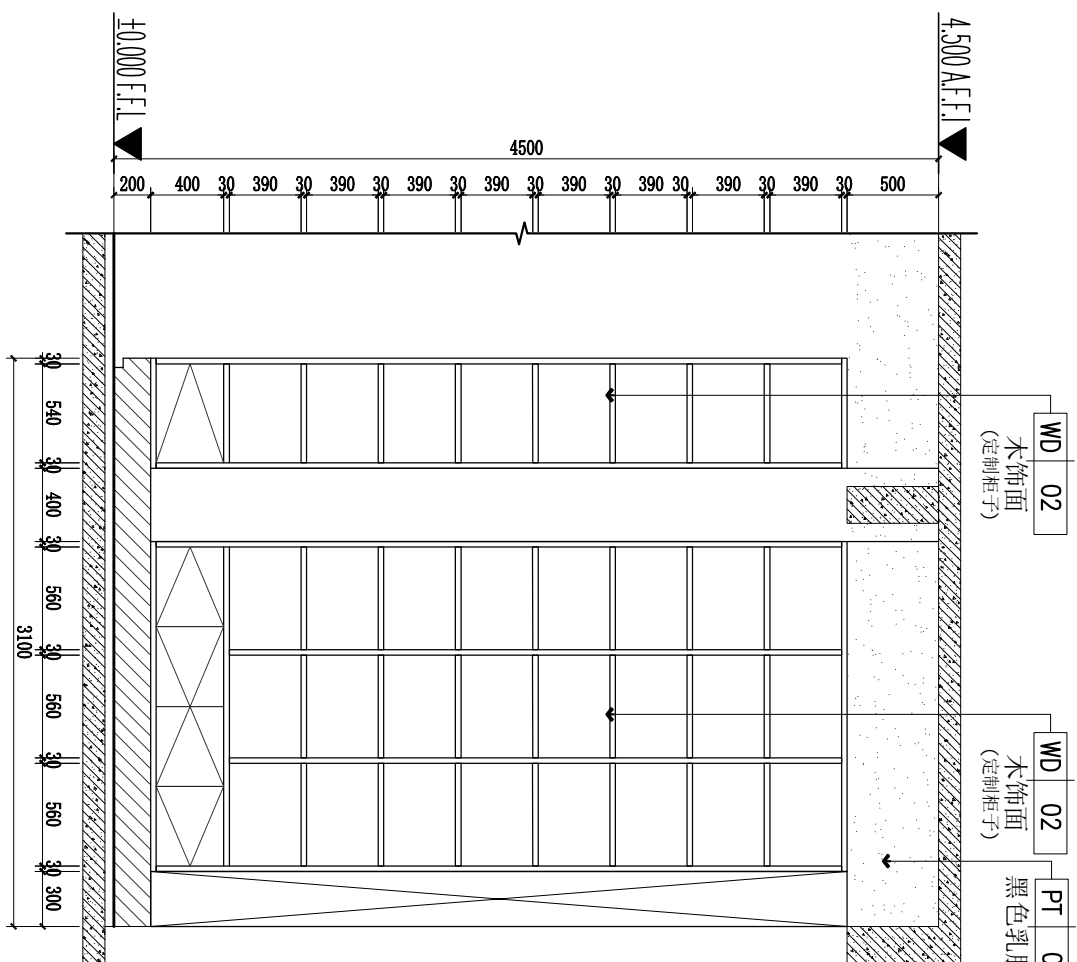
二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。

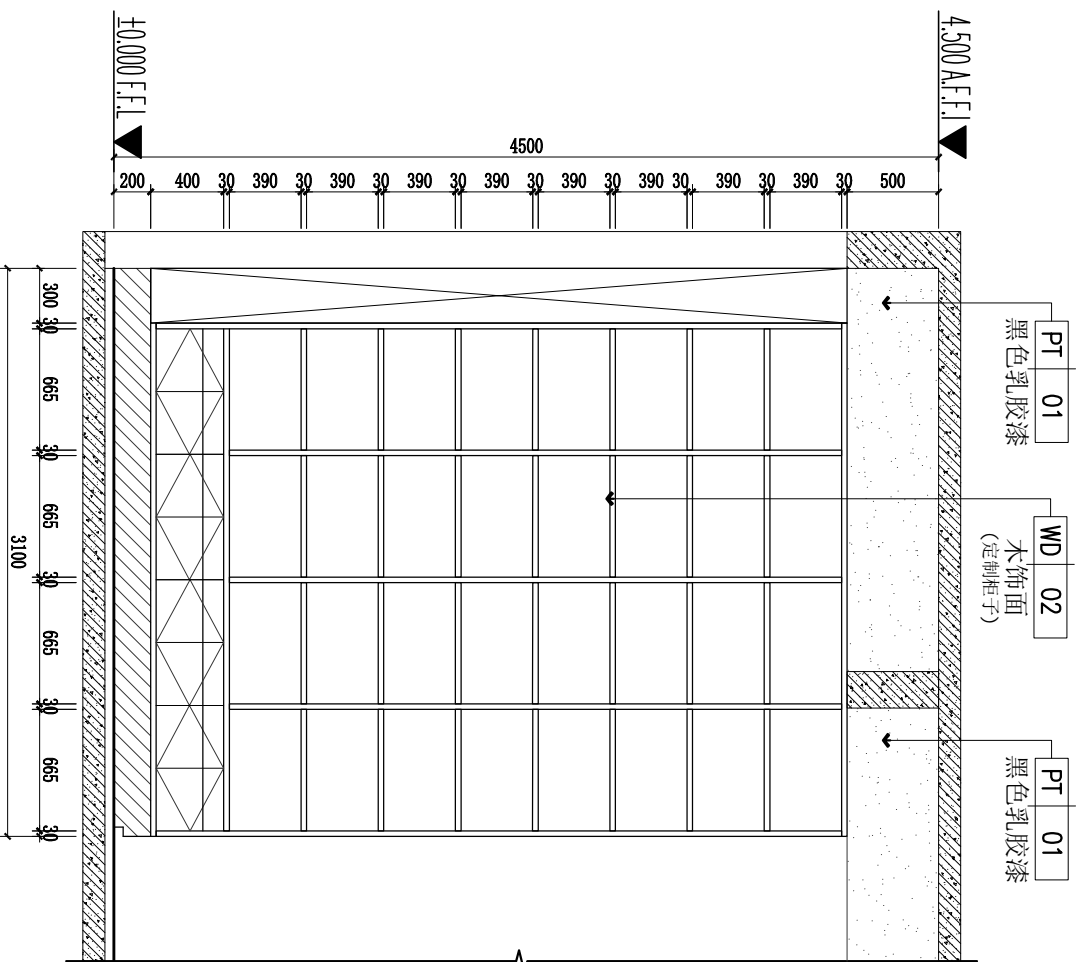
姓名	日期	专业	姓名	日期
暖通		电气		
弱电				
给排水				



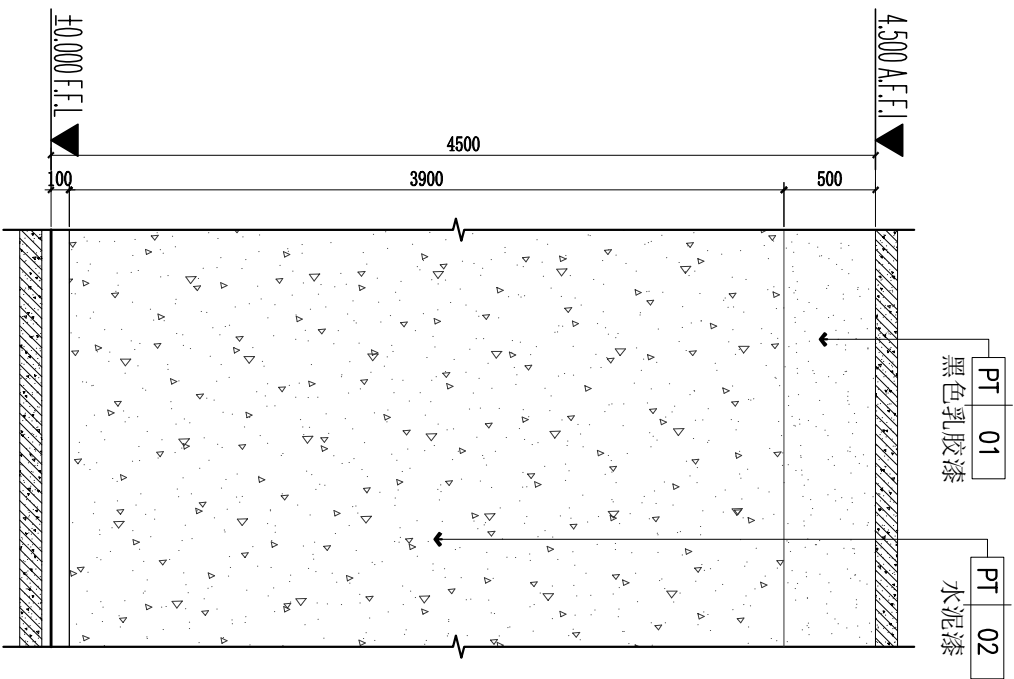
07 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



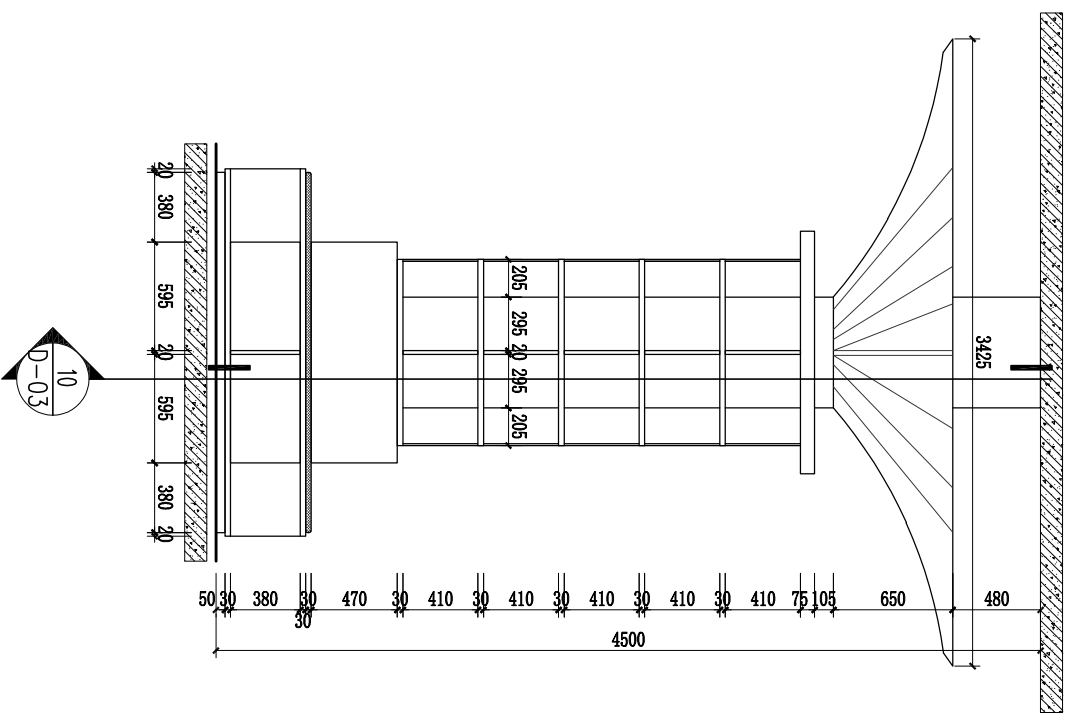
08 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



09 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



10 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40



11 ELEVATION 立面图
SCALE 1:40

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计：甲级 ■ 风景园林设计：乙级
■ 城乡规划设计：乙级 ■ 市政工程设计：乙级
■ 公路工程设计：丙级 ■ 工程造价：乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

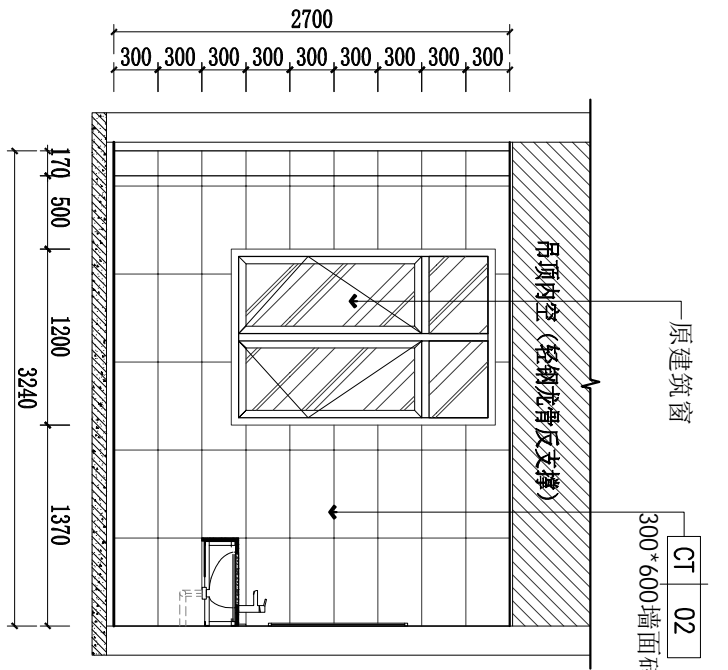
立面图三

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号	HQA2410001	
专业	室内装修	
设计阶段	施工图	
比例	规格	A2
出图日期	2024.09	
图号	L-03	
版次	日期	
A	2024.09	

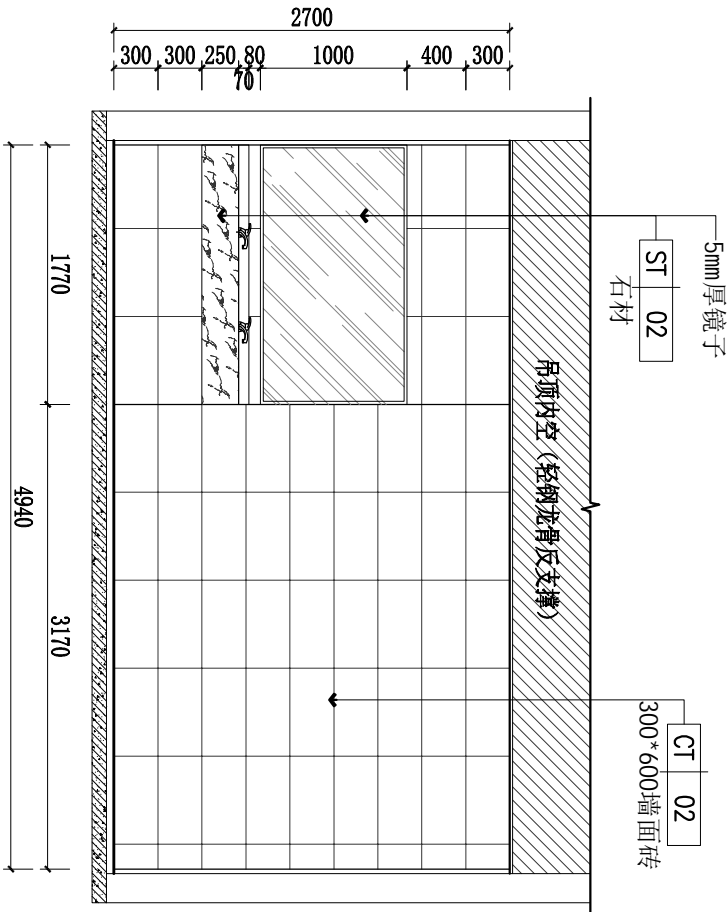
二维码识别

版权所有，不得复制或套用。

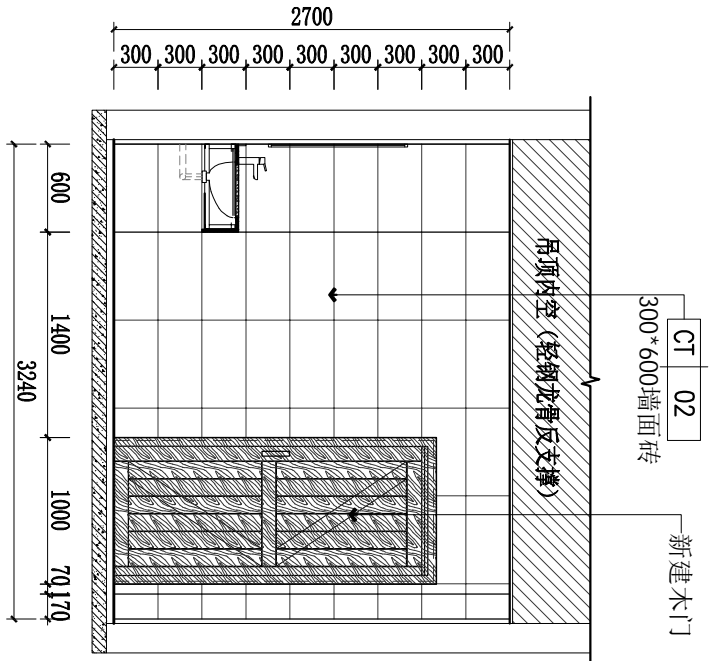
姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑		暖通		
结构		电气		
给排水		弱电		



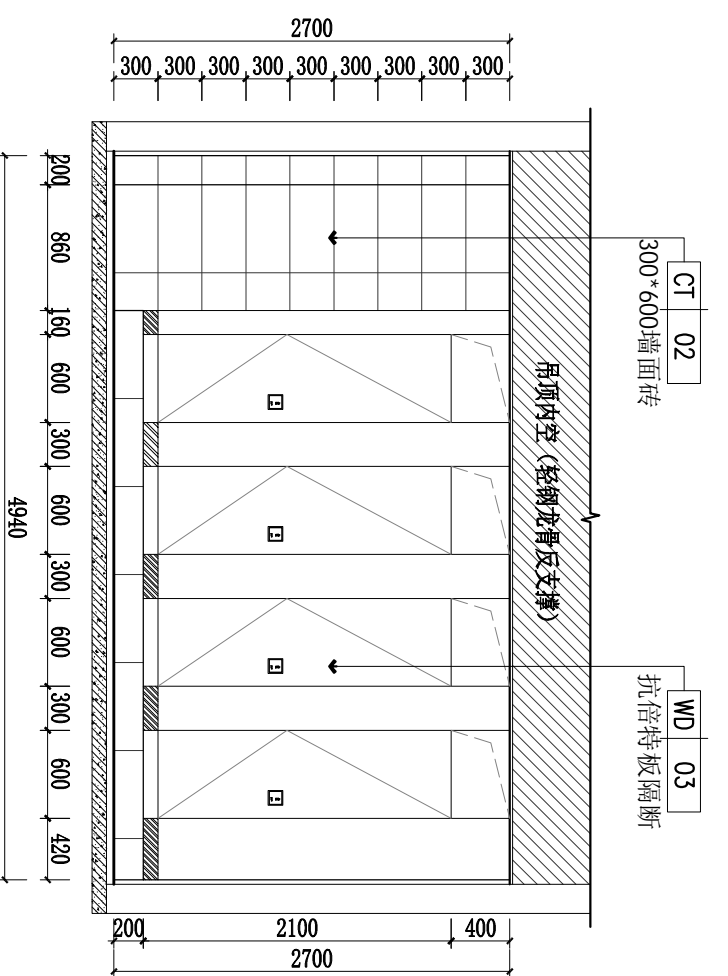
01 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



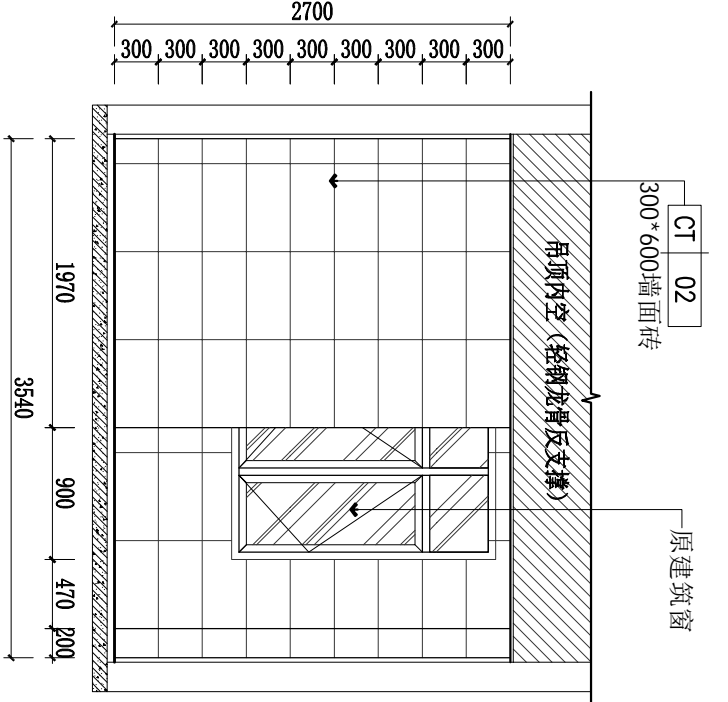
02 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



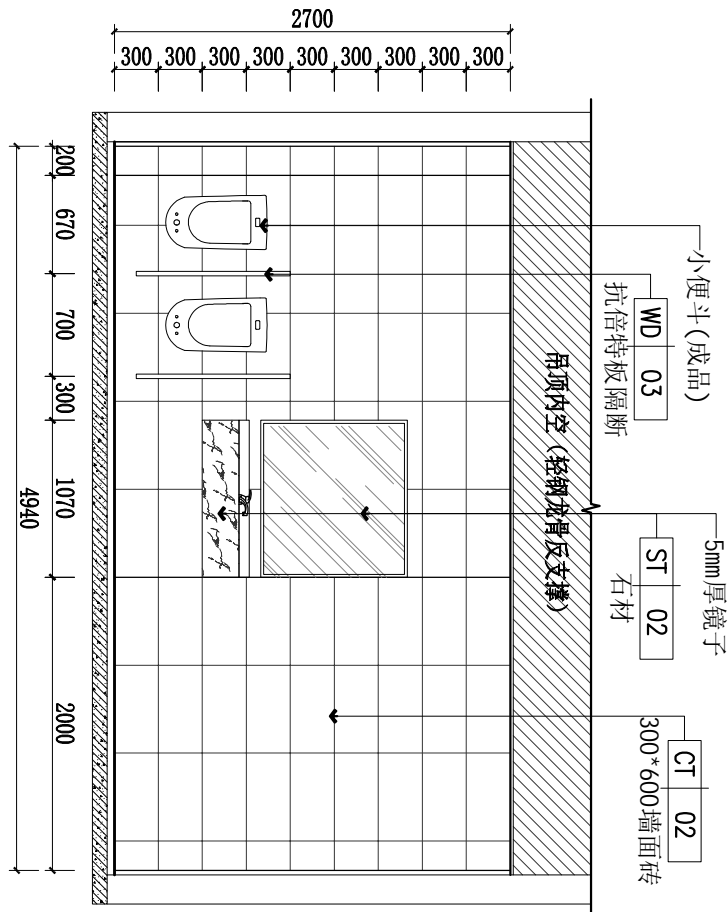
03 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



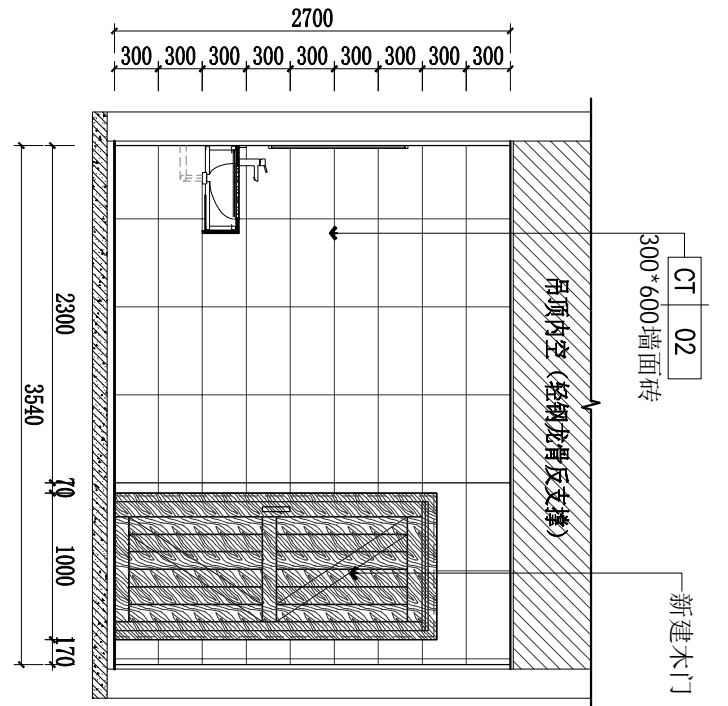
04 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



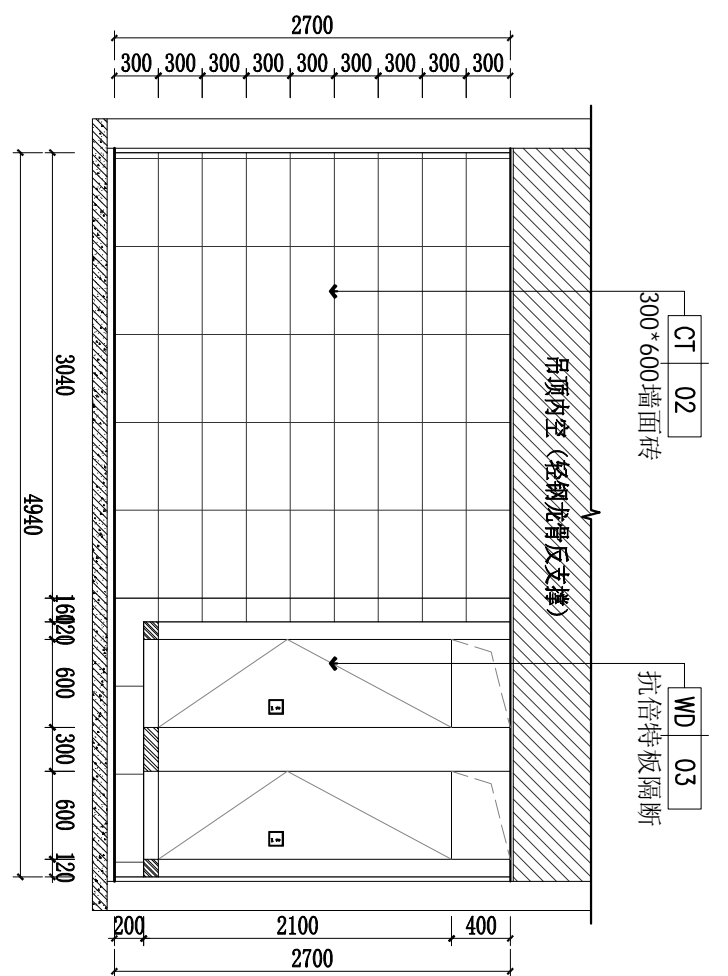
05 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



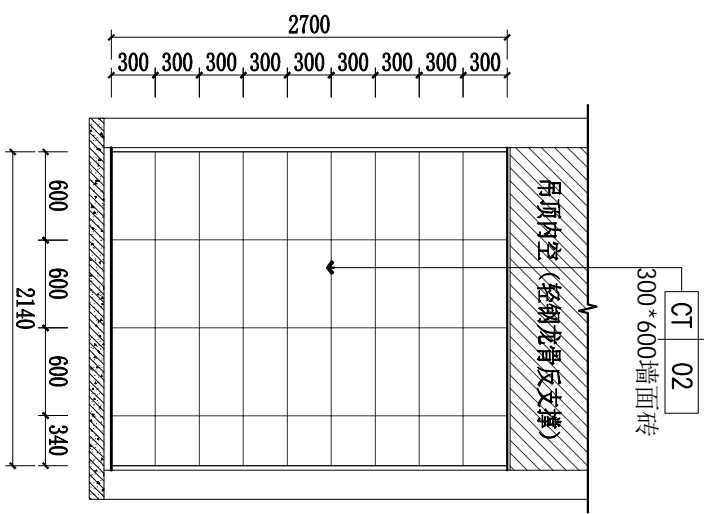
06 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



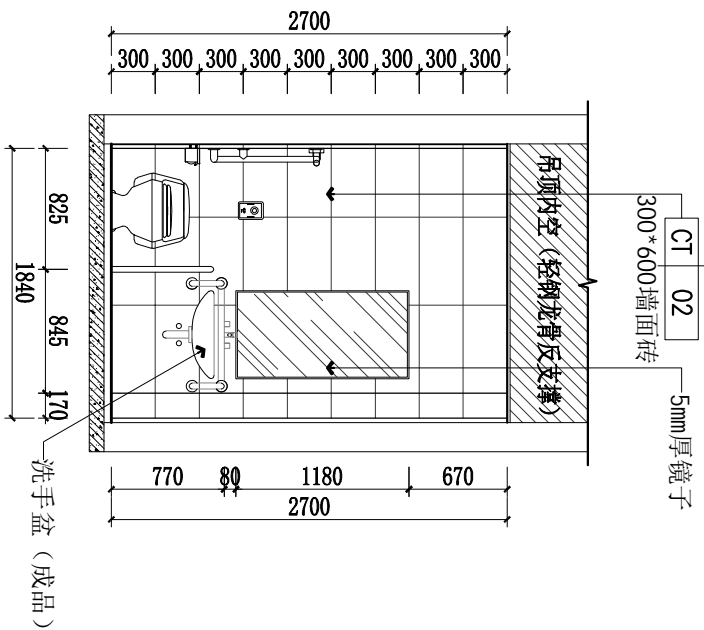
07 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



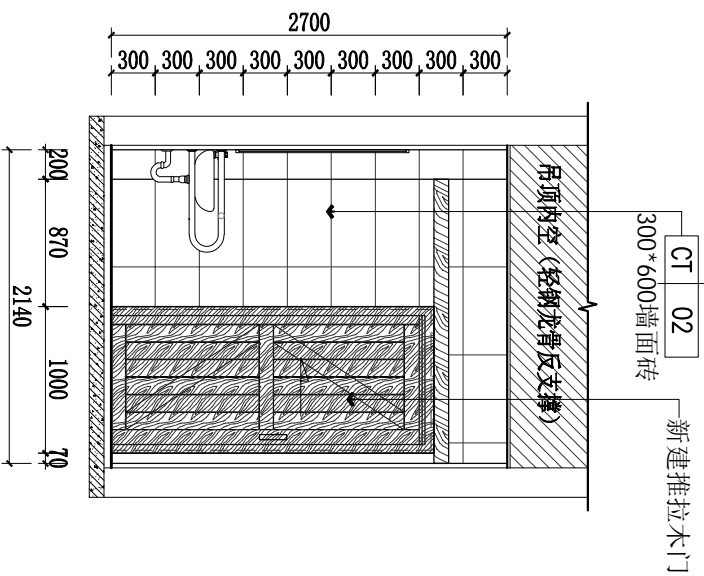
08 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



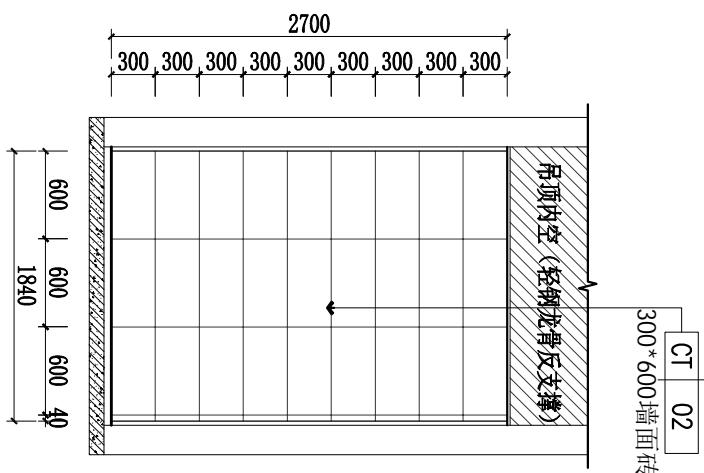
09 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



10 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



11 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50



12 ELEVATION 立面图
SCALE 1: 50

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:

江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

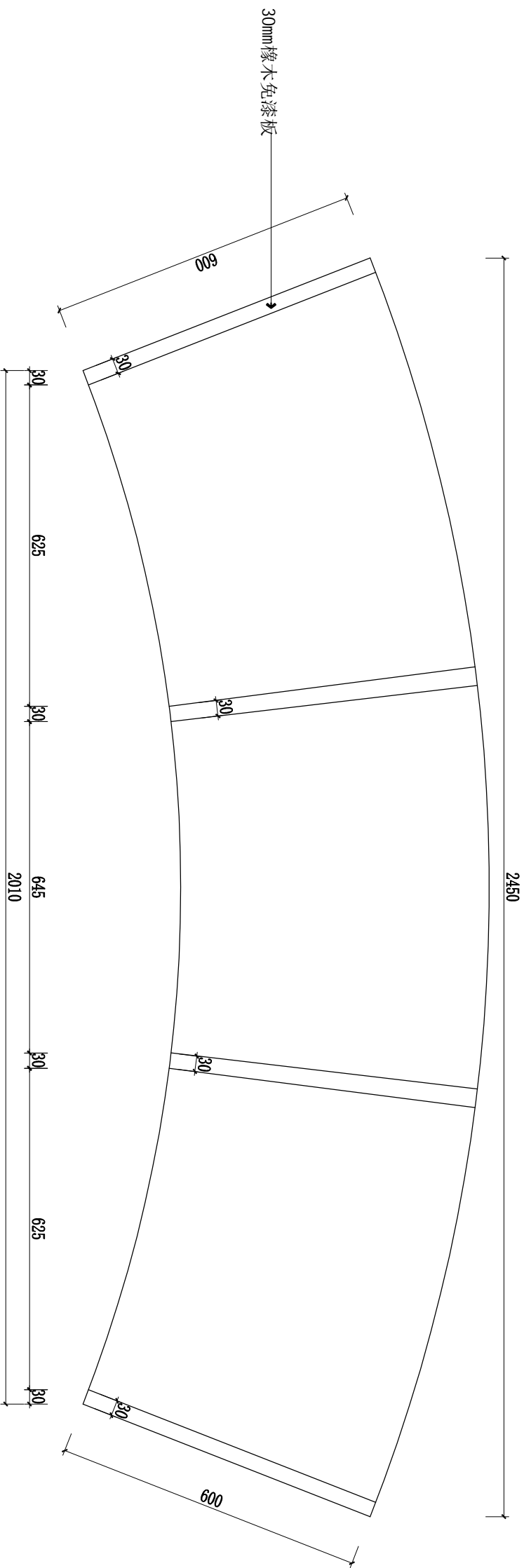
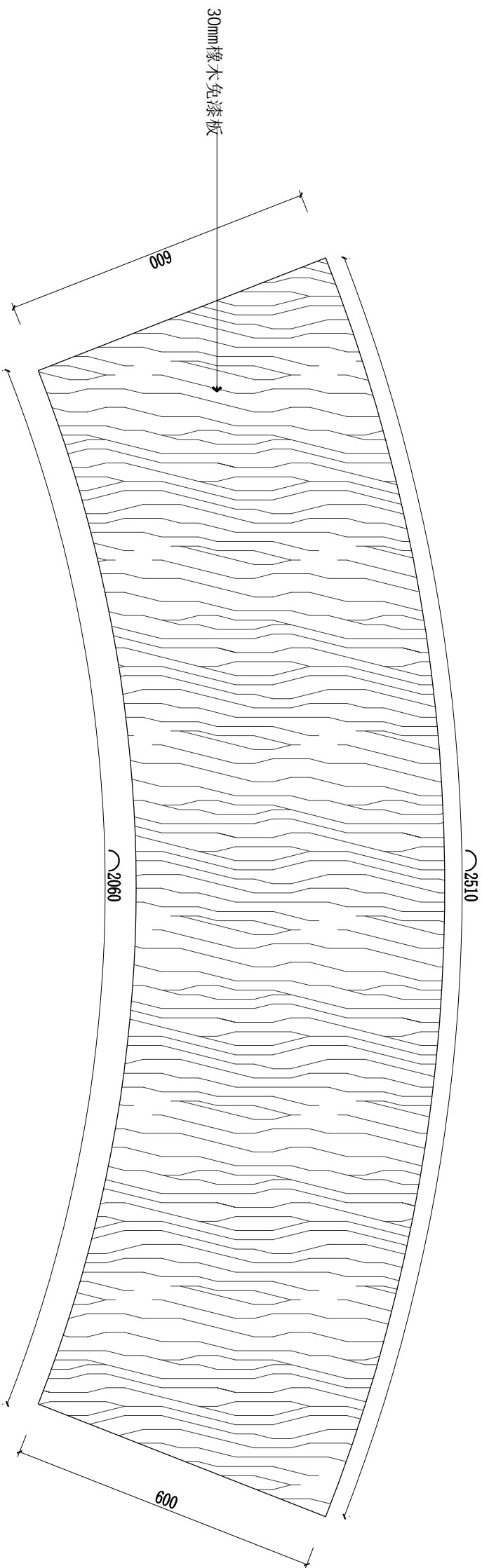
立面图四

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	L-04	
版次	日期	
A	2024.09	

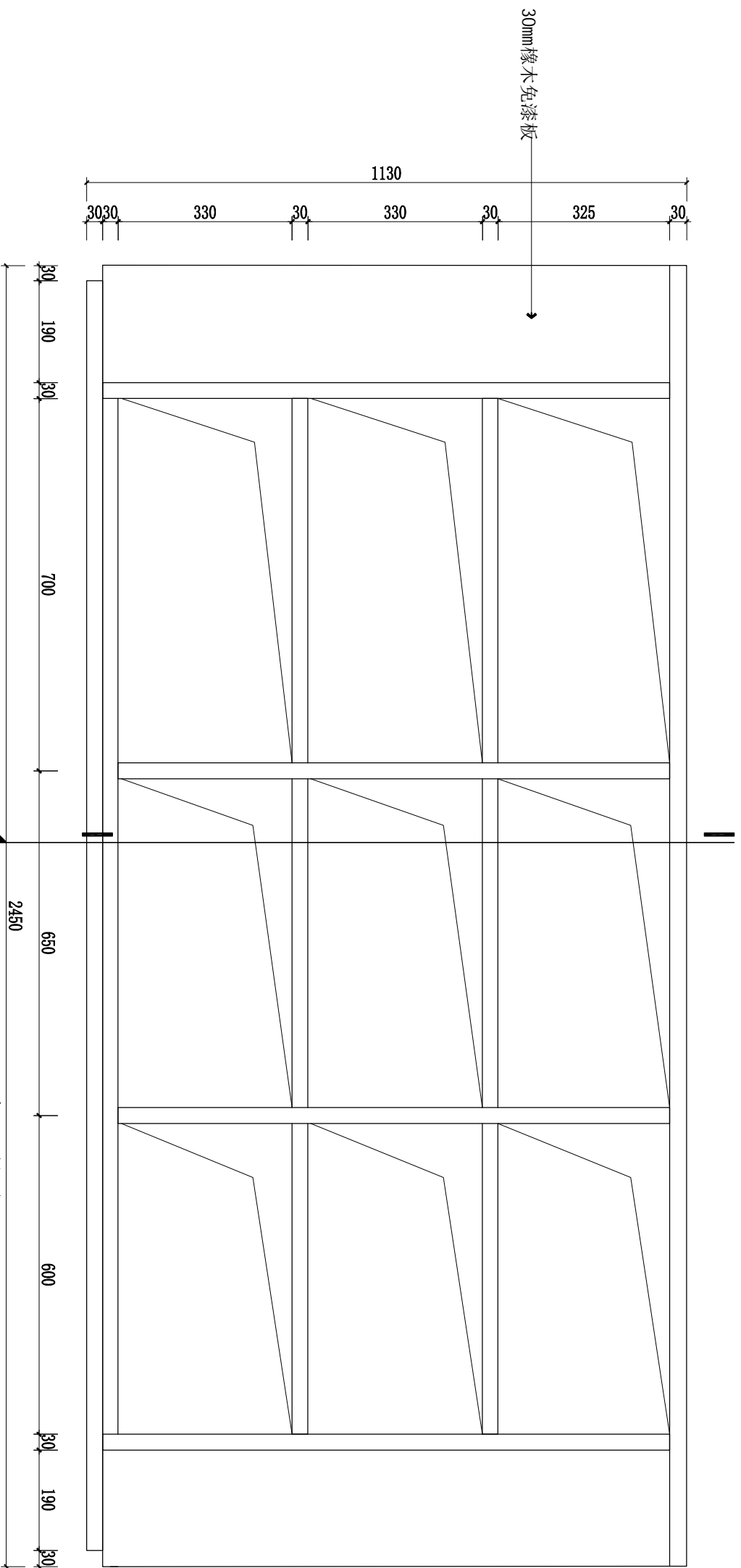
二维码识别

版权所有, 不得复制或套用。

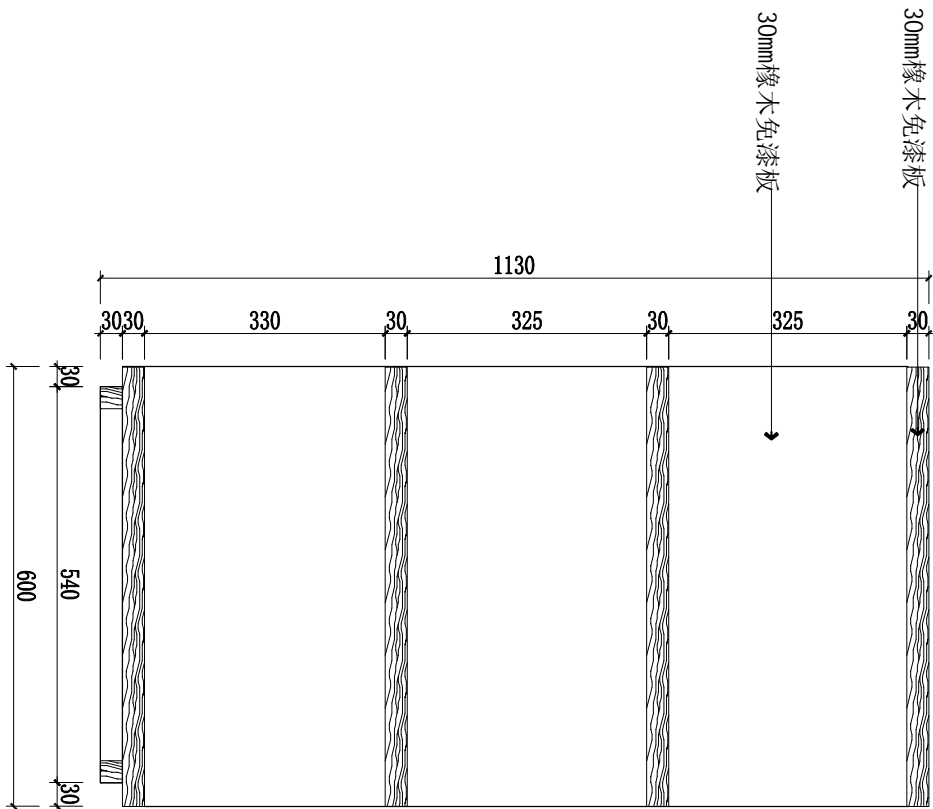
专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



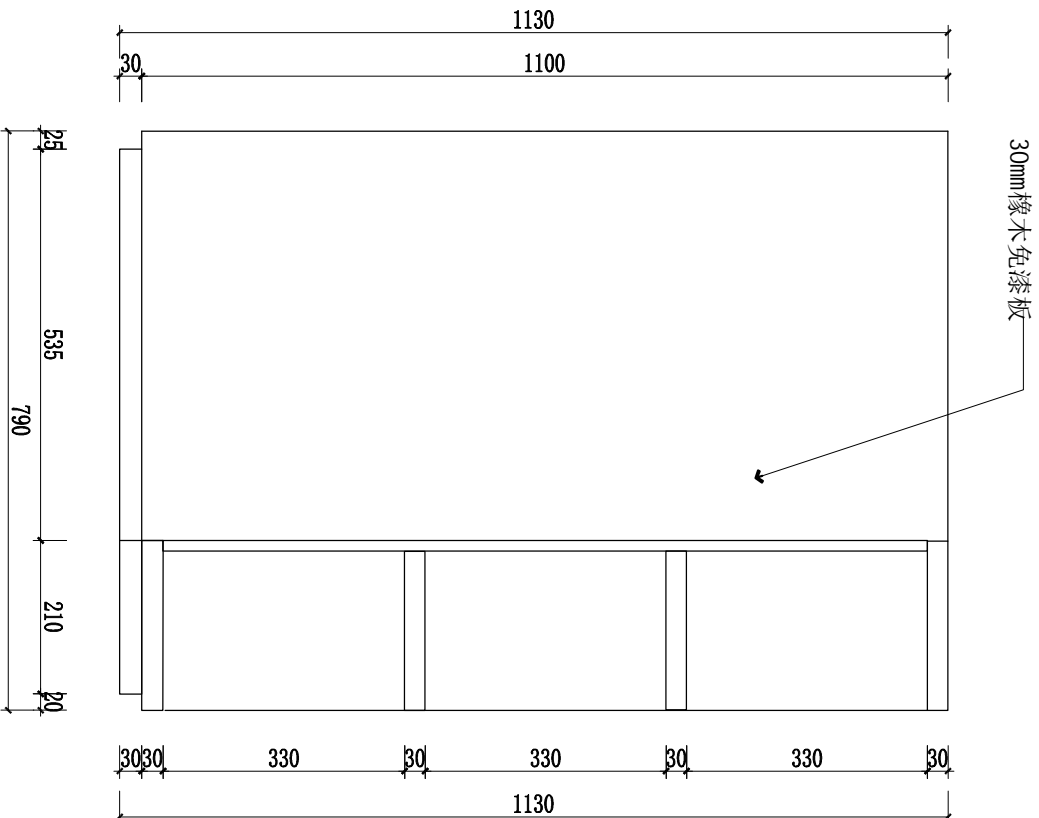
11 柜台平面图
Scale 1:10



A 立面图
Scale 1:10



a 剖面图
Scale 1:10



B 立面图
Scale 1:10

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

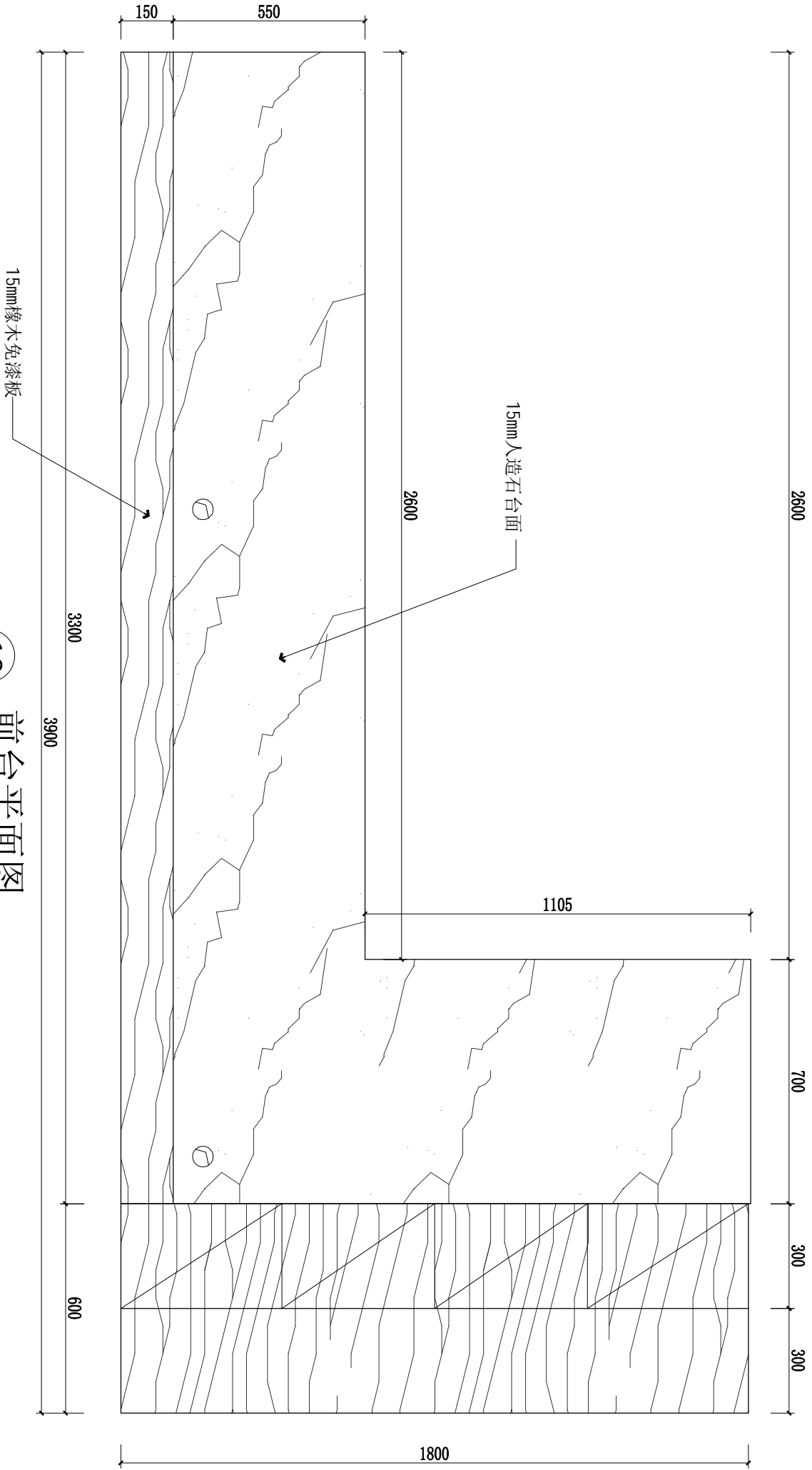
大样图四

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例		A2
出图日期:	2024.09	
图号	D-04	
版次	日期	
A	2024.09	

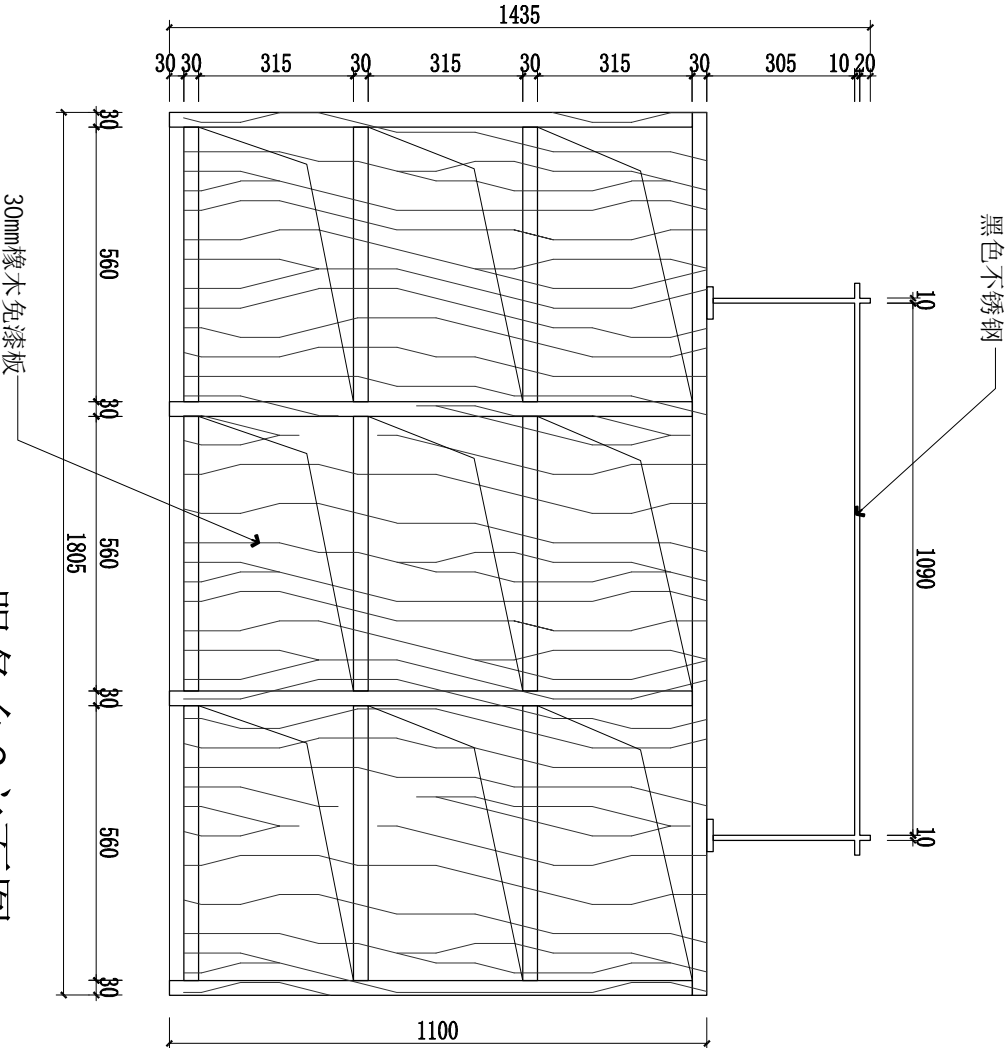
二维码识别

版权所有，不得复制或套用。

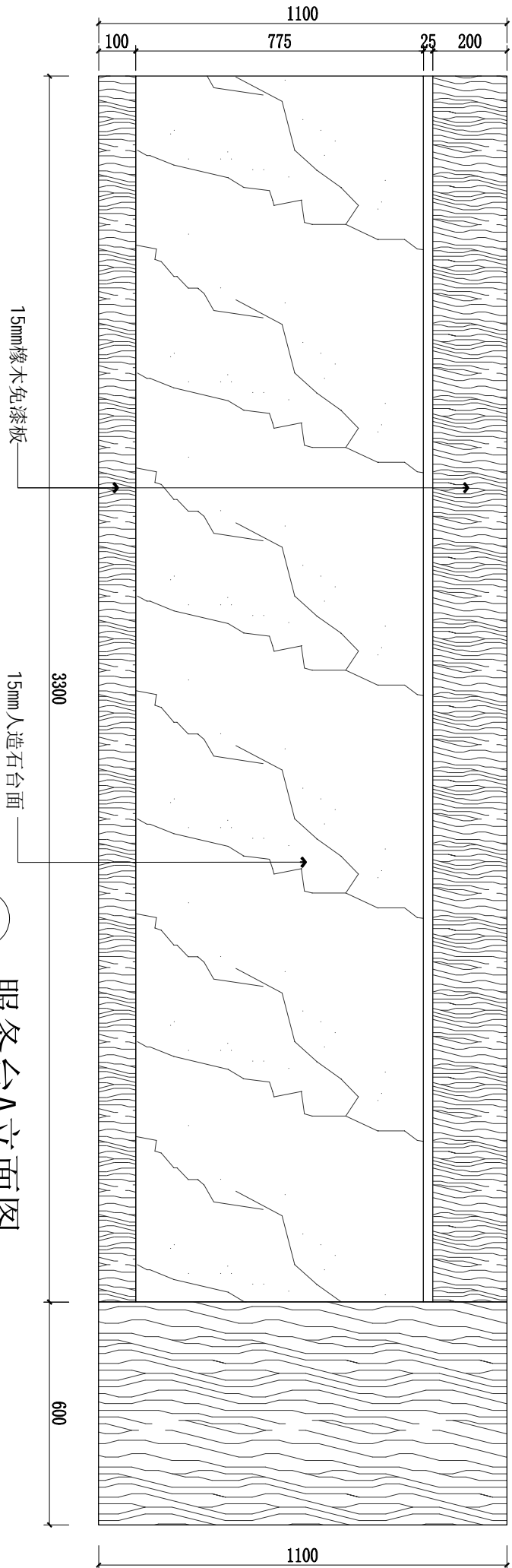
专业	姓名	日期	专业	姓名	日期
建筑			暖通		
结构			电气		
给排水			弱电		



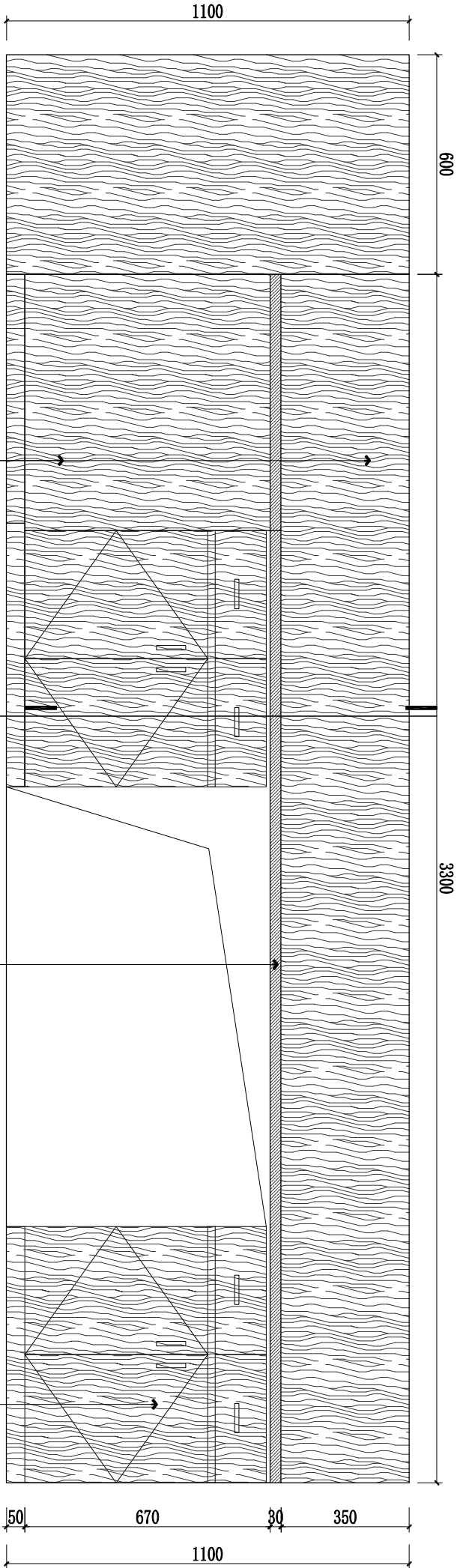
13 前台平面图
Scale 1:15



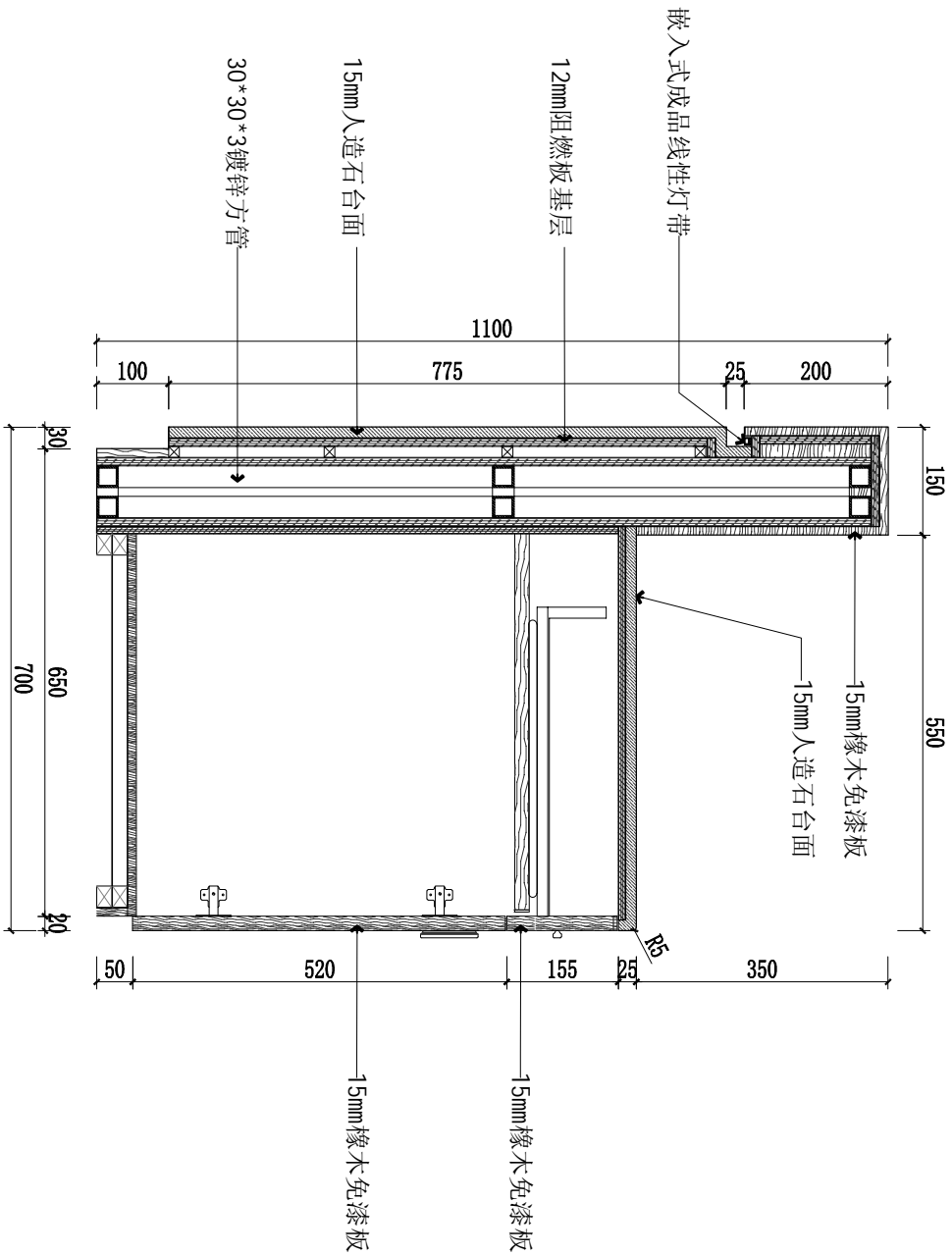
C 吧台C立面图
Scale 1:15



A 吧台A立面图
Scale 1:15



B 吧台B立面图
Scale 1:15



a 吧台剖面图
Scale 1:10

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑工程设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育基地提升项目--
永州镇那与革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:

大样图六

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	
专业:	室内装修	
设计阶段:	施工图	
比例	规格	A2
出图日期:	2024.09	
图号	D-06	
版次	日期	
A	2024.09	

二维码识别

版权所有, 不得复制或套用。

日期	姓名	专业
		暖通
		电气
		弱电
日期	姓名	专业
		建筑
		结构
		给排水

【家具设备清单表】

建设单位: 马山县农业农村局

项目名称: 马山县红色文化教育教育基地提升项目--永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目

子项目名称: 江庄文创楼一楼红色图书馆

名称	型号/规格	数量	单位	备注
沙发椅	480*480*730	12	个	不锈钢+科技布
小圆桌	φ700*600	6	个	不锈钢+岩板
吧台椅	450*450*900	4	个	铁艺+PU皮
沙发椅	600*700*800	4	个	钢材+PU皮
圆几	φ700*730	2	个	钢材+木
太空椅	1060*900*1230	4	个	玻璃钢+软包
高脚椅	440*540*1000	10	个	实木+软包
耳麦	惠普HP-H100	10	个	usb+3.5MM
影音学习机	8英寸	10	台	
长桌	2400*700*750	1	个	钢木结构
椅子	450*450*900	10	个	钢材+亚克力
窗帘 (卷帘)	25	25	平米	半遮光帘
天花机空调	格力云锦 II 3匹	5	台	
半球摄像头	DS-IPC-T12HV3-1A (POE)	5	台	成像器件: 1/2.7英寸Progressive Scan CMOS 分辨率: 1920×1080
监控录像机 (NVR)	海康威视	1	个	海康威视
电源适配器	输入规格: AC180V~260V, 50Hz, 0.6A	5	个	海康威视
网络交换机	DS-3E0105P-E	1	个	海康威视
电脑显示器	微星25英寸180HZ电竞台式	1	台	
电脑主机	组装	1	台	配置5000元左右
天花音响	Bose	5	个	
音响线	普通音箱线	50	米	
收银机	奥家 POS500	1	台	一款Windows系统一体机, 搭载WIN7系统, 双核处理器, 4G运行内存和64G固态存储 (可升级)
电视	60寸	1	台	小米电视 S55/65 2024

附注:

注册章

工程设计出图专用章



恒企工程技术集团有限公司

■ 建筑设计: 甲级 ■ 风景园林设计: 乙级
■ 城乡规划设计: 乙级 ■ 市政工程设计: 乙级
■ 公路工程设计: 丙级 ■ 工程造价: 乙级
联系电话: 0771-5605292
投诉电话: 15994346269

建设单位:
马山县农业农村局

项目名称:
马山县红色文化教育教育基地提升项目--
永州镇那马革命爱国主义教育基地建设项目
子项目名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆

图纸名称:
江庄文创楼一楼红色图书馆
家具设备清单表

审定人	杨金璋	杨金璋
项目负责人	张学军	张学军
审核人	何 敏	何敏
专业负责人	张学军	张学军
校对入	覃天总	覃天总
设计人	陈家豪	陈家豪
设计号:	HQA2410001	

专业:	室内装修		
设计阶段:	施工图		
比例	规格	A2	
出图日期:	2024.09		
图号	DS-01		
版次	日期		
A	2024.09		

二维码识别

版权所有, 不得复制、套用。