图纸目录

序号	图纸名称	图号	备注
1	图纸目录	JS-00	A3
2	装饰施工图设计说明	JS-01	A2
3	装饰施工图设计说明	JS-02	A2
4	装饰施工图设计说明	JS-03	A2
5	装饰施工图设计说明 建筑构造统一做法表	JS-04	A2
6	防火设计专篇	JS-05	A2
7	五层天棚原始平面及拆除示意图	JS-06	A2
8	五层原始平面及拆除示意图	JS-07	A2
9	五层平面布置及索引图	JS-08	A2
10	五层天棚平面图	JS-09	A2
11	六层天棚原始平面及拆除示意图	JS-10	A2
12	六层原始平面及拆除示意图	JS-11	A2
13	六层平面布置及索引图	JS-12	A2
14	六层天棚平面图	JS-13	A2
15	一层原始及拆除示意平面图	JS-14	A2
16	一层平面布置及索引平面图	JS-15	A2
17	一层天棚布置平面图	JS-16	A2
18	过道立面拆除示意图	JS-17	A2
19	过道立面整改示意图	JS-18	A2
20	一层楼梯间整改展开立面图	JS-19	A2
21	一~四层楼梯标准层平面图	JS-20	A2
22	五、六层梯间拆除示意展开立面图	JS-21	A2
23	五、六层梯间整改示意展开立面图	JS-22	A2
24	节点大样一	JS-23	A2
25	节点大样二	JS-24	A2
26	节点大样三	JS-25	A2
26	节点大样四	JS-26	A2

会 签 COORDINATION			
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT. 给排水 PLUMBING		采暖通风 IVAC	
附注 DESCRIPTIONS		加盖图章处 STAMP AREA	<u>\</u>
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN			
设 计 DESIGNED BY	温继云	ik	往之
制 图 DRAWING BY	温继云	ik	往之
审 定 APPROVED BY	袁 新	Ä	新
审 核 EXAMINED BY	袁 新		The state of the s
项目负责 CAPTAIN	袁 新	A STATE OF THE STA	The state of the s
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	Ä	A TOP TO SERVICE OF THE PARTY O
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	THE COLUMN THE PROPERTY OF THE	है करें
建设单位 CLIENT	垫江县词	道路运输事务	管理中心
项目名称 PROJECT NAME		党群服务中心(原运 水及装修设计	管中心办公楼)
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	图组	纸目录	
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design pha	施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No	第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING No	JS-00



重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGQING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 咨询电话: 023—68888228

地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号



微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

装饰施工图设计说明

一. 设计依据

- 1.业主提供的室内装饰工程设计方案的意见:业主提供的设计委托书、原建筑各专业图纸:
- 2. 施工工艺除特殊作法图中详尽表示外,一般常规作法均严格按以下规范执行。
- 3.《建筑防火通用规范》GB55037-2022、 4.《民用建筑通用规范》GB55031-2022、
- 5.《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017。
- 6.《重庆市建设领域禁止、限制使用落后技术通告(2019年版)》渝建发[2019]25号,房屋建筑和市政工程勘察设计质量通病防治措施技术手册(2021年版)
- 8.《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2015。
- 9.《建筑用安全玻璃 防火玻璃》GB 15763.1—2001

7.《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300-2013。

- 10. 建筑与市政工程无障碍通用规范GB 55019 2021。
- 11.《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325—2020。 12.《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300—2013)。
- 13.《建筑材料放射性核素限量》(GB6566-2010)》
- 14.《既有建筑维护与改造通用规范》 GB 55022-2021
- 15. 《既有建筑鉴定与加固通用规范》 GB 55021-2021
- 17.《建筑工程施工质量常见问题预防措施(装饰装修工程)》16G908—3
- 18. 涉及到改建及土建结构或增添负载等地方, 须经原建筑设计单位认可方可施工。
- 19. 室内装饰装修材料有害物质限量十个国家强制性标准。
- 20. 国家现行有关法规, 设计规范及资料, 图集。
- 21. 防火设计依据: 原建筑施工图(消防)设计审查(合格)意见书, 批文号 01202008220141。
- 22. 建筑节能与可再生能源利用通用规范GB55015-2021、
- 23. 建筑环境通用规范GB55016-2021、

二. 工程概况及设计范围

- 1. 垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼)防水及装修设计
- 2. 建设单位: 垫江县道路运输事务管理中心
- 3. 建设地点: 重庆市垫江县
- 4. 建设功能: 办公用房
- 5. 本项目所在楼栋共6F, 本次设计位置位于该楼栋1\5\6层。本次装饰设计面积: 928.66m²
- 6. 内部装修设计使用年限: 1○年(年限内、外使用方应遵守相关建筑法规进行维护管理)。
- 7. 本次设计范围包含:室内装饰。室内装饰设计范围:装饰天棚、墙面、地面装饰设计。
- 8. 本设计图为装饰专业施工图, 其他专业详见各专业施工图。

三. 设计及施工总则

- 1. 本工程全部标准设计,以美观、大方、适用、控制造价为原则。要求装饰材料选择同类优质:装饰工艺精细考究:装饰工程质 量等级达优。本次装修工程中是未对原有结构承重构件进行改变。
- 2. 设计中采用标准图,通用图或重复利用图者,均按各图纸要求配合施工。
- 所有与工艺、水、电、风、动等工种有关的预埋件、需预留孔洞、施工时必须与相关的图纸密切配合施工。
- 4. 空调与排风
- 室内设计对于空调与排风的考虑通常是在满足正常设备要求的前提下、考虑与室内天花造型有配合、不仅不影响美观、甚至利用风口做装 饰材有配合, 不仅不影响美观, 甚至利用风口做装饰材料, 将技术与艺术完美的结合起来.
- 5. 建筑防火设计
- (A) 设计总原则:
- Q. 室内设计遵循原建筑设计的消防分区、防烟分区. 人员疏散以及批复的各项防火措施.
- b. 内部装修选材, 设计符合GB50222-2017《建筑内部装修设计防火规范》中的各项规定.
- C. 各个部分装修用材燃烧性均匀, 所有装修用材的耐火等级不得低于规范要求.
- (□). 内部装修施工注意事项:
- 〇. 每层保证有通畅的出口通向疏散楼梯, 在安全出口及疏散楼梯处均设有疏散指示灯及其标志, 内装修不应防碍消防设施和疏散走道的正常
- D. 当照明灯具的高温部位靠近非A 级材料时, 应采用隔热 散热等防火保护措施, 灯饰使用
- 材料的燃烧性能不应低于B1级
- C. 消控中心及各专业机房位置参照建筑图纸, 其它均按建筑设计.
- (○),消防给水和固定灭火装置;
- 本工程设计室内消火栓系统及自动喷淋灭火系统,依据《建筑设计防火规范GB50016-2014(2018年版)》设计.
- 6. 本工程所涉及的背景音乐系统与消防广播系统统一考虑、按我司装饰终端定位、由综合布线专业负责深化设计。
- 7. 各房型的音像系统,由甲方确定专业厂家后,相关的埋设、放置要求与装修设计单位另行协商。
- 8. 本工程在施工过程中,施工单位应严格按照施工图尺寸进行施工,施工过程中应先进行放样。
- 遇到现场尺寸与图纸尺寸不符处,应针对现场尺寸与施工图纸进行调整,并及时与设计单位联系、提出相应解决措施。
- 9. 施工过程中, 遇到现场实际困难无法按设计施工图纸施工的情况, 由施工单位上报业主和监理单位, 业主和监理单位向设计单位发图纸更

- 改通知函,设计单位组织专业项目组进行图纸更改,并以修改后版本或者工程联系单交付业主及施工单位进行施工。
- 10. 施工过程中,业主如因工程造价或其他原因欲对设计施工图纸进行更改,须召集设计单位 工程师共同协商,达成一致意见后由甲方向设 计单位发图纸更改通知函,设计单位将对相关。图纸进行调整,并以修改图纸和工程联系单的形式交付业主和施工单位进行施工。施工单位 不能擅自更改装修材料或装修造型。
- 11. 本工程其他相关专业施工,以设计单位提供的二次装修相应的水、电、空调等配套专业图纸为准。
- 12. 各专业施工过程中应相互配合、避免互相干扰。遇到现场施工情况与设计图纸冲突的地方、 应及时上报甲方和监理单位、并联系设计单 位相关专业设计人员进行现场协商,就施工现场进行应及时上报甲方和监理单位,并联系设计单位相关专业设计人员进行现场协商,就施工 现场进行调整,无法按图纸施工时,由设计单位就相关部分以工程联系单或修改后的图纸方式交付甲方和施工单位施工。

四. 施工做法说明

(一)设备安装:

- 1. 重型灯具, 水管及有震动的电扇, 风道等, 须另行吊挂在顶板, 不得与吊顶龙骨相连.
- 2. 轻型灯具、风口等可吊挂在原有或附加大中龙骨上, 但必须做加固处理.
- 16. 国标图集《13J502—1内装修— 墙面装修》、《12J502—2内装修— 室内吊顶》、《13J502—3内装修— 楼地面装修》、《16J502—4内装修— 细部构造》。 3. 装饰工程施工中作好与设备工种协调配合工作, 在保证装饰效果的前提下, 空调风口, 消防喷淋等位置做到均衡布置. 个别设备在影响整体效 果旪作适当调整

(二)吊顶工程:

1 一般要求

- 1).五层楼吊顶工程施工前应按设计要求原吊顶进行清洁处理,并将破损补齐。
- 2).六层楼吊顶工程施工前应将原石膏吊顶拆除,重新做上轻钢龙骨。标高与原高相同。
- 3). 吊顶全部采用轻钢龙骨纸面石膏板, 吊杆、铁艺吊件必须刷防锈漆, 吊顶主龙骨起拱高度为房间短向跨度的○.1%~○.3%。吊杆的 间距不得大于1200mm,吊杆距主龙骨端部距离不得大于300mm,大于300mm时应增加吊杆;当吊杆长度大于 1500mm时,应设置反支撑;当吊杆与设备相遇时,应调整并增设吊杆。
- 4),重型灯具、电扇及其它重型设备严禁安装在吊顶龙骨上。
- 5).吊顶标高、尺寸、起拱和造型应符合设计要求。
- 6) 整体无缝的轻钢龙骨纸面石膏板吊顶应采取可靠的防开裂措施:
- Q. 保证轻钢龙骨吊顶承重体系的整体刚度: 吊点固定要牢固: 龙骨体系经调整后应使用专用工具紧固所有螺丝和各种连接件: 吊杆长度 大于1.5m时,应设置反支撑;当吊杆与设备相遇时,应调整并增设吊杆,遇到大设备或风管时,应附加角钢扁担,在角钢扁担上设置 吊杆:大面积吊顶的龙骨体系应适当增加垂直和水平支撑系统。
- D.正确掌握施工工序:吊顶内的隐蔽工程基本完工后,方可安装吊顶龙骨系统,防止隐蔽工程后安装时,破坏先行安装的吊顶龙骨;吊 顶内的水、电、空调、消防等隐蔽工程调试、验收通过之后,方可安装纸面石膏板,防止水管试压漏水或因隐蔽工程的施工和验收对吊 顶系统造成的破坏。
- ○. 固定纸面石膏板时拧螺钉用力应适当, 防止纸面石膏板被挤碎或牛皮纸被破坏。
- 一一、确保嵌缝膏和盖缝带有足够的强度。优先选用纸面石膏板供应商的专用的配套产品。注意:嵌缝膏是专用于纸面石膏板接缝用的。不 能用满批腻子代替。
- €.腻子的厚度要严格控制,防止刮腻子层过厚造成的无机涂料和腻子层的龟裂。
- f. 形缝处应布置两根平行覆面龙骨, 缝两侧的纸面石膏板应分别固定在两根覆面龙骨上, 留缝宽度约8~10mm, 用颜色相近的弹性 腻子嵌缝,或留明缝。也可利用吊顶造型,巧妙地利用吊顶板块、窗帘盒等的边沿作为自由端,解决吊顶的温度变形问题。
- □. 避免在施工完的吊顶上任意乱踩,上人吊顶的承载龙骨优先采用6 系列,并不得小于5 系列。
- 7).吊顶工程的吊杆、龙骨和饰面材料的安装必须牢固。
- 8).吊杆、龙骨的材质、规格、安装间距及连接方式应符合设计要求;金属吊杆、龙骨应经过表面防腐处理;木吊杆、龙骨应进行防腐、 防火处理。
- 9).覆面龙骨应紧贴承载龙骨安装。固定板材的覆面龙骨间距不得大于600mm,在潮湿地区和场所,间距宜为300~400mm 用沉头自攻钉安装饰面板时,接缝处覆面龙骨宽度不得小于40mm。
- 1○). 暗龙骨系列横撑龙骨应用连接件将其两端连接在通长覆面龙骨上。明龙骨系列的横撑龙骨与通长龙骨搭接处间隙不得大于1 m m。
- 11). 板材应在自由状态下进行安装, 固定时应从板的中间向板的四周固定。
- 12).安装双层纸面石膏板时,上下层板的接缝应错开,不得在同一根龙骨上接缝。
- 13). 螺钉头宜略埋入板面,并不得使纸面破损。钉眼应做防锈处理并用腻子抹平。
- 14).吊顶内填充吸声材料品种和铺设厚度应符合设计要求,并应有防散落措施。
- 15),饰面板上的灯具、烟感探头、喷淋头、风囗篦子、扬声器、检修孔等设备的位置应合理、美观,与饰面板交接处应严密。
- 16).搁置式轻质饰面板,应按设计要求设置压卡装置。并应留有板材安装缝,每边缝隙不宜大于1mm。

建筑 电气 ARCHI. ELEC. 结构 采暖通风 STRUCT. HVAC 给排水 PLUMBING 附注 加盖图章处	会 签 COORDINATION	
STRUCT. HVAC 给排水 PLUMBING 加盖图章处		
PLUMBING 加盖图章处		
DESCRIPTIONS STAMP AREA	附注 DESCRIPTIONS	加盖图章处 STAMP AREA

EXECUTION CAPTAIN			
设 计 DESIGNED BY	温继云	派 {{	之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥结	之
审 定 APPROVED BY	袁 新	意	F
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦	
项目负责 CAPTAIN	袁 新	秦	
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	S. S	Ŧ
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र्षे कर्षे	r s
建设单位 CLIENT	 垫江县道。 	路运输事务管理	里中心
项目名称 PROJECT NAME		詳服务中心(原运管中/ 及装修设计	心办公楼)
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	装饰施工图记	设计说明	
工程编号 CONTRACT No.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE		版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图号 DRAWING No.	JS-01

执行项目负责人

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 咨询电话: 023—68888228 地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投证,) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。服务(投诉) 电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价 建筑行业(建筑工程、人防工程)专业
风景园林工程设计
市政行业

由力行业(送电工程、变电工程)专业
公路行业(公路)专业
工程勘察专业类(岩土工程、工程测量)、劳务类工程钻探
域乡规划
工程2025

2. 纸面石膏板吊顶

- 1).吊顶所用龙骨、吊杆、连接件必须符合产品组合要求。安装位置、造型尺寸必须准确,龙骨构架排列整齐顺直,表面必须平整。
- 2).龙骨架构联接必须牢固,拼缝严密无松动,安全可靠。
- 3).个别特殊造型局部采用木结构基底,木结构必须按防火规范进行防火处理。达到防火要求。
- 4).空调出风口、回风口的具体位置、尺寸及材料,由专业设计师根据布局和装饰设计要求调整、确认后定位。
- 5)吊顶用轻钢龙骨除本施工图中已注明以外,均用纸面石膏板轻钢龙骨及配件(或其它), 8钢筋吊杆, 承载龙骨间距
- 9○○~11○○MM,覆面龙骨间距6○○~3○○. 石膏板采用12×122○×244○MM,专用螺钉固定,镁质板专用带(所有阳角 使用可耐福专用铝角带),使用双层镁质板的作法应采用错缝拼贴,底层表面处理嵌缝腻子。
- 6) 纸面纸面石膏板面层的材质、品种、规格、及吊顶造型的基层构造、固定方法、必须符合设计要求和国家现行有关标准规定。
- 7).吊顶纸面石膏板局部采用防潮纸面石膏板或埃特板、大面积采用纸面石膏板平天花、采用双层9.5厚纸面石膏板错缝铺贴。
- 8).纸面纸面石膏板接缝均匀、顺直、自攻螺钉间距符合有关标准规定。
- 9).设备口、灯具的位置必须按板块、图案、分格对称布局合理。开口边缘整齐、护口严密、 不露缝、排列横竖均匀、顺直、整 齐、协调美观。受风压的吊顶板必须做固定处理。吊顶板与墙面、窗帘盒、灯具等交接处应严密,不得有漏缝现象。
- 1() 所有饰面材料的品种、规格详见材料明细表。
- 11).天花检修口的位置要严格按照图纸定位,对于图纸中未表达的检修口,需经设计师确认后由装饰施工完成。
- 12).顶棚装排风机时,应将排风管直接和排风竖管相连,使潮湿气体不经过顶棚内部空间。
- 13).顶棚内的上水管道应做保温隔汽处理,防止产生凝结水。
- 14).用钢筋混凝土屋面板底或楼板底面为顶棚面时,不宜在钢筋混凝土板底做抹灰层,宜采用清水模板现浇钢筋混凝土,其面层 处理可用表面刮浆,喷涂或其它便于施工又牢固的装饰做法。
- 15),整体无缝的轻钢龙骨纸面石膏板 吊顶应采取可靠的防开裂措施:
- 保证轻钢龙骨吊顶承重体系的整体刚度。
- b. 吊杆距主龙骨端部距离不得大于300mm, 当大于300mm时, 应增加吊杆。当吊杆长度大于1.5m时, 应设置反支撑。吊杆 间距与主龙骨间距不应大于1000mm,遇到大设备或风管时,应附加角钢扁担,在角钢扁担上设置吊杆。
- ○. 使用专用接缝用嵌缝膏和盖缝带,确保纸面石膏板接缝质量。
- D. 吊顶面积大于100M2时, 应设置温度变形缝, 留缝宽度约8~10mm, 用颜色相近弹性腻子嵌缝, 或留明缝。也可利用吊顶造型, 巧妙地利用吊顶板块、窗帘盒等的边沿作为自由端解决吊顶的温度变形问题。
- 3. 其他金属吊顶: 结构做法见图中节点详图及产品的安装技术资料。
- 4. 暴露天花的处理方式为: 腻子找平, 灰色无机涂饰。
- 5. 暴露天花空间管道、桥架的处理要求:空调风管天花桥架及其他管线为镀锌桥架外直接喷同天花色无机涂料。

(三)墙面工程:

- 1.涂饰类饰面做法详见本说明:"四、(五)、涂饰工程"。
- 2. 墙面抹灰:
- 1),抹灰工程所用材料的品种性能规范要求。水泥的凝结时间和安定性复验应合格。水泥应有产品合格证书,使用时出厂时间不得超过三个。
- 月。抹灰用的石灰膏熟化期不应少于15日。罩面用磨细石灰粉的熟化期不应少于3日。抹灰用砂子宜用中砂,其含泥量应不大于3%。砂 浆的配合比应符合设计要求。
- 2) 抹灰前基层表面的尘土、疏松物、脱模剂、污垢和油渍等应清除干净并洒水湿润。
- 3) 混凝土表面应凿毛或在干净的混凝土表面用扫帚甩或喷浆机喷掺有建筑胶水的1:1水泥稀浆。
- 4).加气混凝土应在湿润后边刷界面剂,边抹强度不大于M5的混和砂浆(水泥石灰砂浆)。
- 5),外墙抹灰工程施工前应先安装门窗框、护栏等,并应将墙上的施工孔洞堵塞密实。
- 6) 大面积抹灰前应设置标筋。
- 7).抹灰应分层进行,水泥砂浆每层厚度宜为5-7mm。混和砂浆(水泥石灰砂浆)每层厚度宜为7-9mm.
- 8). 当抹灰总厚度超出35mm时, 应采取加强措施。
- 9) 不同材料基体交接处表面的抹灰应采取防止开裂的加强措施(如钉钢板网或钢丝网)。
- 1○),用水泥砂浆和混和砂浆抹灰时,应待前一层抹灰凝固后方可抹后一层。
- 度不应小于50mm。
- 12). 水泥砂浆拌好后, 应在初凝前用完(抹灰用普通硅酸盐水泥的初凝时间为45min), 凡结硬砂浆不得继续使用。
- 13).水泥砂浆抹灰层应在24h后进行养护,养护时间一般不小于7d。抹灰层在凝结前,应防止快干、水冲、撞击和震动。

- 1).以块材为饰面的基底,必须坚实干净,粘贴用料、干挂配件必须符合施工规范和设计要求。
- 2) 饰面材的品种、级别、规格、形状、平整度、几何尺寸、光洁度、颜色和图案必须符合设计要求。
- 3).面层与基层镶贴牢固、粘接强度必须符合国家现行有关标准规定、以水泥为主要粘接材料时严禁空鼓、不得有歪斜及缺棱掉角和裂 缝等缺陷。
- 4). 饰面板接缝填嵌密实宽窄一致,纵横向无明显错台错位。
- 5).大理石(花岗岩)六表面须做防护处理,防止发生氧化而变色。采用湿挂法施工,地面厚度20mm,卫生间墙面为15mm。
- (||) 技术要点(含瓷质墙砖、玉晶石等人造石材)
- 1).水泥类基层应坚固、平整、密实、清洁、无油污;水泥砂浆抹面应无空鼓、开裂。
- 2). 石材或墙面砖色差大时铺贴前应进行挑选。
- 3). 铺贴前应进行放线定位和排砖, 非整砖应排放在次要部位或阴角处。非整块宽度不宜小于整块的1/2。
- 4).铺贴前应确定水平及坚向标志,垫好底尺,挂线铺贴。石材或墙面砖表面应平整、接缝应平直、缝宽应均匀一致。阴角处应压向 正确,阳角处对接处应注意坚固和美观。在墙面突出物处,应整块套割吻合,不得用非整块拼凑铺贴。
- 5). 粘结层采用高分子益胶泥, 用齿形刮板摊铺到墙面上, 石材或墙面砖粘接面上应刮涂一层高分子益胶泥作为界面层, 不要求 有厚度,但不能留空白。
- 6).把石材或墙砖贴到摊铺有高分子益胶泥的墙上,按挂线位置,揉挤、就位、找平、找正,缝宽用专用塑料隔缝条控制。压实后粘 结层实际厚度约为3~5mm。当粘贴厚石材一次铺贴几层时,应采用顶、卡等方法,防止石材塌落。溢出胶液应随时清除干净。
- 7),石材背面强度较低、影响粘结性的树脂玻璃纤维布应清除干净。
- 8). 墙面饰面块材粘贴工程在大面积施工前应做拉拔试验。

(四)地面工程:

- 1、楼地面施工应严格按照GB50037-2013《建筑地面设计规范》及相应施工及验收规范实行。
- 2、底层地面应按上述规范5.○1-5.○4的规定分三层铺填并碾压均匀密实,以保证垫层不得下沉开裂。
- 3、卫生间、淋浴间、盥洗间等集中用水房间应设1.5mm厚丙烯酸酯涂膜防水层,卫生间沿墙面上翻至面层上1800mm高,淋浴间沿墙面上翻1800mm高, 转角处作加强处理。地面按1%坡度坡向地漏。地面材料采用防滑耐磨地砖,与内墙面砖对缝铺贴,完成面标高低于同层楼面标高20mm,卫生间均降地面材料采 用防滑耐磨地砖,与内墙面砖对缝铺贴,完成面标高低于同层楼面标高20mm,卫生间均降板400mm,,填充材料1:6陶粒混凝土。卫生间、淋浴间、盥洗间、 中用水房间应在四周墙基作3○○高○2○混泥土的楼板翻边(门洞除外)。
- 4、经常有大量人员走动或残疾人、老年人、儿童活动等的地面应有防滑功能。

5. 地砖铺贴一般要求

- 1),地面地砖铺砌工程应在墙柱饰面、吊顶(顶棚)施工完毕、门框、各种管线、埋件安装完毕,并经检验合格后进行。
- 2).楼地面构造交接处和地坪高度变化处,图中均有注明。室内与廊道地坪高度有变化的位置除图中特别说明外,均位于室内墙边位置处。一般位 置地面不同材料交接线图中有明确说明,室内与廊道地面不同材料交接线(无门槛石)在门扇的正下方的中线位置。
- 3).卫生间、茶水间等多水房间的地面需做防水层,当图中未注明房间做坡度的,均在地漏周围3○○mm 范围内做1%—2%坡度坡地漏。
- 4).多水房间的楼地面应低于相邻房间10mm,并做挡水门坎石。

2. 地砖地面

- 1).如果基层表面的高度达不到铺装表面材质的要求,应视高差的实际情况用陶粒混凝土或水泥砂浆找平至铺装表面材质要求的高度。
- 2) 所用防滑地砖的品种、规格、等级、形状、光洁度、颜色和图案必须符合设计要求。
- 3)面层与基层必须结合牢固、无空鼓。
- 4).防滑地砖表面的质量应是板块齐靠严密,无错缝、表面平整洁净、图案清晰、周边顺直。
- 5).卫生间地面与墙面采用同一规格或成倍数的模数尺寸的块材,必须对齐缝线,建议采用离缝施工法。 (五)涂饰工程:

1 墙面基底

- 1) 基底工程必须表面平整、立面垂直、接缝顺平、边角方正、尺寸准确。
- 2).钢、木龙骨线槽安装位置必须正确,连接牢固,安全可靠,不得弯曲,变形,木件无劈裂,符合安全使用要求。
- 3).以涂料、裱糊为饰面的、以抹灰面为基底的质量要求:抹灰面达到高级抹灰饰面标准。灰表面色泽一致、当使用遮盖力不强的面料时、抹灰面应为纯白色。
- 4).以涂料、裱糊为饰面的,以胶合板和纸面纸面石膏板为基底的应用耐水板面、表面干净、光滑,割面整齐、接缝严密,接缝的阳角处采用专用封边胶带,
- 无挂胶、无外钉帽,与骨架紧贴牢固。裱糊、涂料工程要求基底含水率应符合下列规定:混凝土面、抹灰面不大于8%,木质板面不大于12%,在混凝土和水泥砂 浆基层上刮腻子前, 应刷抗碱封闭底漆。

2 涂料饰面

- 11).室内墙面、柱面、门洞囗和墙拐角处的阳角做法应符合设计要求。设计无要求时,应采用1:2水泥砂浆做暗护角,其高度应每侧宽 1).本工程所用无机涂料、木制品油漆和半成品必须符合设计或选定样品的要求。(应附有使用说明书)涂刷遍数按厂家要求为准、各种 涂料均均应选用配套底漆打底。
 - 2). 喷涂或手刷的涂料、油漆厚度应均匀,颜色一致,喷点、喷花的突出点要手感适宜,不掉粒。喷涂接茬应留在分割缝处,且无明显色
 - 差,无分割缝时接茬不得有搭接痕迹,喷涂表面清洁无污染。

会 签 COORDINATION	
建筑	电气
ARCHI.	ELEC.
结构	采暖通风
STRUCT.	HVAC
给排水 PLUMBING	
附注	加盖图章处
DESCRIPTIONS	STAMP AREA

温继云	泥律之
温继云	泥律之
袁 新	養新
袁 新	秦
袁 新	复新
袁 新	发
幸婷婷	र्षे कई कई
垫江县道路	各运输事务管理中心
	服务中心(原运管中心办公楼) 装修设计
装修设计	
装饰施工图设	· 计说明
	温 表 表 表 表 表 基本 基本

DRAWING TYPE 重庆渝浩建筑设计研究院有限公司

YH2025-DJ-40 |设计阶段

2025. 10 版 次 EDITION No.

design phase

DRAWING No.

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 原) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服条评价 建筑行业(建筑工程、人防工程)专业 ル 风景园林工程设计

CONTRACT No.

八京四种上程设计 市政行业 电力行业 (送电工程、变电工程) 专业 公路行业 (公路) 专业 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量)、劳务类工程钻探 城乡规划

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

(五)门窗工程:

- (|).门窗一般要求
- 1. 所有门的做法要求详见门表。
- 2 磁性门吸应采用有弹性橡胶表面。
- 3. 门窗安装确保牢固性。所有空心木门横向龙骨及横向收。边木条钻孔Ø8, 3个。铝合金门框带密封胶条。
- 4. 所有的门均为成品门安装, 所有木门套均为成品门套安装。
- 5. 所有装饰门扇、门套、贴脸均为工厂加工制作, 成品安装, 属装饰施工范围。
- 6. 门表图纸中门套做法详图仅表示轮廓尺寸关系,门套结构组成以厂家成品门套详图做法为准。成品门的尺寸必须以厂家现场度量尺寸为准。
- 7. 除地弹簧门外, 门高2. 2 米以内须安装3 个合叶, 门高超过2. 2 m 的须安装4 个合叶。
- 8. 建筑门窗设计应满足水密性、气密性、抗风压变形性能和保温性能、隔声性能、防火性能等方面的要求。
- 9. 卫生间门在无进风百叶的情况下,下框与地面面层的缝隙宜为10~15mm。
- 1○,除图中另有注明者外,内门均做盖缝条或贴脸,门一侧内墙为面砖、石材板材装修时,可不另做盖缝条或贴脸。
- 11. 房间所采用的门,严格按照平面图中所标注的类型购买。
- 12. 疏散通道的门禁系统必须满足消防要求。
 - (||) 工艺要求

1 木门窗

- 1).门窗框、扇安装位置、开启方向、使用功能必须符合设计要求。
- 2).门窗框必须安装牢固、隔音、防火、密封做法正确,符合设计要求和施工规范的规定
- 3).门窗扇安装应裁囗顺直、刨面平整、光滑、无锤印、开关灵活、严密、无回弹、翘弯和变形。
- 4).门窗五金安装牢固,位置适宜,边缘整齐。小五金件齐全,规格符合要求,插销关启灵活。
- 5). 门窗披水、盖口条、压缝条、密封条的安装应尺寸一致,与门窗结合牢固。木盖口条,压缝条割向正确,拼缝严密、顺直。与清水木门窗表面颜 5. 砌块墙体应按规定设置构造柱及圈梁, 构造柱及圈梁与砌块墙体间应有可靠拉结, 构造柱及圈梁的布置及规格必须符合规范. 色一致。无弯曲变形,装饰线刻纹清晰顺直,棱角凹凸层次分明,出墙尺寸基本一致。
- 6). 所有卫生间门无进风百叶,下端距门槛石完成面15mm,其他装饰门为3mm,防火门须按防火规范达到密闭要求

六、饰面工程

1.涂饰类饰面做法详见本说明:"四、(五)、涂饰工程"。

2. 墙面抹灰:

- 1). 抹灰工程所用材料的品种性能规范要求。水泥的凝结时间和安定性复验应合格。水泥应有产品合格证书,使用时出厂时间不得超过三个月。抹灰用的石灰膏熟化 11. 如施工中发现材料做法厚度与材料做法表中不一致, 可在设计方认可的条件下, 对其中垫层或混凝土找坡层厚度作适当增减.
- 2) 抹灰前基层表面的尘土、疏松物、脱模剂、污垢和油渍等应清除干净并洒水湿润。
- 3).混凝土表面应凿毛或在干净的混凝土表面用扫帚甩或喷浆机喷掺有建筑胶水的1:1水泥稀浆。
- 4).加气混凝土应在湿润后边刷界面剂,边抹强度不大于M5的混和砂浆(水泥石灰砂浆)。
- 6)大面积抹灰前应设置标筋。
- 7).抹灰应分层进行,水泥砂浆每层厚度宜为5-7mm。混和砂浆(水泥石灰砂浆)每层厚度宜为7- 9mm.
- 8). 当抹灰总厚度超出35mm时, 应采取加强措施。
- 〇) 不同材料基体交接处表面的抹灰应采取防止开裂的加强措施(如钉钢板网或钢丝网)。
- 1○),用水泥砂浆和混和砂浆抹灰时,应待前一层抹灰凝固后方可抹后一层。
- 11).室内墙面、柱面、门洞□和墙拐角处的阳角做法应符合设计要求。设计无要求时,应采用1:2水泥砂浆做暗护角,其高度应每侧宽度不应小于50mm。
- 12).水泥砂浆拌好后,应在初凝前用完(抹灰用普通硅酸盐水泥的初凝时间为45min),凡结硬砂浆不得继续使用。
- 13). 水泥砂浆抹灰层应在24h后进行养护,养护时间一般不小于7d。抹灰层在凝结前,应防止快干、 水冲、撞击和震动。
- 4 涂料及其配套材料的选用:

包括内墙涂料、外墙涂料、地面涂料和特种涂料(如:防火涂料、防水涂料、吸声涂料、保温涂料、防腐蚀涂料等)涂饰工用的涂料选用要 求如下·

- 1),抗碱封闭底漆:用于新混凝土和水泥砂浆基层。
- 2).界面处理剂:用于旧墙面在清除疏松的旧装修层。
- 3). 腻子:为涂料提供一个平整的基层用的室内用腻子的粘结强度应符合《建筑室内用腻子(JG/T298-2010)》的规定。易受 潮部位应采用耐水腻子。
- 4).配套底漆和面漆:各种溶剂型涂料和水乳型涂料均应包括底漆和面漆,除注明者外,面漆均应为哑光漆;易受潮的部位应采 用防水无机涂料。
- 5) 木饰面油漆:采用哑光面聚脂漆。
- 6).金属防锈底漆和防锈漆:钢铁基层表面应选用《漆膜附着力测定法》测定附着力为一级的底漆和防锈漆,彻底除锈有困难时可采用带锈 底漆;锌、铝基层表面应选用锌黄类底漆,不得选用红丹或铁红类底漆。较好的金属防护涂料有如;氯化橡胶涂料、环氧涂料、聚氯乙 稀含氟涂料等。

- 7).民用建筑工程室内装修中所使用的涂料,其有机溶剂和游离甲醛的含量应符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》
 - GB 50325-2020的规定。
 - 8).防火涂料:裸露的钢结构采用有机膨胀型防火涂料(薄型);隐蔽的钢结构采用无机防火涂料(厚型);预应力混凝土需要涂刷 防火涂料;饰面型木材防火涂料,主要用于木材的防火处理,其性能应满足《饰面型木材防火涂料防火性能及试验方 法》(GB15442-1995)的规定。
- 5. 涂饰工程施工技术要点
- 1),水泥类基层:
- Q. 新建筑物的混凝土或抹灰基层在涂饰涂料前应涂刷抗碱封闭底漆后再满刮腻子。
- D. 旧墙面在涂饰涂料前应清除疏松的旧装修层,并涂刷界面剂再满刮腻子。
 - C. 混凝土或抹灰基层涂刷溶剂型涂料时,含水率不得大于8%;涂刷乳液型涂料时,含水率不得大于10%。
 - d. 基层满刮腻子应平整、坚实、牢固、无粉化、起皮和裂缝;表面应平整光滑、线角顺直。
 - e. 内墙腻子的粘结强度应符合《建筑室内用腻子(JG/T 298-2010)》的规定。
 - f 潮湿房间的墙面必须使用耐水腻子。
- 2),纸面纸面石膏板基层:

七. 施工注意事项:

- 1. 施工单位在施工前应对设计方图纸进行必要的校对, 如发现问题应及时通知设计方, 由设计方协调解决.
- 2. 墙体施工时, 应先校对各专业图纸, 施工单位各专业间应密切配合严格检查, 如发现问题应及时通知 设计方协商解决,不得擅自按单方图纸施工.
- 3. 所有管道及施工洞待设备安装完毕后均应以不燃材料封严堵实.
- 4. 填充墙、轻质隔墙均应做至结构顶板顶部并封严. 墙体在吊顶以上的部分应在设备管道安装完成后再进行施工.
- 6. 凡靠墙木构件、木门樘等材料均应事先涂刷防腐剂或氟化钠两道。
- 7. 所有木装修均需事先在板背及龙骨上按规范要求涂刷防火涂料三遍.
- 8. 所有露明吊挂、支撑钢杆件、埋铁等铁件均需镀锌或刷防锈漆三道。
- 9. 铝合金窗所用连接件及固定件,除不锈钢外,均应经防腐处理.连接时需在与铝材接触处加设塑料或橡胶垫片.
- 1〇. 凡需做防水层的楼屋面, 在防水层施工完成后应进行48小时闭水试验, 井检验合格后方可进行下一道工序的施工.
- 12 本工程所采用的材料其性能指标均应达到或超过国家标准中优等品的标准
- 13 施工中应严格执行国家现行的有关施工及验收规范
- 14. 洗手间等多水房间的地面和墙面以及外墙内侧的墙面在做装饰面层之前, 应做好基层的防水处理, 再做防水, 2mm 厚聚氨酯防水, 房间内卫生 间墙面防水高度1.8米,淋浴区2.0米,其他涉水房间防水高度1.2米(具体要求及做法由专业公司提供)涉,防水层从门洞口向外延 伸500mm,向两侧各延伸200mm。
- 15.卫生间等多水房间,门□处完成面要比室内建筑楼层完成面降低1○~2○毫米高度,地面应向地漏做出不小于千分之二的坡度.
- 16. 花岗石, 大理石墙面及地面平整度公差±1mm(二米)直尺,详见安装验收规范《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210—2018。
- 17. 凡是异形造型的天花, 采用镁质板面时基层可采用木龙骨夹板制作, 详见图纸. 木作大芯板做防火处理, 未注明均为18mm厚, 未注明处按此说明.
- 18. 作为乳胶漆的基层腻子, 必须具有足够的强度, 自配的腻子应掺入适量的白乳胶和白水泥, 刮腻子层不能过厚, 以免开裂.
- 19. 金属的防锈漆选用配套的防锈底漆, 防锈底漆应当在彻底除锈之后再刷. 如不能彻底除锈, 可以采用带锈底漆.
- 20. 所有花岗石、大理石在辅贴以前都要用防污防潮剂做防污及防渗透处理. 地面砖在施工前均须做面层打腊处理: 内墙面和柱面的石材施工为 干挂或胶粘法施工,图中不另表示.胶为韩国双雄高性能粘结剂(或其它)。
- 21. 图中石面施工工艺除另说明的特殊部位需采用胶粘结外, 其余均为1:2水泥砂浆湿作业施工. 墙面柱面抹灰, 及砌筑砂浆均采用1:2.5水泥沙浆.
- 22. 墙面和天花乳胶漆施工必须底漆和面漆配套使用, 在天花的重要部位要采用进口高弹性乳胶漆, 建筑装饰工程施工必须与水电空调等 专业图纸密切配合施工,发现矛盾应及时组织有关方面共同协商解决.
- 23. 施工前和施工过程中应做好防白蚁处理:
- 24. 防火门、防火卷帘、防火墙、消火栓等位置及材料制作. 除注明者外, 均同原建筑设 计. 如果消防箱为暗装, 表面作法与装饰墙面一样, 消 火栓箱门四周的装修材料颜色与消火栓箱门的颜色有明显区别或在消火栓箱门表面设置发光标志各管井内均按原建筑设计。 设备管外露部分作装饰处理,详见图纸,
- 25. 本设计为建筑装饰设计, 有关水电空调等公用专业的设计由原设计单位负责调整, 相应公用专业的设计应当根据本设计作适当
- 26. 强弱电系统: 开关、插座、烟感器、报警器、天花喇叭等外露的式样, 颜色和接口处理应与室内装修统一协调, 并符合国家规范.
- 八. 相关专业配合
- 5、主要建筑材料的室内环境污染控制指标限值。应符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325-2020,第3.1.1;3.1.2;第3.2.1; 第3.6.1条; 4.3.1; 4.3.3; 4.3.4; 4.3.5; 4.3.6; 4.3.9条。
- 6、隔墙的隔声、吸声要求应符合现行国家标准满足《建筑环境通用规范》GB 55016—2022中对建筑室内隔声、吸声的为要求标准的有关规定。
- 7、本工程建筑垃圾再生品的比例不低于30%。

会 签 COORDINATION	
建筑	电气
ARCHI.	ELEC.
结构	采暖通风
STRUCT.	HVAC
给排水 PLUMBING	
附注	加盖图章处
DESCRIPTIONS	STAMP AREA

EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	温继云	泥住之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥缝之
审 定 APPROVED BY	袁 新	夏 斯
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦新
项目负责 CAPTAIN	袁 新	秦新
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	美
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र्षे कड़े कड़े
建设单位 CLIENT	 垫江县道』 	路运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		・服务中心(原运管中心办公楼) 及装修设计
子项名称 BRANCH NAME	装修设计	
图 名 TITLE	装饰施工图记	设计说明
工程编号 CONTRACT No.	1 102023-00-40	设计阶段 design phase 施工图

执行项目负责人

DRAWING TYPE		DRAWING No.	
重庆消chongqing	加浩建筑设记 YUHAO ARCHITECTURAL E	上研究院有限。 BESIGN AND RESEARCH INSTI	公司 I TUTE CO., LTD
咨询申	包话: 023	68888228	
地址: 重庆:	大渡口建桥	工业园c区海石	5路605

2025.10 版 次

EDITION No.

图号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 原) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175 您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(持 诉)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

8、室内空气质量的设计要求:《建筑环境通用规范》GB 55016—2022中对建筑室内空气质量的具体要求为:5.1.2条"工程竣工验收时。室内空气污染物浓 度限量应符合表5.1.2的规定, 无机非金属建筑主体材料和无机非金属装饰装修材料放射性限量应符合表5.3.1和5.3.3的规定"

表 5.12 室内空气污染物浓度限量			表5.3.3无机非金属建筑主体材料的放射性限量		
污染物	工 类民用建筑工程	Ⅱ类民用建筑工程	测定项目	限量	
氡(Bq/m³)	?150	?150	内照射指数(IRa)	?1.0	
	?0.07	?0.08	外照射指数(y)	?1.0	
氨 (mg/m^3)	? 0.15	?0.20	表5.3.3无机非金		限量
$\# (mg/m^3)$?0.06	?0.09	测定项目	限量	
$ \# (mg/m^3) $? 0.15	?0.20		А类	Вặ
二甲苯 (mg/m^3)	?0.20	?0.20	内照射指数(IRa)	?1.0	?1.3
TVOC (mg/m³)	?0.45	? 0.50	外照射指数(1y)	?1.3	?1.9

- 注: | 类民用建筑: 住宅、医院、老年人照料房屋设施、幼儿园、学校教室、学生宿舍、军人宿舍等民用建筑; 、
- ||类民用建筑: 办公楼、商店、旅馆、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆体育馆、公共交通等候室、等民用建筑。
- 9、经常有大量人员走动或残疾人、老年人、儿童活动等的地面应采取防滑地面.
- 1○、室内空气污染物浓度测量应符合下列规定:□除氡外,污染物浓度测量值均应为室内测量值扣除室外上风向空 气中污染物浓度测量值(本底值)后的测量值; ▷污染物浓度测量值的极限值判定应采用全数值比较法。
- 11、建筑工程所使用的砂、石、砖、实心砌块、水泥、混凝土、混凝土预制构件等无机非金属建筑主体材料,其放射性限量应符合表5.3.1的规定。
- 12、施工时严禁在室内使用有机溶剂清洗施工用具。
- 13、施空气净化装置在空气净化处理后不应产生新的污染。
- 14、室内空气污染物浓度测量应符合下列规定:除氡外,污染物浓度测量值均应为室内测量值扣除室外上风向空气中污染物浓度测量值(本底值)后的测量值;污染物浓度测量值的极限值判定应采用全数值比较法。
- 十. 图纸说明
- 1. 本施工图所标注尺寸单位为毫米;
- 2. 本图所示尺寸为控制性尺寸, 具体尺寸依现场放样而定. 天花标高为从本楼层算起的相对标高. 若图中有关尺寸与现场不符, 应及时通知设计单位.
- 3. 参照指做法相同, 尺寸略微不同.
- 4. 施工时应与各有关专业工种图纸配合施工,不得擅自按单方图纸施工。
- 5. 本套施工图为本项目室内装饰设计施工图所有平面、立面及节点大样图。
- 6. 由施工单位完成的深化设计应经建设单位和设计单位确认
- 7. 本设计不包含给排水、空调、电气等专业, 但电气的灯位和及空调, 给排水等的终点按本施工图中的终点确定。
- 8. 本施工图中部分没有立面图的. 按平面所提示相应的立面图施工。
- 9. 所有木质基层均应按规范要求刷防火、防腐、防虫漆。
- 1○. 本工程所有钢结构隐蔽工程均应为热浸钢构件(除不锈钢),焊接处应清理焊缝,并补刷防腐防锈漆。
- 11. 覆着于建筑主体的各构件应连接牢固,不得伤及原结构构件受力钢筋;化学锚栓等后植锚栓应做抗拔承载力实验,并应有可靠的检测依据。
- 12. 本次设计的范围为室内天、地、墙装饰设计。
- 13. 本说明未尽事宜,均按国家有关施工及验收规范执行,或与设计协商解决。
- 14. 本说明中未阐明事项可见图中说明或与设计协商解决。
- 15. 墙、顶面采用腻子灰2 遍,抗碱底漆1 遍+ 无机涂料面漆2 遍。
- 16. 本工程所用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行标准的规定。严禁使用国家明令淘汰的材料。。
- 17. 建筑装修材料必须符合《民用建筑工程室内环境污染控制标准》公园 50325—2020及国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量十个国家强制性 标准的规定;其燃烧性能应符合现行国家标准《建筑内部装修设计规范》GB50222-2017和《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)的规
- 18. 所有使用的材料、构配件应有产品合格证书、中文说明书及性能检验报告,进口产品应按规定进行商品检验。经检验合格后方可使用。
- 19. 图中所采用的木基层为阻燃板。
- 2○. 反支撑或钢架转换层方案由施工单位完成, 经建设单位及设计单位确认后方可施工。。
- 21. 套装门及防火门均为厂家定做,房间门门扇净宽度不小于900MM。
- 22. 地面防滑砖防滑等级为Cd级,防滑安全程度为中级,静磨擦系数(COF): 0.50 ≤ COF < 0.06。
- 23. 本工程竣工验收时,必须进行室内环境污染物浓度检测,其限量应符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325—2020之表
- 6.0.4的规定。
- 24.限制禁止技术:执行"渝建发[2019]25号文件"《重庆市建设领域禁止、限制使用落后技术通告(2019年版)》、《重庆市建设领域限制禁 止使用落后技术通告》2015年第8号至2004年第1号要求。
- 25. 质量通病防治:执行"渝建[2019]198号文件"《重庆市工程质量常见问题防治要点(2019年版)》要求。
- 26. 工程建成投入使用后,使用方应遵守相关建筑法规进行维护管理。
- 27. 施工过程中, 应控制结构楼板的临时堆载及施工荷载, 严禁超过结构设计使用荷载, 以免对结构造成损伤。

28. 卫生间采用陶粒回填,其容重不得大于2.0kN/m 3 。

- 29.图中有节点、大样及说明的按设计施工,没有则参照国标图集《13J502—1内装修— 墙面装修》、《12J502—2内装修— 室 内吊顶》、《13J502—3内装修—楼地面装修》、《16J502—4内装修—细部构造》。
- 3○. 地面石材喷涂防滑剂, 按产品说明使用。
- 31. 玻璃隔断墙其耐火极限不应小于1 小时。

建筑构造统一做法表

	名称代号	材料及构造做法(由内至外)	适用范围
内	内墙1 (无机内墙漆) 燃烧性能等级 为A级	1、墙体基层清理(清扫干净,提前洒水润湿),墙体基层做法详西南18J515第7页; 2、9厚1:1:6水泥石灰砂浆打底扫毛; 3、7厚1:1:6水泥石灰砂浆垫层找平; 4、5厚1:0.3:2.5水泥石灰砂浆罩面磨光; 5、分遍满刮 N型耐水腻子三道(厚度为3mm),找平,磨光; 6、刷白色无机内墙漆(封闭底漆一遍,面漆两遍)。	用于除卫生间、洗衣房 以外所有内墙面
墙面	内墙2 (彩釉砖) 燃烧性能等级 为A级	1、墙体基层清理(清扫干净,提前洒水润湿); 2、1○厚1:2.5水泥砂浆打底扫毛,两次成活,分层压实磨平; 3、防水层:1.5厚JS—Ⅱ型防水涂料,防水层高度;卫生间为楼地面完成面高3000mm, 4、4厚强力胶粉泥粘结层,揉挤压实; 5、6~8厚300*450浅色内墙釉面砖(贴砖前墙砖要充分浸湿); 6、白水泥或瓷砖钩缝剂擦缝。	用于卫生间 卫生间贴砖高度满贴 至吊顶或天棚, 一道防水设防 防水等级为一级
墙面	备 注:	1、砼与砌体界面交接处挂网,热镀锌钢丝网宽度300mm,规格为12.7×12.7,丝4?0.9,搭接宽度150mm,锚栓采用膨胀螺栓,锚入深度不小于50mm。 3、项层框架填充墙和高层建筑外墙采用非烧结砌体等材料时,满挂?0.9,12.7×12.7 热镀锌钢丝网,超出交界面150mm宽。 3、楼梯间及人流通道填充墙抹灰应满挂网,满挂?0.9,12.7×12.7热镀锌钢丝网。 4、外墙防水构造及要求,按《建筑设计总说明》防水工程设计专篇8.6外墙工程防水执行。	
地面	地面 ¹ (防滑地砖) 防滑等级为 Ad·Aw 燃烧性能等级 为A	1、防滑耐磨地砖面层(防滑地砖300×300),水泥浆擦缝; 2、20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层;上撒2厚干水泥并撒清水适量; 3、20厚1:3水泥砂浆找平层; 4、填充层:1:8陶粒混凝土(厚度按实际); 5、保护层:20厚1:2.5水泥砂浆; 6、防水层:上层4厚SBS改性沥青防水卷材; 7、防水层:下层1.5厚JS—Ⅱ型防水涂料,防水层遇墙上翻高度为2100mm; 8、1:3水泥砂浆找平层,最薄处20厚(兼找坡层); 9、水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道; 10、100厚C20混凝土垫层找坡表面赶平; 11、素土分层夯实(压实系数不小于0.94)。	用于下沉式卫生间 的地面 二道防水设防 防水等级为一级

会 签 COORDINATION 建 筑 电气 结 构 采暖通风 STRUCT. 给排水 **PLUMBING** 加盖图章处 STAMP AREA DESCRIPTIONS

设 计 DESIGNED BY	温继云	泥(之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥结	之
审 定 APPROVED BY	袁 新	秦	,
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦	,
项目负责 CAPTAIN	袁 新	秦	•
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	着	F
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र वर्ष	45
建设单位 CLIENT	 垫江县道 	路运输事务管理	里中心
项目名称 PROJECT NAME	垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼, 防水及装修设计		
子项名称 BRANCH NAME	表 修 校 月		
图 名 TITLE	装饰施工图设建筑构造统-	, , = , ,	
工程编号 CONTRACT No.	1 1112023 00 40	设计阶段 design phase	施工图
日期	2025. 10	版次	第一版

执行项目负责人

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司

地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 诉) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉) 电话:18883098175

▋微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may

be reproduced without the written permission of our company

防火设计专篇

一、工程概况

- 1. 垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼)防水及装修设计
- 2. 建设单位: 垫江县道路运输事务管理中心
- 3. 建设地点: 重庆市垫江县
- 4. 建设功能: 办公用房
- 5. 本次装饰设计面积: 928.66m²
- 6. 内部装修设计使用年限: 5年(年限内、外使用方应遵守相关建筑法规进行维护管理)。
- 7. 本次设计范围包含:室内装饰。室内装饰设计范围:装饰天棚、墙面、地面装饰设计。
- 8. 本设计图为装饰专业施工图, 其他专业详见各专业施工图。
- 二、设计依据
- 1、《民用建筑设计通则》GB50352-2019
- 2、《建筑设计防火规范》GB 50016 -2014 (2018 年版)。
- 3.《建筑防火通用规范》GB55037-2022、
- 4、《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017。
- 5、《建筑装修防火设计材料手册》中国计划出版社
- 6、原建筑施工图(消防)设计审查(合格)意见书
- 四、建筑装饰部分相关设计要点
- 1、本次室内装修设计遵循原土建设计的防火分区、防烟分区,人员疏散等各项防火措施。
- 2、建筑内部装修设计防火是建筑设计防火工作中的一部分。一般情况下,各类建筑首先应根据现行的建筑设计防火规范的要求进行防火设计, 七、综合天花、设备末端设计 然后再考虑内部装修设计的要求。另外,由于建筑内部装修设计所涉及的范围较广,所以在设计时除了执行内装修设计防火规范的有关规定外, 1. 空调风囗:根据天花造型需要,在满足国家规范的情况下,将部分空调风囗末端进行移位。 尚应符合现行的有关国家设计标准和规范的要求,建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级规定如下表:

多层建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级

			装修材料的燃烧性能等级						
1 // 11 = 1 1 - 4	# M J II					固定	装饰	节织物	其他装饰
建筑物及场所	建筑性质	顶棚	墙面	地面	隔断	家具	窗帘	帷幕	装饰材料
办公场所	设置送回风道 (管)的集中 空气调节系统	A	A	A	A	B2	B2	-	B2
7, , , , , ,	其他	A	A	A	A	B2	_	_	_

- 注:1,此表仅为展示局部空间材料的燃烧性能等级
- 2,现场阻燃处理后的木质材料和现场阻燃处理后的复合材料,应进行抽样检验。
- (GB50354-2020,第4,0,4条,第6,0,4条)。
- 3,当单层、多层民用建筑需做内部装修的空间内装有自动灭火系统时,除顶棚外,其内部装修材料的燃烧性能等级可在本规范表
- 5.1.1规定的基础上降低一级;当同时装有火灾自动报警装置和自动灭火系统时,其装修材料的燃烧性能等级可在本规范表
- 5.1.1 规定的基础上降低一级。
- 4,无窗房间各部位材料燃烧性能等级应提高一级。

3、装修施工注意事项:

- 1)保证有通畅的出囗通向疏散楼梯,在安全出囗处及疏散楼梯处均设有疏散指示灯及明显标志,内装修不应妨碍消防设施和疏散走道的正常使用。
- 2)建筑内部消火拴门不应被装饰物遮蔽,消火拴门四周的材料颜色有明显区别。
- ③)当照明灯具的高温部位靠近非A级材料时,应采取隔热,散热等防火保护措施,灯饰使用材料的燃烧性能不应低于B1级。
- 4)所选织物应进行防火阻燃处理。
- 5)变形缝两侧的基层采用△级材料。
- 6)配电箱安装在不低于B1级的装修材料上。
- 7) 其它施工工序、工艺应遵循国家有关消防规定。
- 8) 天花龙骨根据施工单位及厂家规范施工。
- 4、施工工艺做法要求:
- 1)本设计中所有隐蔽工程需按消防规范做一级防火处理,工艺做法要求符合国家现行的建筑设计及室内装饰设计及验收规范。
- 2)木作施工:全部隐蔽木作部位均涂刷3遍防火涂料,防火涂料应选用当地消防料主管部门认可的产品。
- 3)电气施工:电气布线及电器安装应遵守消防部门认定的操作规范。
- 4)材料要求:装饰材料的选用应符合国家现行有关标准、根据消防部门关于建筑室内装修设计防火规定严格选材,采用当地消防行政主管部门鉴定 认可的装饰材料,做法工序应符合当地消防行政主管部门认定的程序,本设计图纸对大部分材料已进行使用说明,但施工单位在定货前应提供所有材 料的防火检测报告,或按规范送交当地消防主管部门进行防火检测,经通过后才可于现场使用,有关检测报告及资料需提交我方和业主存档。
- 五、消防电气部分相关设计要点
- 本次室内精装修设计对原始土建消防电气不做任何改动。
- 六、消防给水部分相关设计要点
 - 本次室内精装修设计对原始土建消防给水不做任何改动。

- 2. 消防喷淋系统:原有消防喷淋系统的主要管道不做变动,在本次改造中按照消防规范只将消防支管及喷头局部调整(支管管径不变),喷头 选用暗藏下垂式喷头安装。消防原有的水流指示器及信号阀不动,末端放水仍然安装原处,不做变动。
- 3. 烟感探测器系统:所有烟感探测器仍接在原有的线路上,在本次消防设计时,按照消防规范结合装饰造型局部位移或增加烟感探测器。
- 4、手动报警(带插孔电话)系统:所有手动报警(带插孔电话)仍接在原有的线路上,按照消防规范结合装饰墙体个别位置位移,数量不做变
- 5. 消防广播系统:所有消防广播系统仍接在原有的线路上,局部位置按照消防规范结合装饰造型做调整,线管外刷防火涂料。
- 6. 消防排烟系统:消防排烟系统不做改动。
- 八、结构部分相关设计要点
- 1, 二层档案室:根据《档案馆建筑设计规范》] [] 25-2010 之4,2,11 规定,必须对原建筑结构进行加固设计及处理,满足荷载要求 后方可再进行装饰施工。
- 九、装修材料的燃烧性能等级详见材料目录。

原建筑结构构件的燃烧性能和耐火极限(h)要求表(非钢结构)

T A	勾件:	名称	防火墙	承重墙	楼梯间、前室 和电梯井的墙	疏散走道两 侧的隔墙	非承重外墙	房间隔墙	柱	梁	楼板	屋顶承 重构件	疏散楼梯
而	‡	lat	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性
ار ج		一级	3.00	3.00	2.00	1.00	1.0	0.75	3.00	2.00	1.50	1.50	1. 50
Ŋ	Ž	二级	3. 00	2. 50	2.00	1.00	1.0	0.75	2. 50	1.50	1.00	1.00	1.00

构件	名称	防火墙	承重墙	楼梯间、前室 和电梯井的墙	疏散走道两 侧的隔墙	非承重外墙	房间隔墙	柱	梁	楼板	屋顶承重构件	 疏散楼梯
耐火	本建筑为	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性	不燃性
等 级	二级	3.00	2.50	2.00	1.00	1.0	0.75	2. 50	1. 50	1.00	1.00	1.00
	装饰设计	未改变	未改变	未改变	设计要求1.00	设计要求1.00	设计要求1.00	未改变	未改变	未改变	未改变	未改变

会 签 COORDINATION	
建筑	电气
ARCHI.	ELEC.
结构	采暖通风
STRUCT.	HVAC
给排水 PLUMBING	
附注	加盖图章处
DESCRIPTIONS	STAMP AREA

EXECUTION CAPIAIN		
设 计 DESIGNED BY	温继云	泥律之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥律之
审 定 APPROVED BY	袁 新	夏 斯
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦
项目负责 CAPTAIN	袁 新	秦
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	A THE STATE OF THE
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र के के के
建设单位 CLIENT	 垫江县道』 	洛运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		服务中心(原运管中心办公楼) 3 装修设计
子项名称 BRANCH NAME	装修设计	
图 名 TITLE	防火设计专篇	台
工程编号 CONTRACT No.	1 1112023 00 40 1	设计阶段 design phase 施工图
日 期 DATE		版 次 EDITION No. 第一版
4	1	

执行项目负责人

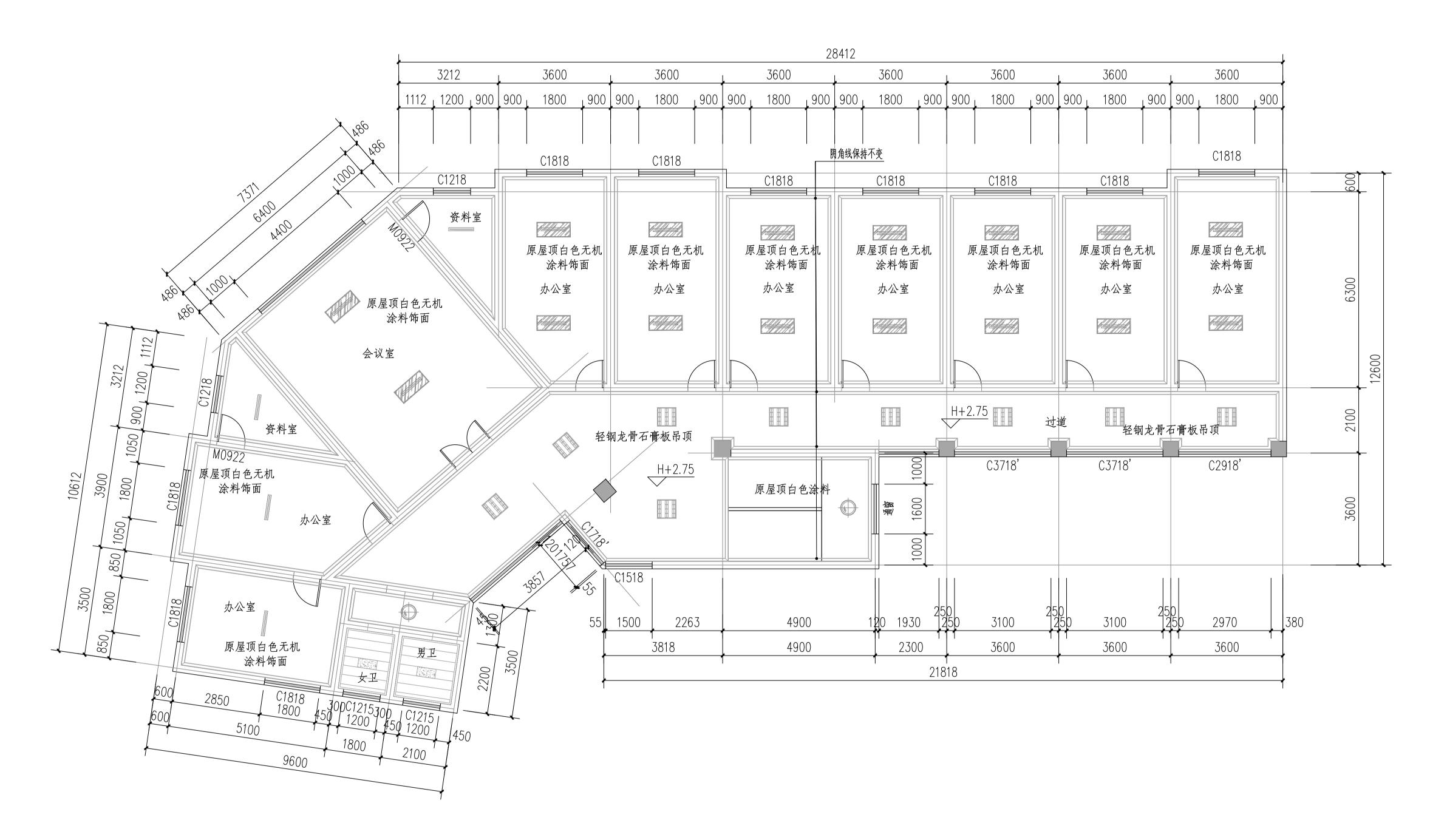


图别建筑图号US-05
DRAWING TYPE

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投证,)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价 建筑行业(建筑工程、人防工程)专业 风景园林工程设计

市政行业 务 电力行业 (送电工程、变电工程) 专业 立 公路行业 (公路) 专业 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量)、劳务类工程钻探 围 城乡规划



条形灯盘LED灯具

浴霸

LED灯带

暖风浴霸

日光灯

五层天棚原始平面及拆除示意图 1:100

说明:1、将房间原屋顶白色涂料饰面层剔除至基层,并将污物、浮尘清理干净(剔除面积约300平方米,最后以按实际面积收方)。

2、过道天棚石膏板拆除。

3、将原有灯具拆除,

4、将卫生间天棚及灯具拆除

会 签 COORDINATION	
建筑	电气
ARCHI.	ELEC.
结构	采暖通风
STRUCT.	HVAC
给排水 PLUMBING	
附注	加盖图章处
DESCRIPTIONS	STAMP AREA

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN			
设 计 DESIGNED BY	温继云	ik {\$	之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥铁	之
审 定 APPROVED BY	袁 新	秦	
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦	•
项目负责 CAPTAIN	袁 新	基本	•
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	秦	#(
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र वर्ष	\Sin \
建设单位 CLIENT	 垫江县道 	路运输事务管理	里中心
项目名称 PROJECT NAME		作服务中心(原运管中ル 及装修设计	心办公楼)
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	五层天棚原始	台平面及拆图	余示意图
工程编号 CONTRACT No.	1 102023-00-40	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	2020. 10	版 次 EDITION No.	第一版

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGOING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO.,LT CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL ALL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL ALL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL PROPERTURAL CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL PROPERTURAL PROPE 地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

图 号 DRAWING No.

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 诉)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

DRAWING TYPE

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of our company

证书编号:A150003910(甲级)B150008292(甲级) A(B)250003917(乙级)

电气

采暖通风

会 签 COORDINATION 建 筑

STRUCT. 给排水

附 注

DESCRIPTIONS

项目名称 垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼) PROJECT NAME 子项名称 装修设计 BRANCH NAME

CAPTAIN

CHIEF ENGI

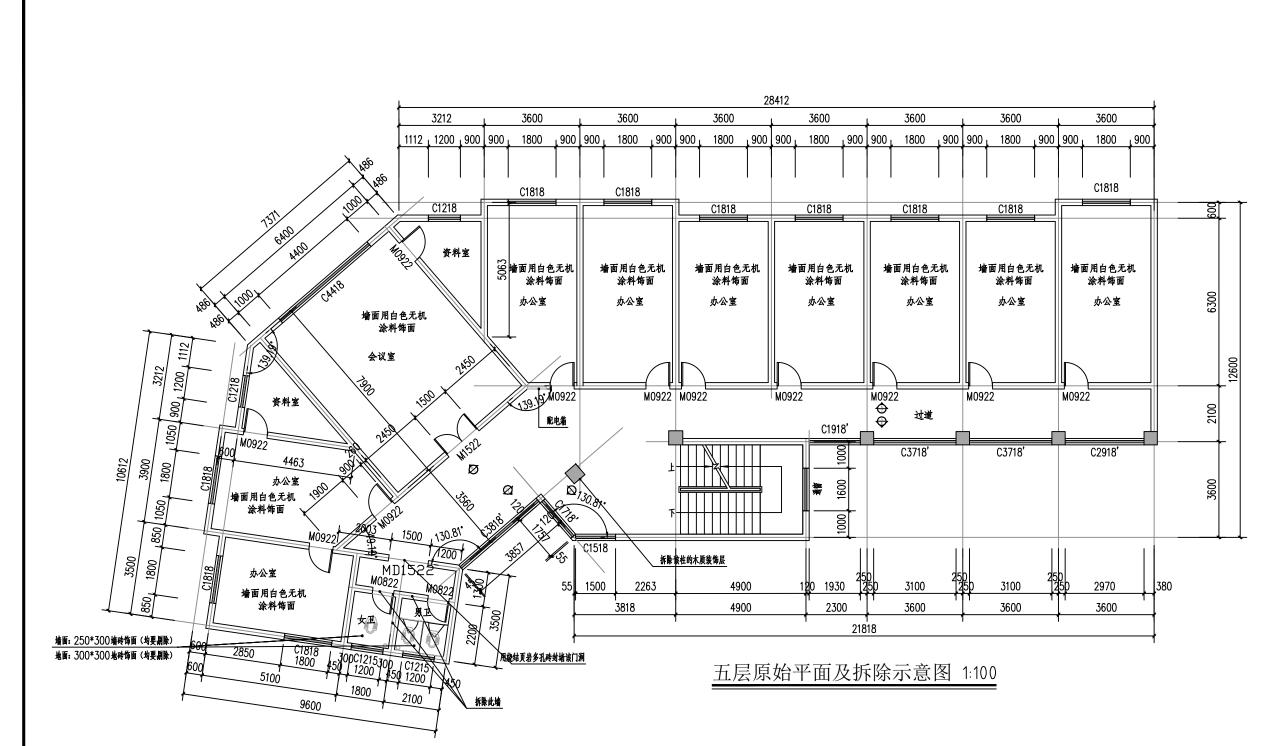
图 名 五层原始平面及拆除示意图 工程编号 设计阶段 YH2025-DJ-40 CONTRACT No design phase 版次 2025. 10 FDITION No.

图 号 JS-01 建筑 DRAWING TYPE DRAWING No. 重庆渝浩建筑设计研究院有限公司

地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60-

建筑行业(建筑工程、人防工程)专业 风景园林工程设计 由跨行地 市政行业 电力行业(送电工程、变电工程)专业 公路行业(公路)专业 工程助整专业类(岩土工程、工程测量)、劳务类工程钻探 维在 2003

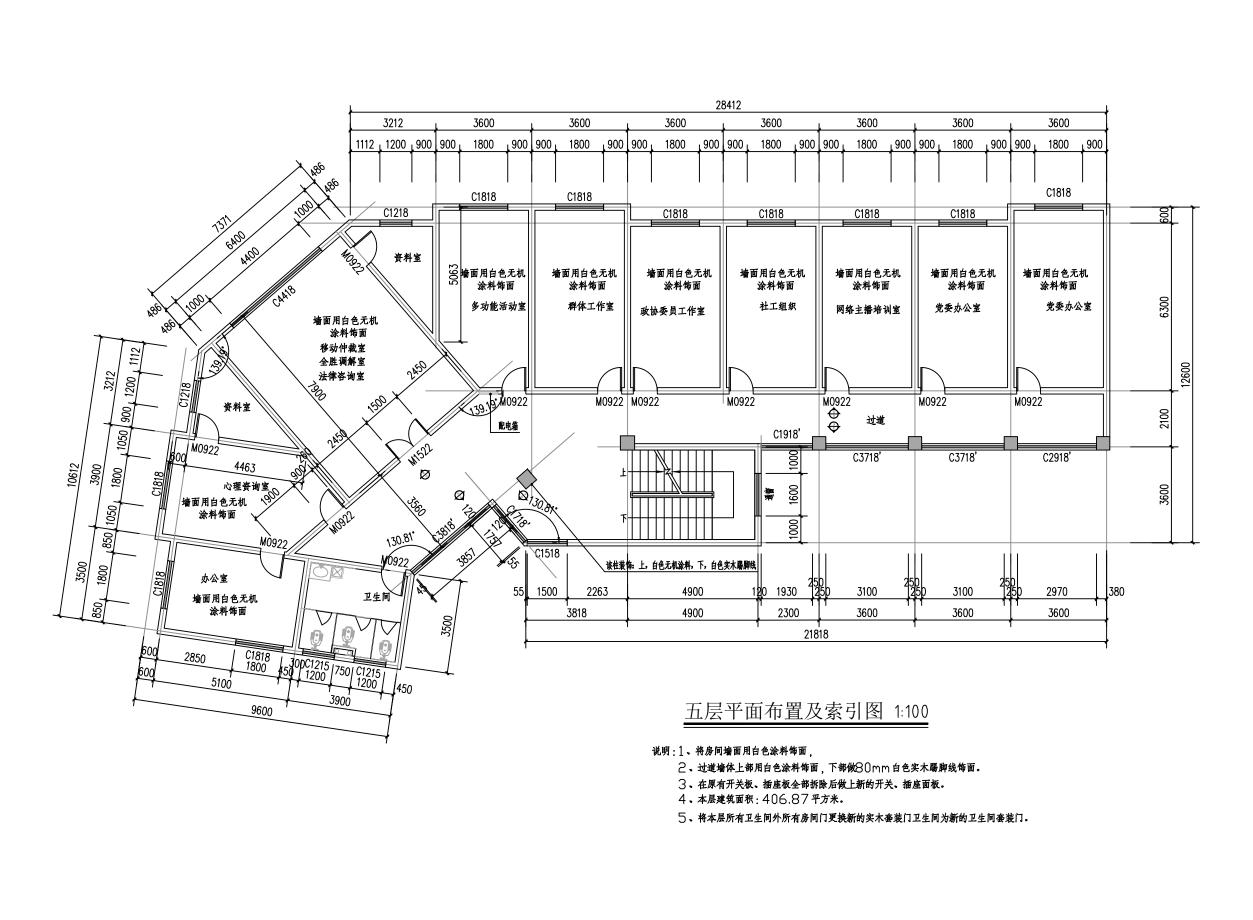
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of our company



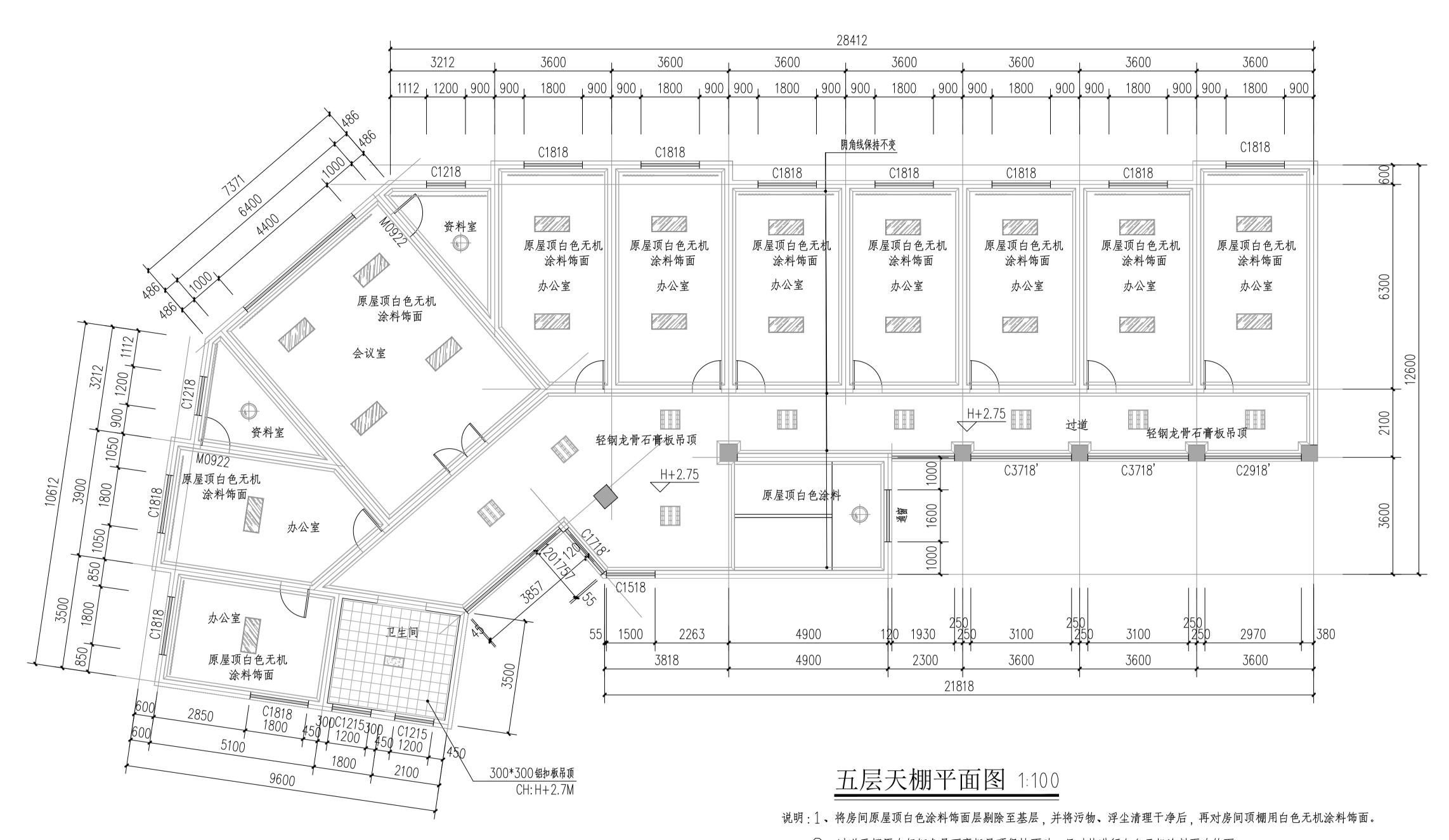
Autodesk

- 说明:1、将房间原墙面白色涂料饰面层有霉变、松散、脱落等部位进行剔除至基层 踢脚线保持不变
 - 2、过道墙体下部的踢脚线、墙裙全部拆除,墙体上部的白色涂料层剔除至基层。并清理干净后。 重新做80mm高白色铝塑板踢脚线,上部做白色无机涂料饰面。
 - 3、将原有开关板、插座板全部进行更换。
 - 4、建筑面积: 406,87平方米。
 - 5、将本层所有实术套装门拆除后, 更换新的实术套装门
 - 6、卫生间墙体饰面砖全部剔除,将原有的地砖全部剔除。
 - 7、卫生间洁具及所有管道均要拆除。

K	S	ə	D	0	1	n	4



会 签 COORDINATION		
建筑	电	. 气
ARCHI. 结构		EC ·暖通风
STRUCT. 给排水	HV	AC
PLUMBING		
附注 DESCRIPTIONS		D盖图章处 FAMP AREA
	,	
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设计	温继云	派任立
DESIGNED BY	温继云	说任立
prawing by 审定		VE TE Z
APPROVED BY	袁新	1/2
审核 EXAMINED BY	袁 新	
项目负责 CAPTAIN	袁 新	横
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	横
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र व्यव्य
建设单位 CLIENT	垫江县道	路运输事务管理中心
项目名称		詳服务中心(原运管中心办公楼) 及装修设计
PROJECT NAME 子项名称		X.农珍坟村 [*]
丁坝石か BRANCH NAME	装修设计	
图 名 TITLE	五层平面布	置及索引图
工程编号	1 1070735D0540	设计阶段 施工區
CONTRACT No.		design phase
DATE	2020.10	EDITION No.
图 别 DRAWING TYPE	建筑	DRAWING No.
重庆渝	YUHAO ARCHITECTURAL DES	研究院有限公司 IGN AND RESEARCH INSTITUTE CO., LTI -68888228
地址: 重庆:	大渡口建桥工	业园c区海石路60-
	您可以通过扫描二维码、 B 话或进入我公司网站给我 量和服务进行评价,以便	初留言,对我们的设 我们及时改讲。
(ji) ij) ij) ij) ij) ij) ij) ij) ij) ij)	no de callingia de los de	3883098175
作品 (i) ii i	公司网站:www.c	cayhsjy.com 服务评价
微信公众号 2	公司网站:www.c	cayhsjy.com 服务评价
微信公众号 2	公司网站:www.c	eqyhsjy.com 服务评价 ^{※类工程結解} 2(甲級) A(B) 250003917(乙٤
微信公众号 《 业 」	公司网站: www.c (整、人筋工程) 专业 (是、安电工程) 专业 (出 安电工程) 专业 (出 (工程) 工程测量) , 劳结	eqyhs.jy. com 服务评价 ************************************



卫生间组合灯具+ 排气

条形灯盘LED 灯具

浴霸

LED灯带

暖风浴霸

日光灯

罗马杆窗帘

- 3、过道天棚原有轻钢龙骨石膏板吊顶保持不动,只对其进行白色无机涂料再次饰面。
- 4、将原有灯具进行更换成设计灯具。位置不做改变,

会 签 COORDINATION		L		
建筑 ARCHI.		电 ELE	气 EC.	
结构 STRUCT.			暖通风	
给排水 PLUMBING			NO	
附注		— 加	 盖图章处	
DESCRIPTIONS		ST	AMP AREA	
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN				
设 计 DESIGNED BY	温继云		ik {\$	之
制 图 DRAWING BY	温继云		泥往	之
审定 APPROVED BY	袁 新	•	秦	F
审 核 EXAMINED BY	袁 新		秦	,
项目负责 CAPTAIN	袁 新		发	•
专业负责 CHIEF ENGI	袁新		S. A.	F
校 对	幸婷婷		र विदेश	\ \$5
建设单位	垫江县	—— L道I		 ⊉ 中心
CLIENT 项目名称	 垫江县新就业群(——— 本党群	服务中心(原运管中小	
PROJECT NAME		防水及 ———	线装修设计 ————————————————————————————————————	
子项名称 BRANCH NAME	装修设记	. † 		
图 名 TITLE	六层天棚	原如	台平面及拆除	₹示意图
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40		设计阶段 design phase	施工图
日期 DATE	2025. 10	F	版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	[多号 DRAWING No.	JS-09
) 治建筑设		开究院有限么	 公司

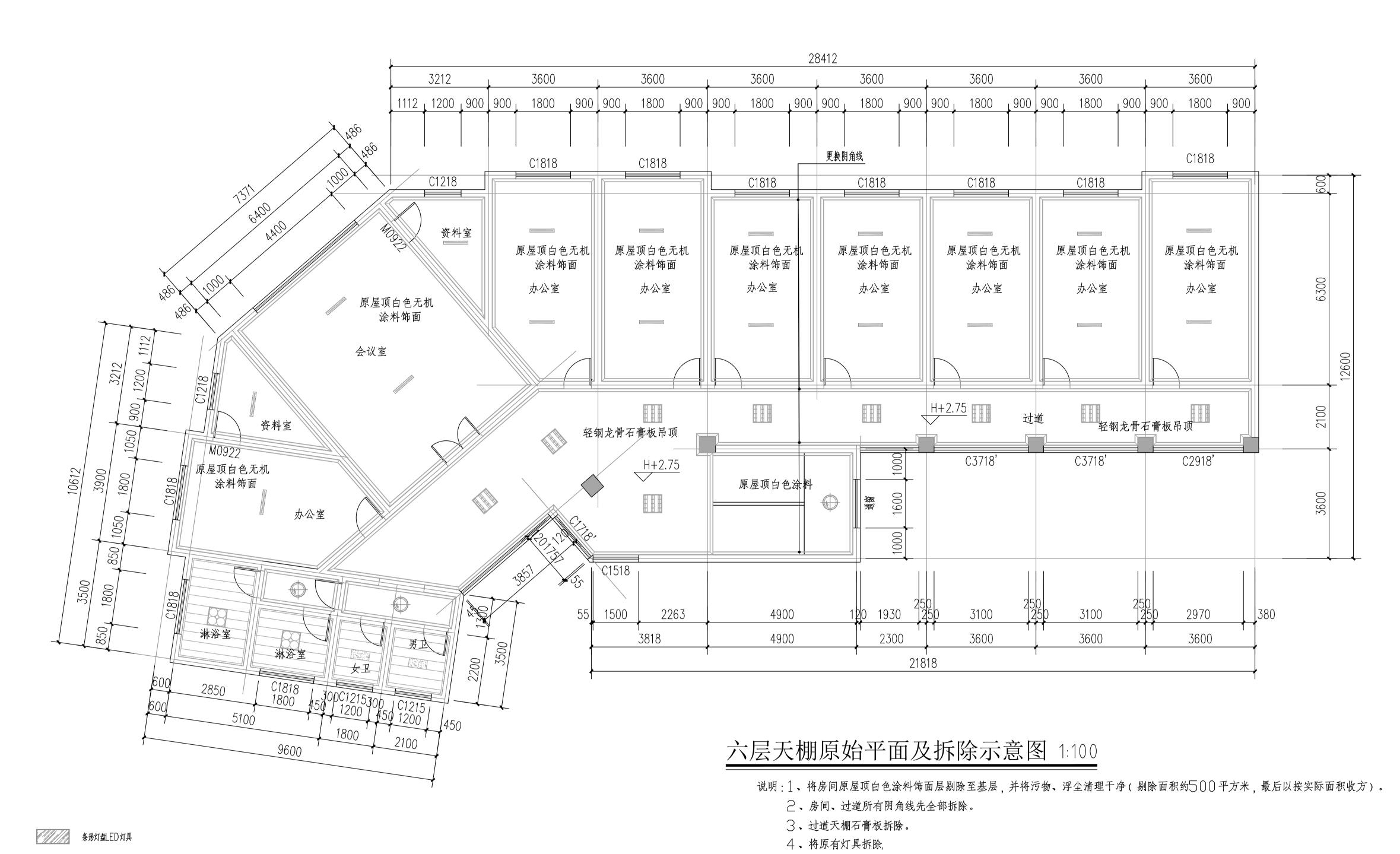
重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 原)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

证书编号:A150003910(甲级)B150008292(甲级) A(B)250003917(乙级) 本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may

be reproduced without the written permission of our company



浴霸

LED灯带

暖风浴霸

日光灯

5、将卫生间、浴室天棚及灯具拆除

会 签 COORDINATION			
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结 构		采暖通风	
STRUCT. 给排水 PLUMBING		HVAC	
附注 DESCRIPTIONS		加盖图章级 STAMP AREA	上
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN			
设 计 DESIGNED BY	温继云	ik	往之
制 图 DRAWING BY	温继云	ik	往立
审 定 APPROVED BY	袁 新		新
审 核 EXAMINED BY	袁 新	Á	O THE
项目负责 CAPTAIN	袁 新	À	
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	1	新
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	一	र्ष्ट्रे इंटर्ड
建设单位 CLIENT	垫江县		5管理中心
项目名称 PROJECT NAME		本党群服务中心(原运 防水及装修设计	≅管中心办公楼) □
子项名称	装修设证	+	

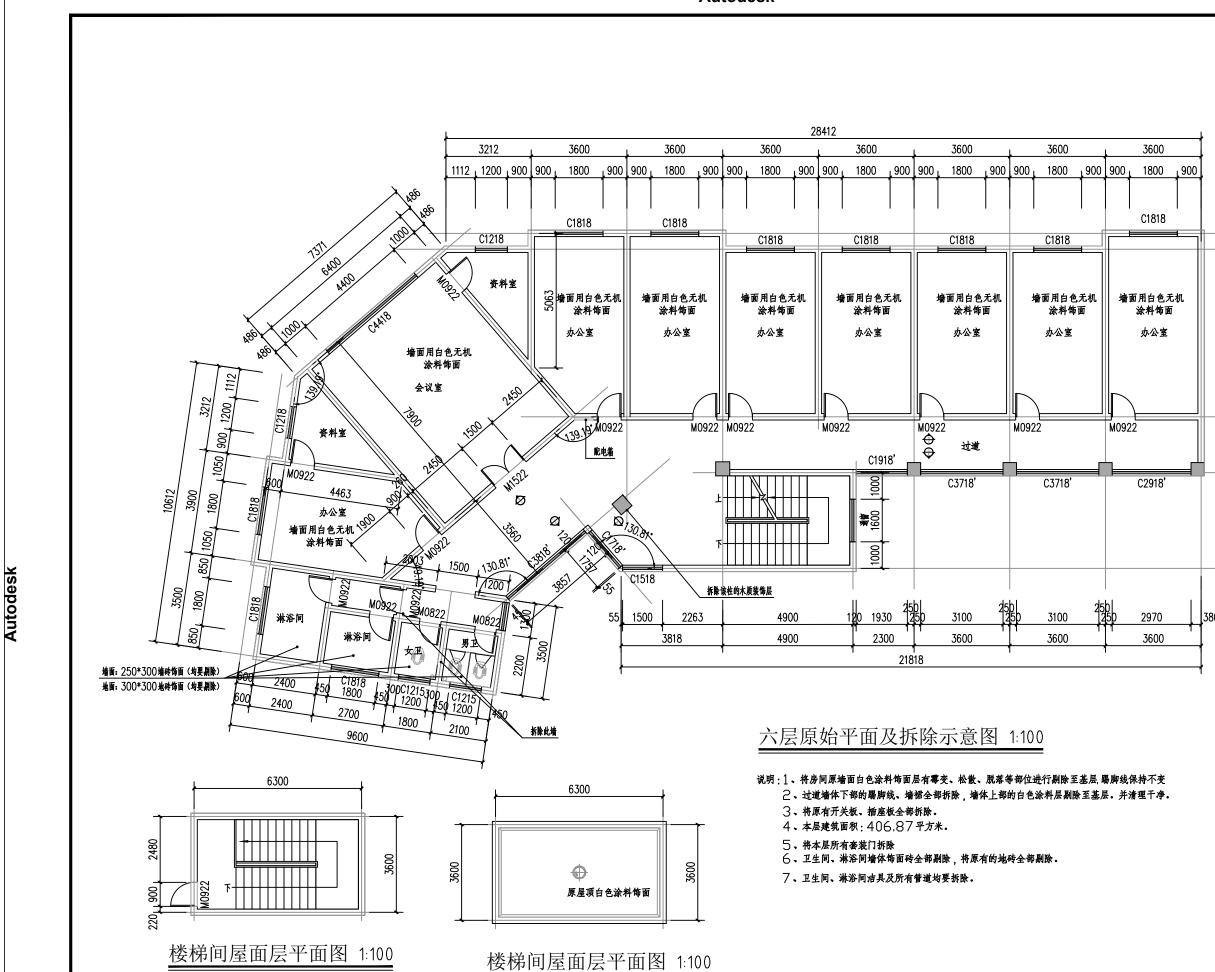
		J.				
建设单位 CLIENT	垫江县道路运输事务管理中心					
项目名称 PROJECT NAME	垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼) 防水及装修设计					
子项名称 BRANCH NAME	装修设计					
图 名 TITLE	六层天棚原	始平面及拆除	全示意图			
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工图			
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版			
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING No.	JS-10			

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGQING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO.,LT CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL COMMON CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGNAL COMMON 地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 原)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

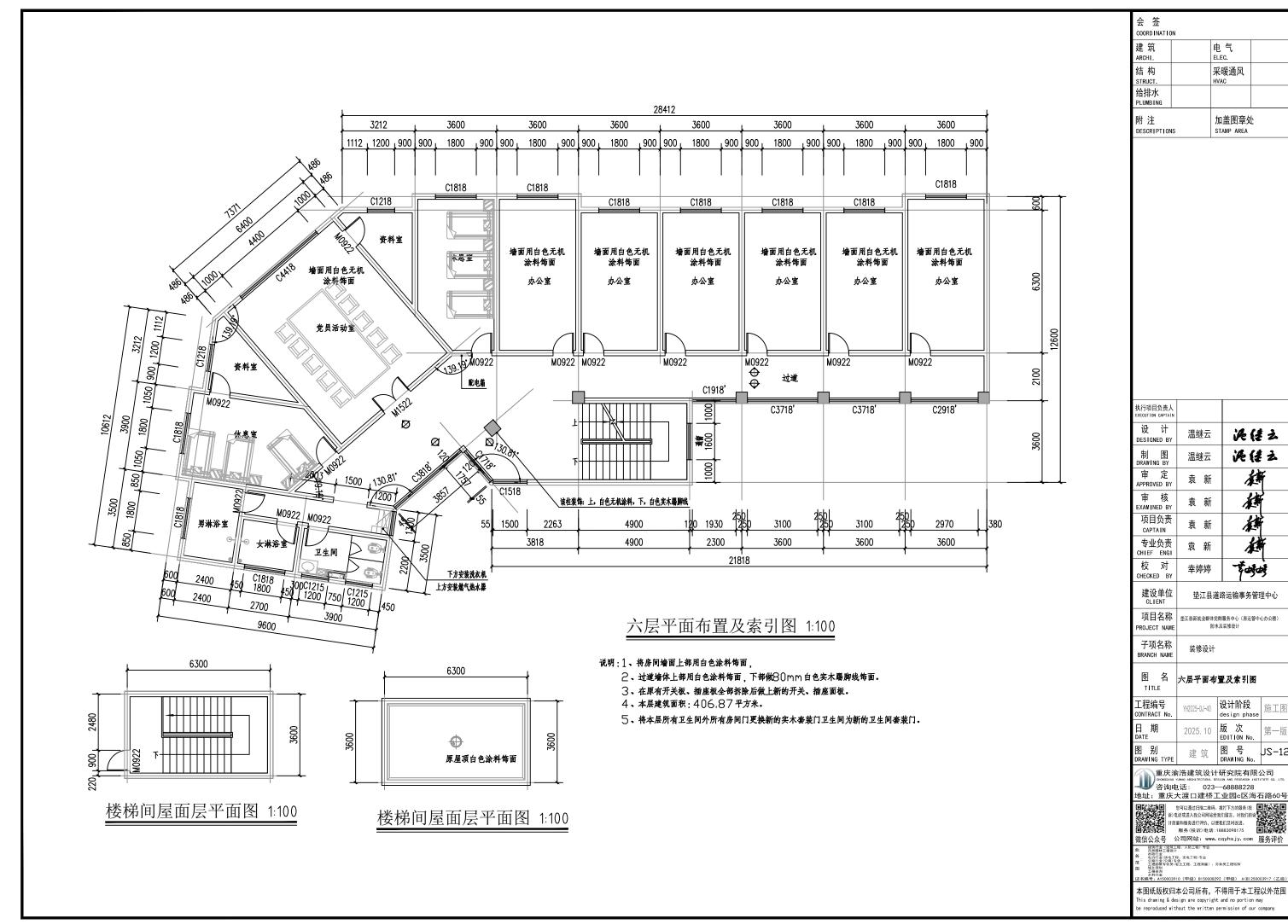
会 签 COORDINATION 建筑



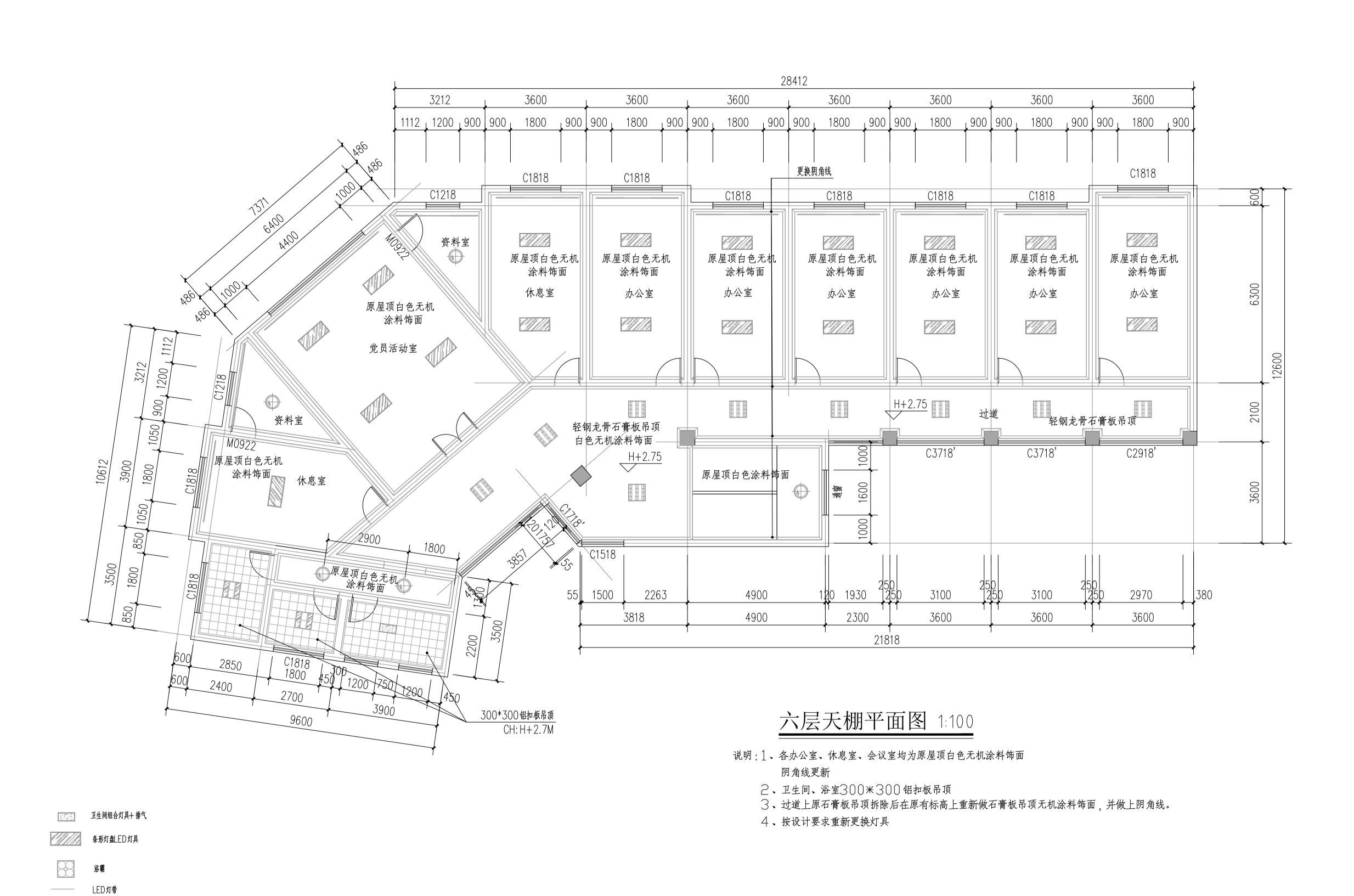
- 2、所有阴角线先全部拆除后,
- 3、对楼梯间墙体的踢脚线、墙裙全部拆除,对上部墙体白色涂料剔除至基层,并清理干净。

说明:1、将楼梯间原屋顶白色涂料饰面层剔除至基层,并将污物、浮尘清理干净

- 4、将原有灯具拆除
- 5、本层建筑面积:25.11平方米



Autodesk



格栅灯

暖风浴霸

日光灯

罗马杆窗帘

STRUCT.		米	:暖通风	
给排水 PLUMBING		HV	AC	
附注 DESCRIPTIONS			TAMP AREA	<u> </u>
DESCRIPTIONS		8	IAMP AREA	
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN				
设 计 DESIGNED BY	温组		ik	往之
制 图 DRAWING BY	温组	* 云	ik	往之
审 定 APPROVED BY	袁	新	A A	新
审核	袁	新	L	-Kato
EXAMINED BY		371	No.	A
可目负责 CAPTAIN	袁		1	A A
项目负责	袁	新	**************************************	新
项目负责 CAPTAIN 专业负责		新新	A STATE OF THE STA	新
项目负责 CAPTAIN 专业负责 CHIEF ENGI 校 对	袁幸婵	新新新	路运输事务	管理中心
项目负责 CAPTAIN 专业负责 CHIEF ENGI 校 对 CHECKED BY 建设单位	袁 幸姬 垫	新新婷	路运输事务群服务中心(原运及类修设计	
项目负责 CAPTAIN 专业负责 CHIEF ENGI 校 对 CHECKED BY 建设单位 CLIENT 项目名称	表 幸 娅 垫 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型	新新婷	洋服务中心(原运	
项目负责 CAPTAIN 专业负责 CHIEF ENGI 校 对 ENGI 校 单位 CHECKED BY 建设单位 「可目名称 PROJECT NAME 子项名称	表 幸 娅 垫 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型	新 新 婷 母 母 ^{体防} 计	詳服务中心(原运 [、] 及装修设计	
项目负责 CAPTAIN 专业负责 PROJECT NAME 图	表 幸 垫工县新朝 装修	新 新 婷 其 ^{性的} 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子 子	詳服务中心(原运 [、] 及装修设计	管中心办公楼
THE	袁 幸 垫 型 装	新 新 婷 其 ^{株防} 计 平 10	#服务中心(原运 及装修设计 面图 设计阶段	能中心办公楼 施工
TONTRACT NO. TONTRACT NO.	表 幸 垫 ^{垫江县新射}	新 新 婷 里 ^{件防} 计 平 10	##BSPO (原运 DESTRIBENCE DESTR	管中心办公楼 施 第一 JS-

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 原)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(证) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉) 电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of our company

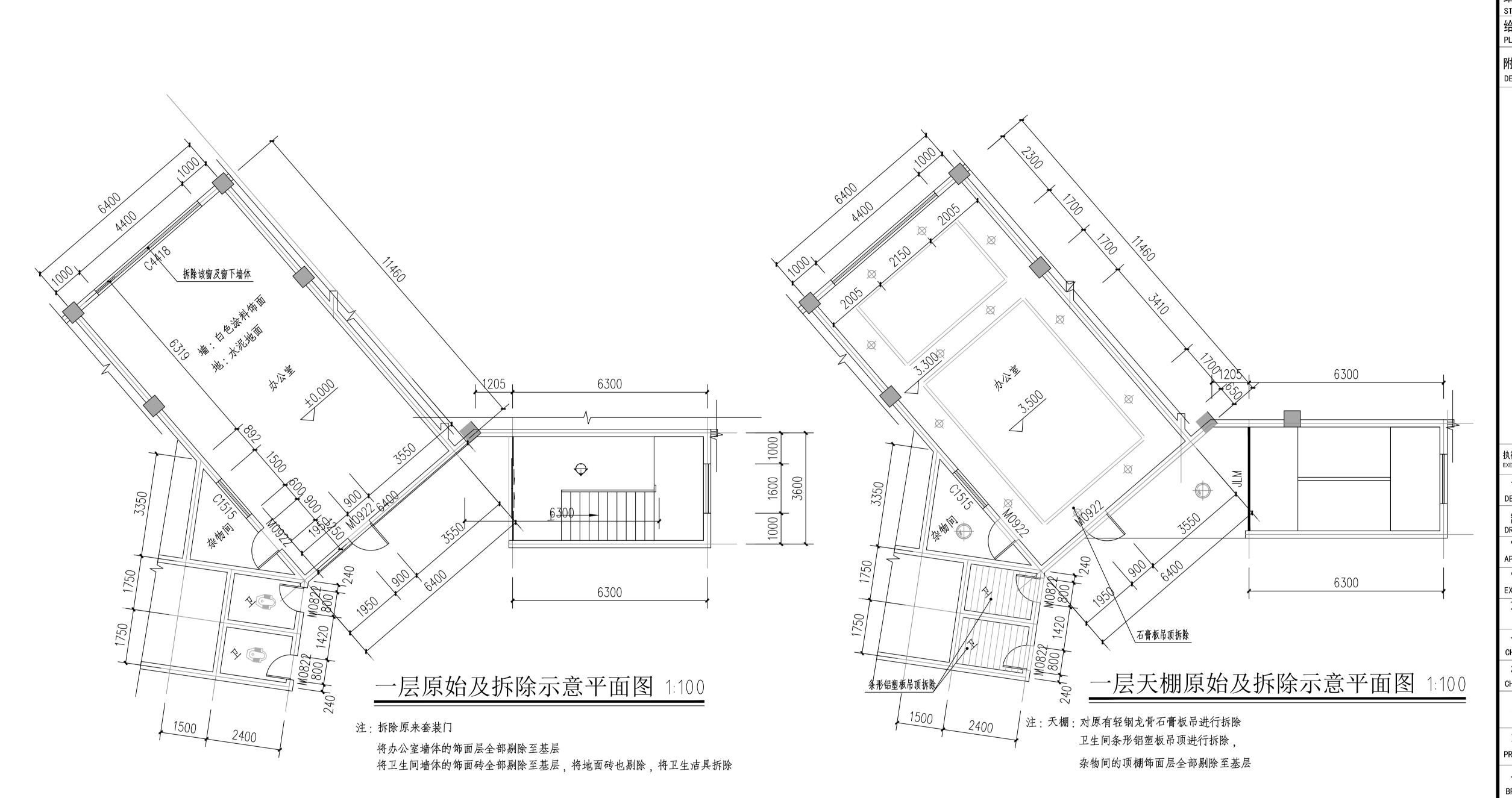
会 签

建筑

ARCHI.

COORDINATION

电 气 ELEC.



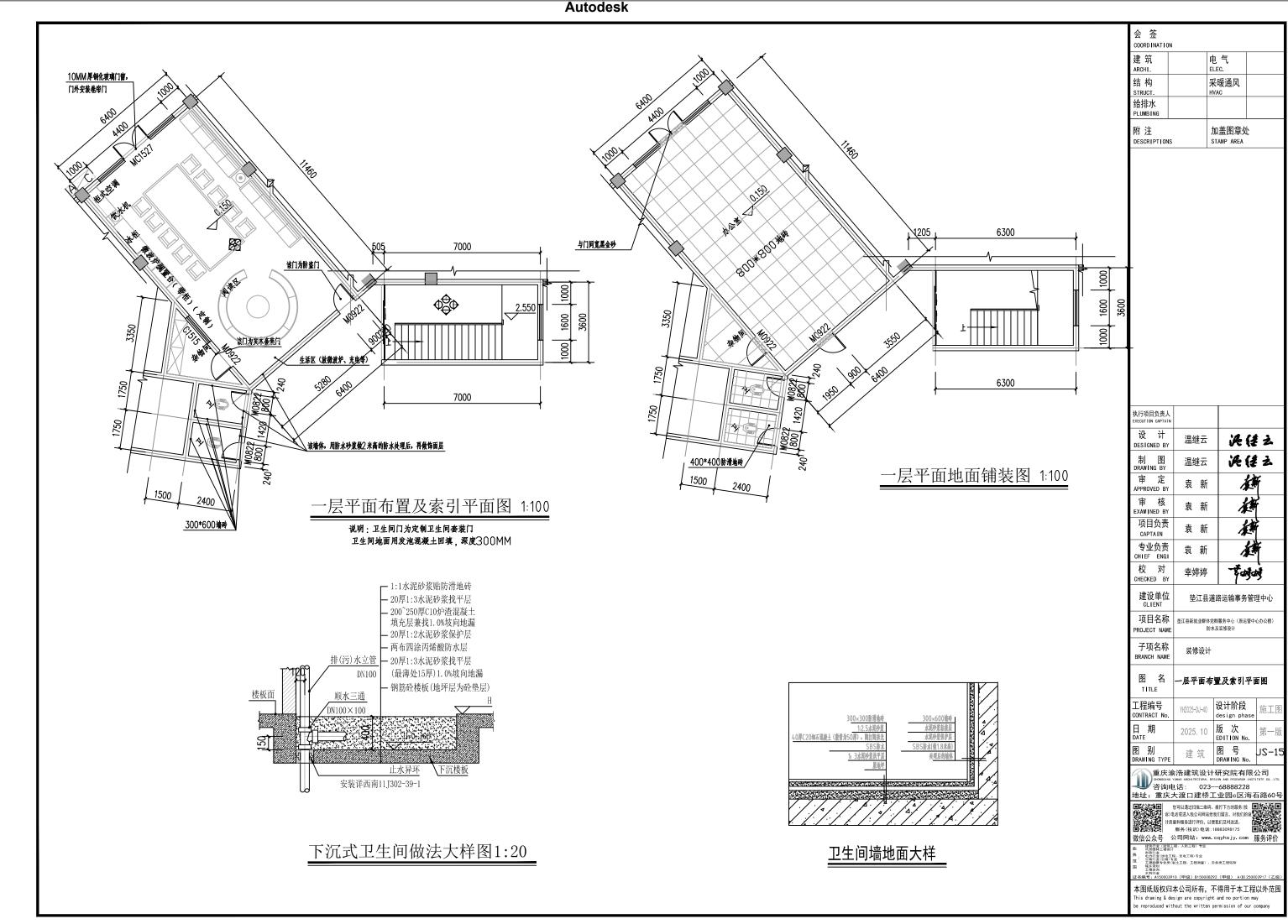
	建筑 ARCHI.		电 ELEC	I .	
	结构 STRUCT. 给排水 PLUMBING		采明	爰通风	
	附注 DESCRIPTION	ıs		盖图章处 MP AREA	
	执行项目负责人				
	execution captai 设 计	温继元	-	ik {:	* }
	DESIGNED BY	温继艺		ik (:	
	DRAWING BY 审定 APPROVED BY	, 袁 翁	fi		新
	审 核 EXAMINED BY		fi		
	项目负责 CAPTAIN	袁翁	fi		F
	专业负责 CHIEF ENGI		f	1	新
)	校 对 CHECKED BY	, 幸婷婷	<u> </u>	黄旗	diz
	建设单位 CLIENT	- 垫江!	县道路	运输事务管	理中心
	项目名称 PROJECT NAM		#体党群脈 防水及剝	3务中心(原运管 表修设计	中心办公
	子项名称 BRANCH NAME	ママ	计		
	图 名 TITLE	一层原始	及拆	除示意平	面图
	工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-4	·U	t计阶段 esign phas	· 施.
	日 期 DATE	2025. 10		文 DITION No.	第 [·]
	图 别 DRAWING TYP	建筑	1 .	引号RAWING No.	JS
		渝浩建筑设 G YUHAO ARCHITECTUR.			

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 chongoing yuhao architectural design and research institute co...Ltd. 咨询电话: 023—68888228

地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

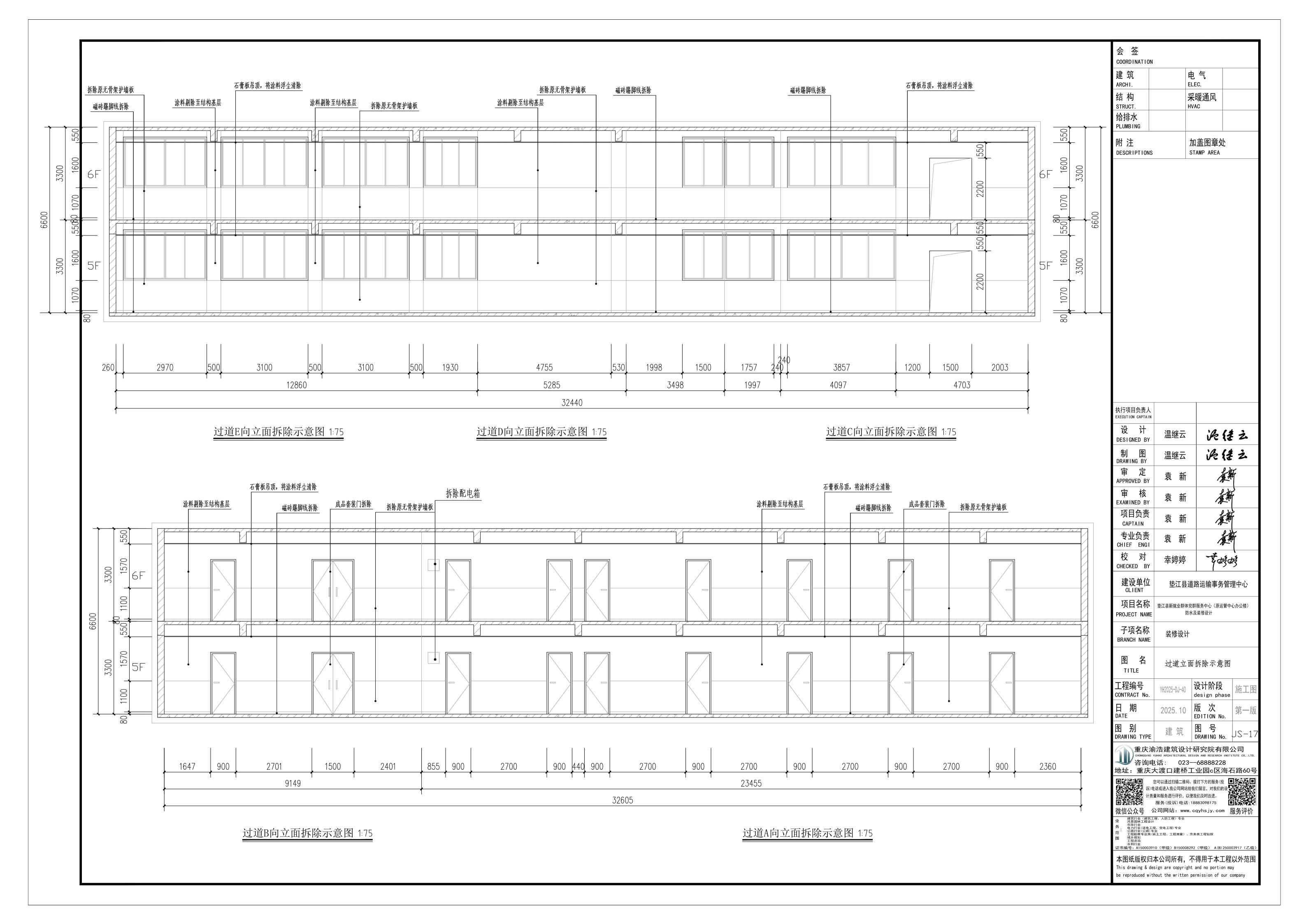
您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 诉) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175 微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

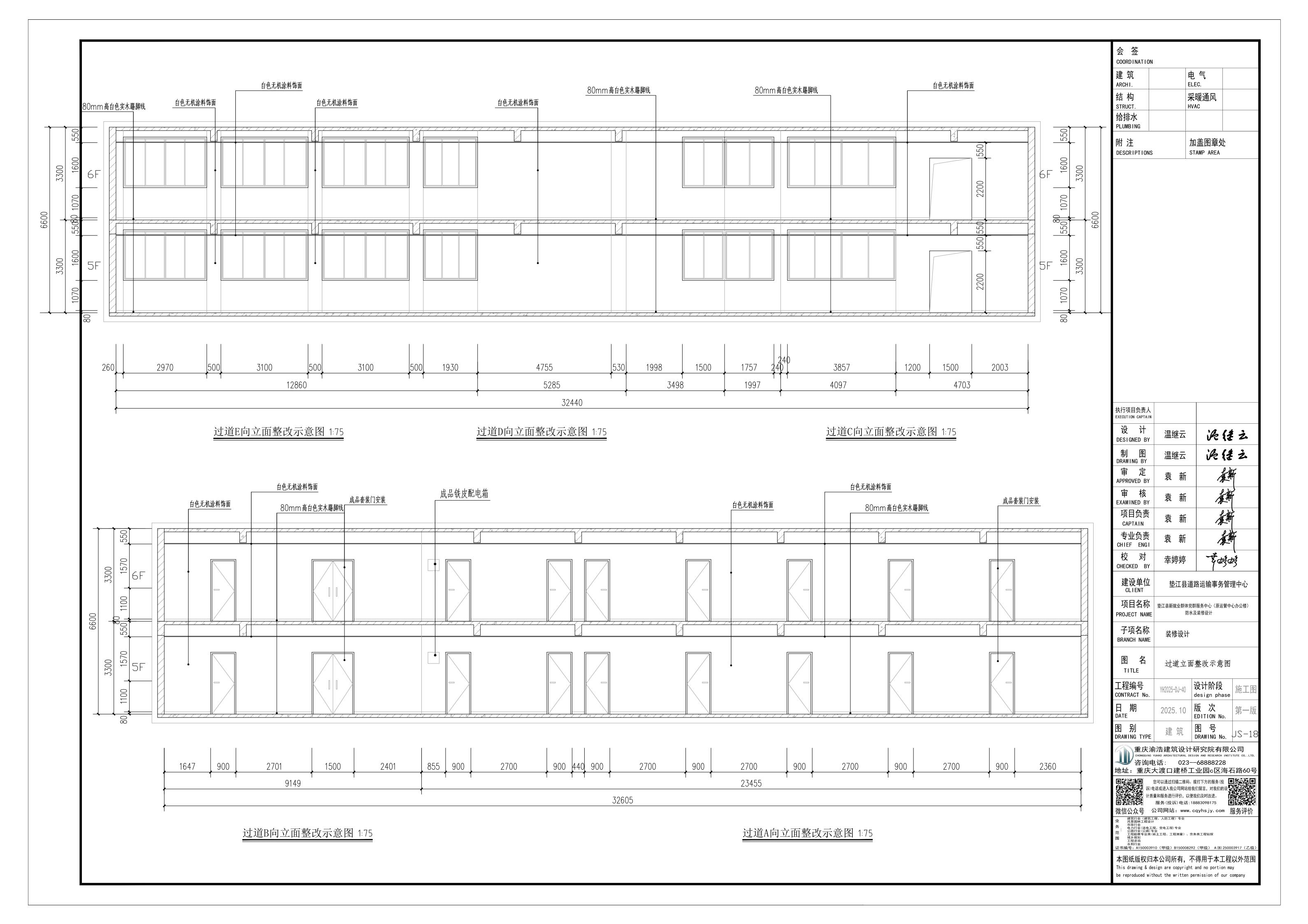
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

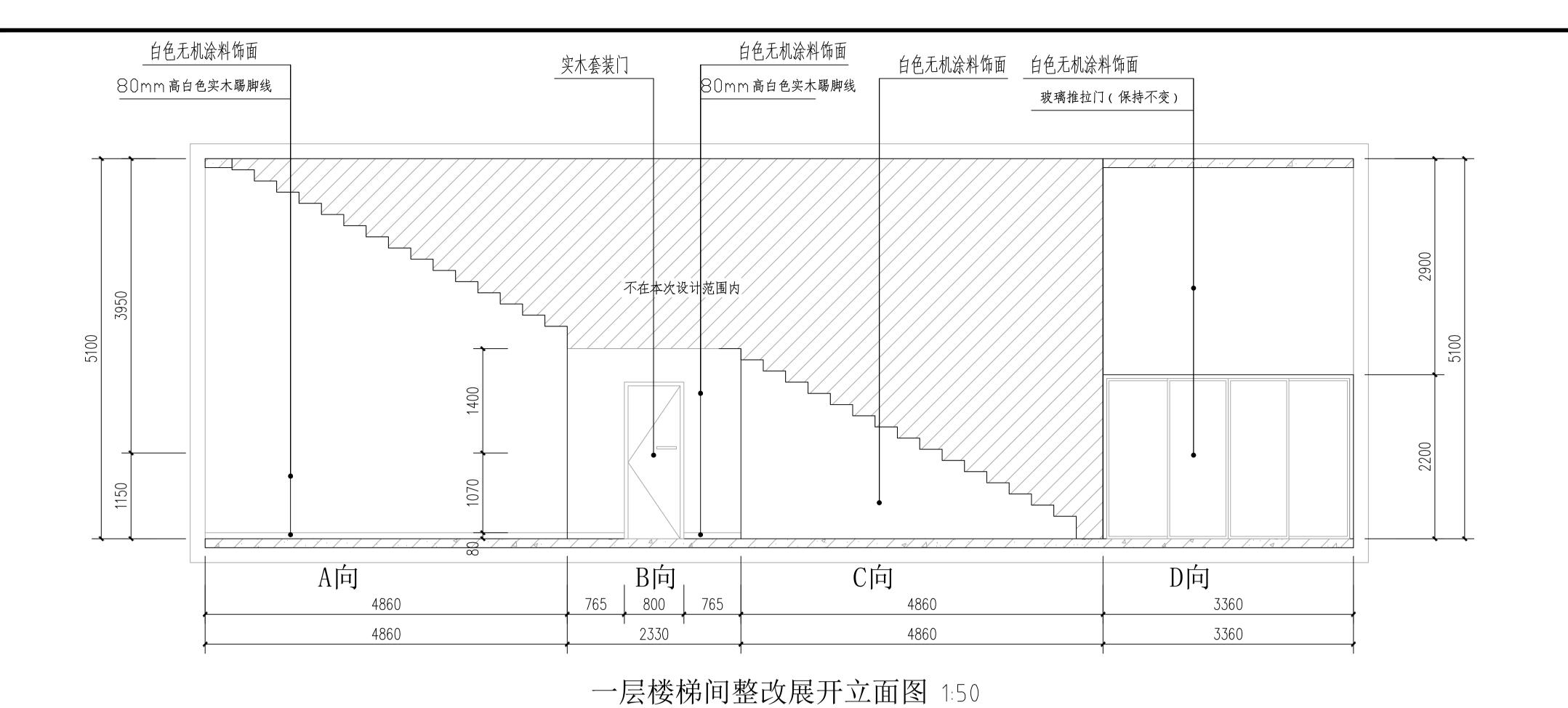


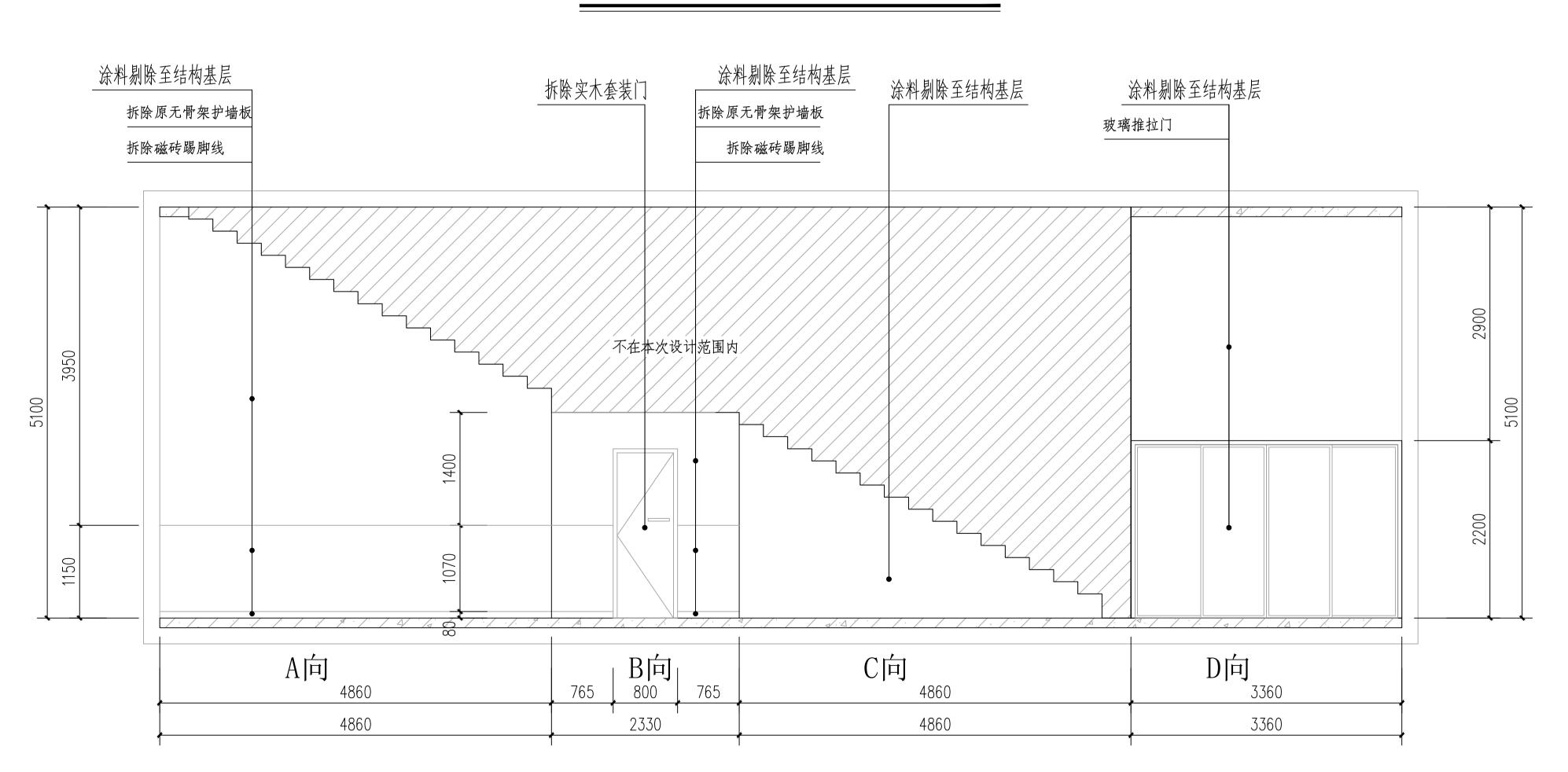
Autodesk

Autodesk









一层楼梯间拆除展开立面示意图 1:50

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	温继云	泥缝之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥律之
审 定 APPROVED BY	袁 新	夏新
审 核 EXAMINED BY	袁 新	春新
项目负责 CAPTAIN	袁 新	春新
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	发
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र वर्ष वर्ष
建设单位 CLIENT	 垫江县追	追路运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		。 群服务中心(原运管中心办公楼) ×及装修设计
子项名称 BRANCH NAME	装修设计	
图 名 TITLE	一层楼梯	
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase 施工图
日 期 DATE	2025. 10	版次 EDITION No. 第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图号 JS-19
手 广 汝	<u></u>	现实没有阻入司

会 签

ARCHI.

结 构

STRUCT. 给排水 PLUMBING

DESCRIPTIONS

COORDINATION

电气 ELEC.

HVAC

采暖通风

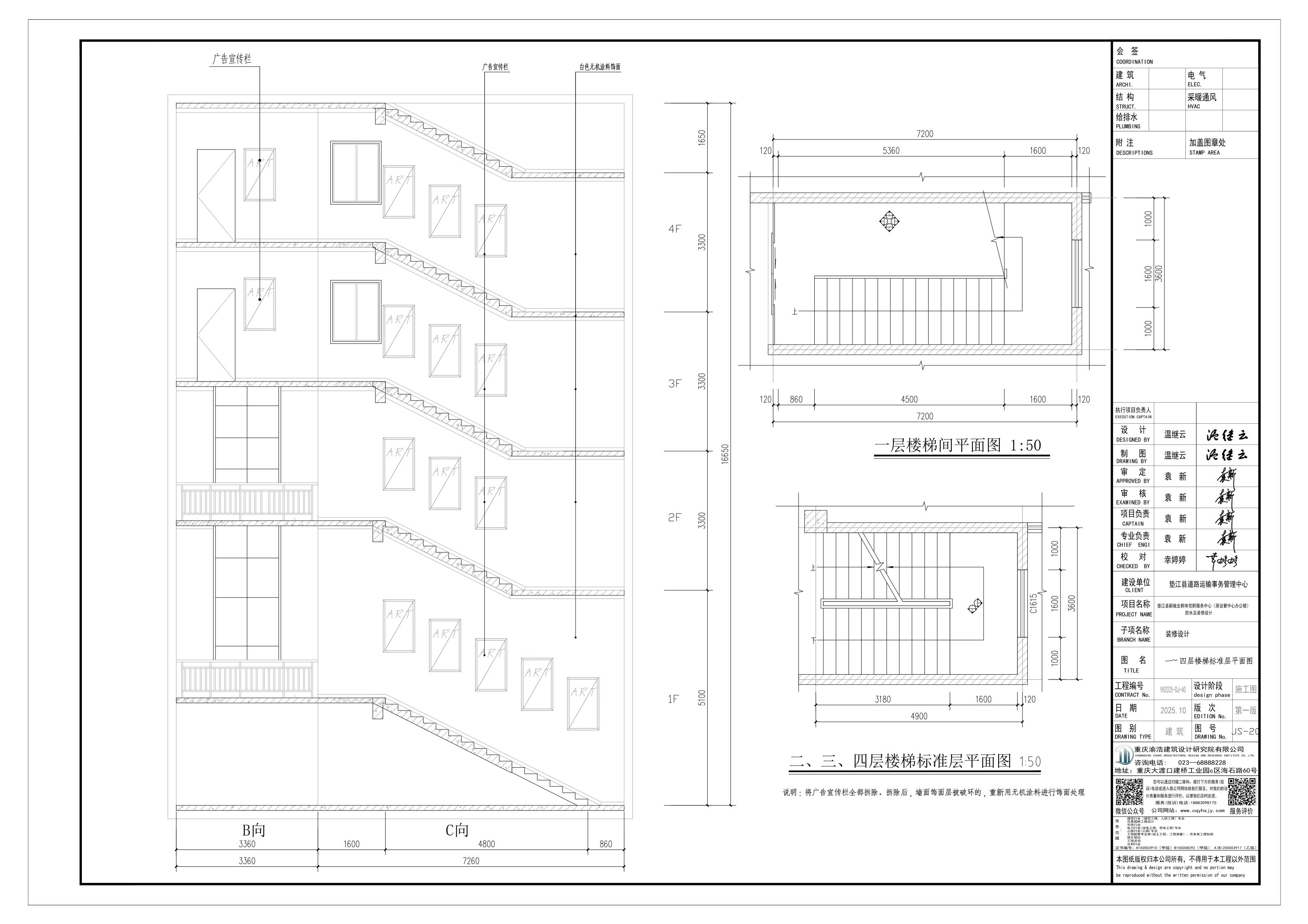
加盖图章处 STAMP AREA

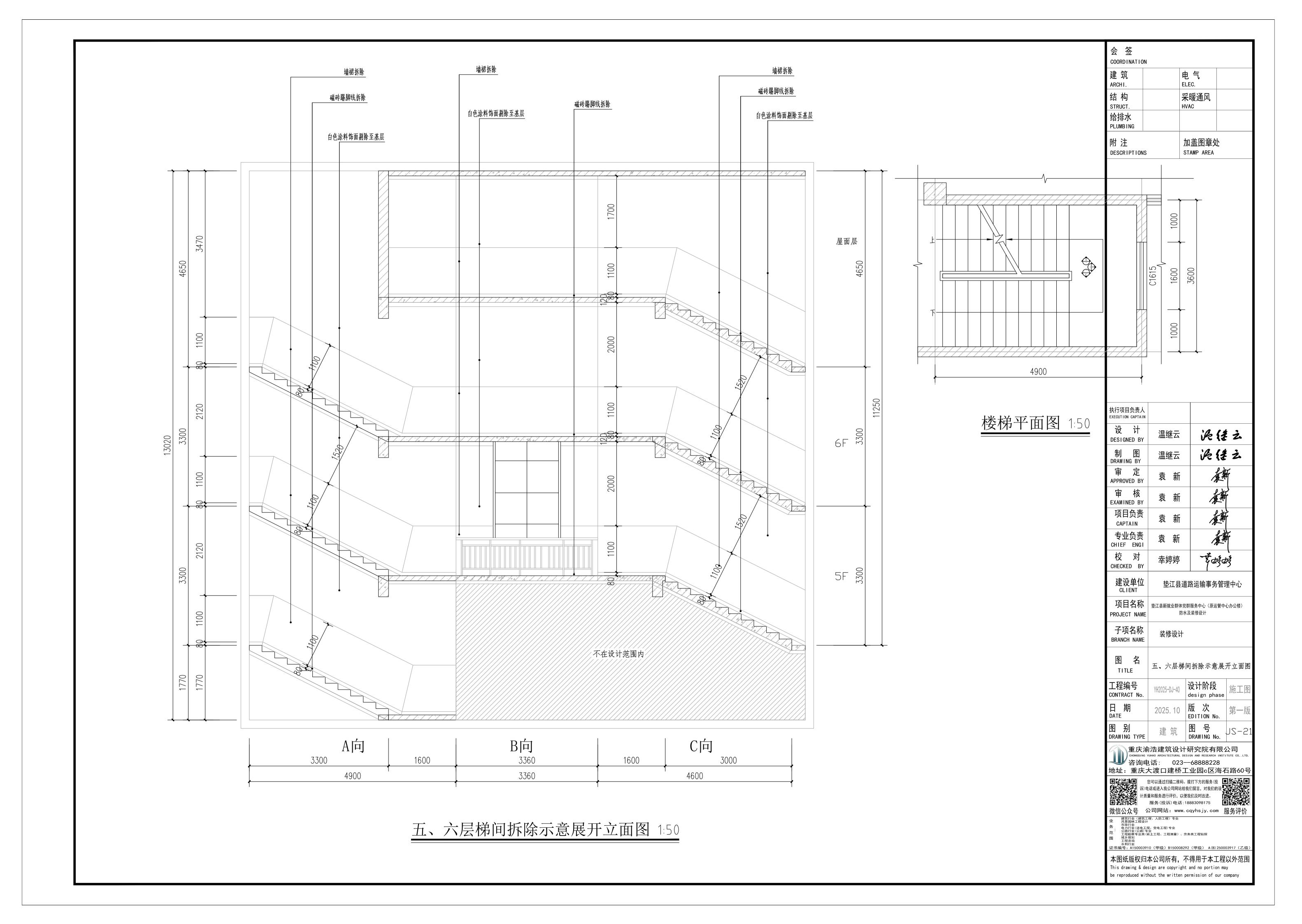
重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 chongging yuhao architectural design and research institute co...tr

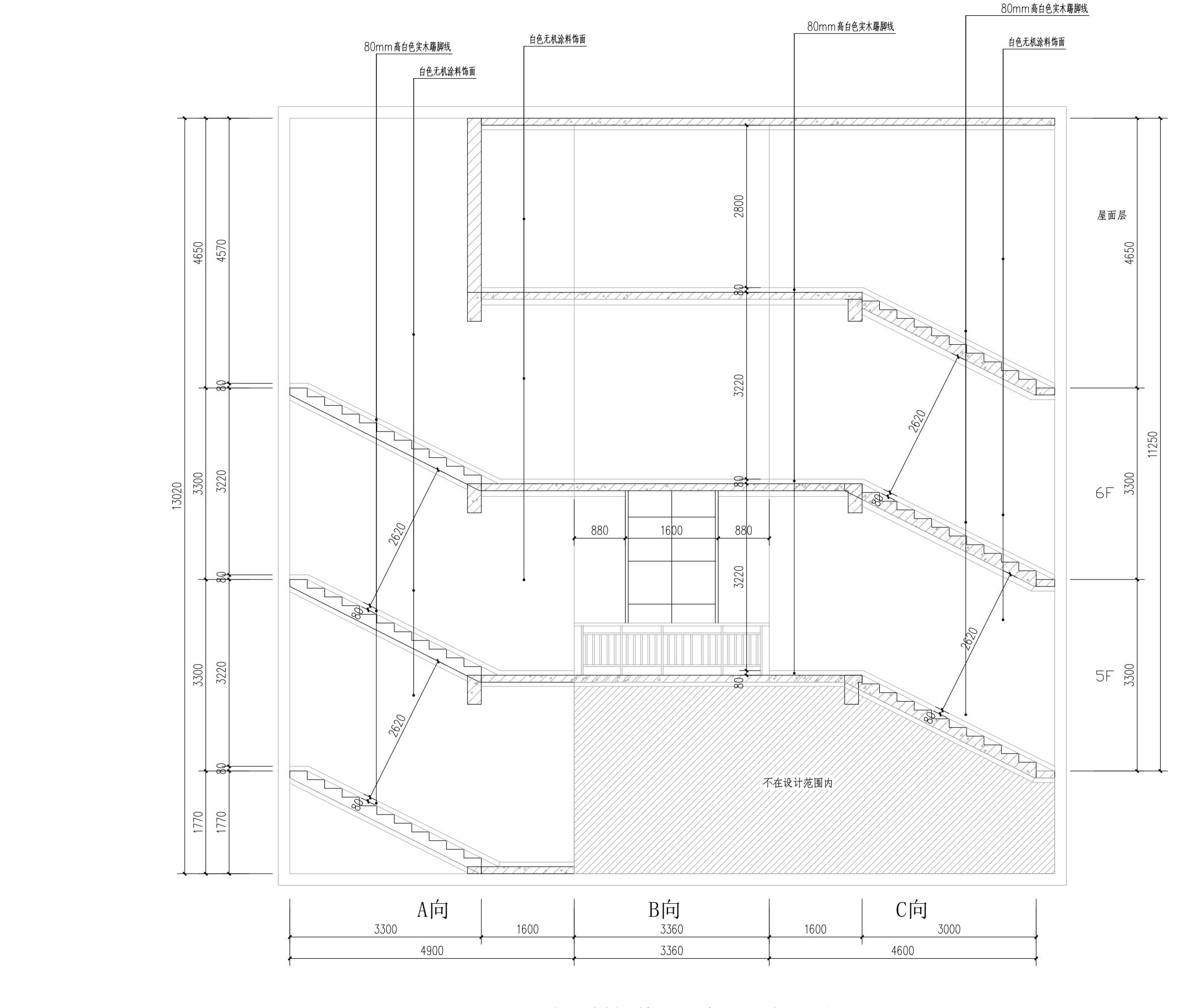
 咨询电话:
 023--68888228

地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价







五、六层梯间整改示意展开立面图 1:50

会 签 COORDINATION		,
建筑 ARCHI.		人气 EC.
结构 STRUCT.		·····································
给排水 PLUMBING		
附注 DESCRIPTIONS		D盖图章处 TAMP AREA
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	温继云	泥缝之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥缝之
审 定 APPROVED BY	袁 新	京新
审 核 EXAMINED BY	袁 新	養新
项目负责 CAPTAIN	袁 新	養新
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	秦新
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र कर्
建设单位 CLIENT	 垫江县道 	路运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		詳服务中心(原运管中心办公楼) 及装修设计
子项名称 BRANCH NAME	装修设计 	

图 别 DRAWING TYPE 建筑 图号 DRAWING No. 重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO..LTD. 咨询电话: 023—68888228 地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

2025. 10 版 次 EDITION No.

五、六层梯间整改示意展开立面图

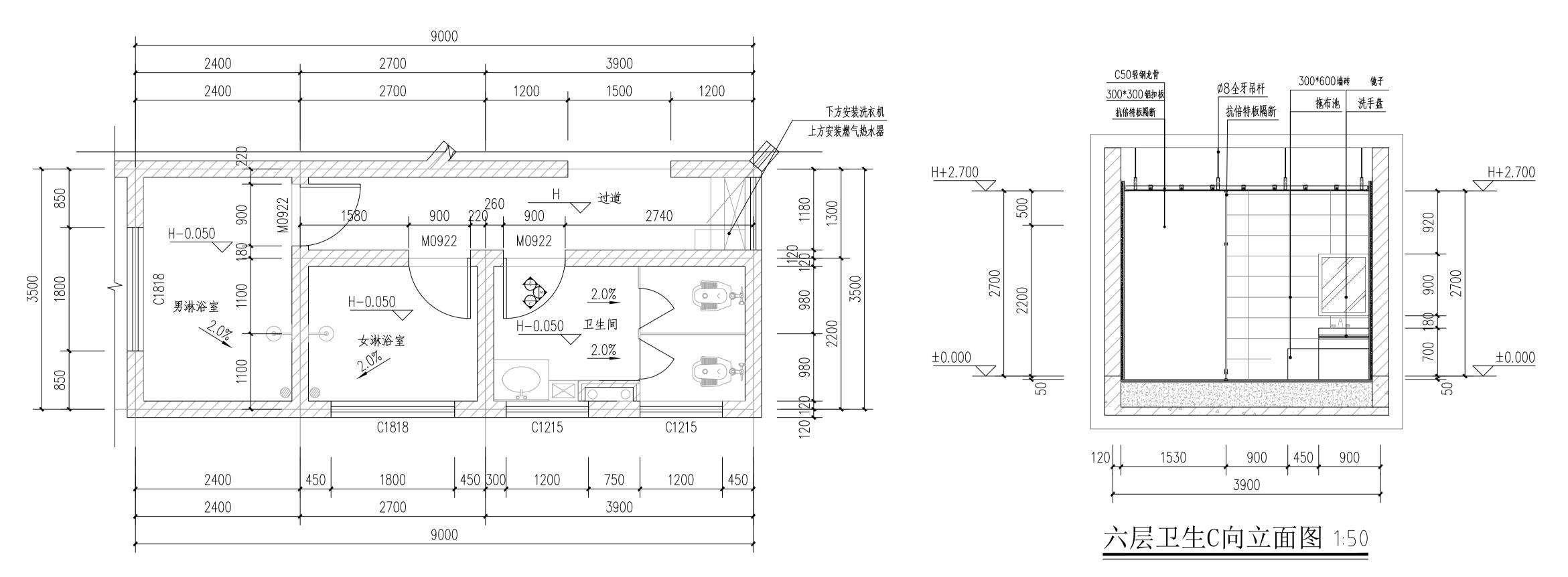
design phase

图 名

工程编号 CONTRACT No.

TITLE

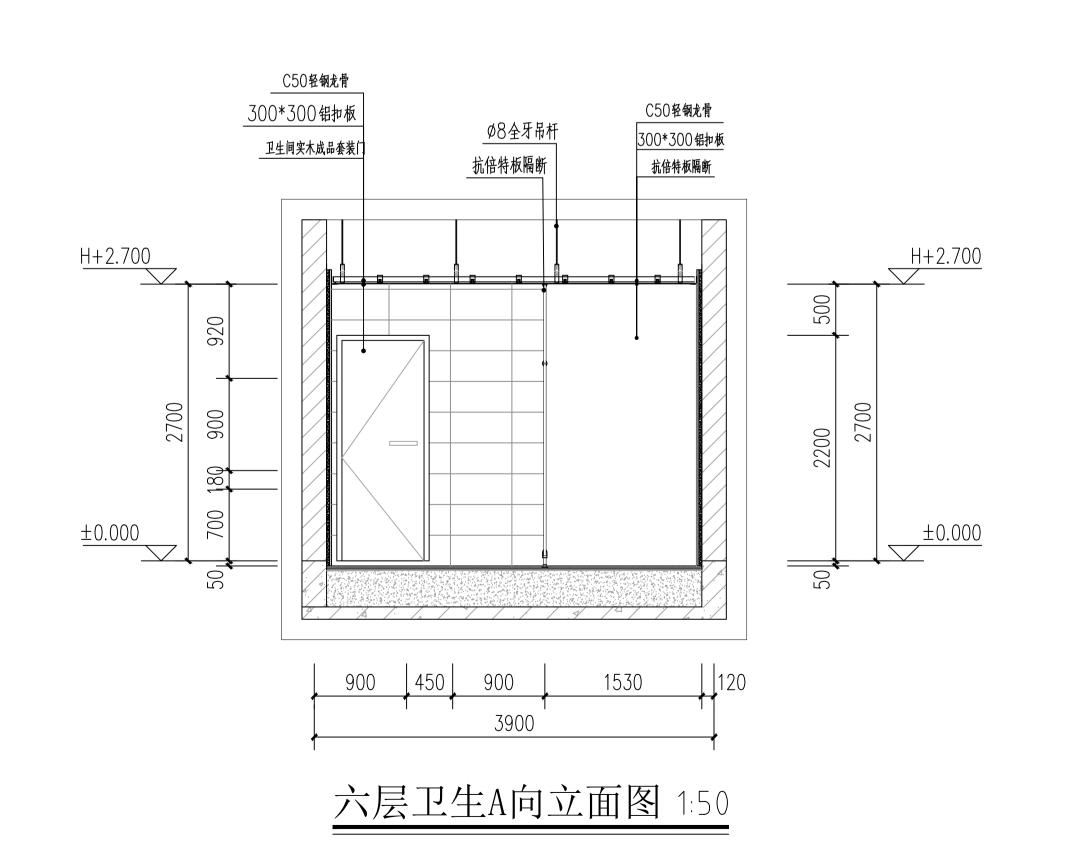
| 服务(投诉)电话:18883098175 | **国内ではている** | 服务(投诉)电话:18883098175 | **国内ではている** | **個別の** | **の別の** | **の** | **の別の** | **の** | **o** | **o**

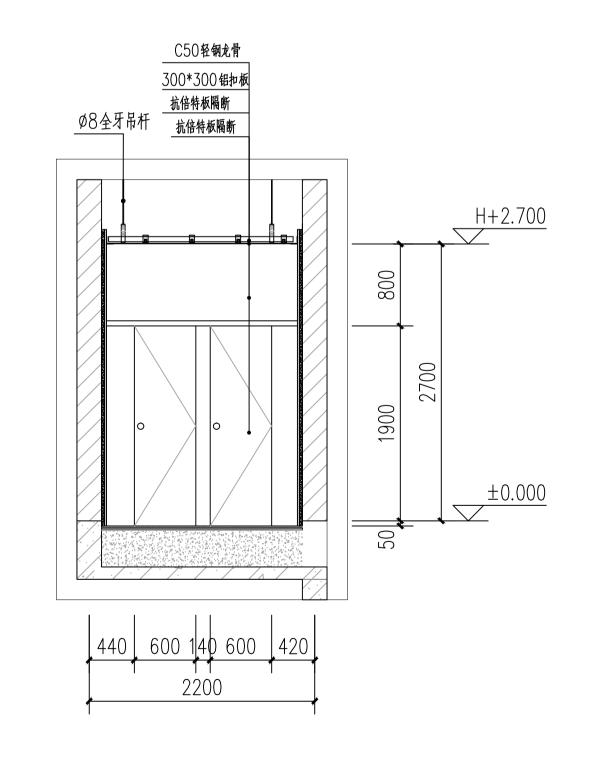


六层卫生间、淋浴室平面图 1:50

注: 卫生间、淋浴室的墙体用300米600墙砖饰面卫生间、淋浴室的地面用400米400地砖饰面

卫生间、淋浴室的天棚用300米300铝扣板吊顶饰面,标高为1+2.7米。





六层卫生B向立面图 1:50

选用标准设计做法表	图 名 TITLE 节点大样一
耐腐蚀挂物钩参照国标 $O2J915$ $\frac{3}{62}$	工程编号 YH2025-DJ-40 设计阶段 design phase 施工图
18J517 (4C)	日期 2025. 10 版次 第一版 DATE 第一版
	图别 建筑 图号 JS-2
楼地面地漏参照西南 $18J517 \left(\frac{4}{37}\right) \left(\frac{5}{37}\right)$	重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGQING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE COLTD
18J517 (37页)	咨询电话: 02368888228 地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路605
18J517 (1 ₄₂)	●
无障碍抓杆参照西南 18J517 (3a) 56	微信公众号 公司网站: www. cqyhs jy. com 服务评价 业 建筑行业 (建筑工程、人防工程) 专业 风景园林工程设计 务 电力行业 (送电工程、变电工程) 专业 范 : 公路行业 (公路) 专业 工程 工程测量) 带条 ** 工程特征 (公路) 专业 工程 工程测量) 带条 ** 工程特征
18J517 (1) 35	工程制聚专业类(岩土工程、工程测量)、劳务类工程钻探 围 城乡规划 工程咨询 水利行业 证书编号: A150003910(甲级)B150008292(甲级) A(B)250003917(乙级
三合一不锈钢制品	本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of our company

执行项目负责人			
EXECUTION CAPTAIN			
设 计 DESIGNED BY	温继云	jk {\$	之
制 图 DRAWING BY	温继云	ik (4	之
审定 APPROVED BY	袁 新	A STATE OF THE STA	F
审 核 EXAMINED BY	袁 新	秦	1
项目负责 CAPTAIN	袁 新	秦	<u>, </u>
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	**	Ŧ
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र वर्ष	r j
建设单位 CLIENT	 垫江县道 	路运输事务管理	里中心
项目名称 PROJECT NAME		群服务中心(原运管中心 《及装修设计	心办公楼)
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	节点大样一		
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图 号 DRAWING No.	JS-20
CHONGQING	VUHAO ARCHITECTURAL DE	研究院有限公	
地址: 重庆	- · - ·	─68888228 ニ业园c区海石 	路60号
And Control of the Co	您可以通过扫描二维码、 !话或进入我公司网站给	拨打下方的服务(投 我们留言,对我们的设 量	

会 签

建筑

ARCHI.

结 构

STRUCT.

给排水

附注

PLUMBING

DESCRIPTIONS

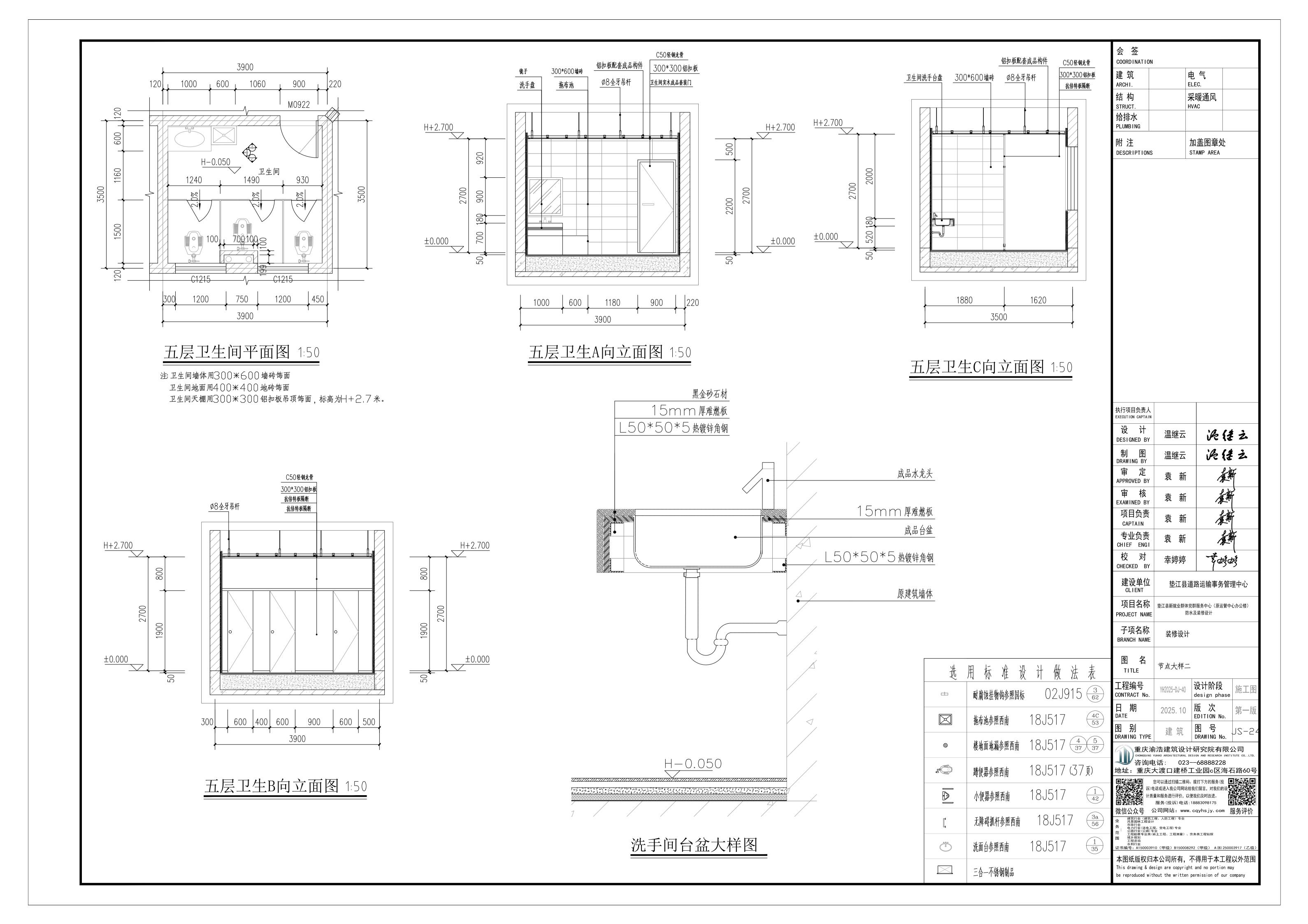
COORDINATION

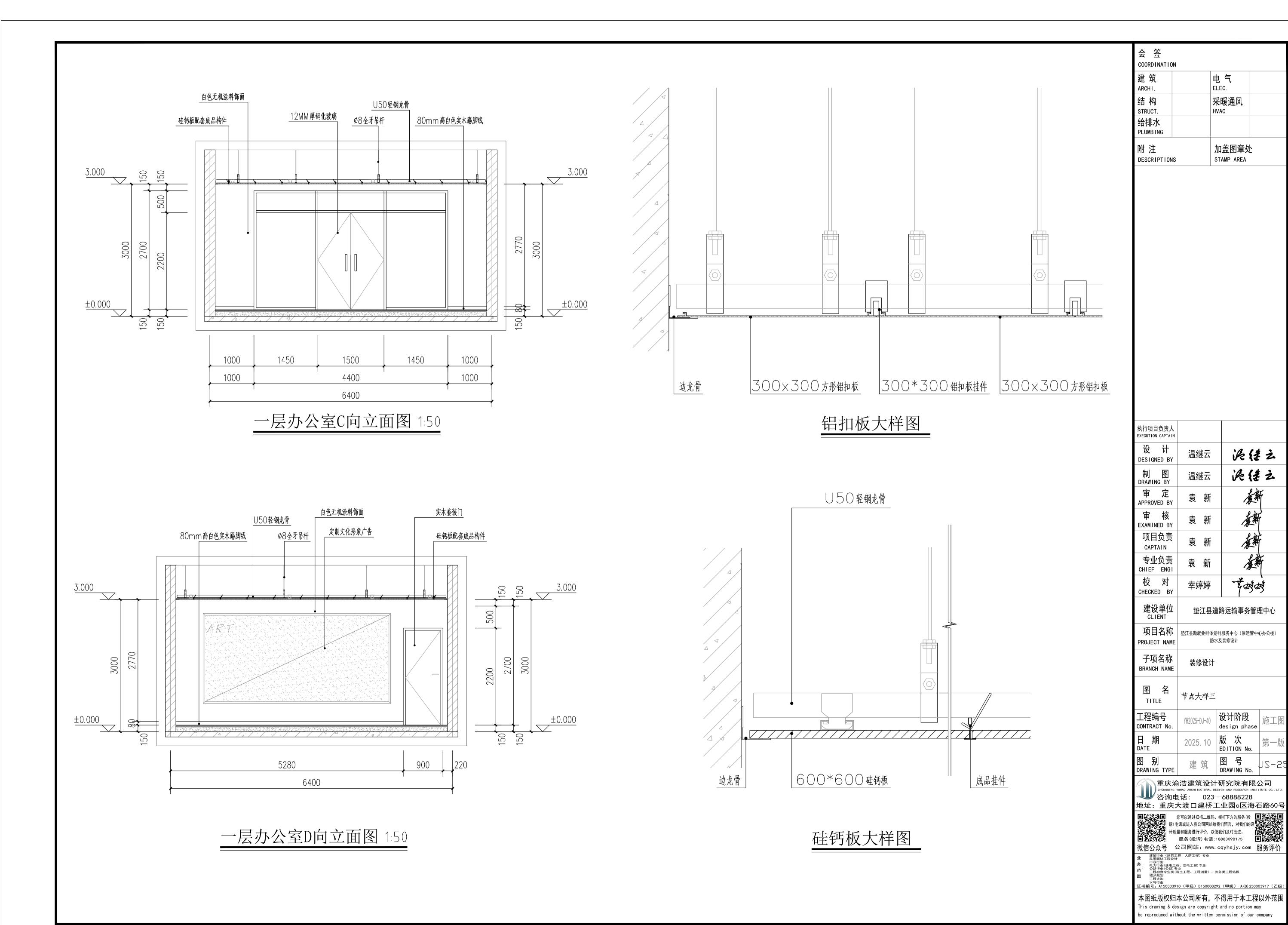
电气 ELEC.

采暖通风

加盖图章处

STAMP AREA





电气 ELEC.

HVAC

采暖通风

加盖图章处 STAMP AREA

混佳立

混佳之

夏教

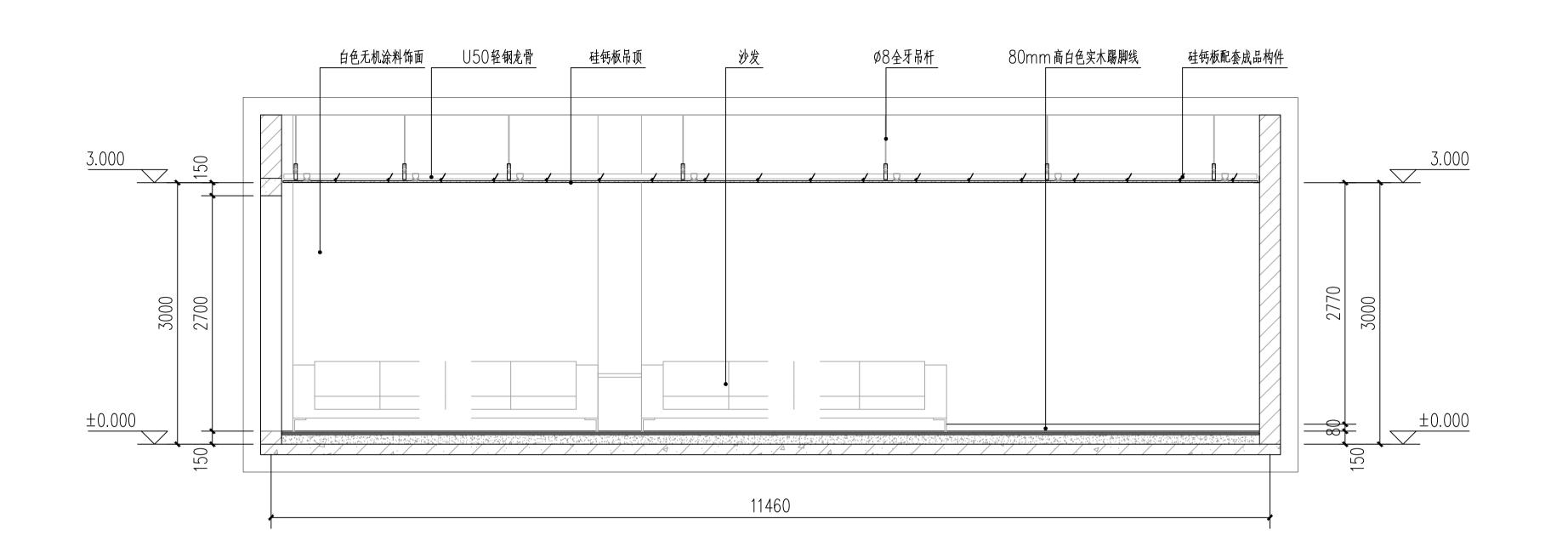
र्षे कर्षे कर्षे

防水及装修设计

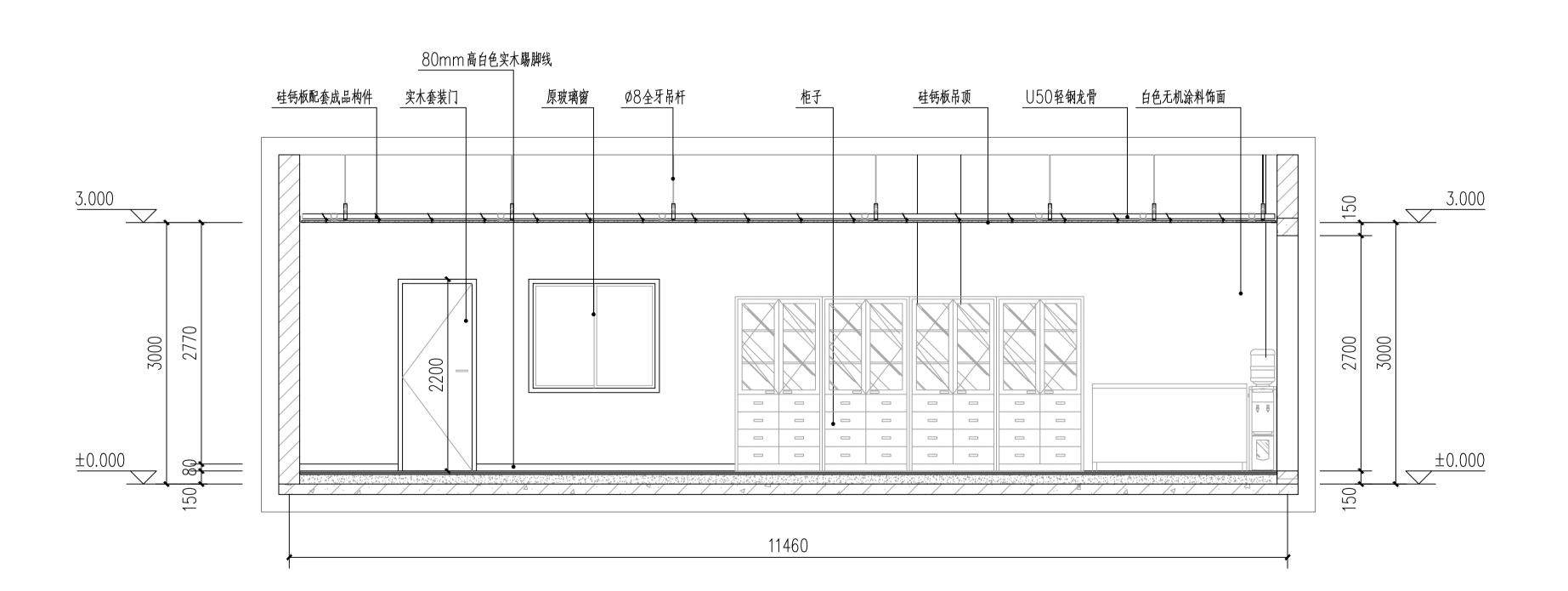
design phase

版 次 EDITION No.

图 号 DRAWING No.



一层办公室A向立面图 1:50



一层办公室B向立面图 1:50

会 签 COORDINATIO)N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING			
附注 DESCRIPTION	IS	加盖图章如 STAMP AREA	<u> </u>
	IS		

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	温继云	泥缝之
制 图 DRAWING BY	温继云	泥缝之
审定 APPROVED BY	袁 新	夏新
审 核 EXAMINED BY	袁 新	養新
项目负责 CAPTAIN	袁 新	養新
专业负责 CHIEF ENGI	袁 新	秦新
校 对 CHECKED BY	幸婷婷	र्षे कर्षे कर्षे
建设单位 CLIENT	垫江县道	路运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		詳服务中心(原运管中心办公楼) 及装修设计
子项名称 BRANCH NAME	装修设计	
图 名 TITLE	节点大样四	
工程编号 CONTRACT No.	107077 00 40 1	设计阶段 design phase 施工图
日 期 DATE	2025. 10	版次 EDITION No. 第一版
图 别 DRAWING TYPE	建筑	图号 JS-26

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 chongqing yuhao architectural design and research institute co...Ltd 咨询电话: 023—68888228

地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 诉) 电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175 微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

图纸目录

序号	图号	图 纸 名 称	图幅	备注	序号	图号	图	纸	名	称	图幅	备注
1	电施 D-01	图纸目录	A2	1:100	22	电施 D-22						
2	电施 D-02	电气设计说明一	A2	1:100	23	电施 D-23						
3	电施 D-03	电气设计说明二	A2	1:100	24	电施 D-24						
4	电施 D-04	一层照明平面图	A2	1:100	25	电施 D-25						
5	电施 D-05	五层照明平面图	A2	1:100	26	电施 D-26						
6	电施 D-06	五层插座平面图	A2	1: 100	27	电施 D-27						
7	电施 D-07	六层照明平面图	A2	1:100	28	电施 D-28						
8	电施 D-08	六层插座平面图	A2	1:100	29	电施 D-29						
9	电施 D-09				30	电施 D-30						
10	电施 D-10				31	电施 D-31						
11	电施 D-11				32	电施 D-32						
12	电施 D-12				33	电施 D-33						
13	电施 D-13				34	电施 D-34						
14	电施 D-14				35	电施 D-35						
15	电施 D-15				36	电施 D-36						
16	电施 D-16					电施 D-37						
17	电施 D-17				38	电施 D-38						
18	电施 D-18					电施 D-39						
19	电施 D-19				40	电施 D-40						
20	电施 D-20				' -	电施 D-41						
21	电施 D-21				42	电施 D-42						

会 签 COORDINATIO	N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING			
附注 DESCRIPTION	S	加盖图章女 STAMP AREA	Ŀ

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	文 雯	ク雪
制 图 DRAWING BY	文 雯	ク雪
审 定 APPROVED BY	陈旭	Tolo
审 核 EXAMINED BY	陈旭	7410
项目负责 CAPTAIN	袁 新	新
专业负责 CHIEF ENGI	邱恒浪	Ept2/8
校 对 CHECKED BY	邱恒浪	EP1218

建设单位 CLIENT	垫江县道路运输事务管理中心				
项目名称 PROJECT NAME	垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼 防水及装修设计				
子项名称 BRANCH NAME	[幾何录			
图 名 TITLE					
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工		
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版		
图 别 DRAWING TYPE	电气	图 号 DRAWING No.	D-0		

DRAWING TYPE DRAWING No. DV 01 重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGOING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 咨询电话: 023—68888228 地址: 重庆市九龙坡区兰美路758号附19号

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may

be reproduced without the written permission of our company

电气设计说明

(一)、设计依据

1、中华人民共和国现行的有关设计规范:

1) 《民用建筑电气设计标准》GB51348-2019 《建筑防火通用规范》GB55037-2022 《消防设施通用规范》GB55036-2022 GB50016-2014(2018版) 2) 《建筑设计防火规范》

3) 《供配电系统设计规范》 GB50052-2009 4) 《低压配电设计规范》 GB50054-2011

5) 《建筑照明设计标准》GB/T50034-2024

6) 《电力工程电缆设计规范》 GB50217-2018

7) 《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017

8) 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB55015-2021

9) 《建筑机电工程抗震设计规范》(GB50981-2014)

10) 《建筑与市政抗震通用规范》GB55002-2021

11)《建筑环境通用规范》GB55016-2021

12) 《建筑电气与智能化通用规范》GB 55024-2022

2、业主提供的原始设计条件及有关要求

3、本公司装饰专业提供平面图、天花图及立面图和相关专业要求

(二)、设计范围

工程概况:本次设计为垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼)防水及装修设计。 本项目所在楼栋共6F,本次设计位置位于该楼栋1\5\6层。改造面积168平。

本工程电气设计主要包括:室内装修设计范围内普通照明、插座用电。不包含消防设计。

本工程原有建筑为多层公建,本次只对建筑内部装修电气设计。

原有建筑设置照明系统,本次只对点位进行更换。

本工程用电均由原有建筑配电箱引来,能满足本装饰工程用电。本设计未改变原建筑功能性质,

未改变原始防火分区、疏散方向,未改变原建筑消防体系,原有建筑普通插座负荷等级为三级。

所有弱电进线处加装弱电信号浪涌保护器。

(三)、低压配电

- 1、配电箱位置按建筑电图为基准,根据装饰要求作适当调整。
- 2、配电箱进线按建筑电图为基准,个别配电箱作适当调整。

(四)、设备安装

除注明外, 嵌墙或挂墙的照明配电箱下沿距地1.6m安装, 未标注安装高度的插座下沿距地0.3m安装, 墙壁开关下 沿距地1.35m安装, 距门框0.2m安装,出口指示灯下沿距门框0.2m安装,走道和楼梯疏散指示灯下沿距地0.3m 安装。天棚上的灯具嵌顶或吸顶安装,详见图例表中说明。未标注的电气管线应视情在地板、顶板、顶棚或墙内暗敷设。 穿管暗敷线路长度超过规定长度时需加过路接线盒。

导线穿管管径选择表:

导线规格 导线数量	2. 5mm ²	2 4mm	6mm 2
WDUZB-BYJ-2~3	SC16	SC20	SC25
WDUZB-BYJ-4~5	SC20	SC25	SC32
WDUZB-BYJ-6~8	SC25	SC32	SC40

(五)、线路**顯後**应按国标要求的颜色采购。

- 1、公共走道照明线路均采用先走线槽后穿SC管敷设, 照明线路均采用PC敷设。
- 2、普通照明和插座线路均采用无卤低烟低毒阻燃电线.

- 3、电气线路颜色相线均采用黄绿红色,零线采用淡蓝色,地线采用黄绿花色。
- -4、所有灯具均设专用保护接地线,所有用电设备正常工作时不带电的金属外壳及导电体均应与保护接地线(PE)连接。
- 5、所有电缆桥架、线槽和穿线金属管均应做好跨接线,金属桥架和线槽外壳采用接地干线(镀锌扁钢40x4)与等电位 联接.中间用6平方软线跨接。
- 6、当管线长度超过30米时,中间应做接线盒。所有穿过建筑物伸缩缝,沉降缝的管线应按《建筑电气安装工程图集》中 有关作法施工。
- 7、所有与消防设备有关的线路均应穿管暗敷在楼板或墙体内,暗敷时在混凝土内且保护层厚度不小于30mm,在线槽或 钢管内明敷设,线槽及钢管应采用涂防火涂料保护或其他措施做防火处理。
- 8、潮湿插座低于0.5m插座须加防溅面盖。
- 9、所有插座均使用安全型插座。
- 10、在有可燃物的闷顶和封闭吊顶内敷设的配电线路,应采用金属导管或金属槽盒布线。
- 11、应选择燃烧性能不低于B1级、产烟毒性为t2级、燃烧滴落物/微粒等级为d2级的电线和电缆

通信电缆采用阻燃级别为B1级

12、弱电线路布线系统电缆、电气导管、金属桥架(槽盒)在穿越每层楼板、隔墙及防火卷帘上方的防火分隔时,

其孔隙应采用不低于建筑构件耐火极限的不燃材料或防火封堵材料封堵

13、电气线路不应穿越或敷设在燃烧性能为B1或B2级的保温材料中;确需穿越或敷设时,应采取穿金属管并在金属管周围采用不燃 隔热材料进行防火隔离等防火保护措施。设置开关、插座等电器配件的部位周围应采取不燃隔热材料进行防火隔离等防火保护措施 帷幕、幕布、软包等装修材料的距离不应小于500mm; 灯饰应采用不低于B1级的材料。

15、建筑内部的配电箱、控制面板、接线盒、开关、插座等不应直接安装在低于B1级的装修材料上;用于顶棚和墙面装修的木质 类板材,当内部含有电器、电线等物体时,应采用不低于B1级的材料

16、开关、插座和照明灯具靠近可燃物时,应采取隔热、散热等防火措施

17、房间或场所的室形指数值等于或小于1时,其照明功率密度限值应增加,但增加值不应超过限值的20%;

当房间或场所的照度标准值提高或降低一级时,其照明功率密度限值应按比例提高或折减

18、选用的变压器、电动机、接触器、照明产品的能效水平应高于能效限定值或能效等级3级要求

19、连续长时间视觉作业的场所,其照度均匀度不应低于0.6;长时间视觉作业的场所,统一眩光值UGR不应高于19。 长时间工作或停留的房间或场所,照明光源的颜色特性应符合下列规定:一般显色指数(Ra)不应低于80;同类产品的色 容差不应大于5SDCM;各场所选用光源和灯具的闪变指数(PstLM)不应大于1;其他人员长时间工作或停留的场所应选用无 危险类(RGO)或1类危险(RG1)灯具或满足灯具标记的视看距离要求的2类危险(RG2)的灯具。对辨色要求高的场所, 照明光源的一般显色指数(Ra)不应低于90。对光敏感及特别敏感的展品或藏品的存放区域,使用光源的紫外线相对含量 应小于20μW/1m。

- 20、对人员可触及的光环境设施, 当表面温度高于 70°C 时, 应采取隔离保护措施
- 21、各种场所严禁使用防电击类别为 0类的灯具
- 22、室内布线:

室内干燥场所导线采用导管时,金属导管布线其壁厚不低于1.5mm,塑料导管时,应选用不低于中型的导管。室内潮湿场所线缆 明敷,应采用防潮防腐材料制造的导管或者电缆桥架,当采取金属导管或桥架时,应采取防腐防潮措施,金属导管壁厚不应小于2.0mm。 建筑物地面层暗敷布线时, 金属导管壁厚不应小于2.0mm。塑料导管时, 应选用重型的导管。

线缆采用导管暗敷设时候,不应穿过设备基础,当穿过建筑外墙时,应采取止水措施

民用建筑内电力电缆、控制电缆、智能化线缆敷设时、不应采用裸导体布线、除塑料护套电线外、其他电线不应采用。 直敷设布线,明敷的导管、桥架燃烧性能不应低于B1级的难燃材料制品。

23、电力线缆、控制线缆和智能化线缆敷设应符合下列规定:不同电压等级的电力线缆不应共用同一导管或电缆桥架布线; 电力线缆和智能化线缆不应共用同一导管或电缆桥架布线;在有可燃物闷顶和吊顶内敷设电力线缆时,应采用不燃材料的 导管或电缆槽盒保护。导管和电缆槽盒内配电电线的总截面面积不应超过导管或电缆槽盒内截面面积的40%;电缆槽盒内 控制线缆的总截面面积不应超过电缆槽盒内截面面积的50%。

(六)、安全措施

- 1、在建筑物内应将下列导电体作总等电位联结:a、PE、PEN干线;b、电气装置接地极的接地干线;c、建筑物内 的水管、煤气管、采暖和空调管道等金属管道; d、条件许可的建筑物金属构件等导电体。等电位联结中金属管道连接 处应可靠地连通导电。上述等电位接地具体做法参考见15D502《等电位联结安装》。
- 2、本工程一般场所的移动设备均要求采用了漏电断路器进行保护。
- 3、PE线在图中如未表明者均可按下列选用

装置的相截面 S(平方毫米)	接地及保护线(PE)的最小截面(平方毫米)
s ≤16	S
16 < S ≤ 35	16
< s ≤ 400	S/2
s <800	200
≥800	S/4

会 签 COORDINATIO	N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING			
附注 DESCRIPTION	S	加盖图章如 STAMP AREA	Ŀ

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	文 雯	ク雪
制 图 DRAWING BY	文 雯	ク雪
审 定 APPROVED BY	陈旭	Tolo
审 核 EXAMINED BY	陈旭	Tolo
项目负责 CAPTAIN	袁 新	新
专业负责 CHIEF ENGI	邱恒浪	Ept218
校 对 CHECKED BY	邱恒浪	EP12/BL
建设单位	LE > - E > > E E	

校 对 CHECKED BY	邱恒浪	Ept2	R_
建设单位 CLIENT	垫江县道路运输事务管理中心		中心
项目名称 PROJECT NAME	垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼 防水及装修设计		中心办公楼)
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	电气设计说明一		
工程编号 CONTRACT No.	1 11/07/9-1/1-40 1	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	1 4040. IO 1	饭 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	I III III II	图 号 DRAWING No.	D-02

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 学询电话: 023--68888228 地址: 重庆市九龙坡区兰美路758号附19号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 诉)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www. cqyhsjy. com 服务评价

建筑行业(建筑工程)专业 业 风景园林工程设计

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may

be reproduced without the written permission of our company

(七)、节能设**设**说明

- 1 根据视觉工作要求,应考虑照明装置的技术特性及其最初投资与长期运行的综合经济效益。
- 2.1 一般房间优先采用荧光灯。在显色性要求较高的场所宜采用三基色荧光灯、稀土节能荧光灯、小功率高显钠灯等高效光源。
- 2.2 当需要使用热辐射光源时,宜选用双螺旋(双绞丝)白炽灯或小功率高效卤钨灯。

3 灯具

- 3.1 除有装饰需要外,应优先选用直射光通比例高、控光性能合理的高效灯具。
- (1)室内用灯具效率不宜低于70%(装有遮光格栅时不低于65%),室外用灯具效率不应低于40%,但室外投光灯
- 灯具的效率不宜低于55%。根据《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB55015-2021第三章要求
- (2)根据使用场所不同,采用控光合理的灯具,如多平面反光镜定向射灯、翼式配光灯具、块板式高效灯具等。
- (3)装有遮光格栅的荧光灯灯具,宜采用与灯管轴线相垂直排列的单向格栅。
- (4) 在符合照明质量要求的原则下,选用光通利用系数高的灯具。
- (5)选用控光器变质速度慢、配光特性稳定、反射或透射系数高的灯具。
- 3.2 灯具的结构和材质应易于维护清洁和更换光源。
- 3.3 采用功率损耗低、性能稳定的灯用附件。
- (1)直管形荧光灯使用电感式镇流器时能耗不应高于灯的标称功率的20%;高光强气体放电灯的电感式触发器能耗
- 不应高于灯的标称功率的15%。
- (2)高光强气体放电灯宜采用电子触发器。
- 4. 照明功率密度
- 单位面积上的照明安装功率(包括光源,镇流器或变压器),单位为瓦特每平方米。
- 其余各场所按照《建筑照明设计标准》的照度及控制要求并配合装修设计布置照明灯具,

(八)、其它

- 1. 凡与施工有关而又未说明之处,参见《建筑电气安装工程图集》, 《建筑电气通用图集》施工, 或与设计院协商解决。
- 2. 本工程所选设备、材料,必须具有国家级检测中心的测试合格证书;供电产品、消防产品应具有入网许可证。
- 3. 所有设备确定厂家后均需建设、施工、设计、监理四方进行技术交底。
- 4. 施工中应与土建专业密切配合,做好管线及洞口的予埋予留工作。
- 5. 此图必须经过甲方确认后方可施工,有特殊要求的用电处由后期施工时调整完成。未尽事宜在现场配合解决。

九、机电抗震设计。

- 1、为防止地震时电力系统失效、短路及起火造成人员伤亡及财产损失,根据《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010)第1. 0. 2条、
- 第3.7.1条及《建筑机电工程抗震设计规范》(GB50981-2014)1.0.4及7.4.6条为强制性条文,应对机电管线系统进行抗震加固。
- 本项目重力超过1.8kN的设备;内径大于等于DN60mm的电气配管;15Kg/m或以上的电缆桥架、电缆梯架、电缆线盒、
- 母线槽都应设置抗震支吊架, 且此项目抗震支吊架产品需通过FM认证, 与混凝土、钢结构、木结构等须采取可靠的锚固形式。
- 2、抗震支吊架的设置原则为:刚性电力线管侧向支撑最大间距为12m,非刚性电力线管侧向支撑最大间距为6m,刚性电力线管纵向
- 支撑最大间距为24m,非刚性电力线管纵向支撑最大间距为12m。(为保证抗震系统的整体安全性,对长度低于300mm的吊杆
- ,也建议进行适当的补强)。具体深化设计由专业公司完成,最终间距根据现场实际情况在深化设计阶段确定。
- 3、建筑物顶上的共用天线应采取防止因地震导致设备或其部件损坏后坠落伤人的安全防护措施,具体措施根据现场实际情况在深化设计阶段确定。
- 4、抗震设防烈度6度及以上地区的各类新建、扩建、改建建筑与市政工程必须进行抗震设防,工程项目的勘察、设计、施工、使用 维护等必须执行GB 55002-2021规范。
- 5、对于混凝土结构、钢结构、钢−混凝土组合结构、木结构的房屋,应根据设防类别、设防烈度、房屋高度、场地地基条件、使用要求和建筑形体等。 因素综合分析选用合适的结构体系。混凝土结构房屋以及钢-混凝土组合结构房屋中,框支梁、框支柱及抗震等级不低于二级的框
- 架梁、柱、节点核芯区的混凝土强度等级不应低于C30
- 6、对于混凝土结构、钢结构、钢-混凝土组合结构、木结构的房屋,应根据设防类别、设防烈度、房屋高度、场地地基条件、 使用要求和建筑形体等因素综合分析选用合适的结构体系。混凝土结构房屋以及钢-混凝土组合结构房屋中,框支梁、框
- 支柱及抗震等级不低于二级的框架梁、柱、节点核芯区的混凝土强度等级不应低于C30
- 7、建筑附属机电设备不应设置在可能致使其功能障碍等二次灾害的部位;设防地震下需要连续工作的附属设备,应设置在建筑结构地震反应较小的部位。
- 8、管道、电缆、通风管和设备的洞口设置,应减少对主要承重结构构件的削弱;洞口边缘应有补强措施。
- 管道和设备与建筑结构的连接,应具有足够的变形能力,以满足相对位移的需要
- 9、建筑附属机电设备的基座或支架,以及相关连接件和锚固件应具有足够的刚度和强度,应能将设备承受的地震作用全部传递到建筑结构上。 建筑结构中,用以固定建筑附属机电设备预埋件、锚固件的部位,应采取加强措施,以承受附属机电设备传给主体结构的地震作用。

会 签 COORDINATIO	N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING			
附注 DESCRIPTION	TS	加盖图章女 STAMP AREA	Ŀ

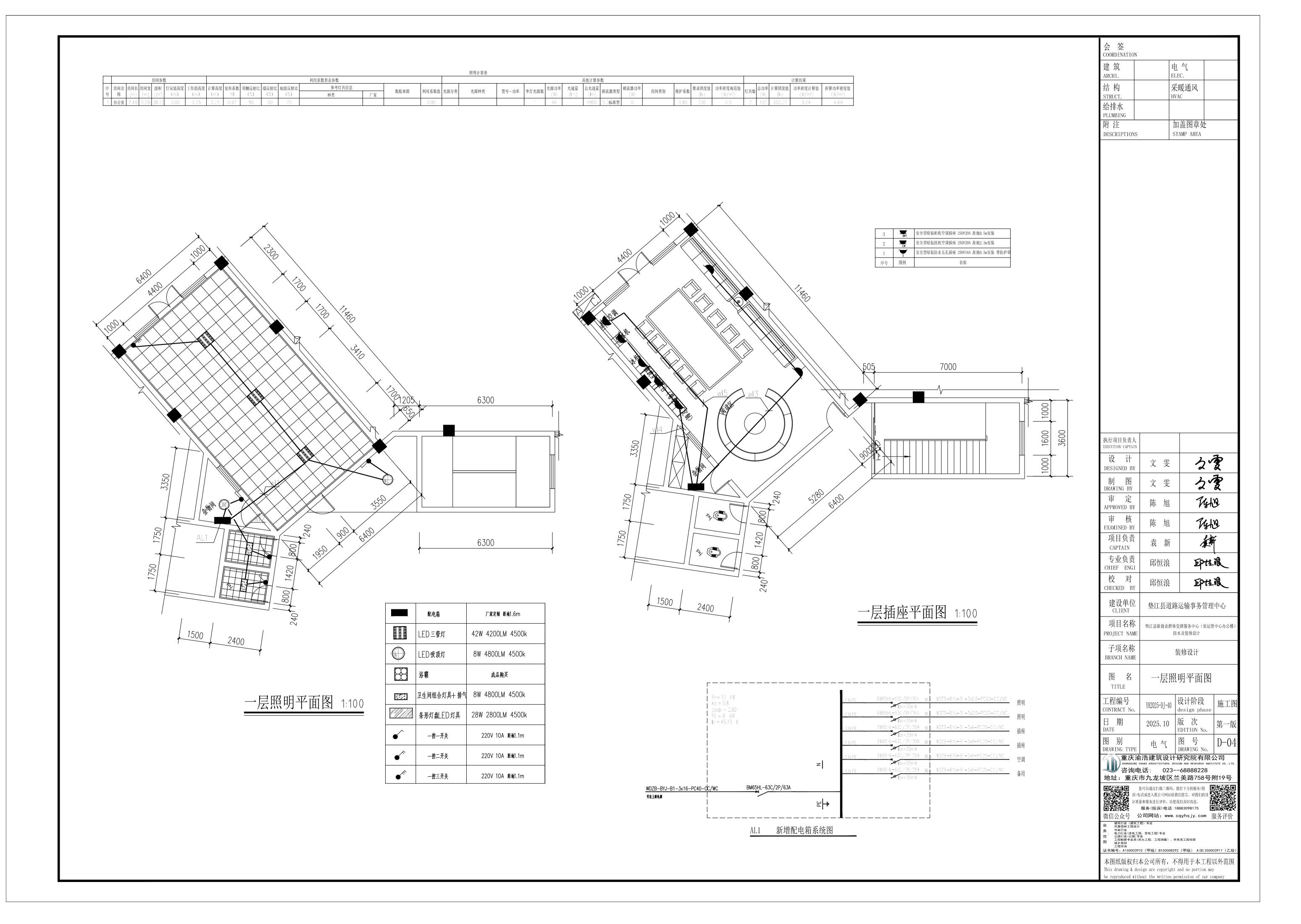
执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	文 雯	ク変
制 图 DRAWING BY	文 雯	ク雲
审 定 APPROVED BY	陈旭	Tolo
审 核 EXAMINED BY	陈旭	7410
项目负责 CAPTAIN	袁 新	新
专业负责 CHIEF ENGI	邱恒浪	EP13次
校 对 CHECKED BY	邱恒浪	野地ル

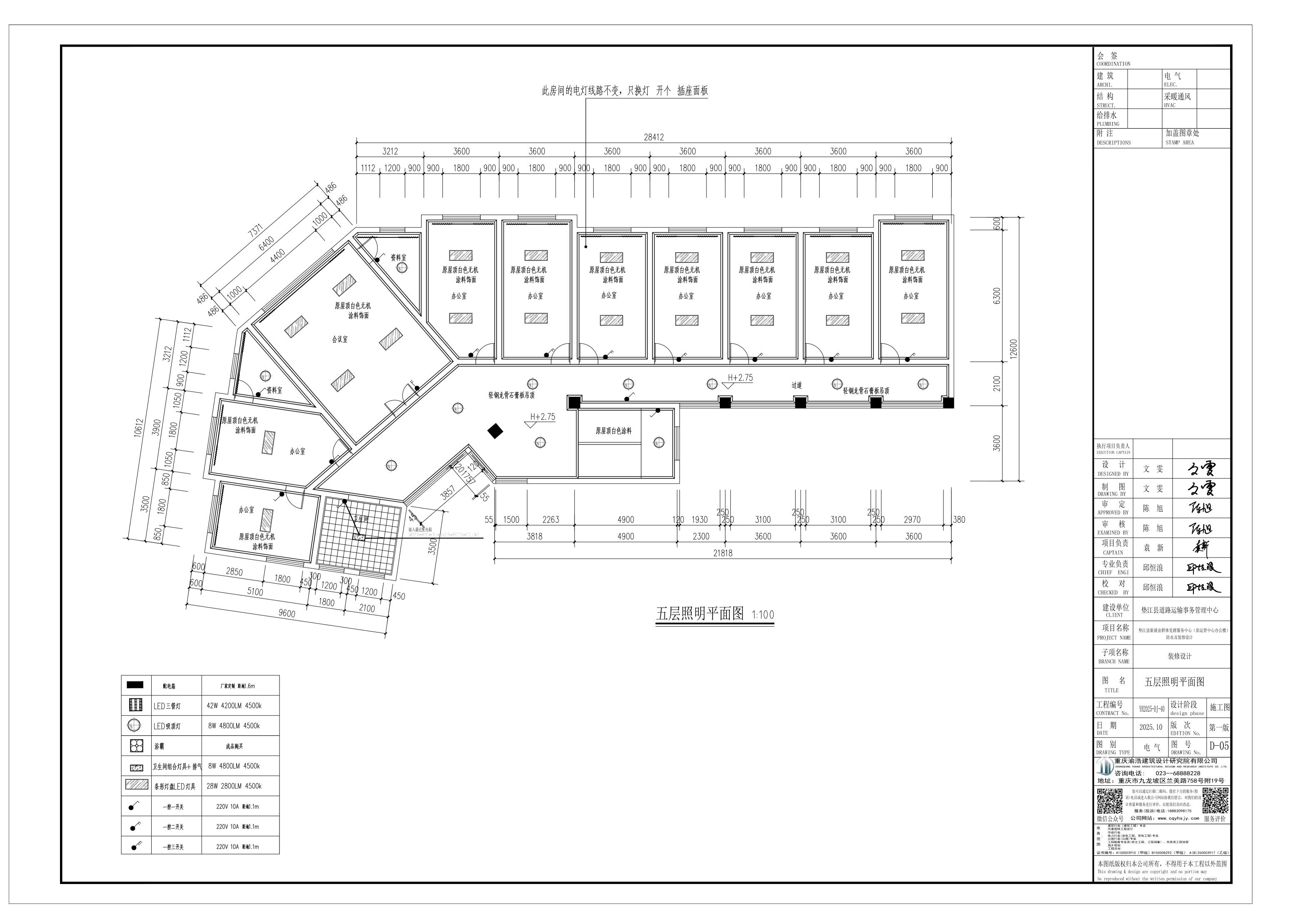
CHECKED BY	四7月1月7尺	Phis	NEC.
建设单位 CLIENT	垫江县道路	R运输事务管理	中心
项目名称 PROJECT NAME	垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办 防水及装修设计		中心办公楼
子项名称 BRANCH NAME	装修设计		
图 名 TITLE	电气设	计说明二	
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	电气	图 号 DRAWING No.	D-03

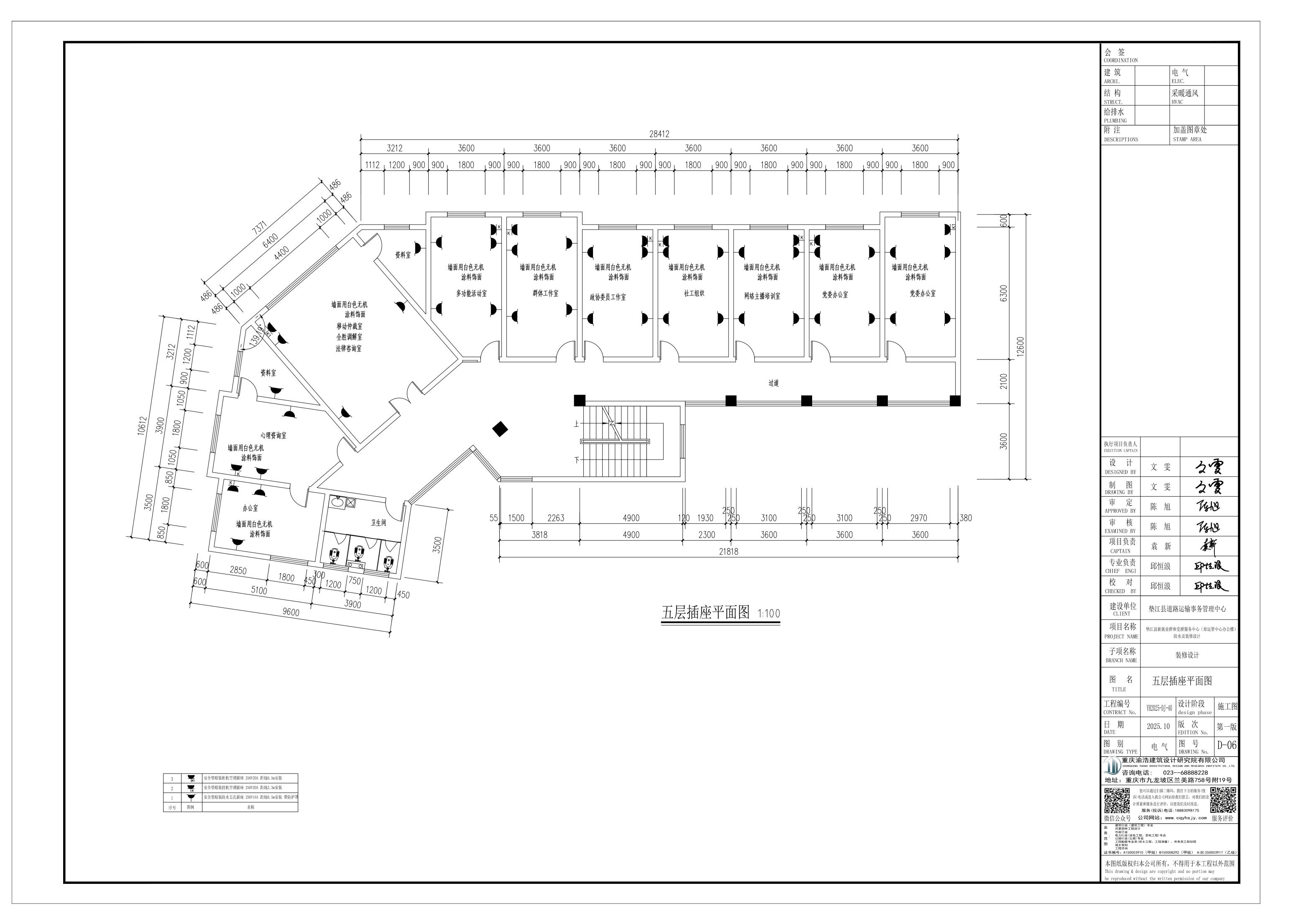
重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO..LTD 咨询电话: 023--68888228 地址: 重庆市九龙坡区兰美路758号附19号

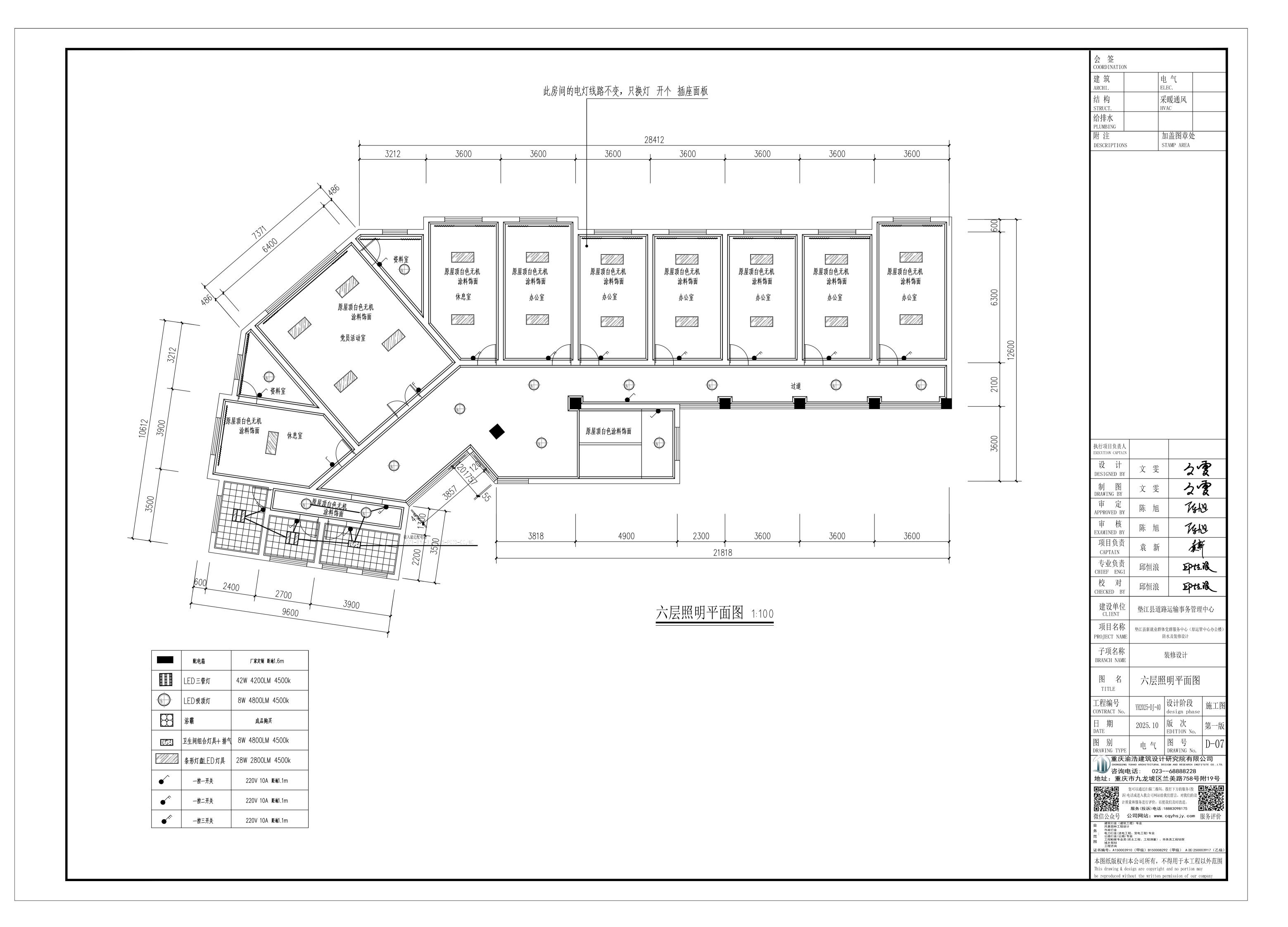
微信公众号 公司网站: www. cqyhsjy. com 服务评价 业 建筑行业(建筑工程)专业 风景园林工程设计

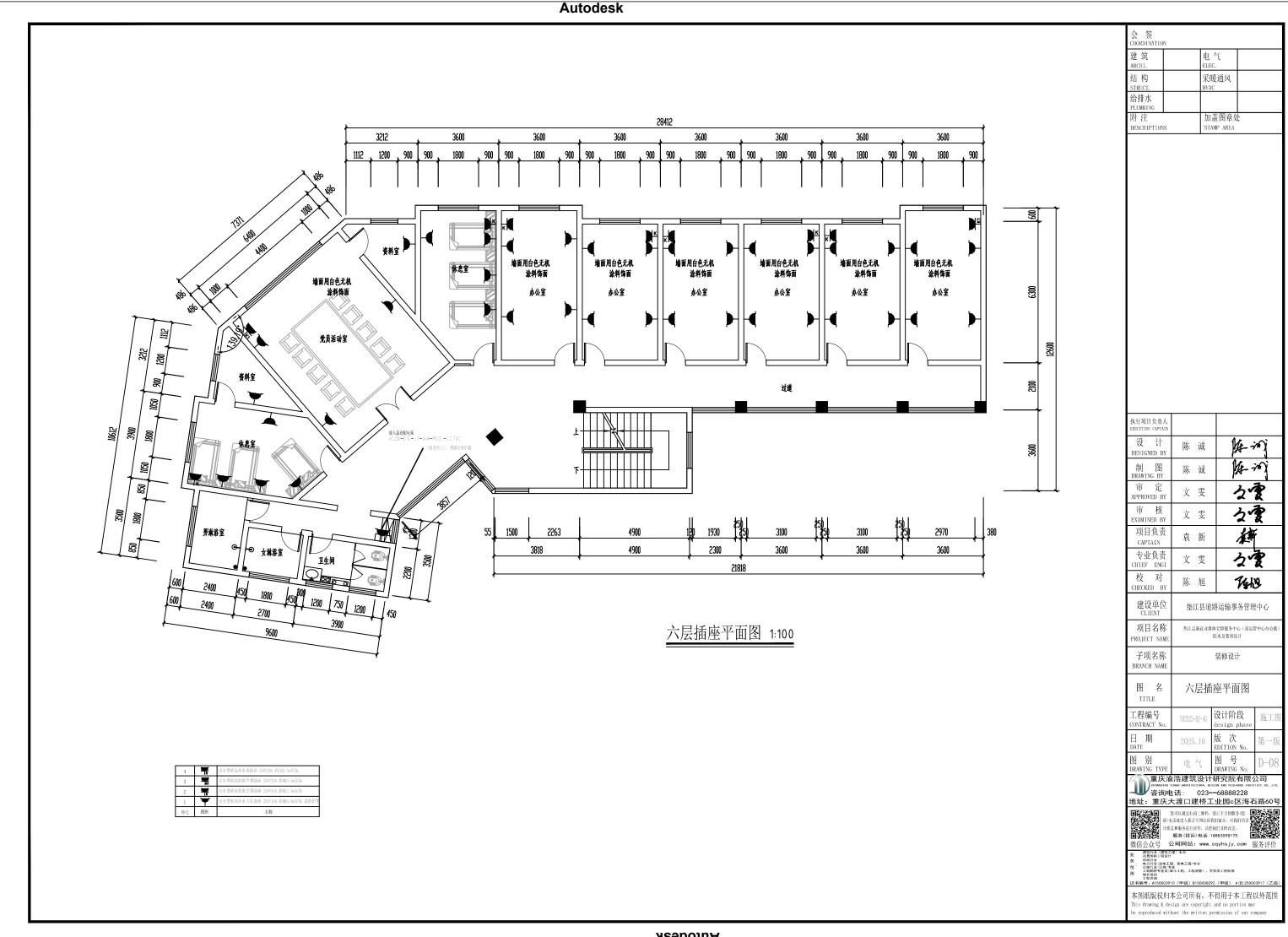
- 本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围
- This drawing & design are copyright and no portion may be reproduced without the written permission of our company











给排水设计总说明

一、工程概况:

- ,建设地点:重庆市垫江县。
- 2. 工程概述:本次为垫江县新就业群体党群服务中心(原运管中心办公楼)防水及装修设计 给排水改造,本次仅一层及五层和六层的卫生间及浴室的室内给排水支管的改造,最终就 近接原建筑各层的已有的给排水主管网,涉及内容仅六层有冷热水给水和排水,其余一层 和五层均只有冷水给水和排水,具体详见各层给排水改造平面图及系统图。其余消防及雨 水和空调排水、室外管网等均不在本次改造范围,按原已有的不变。

二、设计依据:

- . 建设单位提供的本工程有关资料和设计任务书;
- 2. 建筑和有关专业提供的作业图和相关资料;
- 3. 已批准的设计文件及设计审查意见书及批文号; 4. 国家现行有关给水、排水、消防和卫生等设计规范及规程。
- 《建筑给水排水设计标准》 GB 50015-2019
- 《节水型生活用水器具》 CJ/T164-2014
- 《给水排水制图标准》 GB/ 150106-2010
- 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002
- 《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008
- 《建筑机电工程抗震设计规范》GB50981-2014
- 《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017
- 《建筑与市政工程抗震通用规范》GB55002-2021
- 《建筑给水排水与节水通用规范》GB55020-2021
- 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB55015-2021
- 建筑主体工程经竣工验收备案的相关竣工图及技术资料

三、设计范围:

本次范围仅为一层及五层和六层的卫生间及浴室的室内给排水支管的改造,最终就近接原 建筑各层的已有的给排水主管网,涉及内容仅六层有冷热水给水和排水,其余一层和五层 均只有冷水给水和排水,具体详见各层给排水改造平面图及系统图。其余消防及雨水和空 调排水、室外管网等均不在本次改造范围,按原已有的不变。

四、生活给水系统:

本次装饰改造热水器冷水进水管及各层洁具冷水给水均就近接原建筑室内已有冷水给水管。 室内给水管:立管及干管用PSP钢塑复合压力管,给水支管<DN50用PP-R管 ≥□N5○管段用钢塑复合管。管材执行中华人民共和国城镇建设行业标准○」 -2008《钢塑复合压力管》,管件执行中华人民共和国城镇建设行业标准CJ/ 53-2007《钢塑复合压力管用管件》,据工作压力、口径或用环境不同分别用内胀 式(〇型)、扩口式、卡压式管件等连接形式。

生活给水管、热水管的选用应符合下列规定:高层建筑及9度地区建筑的干管、立管应采 用铜管、不锈钢管、金属复合管等强度高且具有较好延性的管道、连接方式可采用管件连 接或焊接:高层建筑及9度地区建筑的入户管阀门之后应设软接头。

五、污废水排水系统:

本次装饰各层卫生间及浴室的店具污废水排水就近排入原建筑室内已有的排水管内。 本工程粪便污水与洗涤废水采用合流制。

室内排水支管采用承压 \(\C - \) 塑料管。重力流排水的污废水管的选用符合下列规定: 8度及8度以下地区的多层建筑按现行国标《建筑给水排水设计规范》GB50015规 定的管材选用; 高层建筑及9 度地区建筑宜采用柔性接口的机制排水铸铁管。

六、给排水防疫措施:

室内所用排水地漏的水封高度不小于50mm。凡公卫采用感应式水龙头、小便器采用 感应式冲洗阀,大便器采用光电感应式冲洗阀,防止人手接触产生交叉感染疾病。 严禁生活饮用水管道与大便器(槽)、小便斗(槽)采用非专用冲洗阀直接连接冲洗。 燃气热水器、电热水器必须带有保证使用安全的装置。严禁在浴室内安装直接排气式燃气 热水器等在使用空间内积聚有害气体的加热设备。塑料给水管与热水器的连接应有不小于 0.4M 的金属过渡管。

七、节能设计:

节能措施:生活给水能利用市政直接供水的尽量利用市政压力直供。

1. 室内卫生洁具均采用节水型产品,公共卫生间水龙头采用感应式,坐便器给水采用光电

感应式冲洗阀,蹲便器给水采用脚踏式,小便器采用感应式冲洗阀。 2. 节水型卫生洁具及配水件符合《节水型生活用水器具》CJ/T164—2014的要求。 3. 采用计量收费。分区域分功能计量。

4. 给水系统采用坚向分区方式以控制最不利处用水器具的出流水头,不仅可节约用水且增加使用舒适感。入户管水压大于0. 35 Mpg时采取减压阀减压供水;用水点处水压大 于O.2Mpq配水支管应设置减压阀,但应满足给水配件最低工作压力的要求。

八、建筑机电抗震设计专篇(给排水):

为防止地震时给排水管道系统及消防管道系统失效或跌落造成人员伤亡及财产损失,据 《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010)第1.0.2、3.7.1条及《建筑机 电工程抗震设计规范》(GB50981-2014)第1.0.4条等强制性条文,应对机电管线系统进行抗震加固。直径≥DN65管道设抗震支吊架,与混凝土、钢结构、木结构等须采取可靠锚固形式,具体深化设计由专业公司完成。抗震支吊架设置原则:新建工程刚性管道侧向抗震支撑最大设计间距12米,纵向抗震支撑最大设计间距24米,柔性等流光发光波, 管道上述参数减半;(为保证抗震系统整体安全性,对长度低于300mm吊杆,建议进行适当补强);最终间距据现场实情在深化设计阶段确定。所有产品需满足《建筑机电设备抗震支吊架通用技术条件》CJ/T476-2015。抗震支架专业厂家深化设计。

九、管道试压、通水试验、冲洗、消毒:

1. 给水管竣工后须对管道进行冲洗,饮用水管道还要在冲洗后进行消毒,满足饮用水卫生要 求。生活给水管试压、冲洗、消毒按GB50242-2002第4.2.1(3)条规定。 室内排水管灌水、闭水、通球试验按GB50242-2002第5.2.1(5)条规定。

- 2. 水压试验压力要求:生活给水采用钢丝骨架塑料复合管设计工作压力P≤1. OMPa时,Pt=1.5P且不小于0.8MPa。消防给水采用钢管时设计工作压力P≤1. OMPa时,Pt=1.5P且不小于1. 4MPa,消防系统设计工作压力P>1. OMPa时,Pt =P+0.4MPa;消防采用钢丝骨架塑料复合管Pt=1.5P且不小于0.8MPa。
- 3. 施工单位应对所承担的给水、排水、雨水、消防设备等安装进行全面试验,以符合设计。 管道试验压力值为工作压力1.5倍,消防管道试压值为工作压力P+0.4(MPa) (PVC-U塑料管0.6MPa)。水压试验时10min压力降不大于0.05Mpa, 然后将试验压力降至工作压力后作外观检查,以不渗不漏为合格。隐蔽或埋地排水管道 在隐蔽前必须做灌水试验,暗装或埋地排水管在满水15min后,再灌满延续5min, 灌水高度必到每根立管最上部雨水漏斗。消防管安装完后必须进行系统的试压。
- 4. 冲洗施工按《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002 中4.2.3条。给水塑料管安装完后须进行清洗,管道注满水,排出管内空气,检查水 密性;加压至试验压力值(升压时间不小于10min),稳压1h后再用含20~30 游离氯水灌满管道进行消毒(含氯水在管中应滞留24h以上)。消毒后再用 饮用水冲洗。排水塑料管安装完后须做灌水和通球试验。施工单位在竣工验收前对消防 水池(箱)、水泵流量、压力、消火栓、报警阀控制系统、阀门、开关以及压力联动控 制系统等应先进行调试运行,各项信号显示正常后方可进行验收。室内消火栓系统在交 付使用前须冲洗干净,其冲洗强度应达到消防时的最大设计流量。

十、其它:

,本设计标高、管长以米计,其余均以毫米计;图注压力管道标高为管中心标高,重力流 排水管道标高为管内底标高,有特殊标注者除外。

2. 本工程按批准的设计图施工。修改设计、替代设备和材料等,必须按国家所规定设计变 更制度及程序办理,并应有设计单位更改文件,任何单位或个人不得擅自更改设计文件。 在施工中应与土建及其它专业密切配合共同做好管穿墙、梁和板等处留洞及预埋件工作

严格执行《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002, 《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008及设计图中要求为准。

5. 给排水管道色环要求:给水、排水、中水、雨水回用及海水利用管道应有不同的标识并 应符合下列规定: ()给水管道应为蓝色环; ()热水供水管应为黄色环、热水回水管应为 棕色环;○中水管、雨水回用和海水利用管道应为淡绿色环;○排水管道应为黄棕色环。

6. 本设计、施工说明与图纸具有同等效力,两者均应遵守。当二者有矛盾时,业主及施工 单位应及时提出,并以设计单位解释为准。

会 签 COORDINATION		
建筑 ARCHI.	电气 ELEC.	
结构 STRUCT.	采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING	装饰 DECORATION	
附注 DESCRIPTIONS	加盖图章处 STAMP AREA	

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	陈浩	强连
制 图 DRAWING BY	陈浩	多文章
审 定 APPROVED BY	韩超	韩超
审 核 EXAMINED BY	韩超	韩超
项目负责 CAPTAIN	袁 新	着新
专业负责 CHIEF ENGI	韩超	韩超
校 对 CHECKED BY	刁良中	>it

建设单位 型江县道路运输事务管理中 CLIENT

垫江县新就业群体党群服务中心 原运管中心办公楼)防水及装修设计 PROJECT NAME

子项名称 **BRANCH NAME**

图 名 TITLE	给排水设计总说	
C程编号	YH2025-DJ-40	设计阶段

工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	装饰给排水	图 号 DRAWING No.	ZSSS-C
重庆渝	浩建筑设计	研究院有限公	公司

学询电话: 023—68888228 地址:重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

您可以通过扫描二维码、拨打下方的服务(投 际)电话或进入我公司网站给我们留言,对我们的设 计质量和服务进行评价,以便我们及时改进。 服务(投诉)电话:18883098175

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

图纸目录

序号	号 图别	图号	图纸名称	图幅	备注
1	给排水	SS-01	图纸目录 标准图集号 图例 主要设备材料表	A2	1:100
2	给排水	SS-02	给排水设计总说明	A2	1:100
3	给排水	SS-03	一层卫生间给排水改造平面图 卫生间给排水改造平面及系统详图	A2	1:100
4	给排水	SS-04	五层卫生间给排水改造平面图 卫生间给排水改造平面及系统详图	A2	1:100
5	给排水	SS-05	六层卫生间给排水改造平面图 卫生间给排水改造平面及系统详图	A2	1:100

标准图集号

图集号	名 称
04S301	建筑排水设备附件选用安装(地漏和清扫口)
09S304	卫生设备安装
11S405-1~4	建筑给水塑料管道安装
04S407-2	建筑给水金属管道安装 (薄壁不锈钢管)
19S406	建筑排水管道安装-塑料管道
02S403	钢制管件
03S402	室内管道支架及吊架
02S404	防水套管
10SS411	建筑给水复合金属管道安装
08S126	热水器选用及安装

图例

图例	名 称	图例	名 称
	, , , ,		
	洗手池		生活冷水给水管
	拖布池	RJ — RJ — RJ —	生活热水给水管
	蹲式大便器		生活污废水排水管
⊕	淋浴喷头	<u>JL</u> -	生活冷水给水立管
	洗衣机	\bigcirc RI—	生活热水给水立管
	地漏	\bigcirc WL $-$	生活污废水排水立管
1 →1	水龙头		热水器
უ կ	U型/S型存水弯	4	自动排气阀
<u> </u>	截止阀/止回阀	© T	清扫口

主要设备材料表

	工女以田们什么						
序号	名 称	规格型号	单位	数量	备注		
1	燃气热水器	业主自定	套	1			
2	洗衣机	业主自定	套	1			
3	淋浴喷头	业主自定	套	2			
4	洗手盆	业主自定	套	4			
5	拖布池	业主自定	套	2			
6	不锈钢地漏	业主自定	套	6			
7	蹲式大便器	业主自定	套	7			
8	PP-R冷水给水管道	DN15~25	米	按实计	所有冷水给水管		
9	PP-R热水给水管道	DN15~25	米	按实计	热水器后热水给水管		
10	承压PVC-U塑料排水管	DN50~100	米	按实计	室内污废水排水管道		

会 签 COORDINATIO)N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING		装饰 DECORATION	
附注 DESCRIPTION	IS	加盖图章如 STAMP AREA	L

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	陈浩	强党
制 图 DRAWING BY	陈浩	BA L'E
审定 APPROVED BY	韩超	韩超
审 核 EXAMINED BY	韩超	韩超
项目负责 CAPTAIN	袁 新	S. T.
专业负责 CHIEF ENGI	韩超	韩超
校 对 CHECKED BY	刁良中	714
建设单位	垫江县道路	各运输事务管理中心

BRANCH NAME 图名 图纸目录 标准图集号 图例 主要设备材料表

子项名称

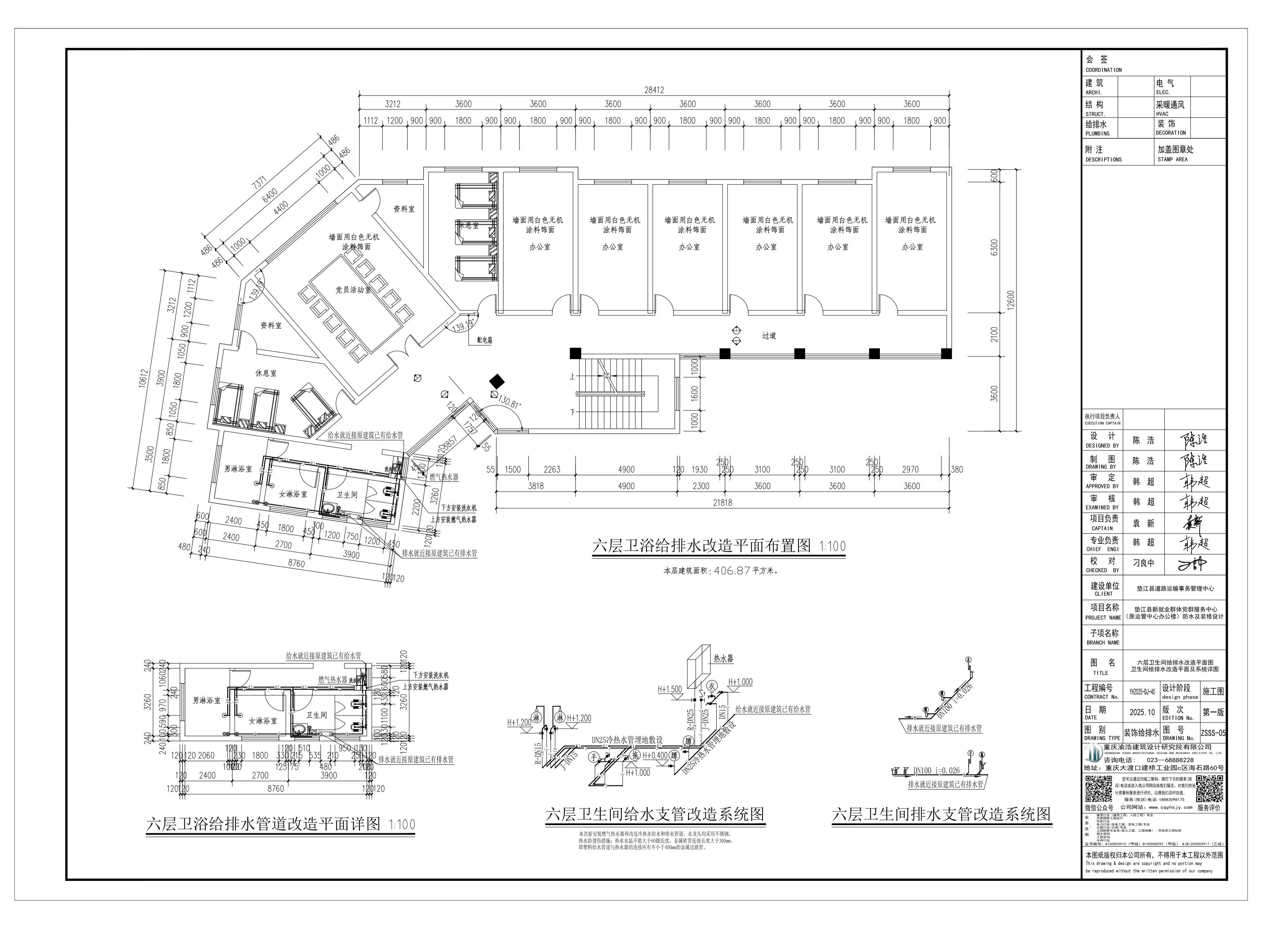
项目名称 型江县新就业群体党群服务中心 PROJECT NAME (原运管中心办公楼) 防水及装修设计

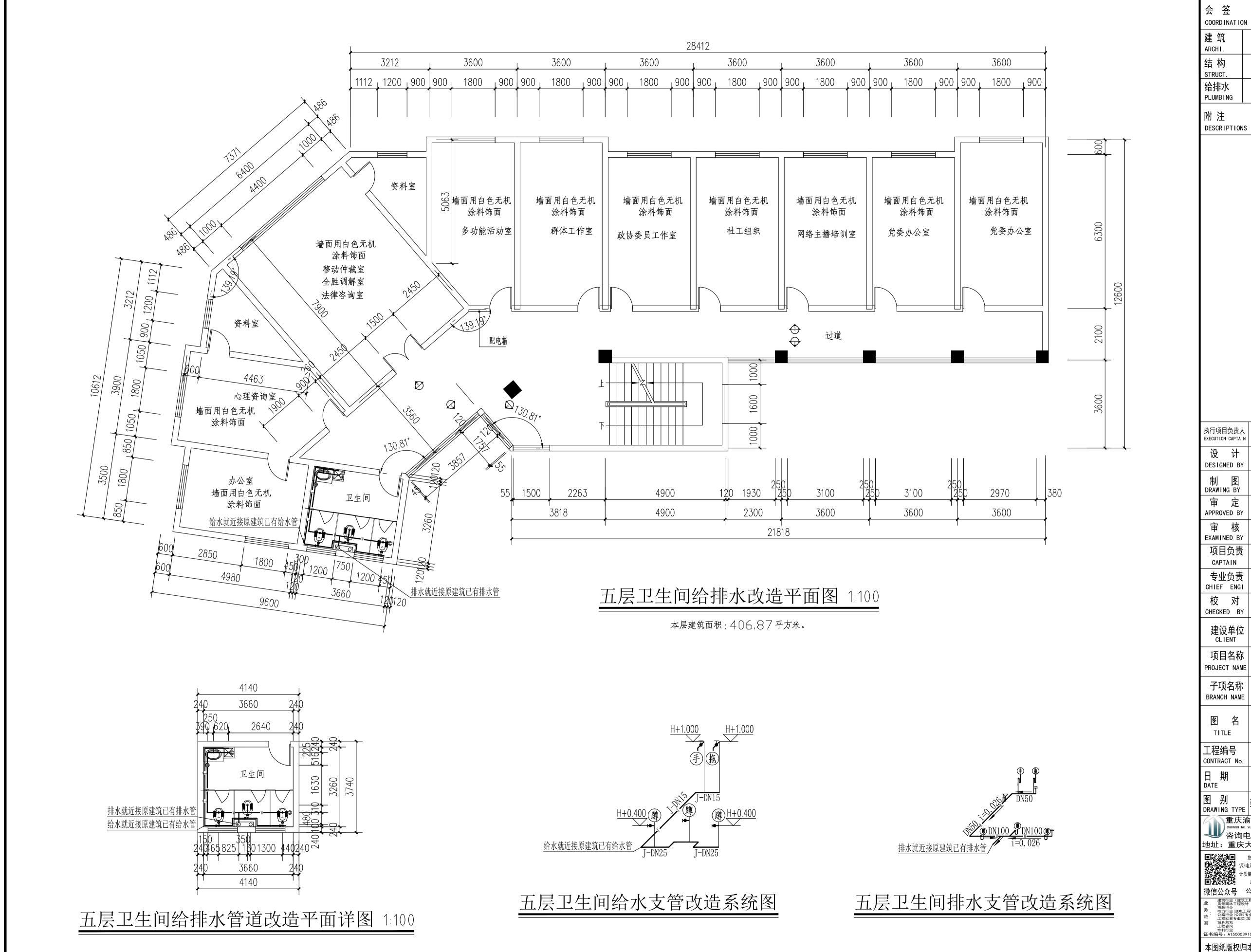
TITLE	[<u>[</u>]	工女以田仍代	1 X
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一版
图 别 DRAWING TYPE	装饰给排水	图 号 DRAWING No.	ZSSS-0

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO..LTD. 咨询电话: 023—68888228 地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may

be reproduced without the written permission of our company





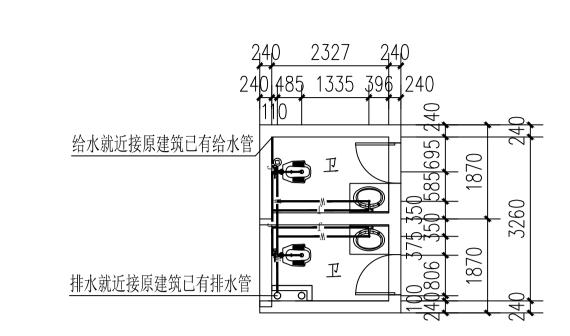
会 签 COORDINATIO	DN		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING		装饰 DECORATION	
附注 DESCRIPTION	IS	加盖图章如 STAMP AREA	L

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	陈浩	多红生
制 图 DRAWING BY	陈浩	多数
审 定 APPROVED BY	韩超	韩超
审 核 EXAMINED BY	韩 超	韩超
项目负责 CAPTAIN	袁 新	新
专业负责 CHIEF ENGI	韩 超	韩超
校 对 CHECKED BY	刁良中	>it
建设单位 CLIENT	垫江县道	路运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		就业群体党群服务中心 办公楼)防水及装修设计
子项名称 BRANCH NAME		
图 名 TITLE		间给排水改造平面图 水改造平面及系统详图
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase 施工图
日 期 DATE	2025. 10	版 次 第一版
图 别 DRAWING TYPE	装饰给排水	图号 ZSSS-0
TITLE 工程编号 CONTRACT No. 日本 DATE	垫江县新 (原运管中心。 五层卫生 卫生间给排 YH2025-DJ-40 2025.10	### ### ### ### ### ### ### ### ### ##

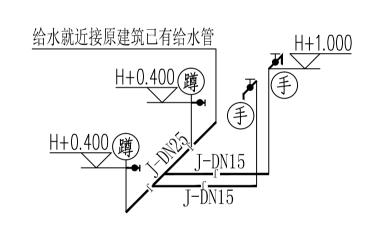
重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 CHONGGING YUHAO ARCHITECTURAL DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD. 咨询电话: 023—68888228 地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

微信公众号 公司网站: www.cqyhsjy.com 服务评价

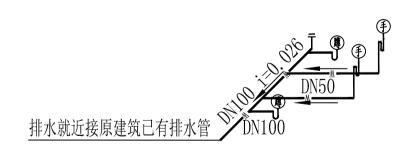
本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围 This drawing & design are copyright and no portion may



一层卫生间给排水管道改造平面详图 1:100



一层卫生间给水支管改造系统图



一层卫生间排水支管改造系统图

会 签 COORDINATIO)N		
建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		采暖通风 HVAC	
给排水 PLUMBING		装饰 DECORATION	
附注 DESCRIPTION	IS	加盖图章如 STAMP AREA	ŀ

执行项目负责人 EXECUTION CAPTAIN		
设 计 DESIGNED BY	陈浩	强连
制 图 DRAWING BY	陈浩	3年1年
审定 APPROVED BY	韩超	韩超
审 核 EXAMINED BY	韩超	韩超
项目负责 CAPTAIN	袁 新	着新
专业负责 CHIEF ENGI	韩超	韩超
校 对 CHECKED BY	刁良中	7th
建设单位 CLIENT	垫江县道路	各运输事务管理中心
项目名称 PROJECT NAME		业群体党群服务中心 公楼)防水及装修设计

BRANCH NAME			
图 名 TITLE		间给排水改造平 水改造平面及系	
工程编号 CONTRACT No.	YH2025-DJ-40	设计阶段 design phase	施工
日 期 DATE	2025. 10	版 次 EDITION No.	第一
图 别	装饰给排水	图 号	ZSSS

子项名称

重庆渝浩建筑设计研究院有限公司 chongging yuhao architectural design and research institute co., Ltd. 咨询电话: 023—68888228 地址: 重庆大渡口建桥工业园c区海石路60号

本图纸版权归本公司所有,不得用于本工程以外范围

This drawing & design are copyright and no portion may

