

天一中学新吴分校新建工程--9#宿舍楼

室内装饰施工图目录

序号 No.	图纸编号 Sheet No.	图 纸 内 容 Drawing Title	图幅 Size	备注 Notes	序号 No.	图纸编号 Sheet No.	图 纸 内 容 Drawing Title	图幅 Size	备注 Notes	序号 No.	图纸编号 Sheet No.	图 纸 内 容 Drawing Title	图幅 Size	备注 Notes
	ML-00	封面	A2		041	D33-E2	D33宿舍30立面图	A2		082			A2	
001	ML-01a	施工图目录	A2	原ML-01作废	042	D1	通用节点	A2		083			A2	
002	ML-02	施工说明(一)	A2		043	D2	通用节点	A2		084			A2	
003	ML-03	施工说明(二)	A2		044	D3	通用节点	A2		085			A2	
004	ML-04	施工说明(三)	A2		045	D4	通用节点	A2		086			A2	
005	ML-05a	室内装修构造通用做法表	A2	原ML-05作废	046	MB-01	门表详图(一)	A2		087			A2	
006	ML-06	室内装饰材料表	A2		047	MB-02	门表详图(二)	A2		088			A2	
007	ML-07	装饰材料终饰范例表	A2		048	MB-03	门表详图(三)	A2		089			A2	
008	ML-08	无障碍专篇	A2		049			A2		090			A2	
009	1-Pa	一层总平面	A2	原1-P作废	050			A2		091			A2	
010	1-T	一层总顶面	A0		051			A2		092			A2	
011	1-F	一层地面拼花图	A0		052			A2		093			A2	
012	1-FI/D1a	一层完成面材料及门表索引图		原1-FI/DI作废	053			A2		094			A2	
013	2-P	二层总平面	A0		054			A2		095			A2	
014	2-T	二层总顶面	A0		055			A2		096			A2	
015	2-F	二层地面拼花图	A0		056			A2		097			A2	
016	2-FI/DI	二层完成面材料及门表索引图	A0		057			A2		098			A2	
017	3-P	三层总平面	A0		058			A2		099			A2	
018	3-T	三层总顶面	A0		059			A2		100			A2	
019	3-F	三层地面拼花图	A0		060			A2		101			A2	
020	3-FI/DI	三层完成面材料及门表索引图	A0		061			A2		102			A2	
021	4~6-P	四~六层总平面	A0		062			A2		103			A2	
022	4~6-T	四~六层总顶面	A0		063			A2		104			A2	
023	4~6-F	四~六层地面拼花图	A0		064			A2		105			A2	
024	4~6-FI/DI	四~六层完成面材料及门表索引图	A0		065			A2		106			A2	
025	A2-P/T	A2无障碍宿舍1平面图/顶面图	A0		066			A2		107			A2	
026	A2-E	A2无障碍宿舍1立面图	A0		067			A2		108			A2	
027	A14-P	A14男生宿舍门厅平面图	A2		068			A2		109			A2	
028	A14-T	A14男生宿舍门厅顶面图	A2		069			A2		110			A2	
029	A14-E1	A14男生宿舍门厅立面图	A2		070			A2		111			A2	
030	A14-E2	A14男生宿舍门厅立面图	A2		071			A2		112			A2	
031	A14-E3	A14男生宿舍门厅立面图	A2		072			A2		113			A2	
032	A20-P/T	A20过道1平面图/顶面图	A2		073			A2		114			A2	
033	A20-E1	A20过道1立面图	A2		074			A2		115			A2	
034	A20-E2	A20过道1立面图	A2		075			A2		116			A2	
035	B32-P/T	B32宿舍28平面图/顶面图	A2		076			A2		117			A2	
036	B32-F/S	B32宿舍28地面铺贴图/立面材质图	A2		077			A2		118			A2	
037	B32-E	B32宿舍28立面图	A2		078			A2		119			A2	
038	D33-P/T	D33宿舍30平面图/顶面图	A2		079			A2		120			A2	
039	D33-F/S	D33宿舍30地面铺贴图/立面材质图	A2		080			A2		121			A2	
040	D33-E1	D33宿舍30立面图	A2		081			A2		122			A2	



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd
国家甲级工程设计证书编号: A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址 江苏无锡市石塘湾 零
邮编 214001
电话 0510-82718065
官网 www.wxodi.com

附注
NOTE
注册建筑师
REGISTERED SEAL
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名 黄铭慧
注册号 32012735-034
有效期至 2027年06月01日

江苏省工程勘察设计院专用章
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书编号 A232012735
有效期至 二〇二五年九月三十日

合 案
COUNTESSION
项目负责 PROJECT DIRECTOR 郭明波
电 话 139012738
建 筑 ARCH. 姜晓慧
电 话 139012738
结 构 STRUCT. 孙向英
电 话 139012738
给排水 PLUMBING 王宇海
电 话 139012738

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY 黄若宇 姜晓慧
审 核 REVIEWED BY 张超 姜晓慧
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY 姜晓慧 姜晓慧
校 对 CHECKED BY 黄若宇 姜晓慧
设 计 DESIGNED BY 徐珊珊 徐珊珊
制 图 DRAWN BY 徐珊珊 徐珊珊

建设单位 CLIENT 无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称 PROJECT 天一中学新吴分校新建工程-9#
图 名 DRAWING TITLE 图纸目录
设计编号 DESIGN NO. 24037
子项号 SUBITEM NO. 9
图 册 CATEGORY 建施册 版 本 VERSION NO. 1.0
日 期 DATE 2025.06 图 号 DRAWING NO. ML-01a
序 号 SERIAL NO. 001

天一中学新吴分校新建工程—9#宿舍楼

室内装饰施工图设计说明(一)

一、建筑工程项目概况

(一)项目概况

- 1、建筑工程名称：天一中学新吴分校新建工程—9#宿舍楼
建设地点：新吴区鸿山街道至德大道与致礼路交叉口东南侧
建设单位：无锡市新吴区重点建设项目管理中心
建筑设计单位：无锡市建筑设计研究院
建筑消防设计单位：无锡市建筑设计研究院
建筑装饰设计单位：无锡市建筑设计研究院
- 2、 建筑总面积：16692.13㎡
建筑总层数：地上六层；建筑高度：23.60m。

(二)建筑装饰装修面积：16692.13㎡

建筑装饰装修设计的范围：室内装饰、装饰水电、分体空调。
装饰设计主要内容(使用功能要求)：学生宿舍、教职工宿舍、卫生间等。

(三)民用建筑的分类：多层公共建筑；耐火等级：地上一级

二、设计依据

(一)基础资料

- 1、原建筑工程施工图设计文件(建筑、结构、电气、给排水、暖通、消防等专业)；
- 2、原建筑工程消防设计文件、人防审批意见；
- 3、其它；

(二)本工程建设单位与本公司签订的装饰装修设计合同：以装饰装修施工图设计范围的内容为依据；如合同书中未涉及的内容须经双方商定确认后，签订补充协议具有和设计合同相同的法律效力。

(三)本工程设计施工图依据现行国家标准与规范：

- 1、《民用建筑设计统一标准》(GB 50352-2019)
- 2、《建筑设计防火规范》GB50016-2014 (2018年版)
- 3、《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017
- 4、《无障碍设计规范》(GB 50763-2012)
- 5、《建筑护栏栏杆技术标准》(JGJ/T 470-2019)
- 6、《绿色建筑评价标准》(GB/T 50378-2019)
- 7、《公共建筑节能设计标准》(GB50189-2015)
- 8、《民用建筑隔声设计规范》(GB50118-2010)
- 9、《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ 113-2015)
- 10、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB 50325-2020)
- 11、《江苏省绿色建筑设计标准》(DB32/3962-2020)
- 12、《中小学设计规范》(GB5099-2011)
- 13、《办公建筑设计标准》(JGJ/T 67-2019)
- 14、《建筑与市政工程无障碍通用规范》(GB 55019-2021)
- 15、《民用建筑通用规范》(GB55031-2022)
- 16、《建筑与市政工程防水通用规范》(GB55030-2022)
- 17、《建筑防火通用规范》(GB55027-2022)

注：若图纸中出现跟上述技术标准与规范不同之处，须以国家颁布最新规范为准。
(应根据项目类别增加相应规范)

三、建筑内部装饰装修防火设计：

(一)本工程建筑分类为：高层公共建筑。

(二)本工程装饰所有消防设施与土建设计保持一致，不改变原土建的消防设计。

无锡市建筑设计研究院
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号：320223031
有效期：长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

(三)本工程执行《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017中对装饰装修材料的相关规定：

- 1、建筑内部各部位装饰装修材料的燃烧性能等级详见“装饰材料表”；
- 2、玻璃幕墙与每层楼板、隔墙处的缝隙采用(A级)不燃材料严密填充封堵(声学要求除外)；
- 3、所有的建筑内部变形缝(包括沉降缝、伸缩缝、抗震缝等)两侧的基层应采用(A级)不燃材料严密填充封堵；
- 4、所有建筑墙面上开洞、开孔后均采用(A级)不燃材料严密封堵；
- 5、当照明灯具、开关插座等电气设施高温部位，靠近木制品或其他非A级装修材料时，应采用隔热、散热等防火保护措施：灯饰所用材料的燃烧性能等级不应低于B1级。
- 6、地上建筑的水平疏散走道和安全出口的门口，其顶面装饰材料应采用A级装饰材料，其他部位应采用不低于B1级的装饰材料；
- 7、地面如采用地毯、木地板，必须经防火阻燃处理，达B1级；墙面如采用木饰面应选用防火等级为B1级阻燃板材，墙面织物、软包等采用经阻燃处理不低于B1级装饰材料；顶面选用A级不燃材料。

四、内部装修防水设计

- (一)厨房、卫生间楼面防水采用1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)两道卷起，防水高度到本层顶板；
墙面做1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)一道，防水高度到本层顶板。
厨房、卫生间楼面建筑标高比相邻室内楼面低15mm。
卫生间、外廊楼地面应找坡1%坡向地漏。盥洗盆等用水处墙面设置1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)翻起高度不应小于1200mm。
卫生间、外走廊、专业教室等地漏均为密闭地漏。

五、节能设计

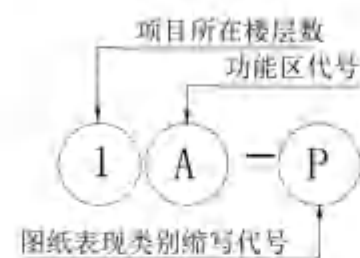
本工程中各专业、工艺、材料、施工要求等均按国家规定节能设计标准执行；也可参照工程所在地区省、直辖市颁布的地方性节能设计标准执行。

六、施工图的编号、标高说明

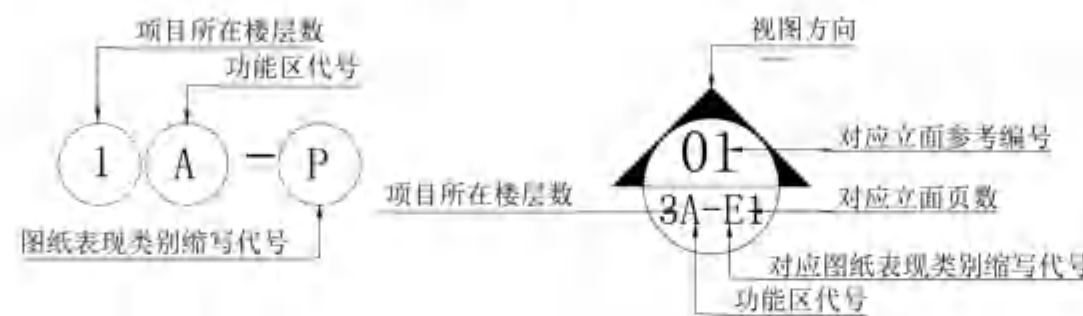
a、图纸表现类别缩写代号：

P-平面图，T-顶面天花图，L-灯位设备图，K-开关图，R-插座图，F-地面排花图；
W-隔墙图，WA-给排水 E-立面图，S-剖面图，D-节点大样图

b、图框中图号注明：



c、平面图中标注立面注明：



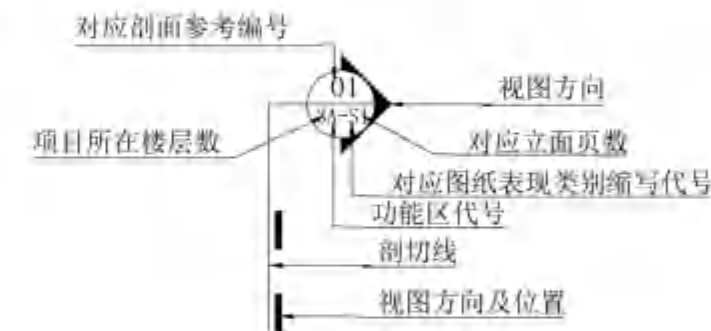
d、立面图下标注注明：



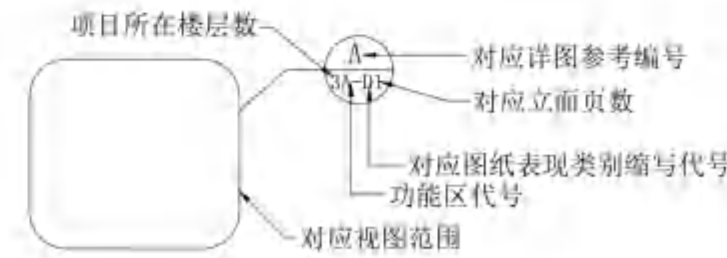
e、剖面图下标注注明：



f、平、顶、立面图中剖面符号标注注明：



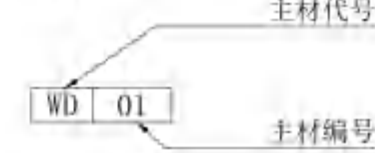
g、详图索引符号标注注明：



h、变更图注明：



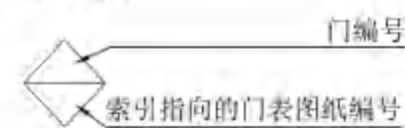
j、主材索引：



i、平、顶、立面图、节点图中标高标注注明：



k、门索引：



- 注：
- 1、一般无专门说明时，标高以米(m)为单位，其他尺寸以毫米(mm)为单位；
 - 2、各楼层标注的标高为地面装修完成面的高度。

七、分项工程内容

(一)墙面工程

- 1、本工程装饰隔墙除注明外均采用“75系列轻钢龙骨，12厚纸面石膏板”轻质隔墙；
- 2、防火墙及隔墙的墙身砌体到顶，防火墙及隔墙材料采用不燃性材料；必须符合防火等级要求，墙身砌体施工要求参照原有建筑设计施工图纸。
- 3、采用轻钢龙骨石膏板间隔的隔墙部分，必须做隔音棉，采用C75系列轻钢龙骨配套体系，竖龙骨间距400mm，内填充隔音棉，面封12mm纸面石膏板，安装方法及接缝处理严格按照图纸及参照相关规范施工。
- 4、轴线与隔墙厚位置的确定：当图纸无专门标明时，一般轴线位于各墙厚的中心。
- 5、隔墙放线后应通知设计师现场确认，如出现现场尺寸与图纸矛盾或节点漏缺及时向设计师提出，由设计师进行调整处理。
- 6、当图纸无专门标明时，所有墙角均为90°或45°。
- 7、本项目所有隔墙均应为耐火极限≥ 1.0h 的隔墙并应隔至结构板(梁)底。

(二)、门窗工程

- 1、设计选用的门窗材料、规格及配件等要求详见“门窗表”。
- 2、设计图所示门窗尺寸为门窗实际加工尺寸。
- 3、除在图中有特别标明“按装饰设计施工”的外，建筑防火门、疏散门保持原建筑设计不变，饰面详见“门窗表”；
- 4、所有防火门安装的门锁应是防火锁；所有防火门应安装防火门闭门器，或设置让常开防火门在火灾发生时能自动关闭门扇的闭门装置(特殊部位使用除外，如管道井门等)；防火门门框与门扇、门扇与门扇的缝隙处应做嵌装防火密封件。



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号：A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址：江苏无锡市石塘湾 2号
邮编：214001
电话：0510-82718065
官网：www.wxodi.com

注册建筑师
黄若宇
3201273-034
至2025年06月19日
姓名：黄若宇
注册有效期：2025年06月19日

江苏省工程勘察设计专用章
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书A132012738B132012738
资质证书A232012735B232012735
江苏省住房和城乡建设厅监制
有效期至二〇二五年九月三十日

项目负责人：黄若宇
项目建筑师：黄若宇
项目结构师：黄若宇
项目给排水：黄若宇
项目暖通：黄若宇
项目电气：黄若宇
项目消防：黄若宇
项目人防：黄若宇
项目其他：黄若宇

审定：黄若宇
审核：张超
专业负责：黄若宇
校对：黄若宇
设计：徐姗姗
制图：徐姗姗

建设单位：无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称：天一中学新吴分校新建工程-9#
图名：施工说明(一)
设计编号：24037
子项号：9
图例：建施、版、本、1.0
日期：2024.12
图号：建-02
序号：002

天一中学新吴分校新建工程--9#宿舍楼

室内装饰施工图设计说明(二)

(三)、地面工程

- 1、地面石材等防滑设计应符合《JGJ/T331-2014》第 4.2.2、5.1.3 及 5.3 节要求。
- 2、卫生间楼地面应做基层防水处理(按国家规定的验收标准)。
- 3、卫生间的地面均应有坡向地漏方向的坡度。[GB50352-2019-6.6.1,6.]
- 4、本项目地面防滑等级选择不低于中高级防滑等级。

石材及饰面材料规格及性能要求			卫生间防滑材料规格及性能要求		
材料名称	材料规格	材料性能	材料名称	材料规格	材料性能
A、	花岗岩	BPN>80	B、	防滑砖	防滑等级>0.70
B、	花岗岩	60×60×20	C、	防滑砖	防滑等级>0.70
C、	花岗岩	45×45×20	D、	防滑砖	防滑等级>0.70
D、	花岗岩	BPN>45			

注：本项目所有墙面及地面阳角做圆角处理。所有阳角、转弯角等全部为圆型倒角。

(四)、顶面工程

- 1、本工程吊顶材料无专门标明时，均采用“60系列轻钢龙骨，双层9.5厚纸面石膏板”。
- 2、卫生间顶面材料如采用纸面石膏板，特指“耐水纸面石膏板”。

(五)、其它

- 1、装饰工程所涉及到的钢结构及承重部分，由专业承包商考虑结构及安全，应出具施工图，经相关部门审核后，方可施工；涉及承载及结构性的组件安装，施工单位应在不违背装饰效果的前提下，进行合理的结构深化，后方可实施；遇到可能产生质量及结构性隐患的安装节点大样，需施工方及时提出，在保证完成面效果的前提下合理深化后予以实施。
- 2、本装饰设计图必须报公安消防部门及项目当地施工图审查中心建审，获通过后方可施工。
- 3、凡本工程所用装饰材料的规格、型号、性能、色彩应符合装饰工程规范的质量要求，饰面材料应以设计单位提供样板为准，如由于造价和供货等原因需代替代品，施工订货前需会同建设、设计等有关各方共同商定。
- 4、若图中有关材料名称与材料样板不符的，材料代码与中文说明不符的，以设计单位解释为准。
- 5、本套图纸的标注尺寸为设计控制尺寸，施工时应根据现场情况核定，不得度量图纸。
- 6、原建筑结构原则上装修不做调整，如确需更改，改动部分(改动涉及建筑结构)，需原建筑设计单位设计变更后，装饰方可施工。
- 7、本工程如有特殊声学、光学要求，需按声学、光学专业设计公司设计要求做法施工。
- 8、本工程如有防火卷帘，防火卷帘与楼板、梁、柱墙之间均应有防火封堵。[GB50016-2014-6.5.3,4.]
- 9、本工程如有窗台高度不足 900 处均应设置防护栏杆。[GB50352-2019-6.11.6,7.]
- 10、所有属于独立招标的装修配套项目应以生产厂家提供的详细安装图为准。
- 11、图中未说明做法的，按本说明“二、设计依据”的规范标准进行施工。
- 12、本说明和设计图纸具有同样效力，两者均应遵守，若两者相矛盾，甲方及施工单位应及时提出，并以设计单位解释为准。

九、施工中具体参照标准

本工程所有的参照标准均按现行的相关国家标准或行业标准，必须满足中华人民共和国行业标准的建筑装饰工程施工及验收规范。

十、材料安装及要求

(一)、石料工程

- 1、材料：
石料本身不得有隐伤、风化等缺陷，清洗石料不得使用钢丝刷或其他工具，而破坏其外露表面或在上面留下痕迹，必须使用石材专用防护剂进行六面防护处理。
- 2、安装：
(1)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(2)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(3)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(4)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(5)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(6)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(7)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(8)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(9)检查基层或结构层是否平整，并清除好。
(10)检查基层或结构层是否平整，并清除好。

4、石料加工：

- (1)将石料加工成所需要的样板尺寸、厚度和形状、准确切割，保证尺寸符合设计要求。
- (2)准确塑造特殊型、雕边和外露边缘，并且进行修饰以与相邻表面相配。
- (3)提供的砂应是干净、坚硬的硅质材料。
- (4)所用粘结材料的品种、配合比例应符合设计要求，并有产品合格证。

(二)、木制品(作)

1、材料：

材料应用最好之类型自然生长的木料，必须经过烘干或自然干燥后才能使用，没有虫蛀、松散或腐节或其他缺点，锯成方条形，并且不会翘曲、爆裂及其他因为处理不当而引起的缺点，胶合板按不同材料选用进口或国产，但必须达到AAA要求。承建商应在开工前提供材料和饰面样板且经筹建处和设计认可批准才能使用。

2、防火防腐处理：

- (1)所有基层木材均应满足防火要求，涂达到防火要求和阻燃时间厚度的本地公安消防部门同意使用的防火涂料。
- (2)承建商要在实际施工前呈送防火涂料给筹建处批准方可开始涂刷。
- (3)所有基层木材应用至易潮湿的空间均须涂上三层防腐涂料。
- (4)考虑到节能环保、防火、防腐要求，以及木材基层易潮湿变形，本项目所有基层板(除家具)均2、制作工艺及安装：

(1)尺寸：

- ①所有装饰用的木材均严格按图纸施工，凡原设计节点不明之处需补充设计图，经设计师同意后实施。
- ②所有尺寸必须在工地核实，若图样或规格与实际工地有任何偏差，应立即通知设计师。

(2)装饰：

所有完工时在外制木作工艺表面，除特殊注明处，都应该按设计做饰面。

(3)饰面：

当采用自然饰面或者采用指定为染色、打白漆，或油漆被指定为饰面时，相连木板在形式、颜色或纹理上要相互协调。

(4)收缩度：

所有木工制品所用之木材，均应经过干燥并保证制品的收缩度不会损害其强度和装饰品之外观，也不应引起相邻材料和结构的破坏。

(5)装配：

承建商应完成所有必要的开榫眼、接榫、开槽、配合做舌榫嵌入，榫舌接合，和其他的正确接合之必要工作。提供所有金属板、螺丝、铁钉和其他室内设计要求的或者顺利进行规定的木工工作所需的装配件。

(6)接合：

- ①木工制品须严格按照图样的说明制作，在没有特别标明的地方接合，应按该处接合之公认的形式完成。胶接法适用于需要紧密接合的地方。所有胶接处应用交叉舌榫或其他加固法。
- ②所有铁钉头打进去并加上油灰，胶合表面接触地方用胶水接合，接触表面必须用锯或刨进行修饰。实板的表面需要用胶水接合的地方，必须用砂纸轻打磨光。
- ③有待接合之表面必须保持清洁，不肮脏，没有灰尘、锯灰、油渍和其他污染。
- ④胶合地方必须给予足够压力以保持粘牢，并且在胶水凝固条件均按照胶水制造商之说明而进行。

(7)划线：

所有踢脚板、框缘、平板和其他木工制品必须准确划线以配合实际现场达成应有的紧密配合。

(8)镶嵌细木工工作：

在细木工制品规定要镶嵌的地方，应跟随其周边的工作完成之后嵌入加工。

(9)清洁：

除特别指出的饰面之外，承建商应将有关木工制品清洁使其保持完好状态。所有柜子内部装饰，包括活动层板应涂上二度以上清漆使其光滑，且根据设计要求进行必要的补色等工艺。

(三)、装饰耐火A级板

耐火A级板的粘结剂应使用与防火胶板配套使用的品牌，并遵守使用说明。

(四)、装饰五金

所有五金器具必须防止生锈和沾染，使用前应提供样品征得筹建处及设计师同意。在完成工作所有五金器具都应擦油、清洗、磨光和可以操作，所有钥匙必须清楚地贴上标签。

(五)、金属覆盖板工程

1、材料：

承建商应根据图纸所标品种、颜色供应商提供样板，征得设计师及筹建处同意。

2、安装：

金属板必须可以承受本身的荷载，而不会产生任何损害性或永久性的变形。所有金属表面覆盖板及配件需符合国家《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210-2018要求及有关标准或规范。

- (1)金属饰面板的品种、质量、颜色、花型、线条应符合设计要求，并应有产品合格证。
- (2)墙体骨架如采用轻钢龙骨时，其规格、形状应符合设计要求，易潮湿的部分进行防锈处理。
- (3)墙体材料为纸面石膏板时，安装时纵、横接缝应拉开5~8mm。
- (4)金属饰面板安装，宜采用抽芯铝铆钉，中间必须垫橡胶垫圈。抽芯铝铆钉间距以控制在100~150mm为宜。
- (5)安装突出墙面的窗台、窗套凸线等部位的金属饰面时，裁板尺寸应准确，边角整齐光滑，搭接尺寸及方向应正确。
- (6)板材安装时严禁采用对接。搭接长度应符合设计要求，不得有透缝现象。
- (7)外饰面板安装时应挂线施工，做到表面平整、垂直，线条通顺清晰。
- (8)阴阳角宜采用预制角装饰板安装，角板与墙面搭接方向应与主导方向一致，严禁逆向安装。
- (9)保温材料的品种、填充密度应符合设计要求。并应填塞饱满，不留空隙。

1、材料：

提供样板并在安装切割之前送交筹建处及设计师同意。所有镜子的边要留安全边。室内安装玻璃要用压条卡子。颜色要与周围材质相配，厚度按图纸所示。

2、制作工艺及安装：

- (1)准确地把所有玻璃切割成为适当的尺寸，安装槽要清洁，无灰尘。所有螺丝或其他固定部件都不能在槽中突出。所有框架的调整将在安装玻璃之前进行。所有密封剂作业表面平整光滑，与其它相邻材料无交叉污染。玻璃工程应在框、扇校正和五金件安装完毕后，以及框、扇最后一遍涂料前进行。
- (2)中庭的围护结构安装钢化玻璃时，应用卡紧螺丝或压条镶嵌固定。玻璃与围护结构的金属框格相接处，应衬橡胶垫。安装玻璃隔断时，磨砂玻璃的磨砂面应向室内。

3、玻璃的基本要求：

- (1)落地玻璃屏风的厚度最小为12mm，它们必须能够抵受预定2.5kpa风压力或吸力。
- (2)玻璃必须顺及温差应力和视觉歪曲的效果。
- (3)用作玻璃门和栏杆之透明强化玻璃必须符合GB4871规格的产品质量。
- (4)玻璃必须结构完整，无破坏性的伤痕，针孔、尖角或不平直的边缘。
- (5)玻璃的最大许用面积应符合《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113的规定。
- (6)有框门玻璃而其大于1.5m²的，应采用安全玻璃，并符合厚度要求。
- (7)疏散通道两侧的成品玻璃隔墙必须选用耐火极限不小于1小时的防火玻璃。

(七)、油漆工程

1、材料和品质：

本施工图所有未标明的油漆公共空间均用聚脂漆十度左右，饰面半哑光除公共空间外，其余均用半哑光漆六度。本施工图所有未标明的墙面、平、顶面涂料均采用材料表所注明之涂料三度。油漆工程的等级和品质应符合设计要求和现行有关产品国家标准的规定。

- (1)没有完全干透，或环境有尘埃时，不能进行操作。
- (2)对所有表面之洞、裂缝和其他不足之处应预先修整好，再进行油漆。
- (3)要保证每道油漆工序的质量，要求涂刷均匀，防止漏刷、过厚、流淌等疵病。
- (4)在原先之油漆涂层结硬并打磨后，再进行下一道工序。
- (5)在油漆之前应拆卸所有五金器具，并且在油漆后安回原处，保证五金器具不受污染。上油漆前应先行油漆小色板的封样，在征得筹建处和设计师同意后方可大面积施工。

(八)、天花吊顶工程工作范围

- 1、3KG以上的重型灯具、电扇及其他重型设备严禁安装在吊顶工程的龙骨上。
- 2、吊顶的灯具、烟感器、喷淋头、风口罩、检修口等设备的位置应符合各相关专业规范前提下合理美观，与面板的交接应吻合严密。
- 3、吊顶标高以现场实际为准，尽量做到最高。卫生间顶面材料如采用纸面石膏板，特指“耐水纸面石膏板”。
- (1)天花板悬挂部份，包括支撑照明和音响设备所需要的支撑物，框架或其他装置。
- (2)悬挂该系统所需要的吊钩和其他附件。
- (3)边缘修饰、间隔等。
- (4)天花板材料
- (5)照明装置
- (6)中央空气调节处理装置
- (7)音响系统
- (8)防火系统

4、高度和规范：

(1)装修设计之天花高度已考虑各种管道安装后之可能条件，但如在施工过程中发现与其它专业设计发生矛盾，应首先考虑更改管道，保证天花高度，如确无法解决，应与设计师协商处理。



无锡市建筑设计研究院 有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号：A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址	江苏无锡市石塘湾 号
邮编	214001
电话	0510-82718065
官网	www.wxadi.com

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

姓名	黄若宇
性别	男
出生日期	1983年06月19日
注册日期	2012年06月19日
有效期至	2025年06月19日

天一中学新吴分校新建工程—9#宿舍楼

室内装饰施工图设计说明(三)

(2)所有纸面石膏板天花超过100平方米或长度超过15米范围的，应考虑伸缩缝，板接缝、阴阳角均需采用80-120mm宽的确凉布封贴两层，以防开裂，嵌缝采用专用腻子。

(3)检修门的位置根据现场的实际需要，提出设置暗检修口位置，由设计单位确定后方可施工。

5、材料：

(1)装修设计之天花高度已考虑各种管道安装后之可能条件吊顶工程所选用材料的品种，规格、颜色以及基层构造，固定方法应符合规范及设计要求。

(2)装修设计之天花高度已考虑各种管道安装后之可能条件所有在天花平面上暴露之构件，布局均按照综合平面图进行。吊顶龙骨在运输安装时，不得扔摔，碰撞。龙骨在运输安装时，不得扔摔，碰撞。龙骨应平放，防止变形。各类面板

(3)不应有气泡，起皮、裂纹、缺角，污垢和图案不完整等缺陷，表面应平整，边缘应整齐，色泽应统一。

(4)紧固件宜采用镀锌制品，预埋的木件应作防腐处理，凡固定铝材必须采用不锈钢紧固件。

(5)本项目所有吊顶基层板均为防火等级为A的玻镁板。

6、安装：

(1)龙骨安装：

- ①安装龙骨的基体质量，应符合国家标准JC/T 803-2007之规定。
- ②主龙骨吊点间距，应按设计推荐系列选择，中间部份应起拱，金属龙骨起拱高度应不小于房间短向跨度的1/200，主龙骨安装后应及时校正其位置和标高。
- ③次龙骨应紧贴主龙骨安装。当用自攻螺钉安装板材时，板材的接缝处，必须安装在宽度不小于40mm的次龙骨上。
- ④全面校正主、次龙骨的位置及水平度。连接件应错位安装，主龙骨应日测无明显弯曲，通长次龙骨连接处的对接错位偏差不得超过2mm。
- ⑤吊杆长度超过1500mm时，吊顶内应做反向支撑；吊杆长度超过2500mm时，吊顶内应做钢结构转换层。钢结构转换层由施工单位根据现场情况深化设计。

(2)准备吊顶封板和面板安装前的准备工作应符合下列规定：

- ①在楼板中按设计要求设置预埋件或吊杆。
- ②吊顶内的通风、水、电管道等隐蔽工程应安装完毕。消防系统安装并试压完毕。
- ③吊顶内的灯槽、斜撑、剪刀撑等，应根据工程情况适当布置。
- ④轻型灯具应吊在主龙骨或附加龙骨上，重型灯具或其他装饰件不得与吊顶龙骨联结，应另设吊钩。并做吊挂拉拔试验，确保安装安全。
- ⑤所有相关专业的信息点定位应该按照整齐、理性的原则，以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，装饰施工单位必须给予积极配合，做好放线定位开孔工作，由设计单位确定后才能施工。
- ⑥所有可见信息点的面板表面颜色应与相邻装饰面颜色一致。

(3)板材安装

- 纸面石膏板的安装，应符合下列规定：
- ①纸面石膏板的长边应沿纵向次龙骨铺设。
- ②自攻螺钉与纸面石膏板距离：而纸包封的板边以10~15mm为宜，切割的板边以15~20mm为宜
- ③钉距以150~170mm为宜，螺钉应与板面垂直且略埋入板面，0.5~1.0mm，并不使纸面破损。钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平。
- ④排制石膏腻子应用不含有害物质的洁净水。矿棉板的安装，应符合下列规定：
- ⑤施工现场湿度过大时不宜安装。
- ⑥安装时，板上不得安置其他材料，防止板材受压变形。提供完整的天花材料组件，这些组件应达到政府法规所规定之防火要求。

十一、装饰材料

(一)本工程选用的装修材料及产品，应按设计要求提供相应规格、品种、颜色、材质质量的材料和产品，并应符合国家现行标准规定。由施工单位提供材料样板及相应的检测报告，经建设方、设计单位、监理单位确认后，方可进行施工。进场材料应有法定文字的质量合格证明文件，规格、型号及性能的检测报告，对重要材料应有复检报告。

(二)建筑装饰装修材料应符合国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量标准的规范；

(三)建筑装饰装修工程所用材料应符合国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量标准的规范；

(四)装修材料应按设计要求进行防火、防锈、防腐和防虫处理；

(五)优先使用节能、环保可改进室内空气质量及可重复、循环再生使用的产品和材料，严禁使用国家及本工程所在的省(市)明令淘汰的产品和材料；

(六)装饰材料有害物质排放限量的参照标准

为了预防和控制建筑装饰材料产生的室内环境污染，使本设计的建筑装饰工程符合新颁布的国家标准《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325—2020的要求，下列物资，必须符合相应的国家强制性标准。

本图依据《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325—2020
《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325—2020
《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325—2020
《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325—2020

污染物	Ⅰ类民用建筑工程	Ⅱ类民用建筑工程	Ⅲ类民用建筑工程	Ⅳ类民用建筑工程	Ⅴ类民用建筑工程
甲醛 (mg/m ³)	≤0.07	≤0.08	≤0.08	≤0.08	≤0.08
苯 (mg/m ³)	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06
甲苯+乙苯 (mg/m ³)	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06
二甲苯 (mg/m ³)	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06
TVOC (mg/m ³)	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06	≤0.06

材料名称	规格	单位	用量	备注
花岗岩	2000*3000	m ²	0.014	
大理石	2000*3000	m ²	0.013	
花岗岩	2000*3000	m ²	0.012	
大理石	2000*3000	m ²	0.012	

1、建筑主体材料、装饰材料：

花岗石、大理石、建筑(卫生)陶瓷、石膏制品、水泥与水泥制品、砖、瓦、混凝土、混凝土预制构件、砌块、墙体保温材料、工业废渣、掺工业废渣的建筑材料及各种新型墙体材料等必须符合《建筑材料放射性核素限量》GB6566-2010；

2、人造板(胶合板、纤维板、刨花板)及其制品
必须符合《人造板及其制品中甲醛释放限量》GB18580-2001；

3、室内装修用水性墙面涂料
必须符合《内墙涂料中有害物质限量》GB18582-2008；

4、室内装修用溶剂型木器(以有机物作为溶剂)的涂料
必须符合《溶剂型木器涂料中有害物质限量》GB18581-2009；

5、室内装修的胶粘剂产品
必须符合《胶粘剂中有害物质限量》GB18583-2008；

6、纸为基材的壁纸
必须符合《壁纸中有害物的限量》GB18585-2001；

7、聚氯乙烯卷材地板
必须符合《聚氯乙烯卷材地板中有害物的限量》GB18586-2001；

8、地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂
必须符合《地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》GB18587-2001；

9、室内用水性阻燃剂、防水剂、防腐剂等水性处理剂
必须符合《水性处理剂有害物的限量》GB50325-2020；

10、各类木家具产品
必须符合《木家具中有害物的限量》GB18584-2001；

11、若国家颁布最新相关技术规范须以最新规范为准。

十二、其他

(一)本工程设计各种工艺、材料如与国家规定不一致时，均按照国家规定的标准实施；

(二)装修施工时，不得损伤结构构件，不得破坏砼结构构件的保护层，不得损伤砼构件的受力钢筋；

(三)用作龙骨或预埋隐藏钢结构表面不低于st2级，涂刷防锈漆三度(不锈钢除外)；如遇要求高，可改为镀锌或热镀锌；

(四)所用顶面涂料全部采用无机乳胶漆；

(五)家具、隔断等固定家具需做防火处理；

(六)进行油漆工程之前，先进行油漆样板封样，征得设计师同意后后方可大面积施工；

(七)凡本工程所用装饰材料的规格、型号、性能、色彩应符合装饰工程规范的质量要求，施工订货前会同建设、设计等有关各方共同商定；

(八)本装饰设计图必须报当地公安消防部门检审，获通过后方可施工；

(九)本工程装饰如原建筑结构、荷载变动，需由原结构设计单位结构验算复核、调整、确认满足原结构设计荷载后方可施工；

(十)本套施工图包括室内装饰施工的所有图纸中标注为木皮饰面装饰板均应专业工厂加工的饰面板且为现场安装；

(十一)本套施工图包括室内装饰施工的所有图纸中无专门注明时，家具、软饰、灯具照明、弱电由专业公司深化设计；

(十二)装饰工程施工中做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时做适当调整。

(十三)本套施工图包括室内装饰施工的所有图纸中无专门注明时，对涉及到的声学、光学、防尘、防辐射等特殊工艺的设计由专业公司深化设计；

(十四)承担本装饰工程的施工企业应具备相应的资质，有相应有效的质量管理体系。施工单位应按审批的施工组织设计及专项施工方案施工，并对施工全过程实行质量控制；

(十五)应严格按图施工，未经设计许可，施工中不可随意修改设计。施工中如发现图纸不详时，应及时与设计单位沟通；

(十六)施工单位现场深化设计时，对原设计的变更或补充，均需得到设计师签字认可，必要时需要建设方和监理方的书面认可；

(十七)本项目中采用后铺固技术与原主体结构连接，均应按《混凝土结构后铺固技术规程》JGJ145执行。

(十八)所有钢结构由施工单位深化；

(十九)所有家具柜体拉手使用暗拉手，所有木制品由家具厂加工为成品，并置现场安装到位。

(二十)所有护窗栏杆的尺寸均以现场测量为准，图纸尺寸仅为参考。

(二十一)所有吊灯的位置吊顶均做加固处理，具体加固方案由施工单位深化。

十三、特殊说明

- 1. 图纸中所有墙地砖排版图由施工方复核现场尺寸，进行二次排版，最终经设计方确认后实施铺贴
- 2. 图纸中所有定制加工品种(如门、碳晶板排版等特殊收口工艺做法)，需经设计方确认后实施
- 3. 所有主材需经设计方或业主方选择确定



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号：A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址：江苏无锡市石塘湾 2号
邮编：214001
电话：0510-82718065
官网：www.wxadi.com

注册建筑师
姓名：黄若宇
注册号：3201273-034
有效期至：2025年06月19日
注册单位：无锡市建筑设计研究院有限公司

江苏省工程勘察设计专用章
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书编号：A232012735
有效期至：2025年06月19日

项目负责人：黄若宇
设计人：黄若宇
审核人：黄若宇
校对：黄若宇
绘图：黄若宇
签字：黄若宇

审定：黄若宇
审核：黄若宇
专业负责：黄若宇
校对：黄若宇
设计：黄若宇
制图：黄若宇

建设单位：无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称：天一中学新吴分校新建工程-9#
图名：施工说明(三)
设计编号：21037
子项号：9
图例：建施图
版本：1.0
日期：2024.12
图号：11-01
序号：004

天一中学新吴分校新建工程--9#宿舍楼

室内装修构造通用做法表

分	编	名	做法及说明	备
类	号	称		注
楼	1	防滑地砖楼面 (燃烧性能等级A级)	1、防滑地砖铺贴,近似色美缝剂美缝 2、35厚1:3干硬性水泥砂浆结合层兼找平 3、50厚C25细石混凝土随打随抹平内配Φ4@100双向 4、20厚挤塑聚苯乙块保温板(B1级) 5、钢筋网片混凝土楼板上(无楼板上采用同做法) 6、钢筋网片混凝土楼板上 7、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	宿舍
	2	防滑地砖楼面 (燃烧性能等级A级)	1、防滑地砖铺贴,近似色美缝剂美缝 2、35厚1:3干硬性水泥砂浆结合层兼找平 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起;防水高度到本层顶板 4、最薄处20厚(1:3)水泥砂浆找平层,1%坡向地漏 5、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起;防水高度到本层顶板 6、钢筋网片混凝土楼板上 7、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	所有楼面与墙面、竖管等,处附加300一道一涂一层卫生间等有水的房间楼面、二层及以上
	3	石材楼面A (燃烧性能等级A级)	1、20厚表面拉槽花岗岩台 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水磨石 3、水泥浆一道(内掺建筑胶) 4、钢筋网片混凝土楼板上(无楼板上采用同做法,详备注)	1、石材放射性核素限量应符合国家标准 2、石材铺贴时缝口均需嵌密封胶 3、楼板上楼面
	4	水磨石楼面1 (燃烧性能等级A级)	1、15厚彩色水泥普通石子(中小八厘石子)地面表面磨光打蜡; (水磨石颜色选择:中国建筑色卡国家标准GB/T18922-2008 34、75) 2、20厚1:3水泥砂浆结合层,干后磨光分格 (30mm×10mm铜条打眼穿22号镀锌低碳钢丝网片,每米4根) 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(与第一道方向垂直),四周墙上翻300mm 4、最薄处30厚C25细石混凝土随打随抹平找平找坡层(1%),无找坡处为50厚; 5、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起300高 6、钢筋网片混凝土楼板上	首层外走廊等地面
	5	水磨石楼面2 (燃烧性能等级A级)	1、15厚彩色水泥普通石子(中小八厘石子)地面表面磨光打蜡; (水磨石颜色选择:中国建筑色卡国家标准GB/T18922-2008 34、75) 2、20厚1:3水泥砂浆结合层,干后磨光分格 (30mm×10mm铜条打眼穿22号镀锌低碳钢丝网片,每米4根) 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)(与第一道方向垂直),四周墙上翻300mm 4、最薄处30厚C25细石混凝土随打随抹平找平找坡层(1%),无找坡处为50厚; 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)(厚度详设计) 6、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起300高	三层及以上外走廊等地面
	6	防滑地砖楼面2 (燃烧性能等级A级)	1、防滑地砖铺贴,近似色美缝剂美缝 2、35厚1:3干硬性水泥砂浆结合层兼找平 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起;防水高度到本层顶板 4、最薄处20厚(1:3)水泥砂浆找平层,1%坡向地漏 5、1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)卷起;防水高度到本层顶板 6、钢筋网片混凝土楼板上(无楼板上采用同做法,详备注) 7、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	所有楼面与墙面、竖管等,处附加300一道一涂一层卫生间等有水的房间楼面
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	3	无机涂料3 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	4	无机涂料4 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	5	无机涂料5 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)

分	编	名	做法及说明	备
类	号	称		注
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
墙	1	无机涂料1 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)
	2	无机涂料2 (燃烧性能等级A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)	1、无机涂料一底二面 2、3厚柔性腻子分抹找平 3、5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4、10厚1型无机纤维增强水泥砂浆(A级) 5、10厚无机纤维增强水泥砂浆(A级)

备注:楼地面、内墙面装修做法均符合原建筑施工图防水、隔声、保温构造要求。
此表仅供参考,当室内装修构造通用做法表与通用节点图不一致时以通用节点图为准。
水泥基胶粘剂须满足《JC/T 547-2017 陶瓷砖胶粘剂》规范
建筑内外墙装饰涂料应全面应用低(无)挥发性有机物(以下简称VOCs)含量涂料。
建筑内外墙装饰涂料的有害物质限量应符合《建筑用墙面涂料中有害物质限量》GB18582-2020第5.1条中表1、第5.2条中表2的规定;
所有用于地下室的墙面,顶面的涂料均需选用白色防霉防潮防结露的内墙涂料。
台阶及散水做法由景观设计确定最终做法。
底层地面的混凝土垫层应设置纵横向缩缝,详GB50037-2014-6.0.3
室内装修材料面层最终做法以装修图纸为准,须满足《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222-2017)的相关规定。
有交接部位的装修,如连廊地面、连廊吊顶、连廊处墙裙等,均按装修深化图纸。
楼面下降板详见结构图,如房间完成面和室内其他楼面有高差的需要回填,结构均已考虑轻质混凝土回填荷载,施工时需确认。
楼面未注明的所有结构降板处根据建筑标高需要增加填充层,材料均采用LC7.5轻骨料混凝土,厚度根据建筑标高或者找坡的要求。
室内地面为地下室顶板时,除独立楼梯房外的采暖房间,均在顶板结构层上方增设20厚A级无机纤维增强水泥砂浆。
教学用房黑板处的瓷砖,需按黑板下缘离讲台面高度预留后贴。



无锡市建筑设计研究院

有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN

AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号: A232012735

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址: 江苏无锡市石塘湾 号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

注册建筑师
黄铭慧
注册号: 3201273-034
有效期至: 2027年06月01日

江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书编号: A232012735
有效期至: 2027年06月01日

项目负责人: 孙晓波
设计: 孙晓波
审核: 孙晓波
校对: 孙晓波
制图: 孙晓波
审核: 孙晓波
审核: 孙晓波

审定: 黄若宇
审核: 张超
专业负责: 黄铭慧
校对: 黄若宇
设计: 徐珊珊
制图: 徐珊珊

建设单位: 无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称: 天一中学新吴分校新建工程-9#
图名: 室内装修构造通用做法表
设计编号: 24037
子图编号: 9
图例: 建施图
版本: 1.0
日期: 2025.06
图号: ML-05a
序号: 005

天一中学新吴分校新建工程-9#宿舍楼

室内装饰材料表

类别	NO.	材料编号	材料名称	使用部位	表面材质	颜色	规格(单位mm)	燃烧性能等级	备注
陶瓷类 [CT100]	1	[CT101]	瓷砖	地下室、卫生间地砖		选样	600*600 厚度:11±0.4	A	防滑
	2	[CT102]	瓷砖	外过道墙砖、楼梯间墙砖群		白色	300*600 厚度:9.5±0.4	A	背面刷背胶一道
	3	[CT103]	瓷砖	卫生间墙砖		选样	300*600 厚度:9.5±0.4	A	背面刷背胶一道
	4	[CT104]	瓷砖	宿舍卧室地砖		选样	150*800 厚度:9.5±0.4	A	背面刷背胶一道
石材类 [ST100]	1	[ST101]	石材	门槛石	意大利灰		厚度20mm (尺寸见图纸)	A	
	2	[ST102]	石英石	水池台面、窗台板		选样	厚度15mm (尺寸见图纸)	A	
	3	[ST103]	水磨石	外过道地面		浅灰色	厚度15mm 分块1500*2000, 3mm宽钢条	A	
	4	[ST104]	灰麻花岗岩	楼梯间地面、楼梯踏步			厚度25mm (尺寸见图纸)	A	
吊顶及板材 [CL100]	1	[CL101]	石膏板	教师宿舍			厚度9.5(顶), 厚度12(墙)	A	配轻钢龙骨
	2	[CL102]	防水石膏板	男卫局部吊顶			厚度9.5(顶), 厚度12(墙)	A	配轻钢龙骨
	3	[CL103]	铝扣板	卫生间等有水房间顶面			600*600*0.8	A	
	4	[CL104]	铝扣板	门厅	绿色		厚度2.5	A	
涂料、油漆 [PT100]	1	[PT101]	无机涂料	宿舍墙面、宿舍顶面		白色	750g / m²	A	
	2	[PT102]	无机涂料	一楼封闭外走廊墙面		红色	750g / m²	A	
	3	[PT103]	防水无机涂料	男卫局部顶面 一楼走道原顶及梁		白色	750g / m²	A	
	4	[PT104]	外墙防水无机涂料	外走廊墙面		红色	750g / m²	A	
金属类 [MT100]	1	[MT101]	铝合金踢脚	墙面踢脚		黑色	厚度1.0mm, 60高	A	
	2	[MT102]	黑钛不锈钢	卫生间门套, 银镜收口		黑钛	1.2厚	A	
	3								
	4								
木材类 [WD100]	1	[WD101]	成品金属板	卫生间隔断			厚度18mm, 双面0.8厚热镀锌钢板, A内夹蜂窝芯。表面粉末喷涂。配不锈钢五金件, 铝合金拉杆, 304不锈钢脚套。		
	2	[WD102]	成品免漆板	柜体、柜门(实木多层)			厚度18mm	B1	
	3	[WD103]	岩铝板	教师宿舍背景墙					
	4								
玻璃类 [GL100]	1	[GL101]	银镜	卫生间镜子			厚度6mm	A	钢化
	2		钢化玻璃	教师门玻璃		本色	厚度10mm	A	磨砂钢化
	3								
	4								
地板类 [FL100]	1								
	2								
	3								
	4								

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 320223031
有效期：长 期
江苏省住房和城乡建设厅监制

无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号：A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址 江苏无锡市石茂巷 号
邮编 214001
电话 0510-82718065
官网 www.wxadi.com

附注
NOTE

注册建筑师
黄铭慧
3201273-034
至2025年06月19日

注册有效期
REGISTERED SEAL
姓名 黄铭慧
注册有效期 至2025年06月19日

江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书A132012738B132012738
资质证书A232012735B232012735
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

会 签
COUNTERSIGN

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	孙靖波	电 气 ELEC	黄若宇
建 筑 ARCH	黄铭慧	暖通 HVAC	曹钢
结 构 STRUCT.	杨向英	方 案 SCHEME	
给排水 PLUMBING	王子海		

审 定
AUTHORIZED FOR ISSUE BY

审 核 REVIEWED BY	黄若宇	黄若宇
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	张超	张超
校 对 CHECKED BY	黄铭慧	黄铭慧
设 计 DESIGNED BY	黄若宇	黄若宇
制 图 DRAWN BY	徐姗姗	徐姗姗

建设单位
CLIENT

无锡市新吴区重点建设项目管理中心

工程名称
PROJECT

天一中学新吴分校新建工程-9#

图 名
DRAWING TITLE

室内装饰材料表

设计编号
DESIGN NO.

24037

子项号
SUBITEM NO.

9

图 册
CATEGORY

建 施

版 本
VERSION NO.

1.0

日 期
DATE

2024.12

图 号
DRAWING NO.

ML-06

序 号
SERIAL NO.

006

天一中学新吴分校新建工程--9#宿舍楼

TYPES OF FINISH LEGEND--装饰材料终饰范例表

楼层	空间名称	顶面		墙面		地面		是否 无窗 房间	是否设有火 灾自动报警 装置和自动 灭火系统	楼层	空间名称	顶面		墙面		地面		是否 无窗 房间	是否设有火 灾自动报警 装置和自动 灭火系统	
		材料 (构造)	燃烧性 能等级	材料 (构造)	燃烧性 能等级	材料 (构造)	燃烧性 能等级					材料 (构造)	燃烧性 能等级	材料 (构造)	燃烧性 能等级	材料 (构造)	燃烧性 能等级			
一层	学生宿舍(带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有	三层	学生宿舍(带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有	
		铝扣板	A									铝扣板	A							
	楼梯间	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	花岗岩	A	有	有		楼梯间	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	花岗岩	A	有	有	
				无机涂料										A						无机涂料
	电梯厅	轻钢龙骨 石膏板吊顶 无机涂料	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有		电梯厅	轻钢龙骨 石膏板吊顶 无机涂料	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有	
				无机涂料										A						无机涂料
	开水洗衣间	铝扣板	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有		开水洗衣间	铝扣板	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有	
	A13管理间(带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有											
		铝扣板	A																	
A12教师值班室 (带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有	C14活动空间 C20外走廊 C21外走廊	原顶面 防水无机涂料	A	瓷砖	A	水磨石	A	有	有			
	铝扣板	A										外墙防水无机涂料								
									C46外走廊 C47外走廊 C57外走廊	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	水磨石	A	有	有			
								外墙无机涂料												
A14门厅	铝板	A	铝板	A	水磨石	A	有	有	学生宿舍(带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有			
			无机涂料							A								铝扣板	A	
	内走廊	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	水磨石	A	有		有	楼梯间	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	花岗岩	A	有	有	
	无机涂料	无机涂料		无机涂料					A											
二层	学生宿舍(带卫生间)	无机涂料	A	无机涂料	A	瓷砖	A	有	有	四~六层	电梯厅	轻钢龙骨 石膏板吊顶 无机涂料	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有	
		铝扣板	A											无机涂料						
	楼梯间	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	花岗岩	A	有	有		开水洗衣间	铝扣板	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有	
				无机涂料										A						无机涂料
	电梯厅	轻钢龙骨 石膏板吊顶 无机涂料	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有											
				无机涂料																
开水洗衣间	铝扣板	A	瓷砖	A	瓷砖	A	有	有												
B20外走廊 B21外走廊	原顶面 防水无机涂料	A	瓷砖	A	水磨石	A	有	有	屋顶层	楼梯间	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	花岗岩	A	有	有		
			外墙防水无机涂料										无机涂料						无机涂料	
	B46外走廊 B47外走廊 B53外走廊	原顶面 无机涂料	A	瓷砖	A	水磨石	A	有		有										
				外墙无机涂料																

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 320223031
有效期：长 期
江苏省住房和城乡建设厅监制

无锡市建筑设计研究院
有限责任公司
WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd
国家甲级工程设计证书编号：A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址 江苏无锡市石塘湾 号
邮编 214001
电话 0510-82718065
官网 www.wxodi.com

附注
NOTE

注册师用章
REGISTERED SEAL

姓名 黄铭慧
注册号 32012735-034
有效期至 2025年06月19日

江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书 A132012738 B132012738
资质证书 A232012735 B232012735
有效期至 二〇二五年九月三十日

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	孙晓峰	电气 ELEC	孙晓峰
建筑 ARCH	黄铭慧	暖通 HVAC	黄铭慧
结构 STRUCT.	杨向英	方案 SCHEME	杨向英
给排水 PLUMBING	王子海		

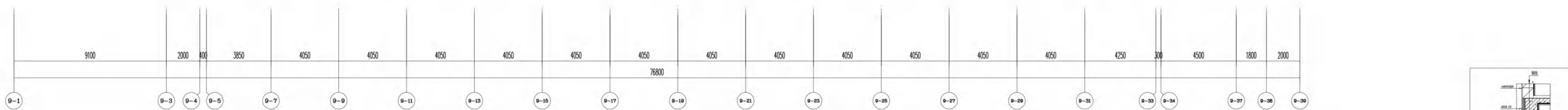
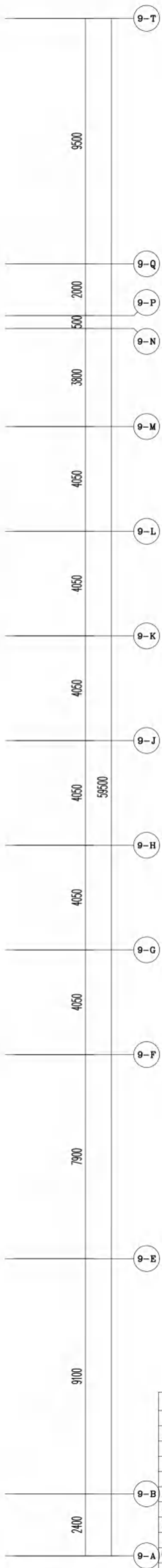
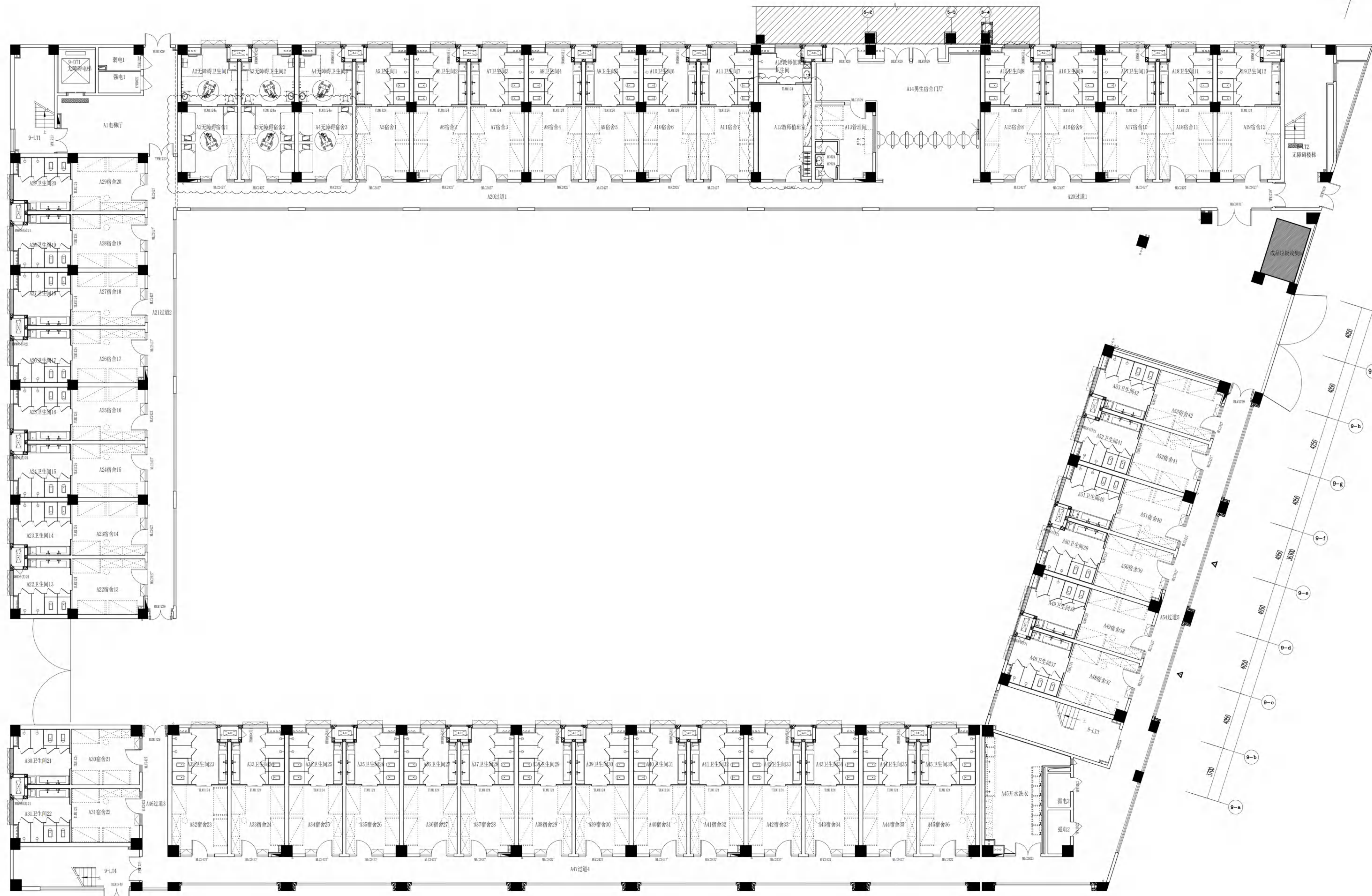
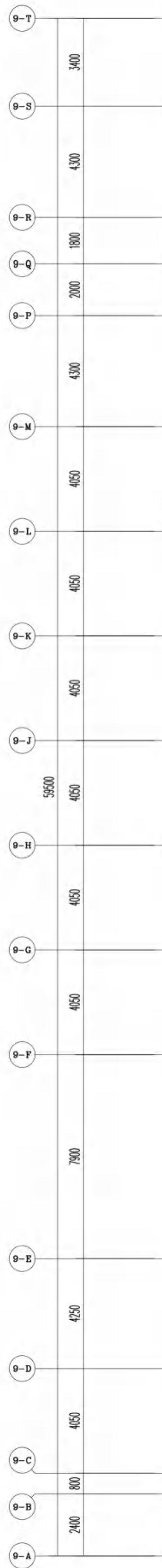
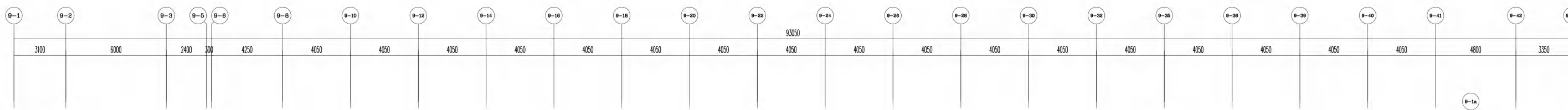
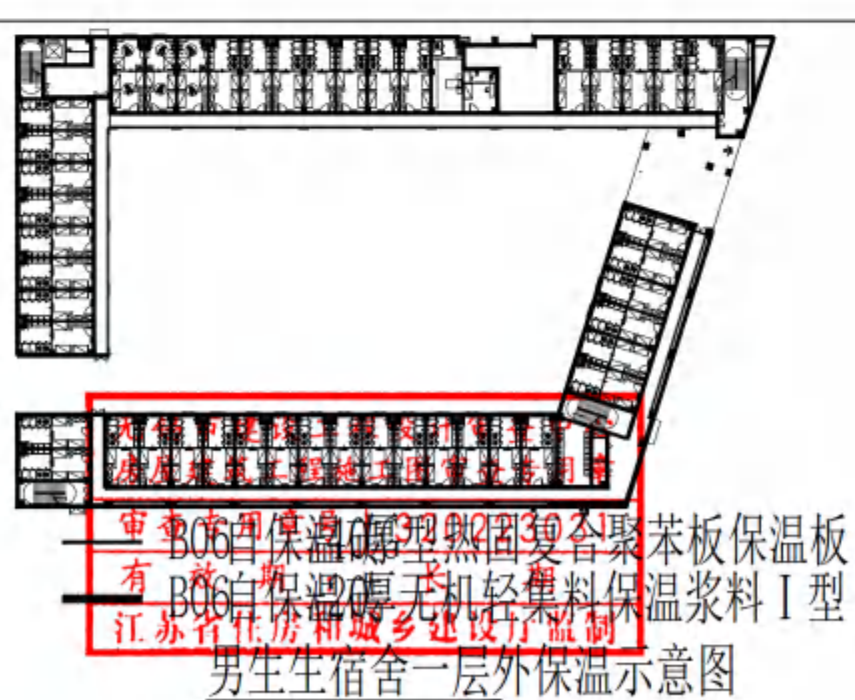
审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	黄若宇
审核 REVIEWED BY	张超	张超
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄铭慧	黄铭慧
校核 CHECKED BY	黄若宇	黄若宇
设计 DESIGNED BY	徐姗姗	徐姗姗
制图 DRAWN BY	徐姗姗	徐姗姗

建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目管理中心		
工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#		
图名 DRAWING TITLE	装饰材料终饰范例表		
设计编号 DESIGN NO.	24037		
子项号 SUBITEM NO.	9		
图例 CATEGORY	建施	版本 VERSION NO.	1.0
日期 DATE	2024.12	图号 DRAWING NO.	ML-07
序号 SERIAL NO.	007		

无障碍设计专篇

扶手末端应向墙面或向下延伸,延伸长度100mm。



[illegible][illegible]

一层数据量设计							说明:
性质	计算面积	计算疏散人数	总人数	疏散出口百人净宽度 (m)	计算疏散宽度 (m)	设计疏散宽度 (m)	
宿舍	6人/间	4*4=16人	270人	0.01	270*0.100=27	1.40*12.5	满足要求
疏散宽度符合《建筑设计防火规范》GB50016-2016第5.2.4条							1、一层所有落地窗位置增加防护栏杆，栏杆样式同建筑样式统一

无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co., Ltd

国家甲级工程设计证书编号: A23202735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A23202735

地址 江苏无锡中石巷 号 2
邮编 214001
电话 0510-82718065
网站 www.wxadi.com



注册编号：
REGISTRATION:

1

出題専用章
空白

1

江苏省工程勘察设计院出图专用章
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书 A132012738 B132012738
编号 A232012735 B232012735
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

合 各 COUNTY			
项目负责 PROJECT DIRECTOR	郝靖成 HAO JINGCHENG	电 气 ELECTRIC	苑李月 YUAN LIYUE
建 筑 ARCHIT.	肖旭景 XIAO XUJING	暖 通 HEATING	唐 钢 TANG GANG
结 构 STRUCT.	杨向英 YANG XIANGYING	方 案 SCHEME	
给排水 PLUMBING	王 昊 海 WANG HAOWEI		

审 定 AUTHORISED FOR ISSUE BY	黄若宇	
审 核 REVIEWED BY	张超	
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄铭慧	
校 对 CHECKED BY	黄若宇	
设 计 DESIGNED BY	徐姗姗	
制 图 DRAWN BY	徐姗姗	

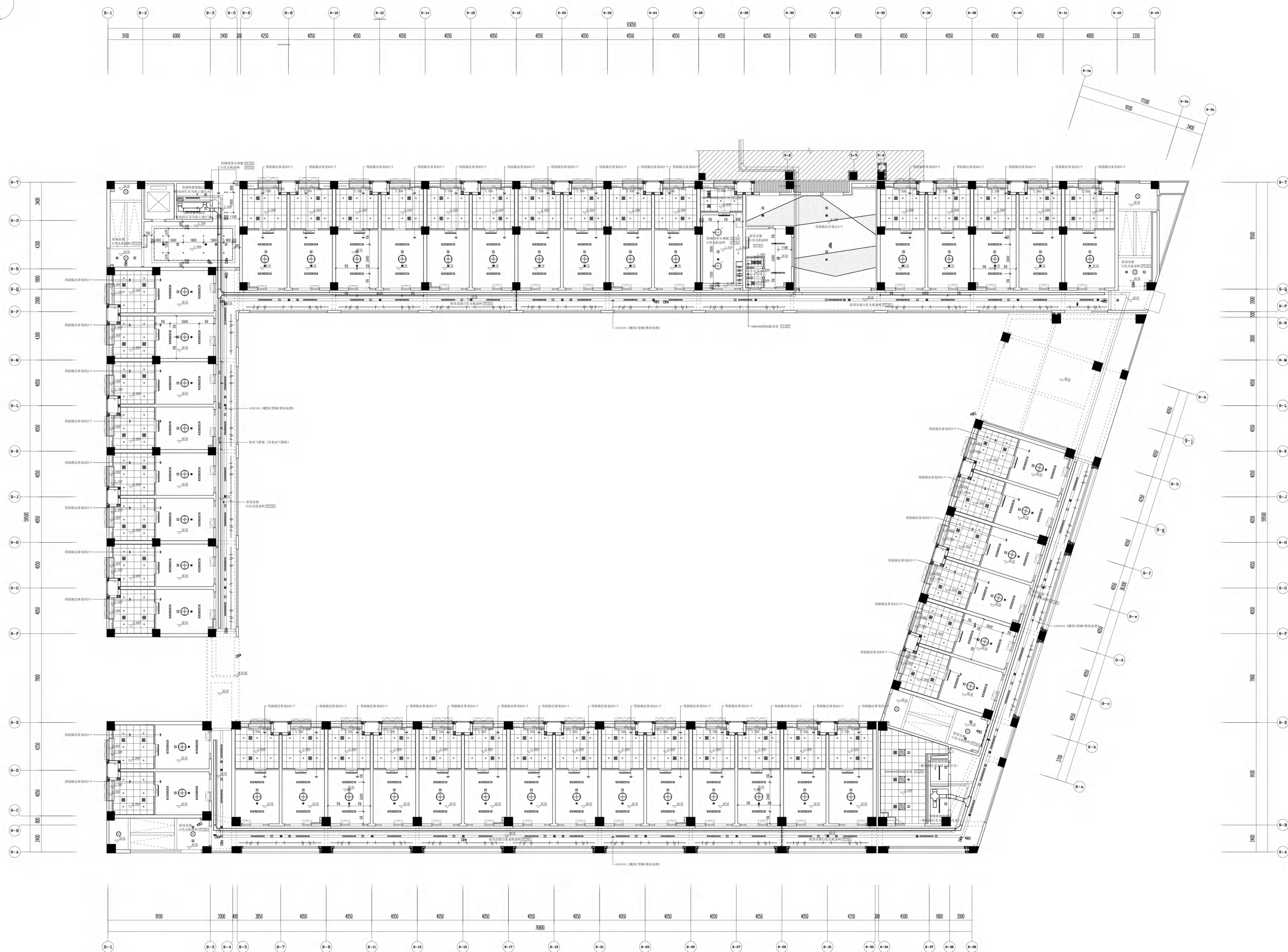
建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称	王一中学校区分校新建工程-2#楼

PROJECT	八 十字鋼大角鋼製造工程 2014
圖 名	一目点图面

设计编号 DESIGN NO.	24037
--------------------	-------

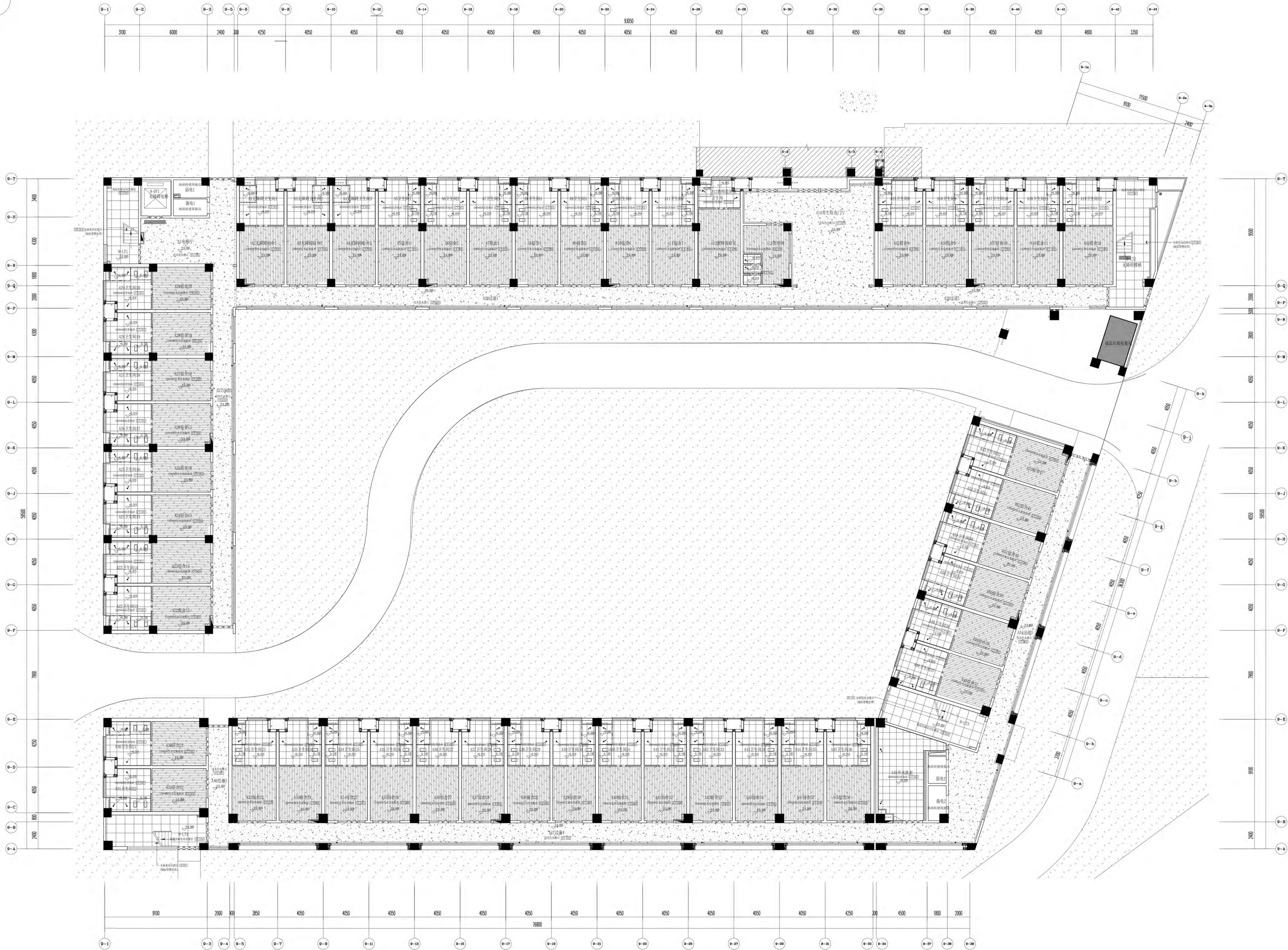
子项号 SUBITEM NO.	9		
图 则 CATEGORY	建施	版 本 VERSION NO.	1.0
日 期	2004.11	图 号	1-7

DATE	2024.11	DRINKING NO.	1-1
SEAL NO.	010		



CEILING PLAN 一层总顶面

注:未吊重的区域,未标定位的灯具距



江苏省工程勘察设计院国专用章
无锡市建筑设计研究院有限责任公司
资质证书A132012738B132012738
编号A232012735B232012735
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 | 320223031
有效期 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

地坪图

比例

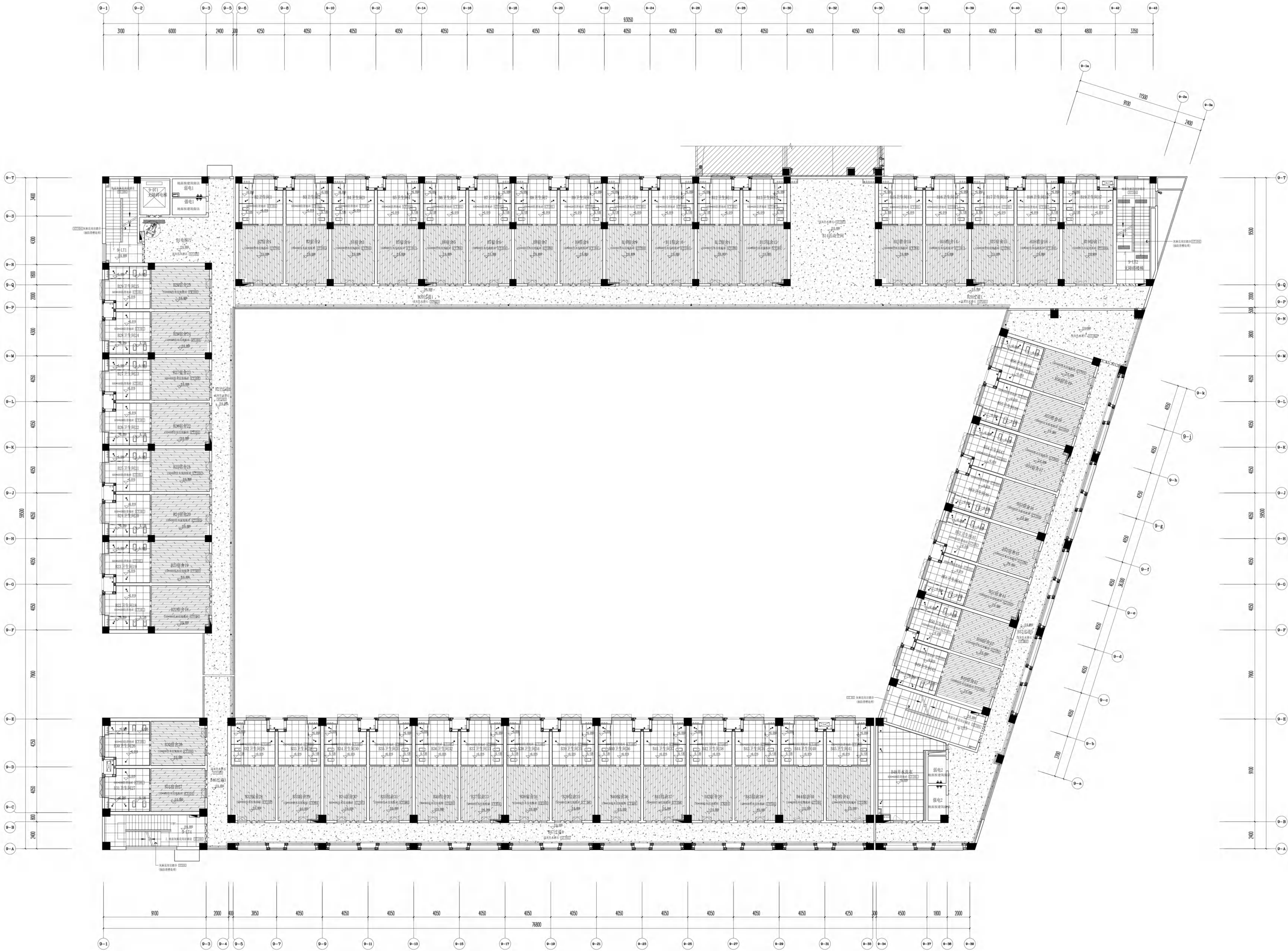
1:500

房屋建筑平面图(不含结构)比例为1:500
(±0.000为当地绝对高程零点)

材料图例

材料图例(见大样图) (S1-S4)

成品不锈钢地面

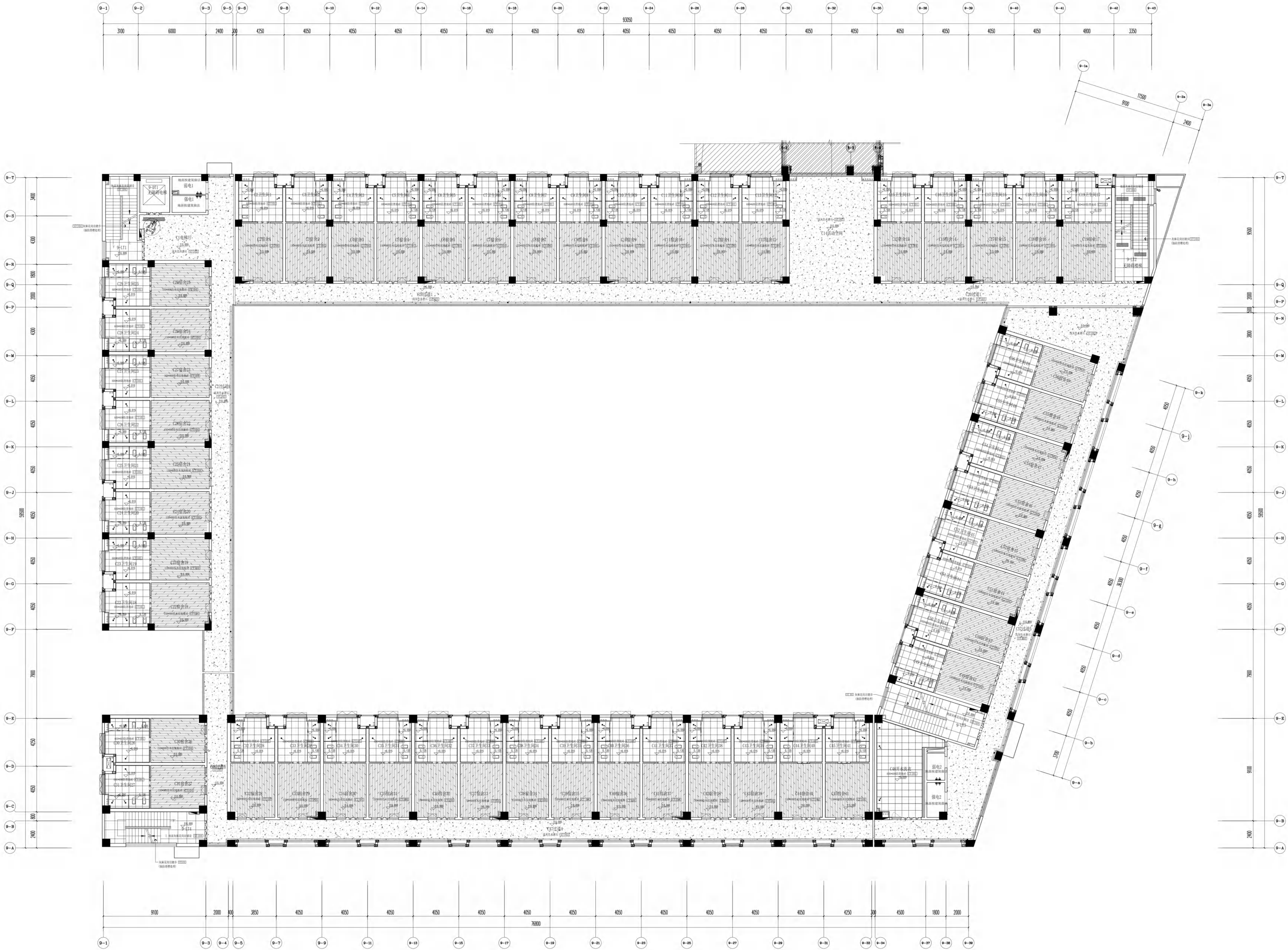




注:未吊顶的区域,未标定位的灯具距四周梁的距离相等,同一梁空间中的灯具间距见图例。

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 | 320223031
有效期 | 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

比例	1:500
说明	房屋建筑平面图(图中未注尺寸均按本图为准)
材料图例	材料图例
材料名称	材料名称
材料规格	材料规格
材料品牌	材料品牌



FLOOR P. PLAN 三层地面种植花图
1:1000

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 袁 铭 亮
注册号: 002020540000141
有效期至: 2025年09月01日

江苏省工程勘察设计研究院有限公司
资质证书编号: A132012735
经营范围: 房屋建筑工程、市政公用工程、岩土工程、城乡规划编制、工程咨询、工程总承包、工程总承包管理、工程总承包监理、工程总承包设计、工程总承包施工、工程总承包运营、工程总承包维护、工程总承包改造、工程总承包拆除、工程总承包其他业务。
有效期至: 2025年09月30日

注:未吊顶的区域,未标定位的灯具距地面高度与吊顶内的灯具间距相等。同一楼层内的灯具间距相等。

四角架的距离相等,同一架工字钢中的角钢内距无图限

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程设计审查专用章

审查专用章号: 320223031
有效期: 长期

江苏省住房和城乡建设厅监制

房屋建筑工程设计审查(房屋建筑)

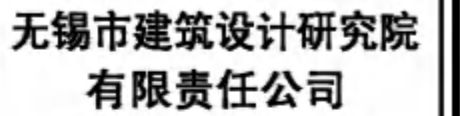
点型感温火灾探测器(感烟安装)

消防广播(火灾报警安装)

声光报警闪光灯(1.8米支架, 1A18W, 吸顶安装)

半球彩色摄像机

新会通消防



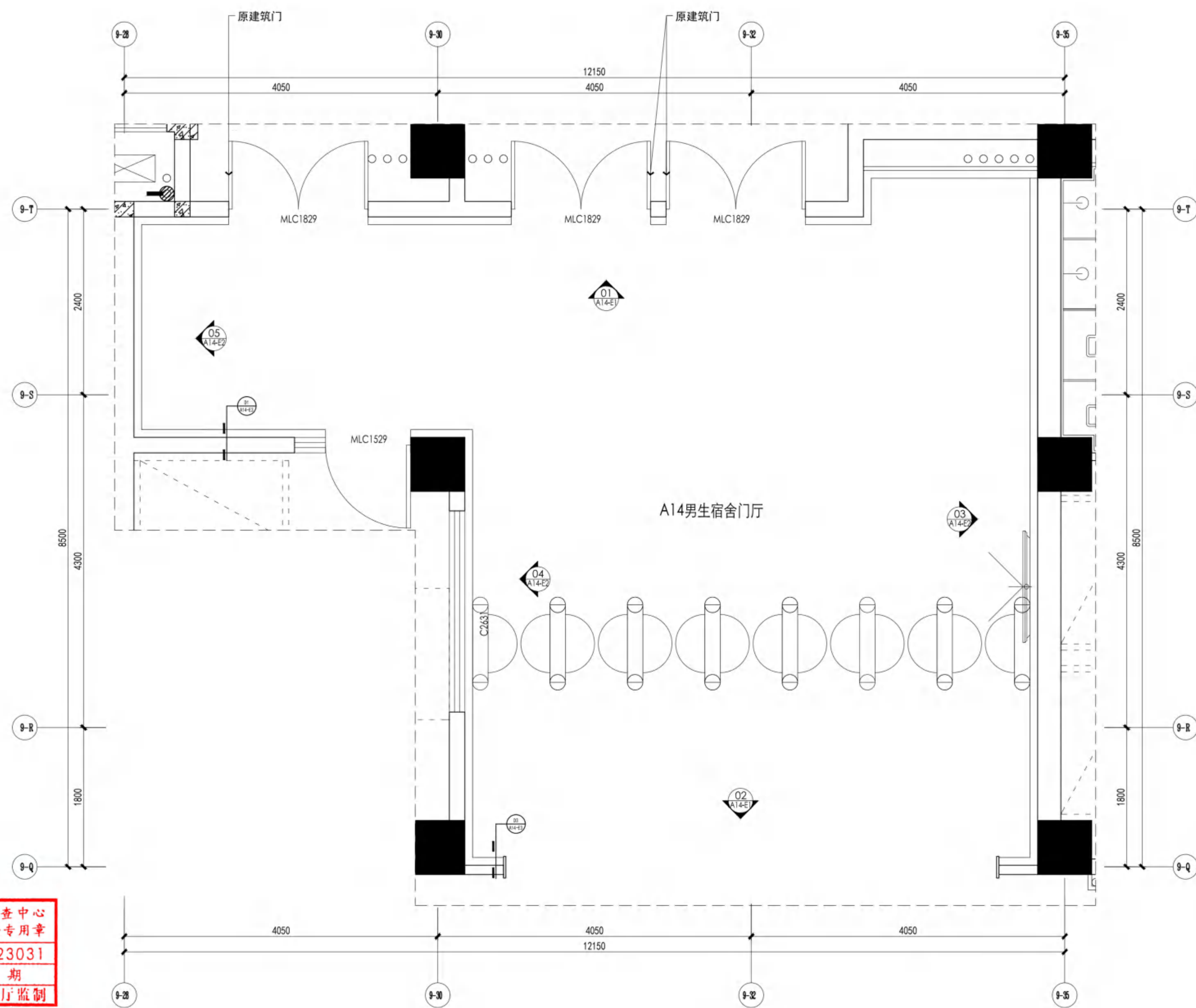
地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

注册建筑师 REGISTERED ARCHITECT	江苏省工程勘察设计院 江苏省建筑设计研究院有限公司 资质证书 A1320121738 B132012738 编号 A2320121735 B232012735 江苏省住房和城乡建设厅监制(B) 有效期至二〇二五年九月三十日
-------------------------------	--

会 签 COUNTERSIGN			
项目负责 PROJECT DIRECTOR	郭博峻	电 气 ELEC.	茹季月
建 筑 ARCHT.	曹银慧	暖 通 HEAC	傅钢
结 构 STRUCT.	杨向英	方 案 SCHEME	
给排水 PLUMBING	王军海		

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	黄若宇
审 核 REVIEWED BY	张超	张超
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄铭慧	黄铭慧
校 对 CHECKED BY	黄若宇	黄若宇
设 计 DESIGNED BY	徐嫻嫻	徐嫻嫻
制 图 DRAWN BY	徐嫻嫻	徐嫻嫻

建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目管理中心		
工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#楼		
图 名 DRAWING TITLE	A14男生宿舍门厅平面图		
设计编号 DESIGN NO.	24037		
子项号 SUBITEM NO.	9		
图 别 CATEGORY	建施	版 本 VERSION NO.	1.0
日 期 DATE	2024.10	图 号 DRAWING NO.	A14-P
序 号 SERIAL NO.	027		



PLAN A14男生宿舍门厅平面图



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd
国家甲级工程设计证书编号: A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

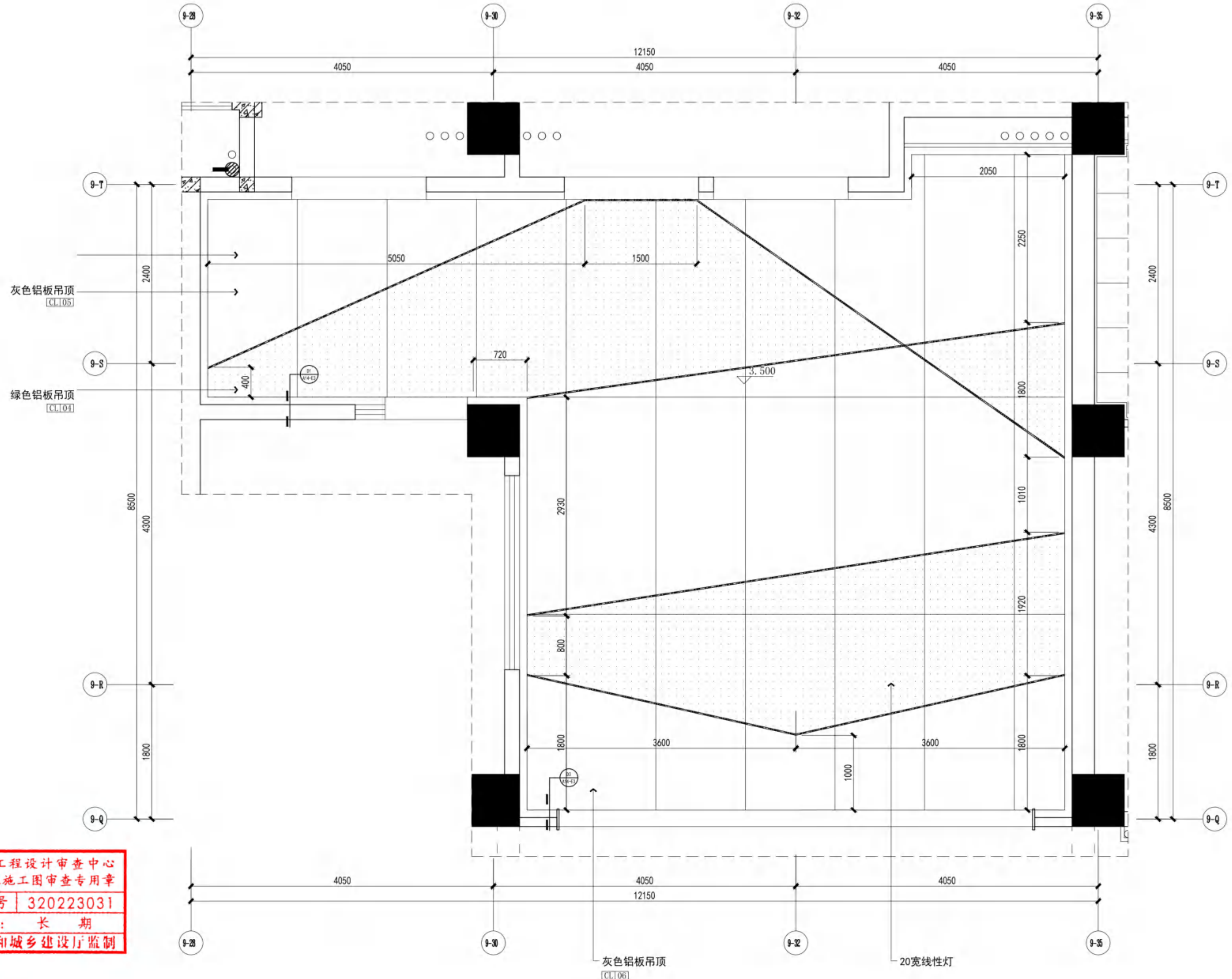
附注
NOTE
注册建筑师
姓名: 黄铭慧
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日
中华人民共和国一级注册建筑师

注册师用章
REGISTERED SEAL
江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书号: A132012138 B132012138
编号: A232012135 B232012135
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

项目负责人	电气	黄若宇
PROJECT DIRECTOR	ELEC	黄若宇
建筑	暖通	黄若宇
ARCHT	HVAC	黄若宇
结构	方案	黄若宇
STRUCT	SCHEME	黄若宇
给排水		黄若宇
PLUMBING		黄若宇

审定	黄若宇	黄若宇
AUTHORIZED FOR ISSUE BY		
审核	张超	张超
REVIEWED BY		
专业负责	黄铭慧	黄铭慧
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		
校对	黄若宇	黄若宇
CHECKED BY		
设计	徐姗姗	徐姗姗
DESIGNED BY		
制图	徐姗姗	徐姗姗
DRAWN BY		

建设单位	无锡市新吴区重点建设项目管理中心
CLIENT	
工程名称	天一中学新吴分校新建工程-9#楼
PROJECT	
图名	A14男生宿舍门厅顶面图
DRAWING TITLE	
设计编号	24037
DESIGN NO.	
子项号	9
SUBITEM NO.	
图别	建施
CATEGORY	
日期	2024.10
DATE	
序号	028
SERIAL NO.	



无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号: 320223031
有效期: 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

CEILING PLAN A14男生宿舍门厅顶面图
A14-T SCALE 1:30



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co., Ltd

国家甲级工程设计证书编号: A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A232012735

地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

附注
NOTE

注册建筑师
姓名: 黄若宇
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日

注册师用章
REGISTERED SEAL

出图专用章
SEAL

会签
COUNTERSIGN

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	郭靖波	电气 ELEC	张月
建筑 ARCHT	黄若宇	暖通 HVAC	傅柯
结构 STRUCT	杨向英	方案 SCHEME	
给排水 PLUMBING	王子海		

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	黄若宇
审核 REVIEWED BY	张超	张超
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄若宇	黄若宇
校对 CHECKED BY	徐姗姗	徐姗姗
设计 DESIGNED BY	徐姗姗	徐姗姗
制图 DRAWN BY	徐姗姗	徐姗姗

建设单位
CLIENT

工程名称
PROJECT

图名
DRAWING TITLE

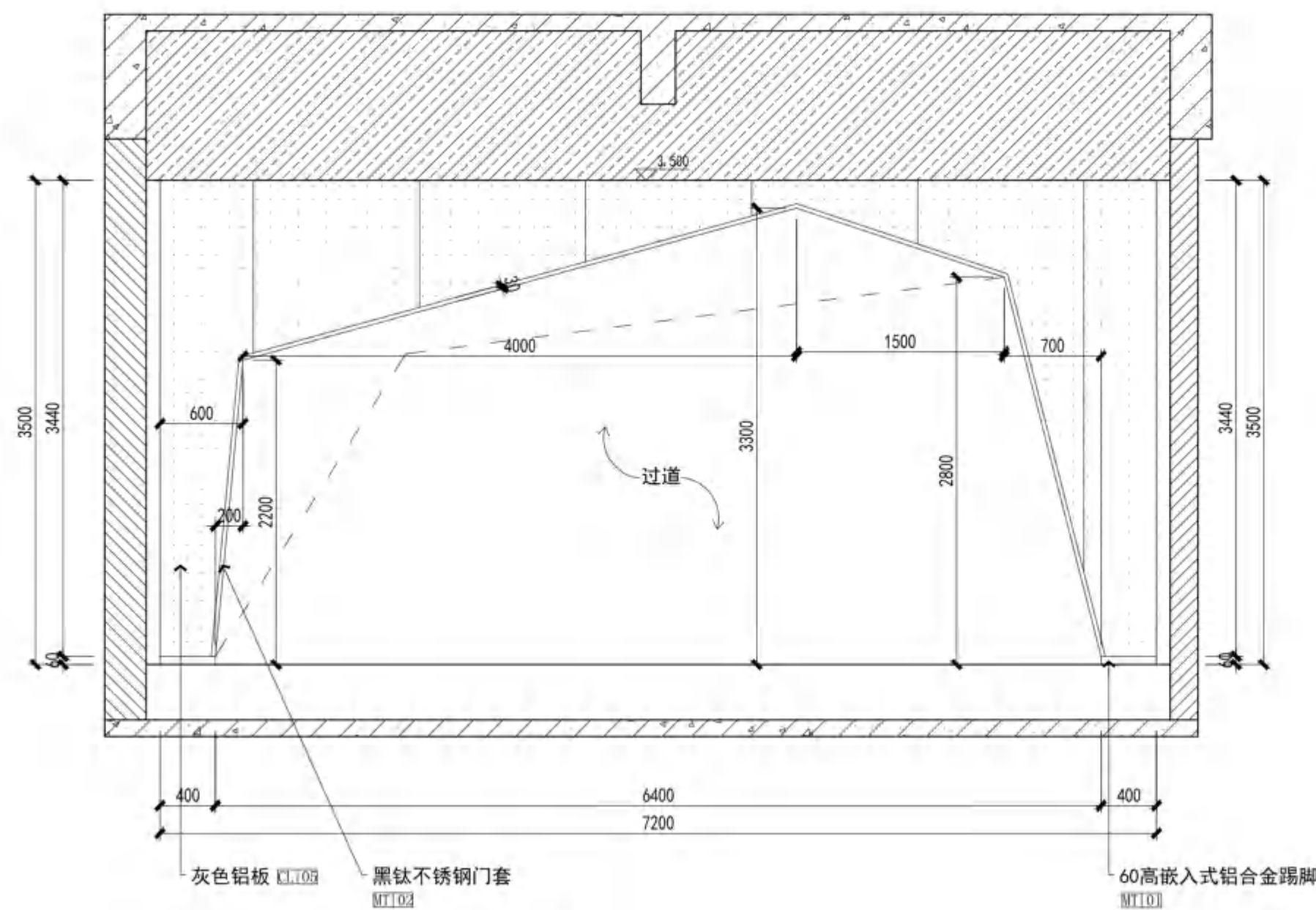
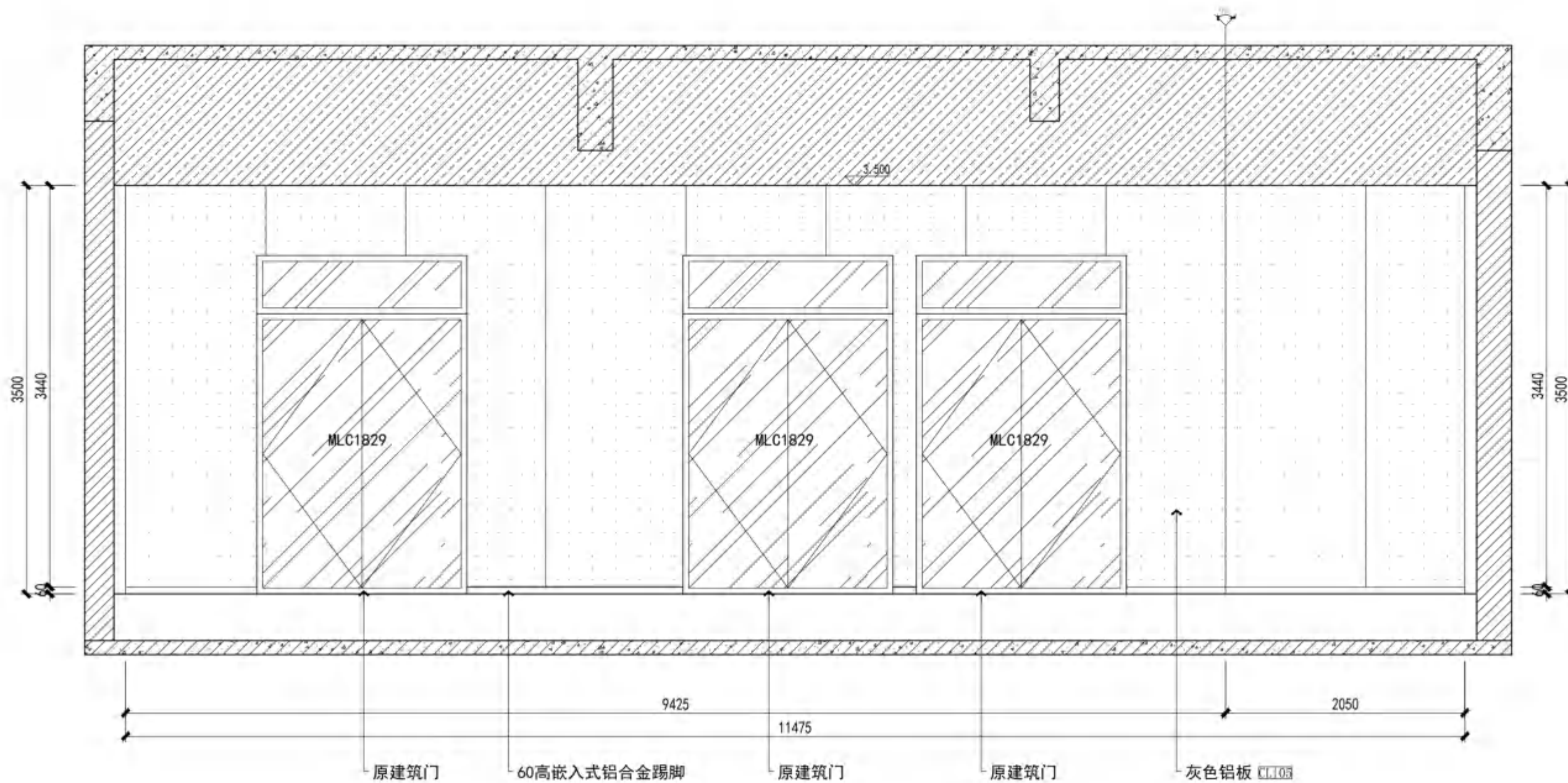
设计编号
DESIGN NO.

子项号
SUBITEM NO.

图别
CATEGORY

日期
DATE

序号
SERIAL NO.



无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号: 320223031
有效期: 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co., Ltd
国家甲级工程设计证书编号: A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A232012735

地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

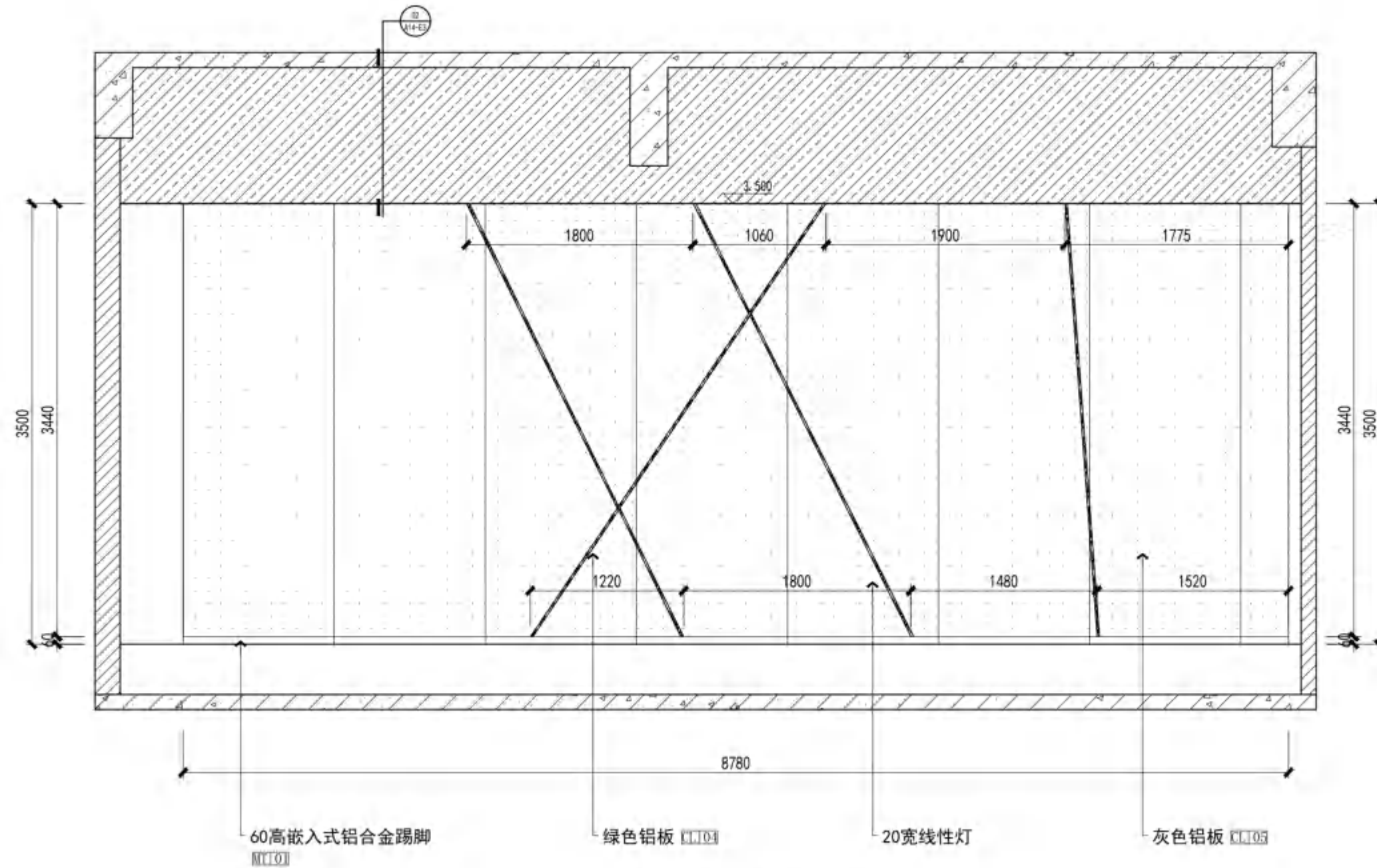
附注
NOTE
注册建筑师
黄若宇
姓名: 黄若宇
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日

注册师用章
REGISTERED SEAL
江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书号: A132012738 B132012738
编号: A232012735 B232012735
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至: 二〇二五年九月三十日

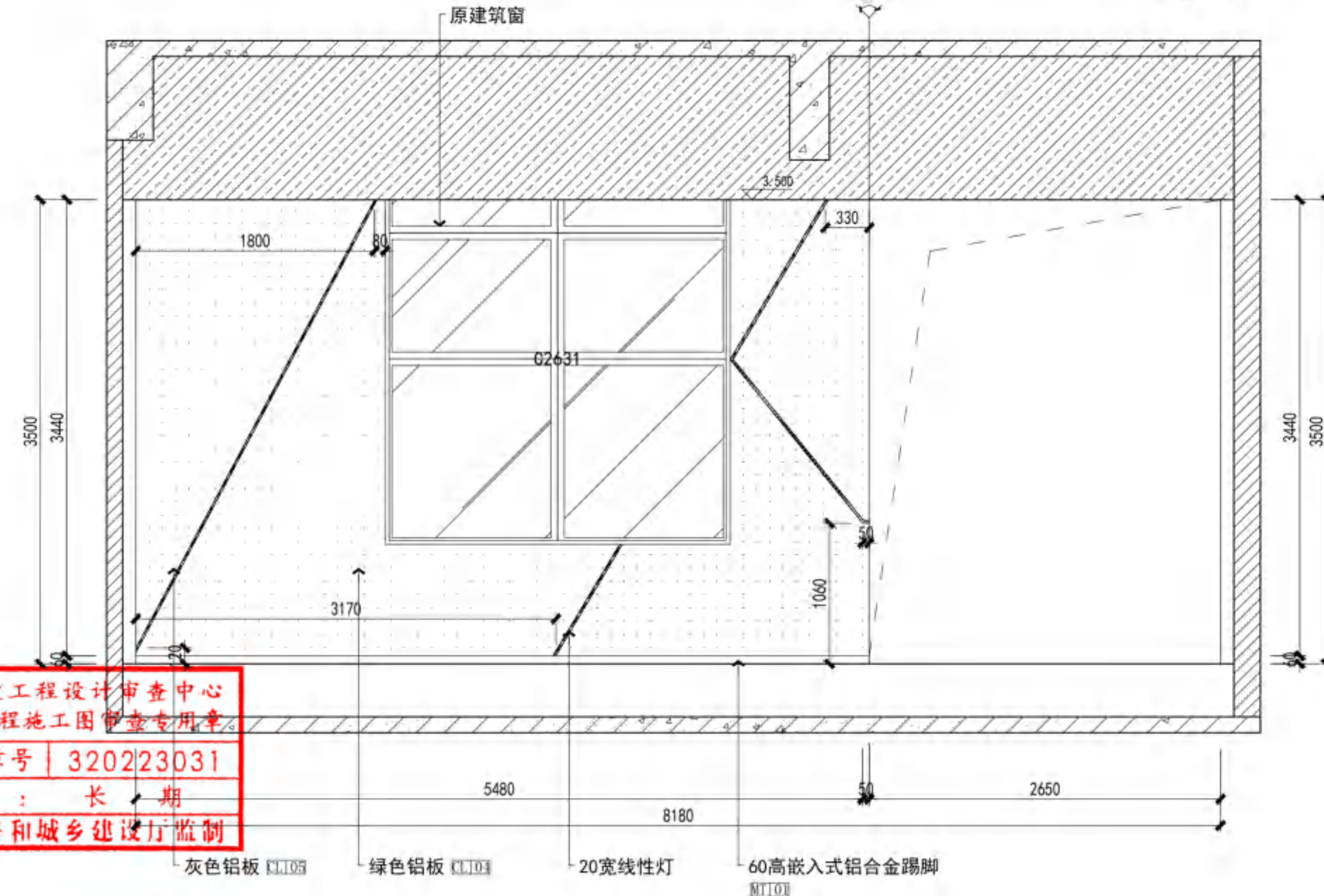
会签
COUNTERSIGN
项目负责人: 郭靖成
建筑: 黄若宇
结构: 杨向英
给排水: 王子海
电气: 张超
暖通: 张超

审定: 黄若宇
审核: 张超
专业负责: 黄若宇
校对: 黄若宇
设计: 徐姗姗
制图: 徐姗姗

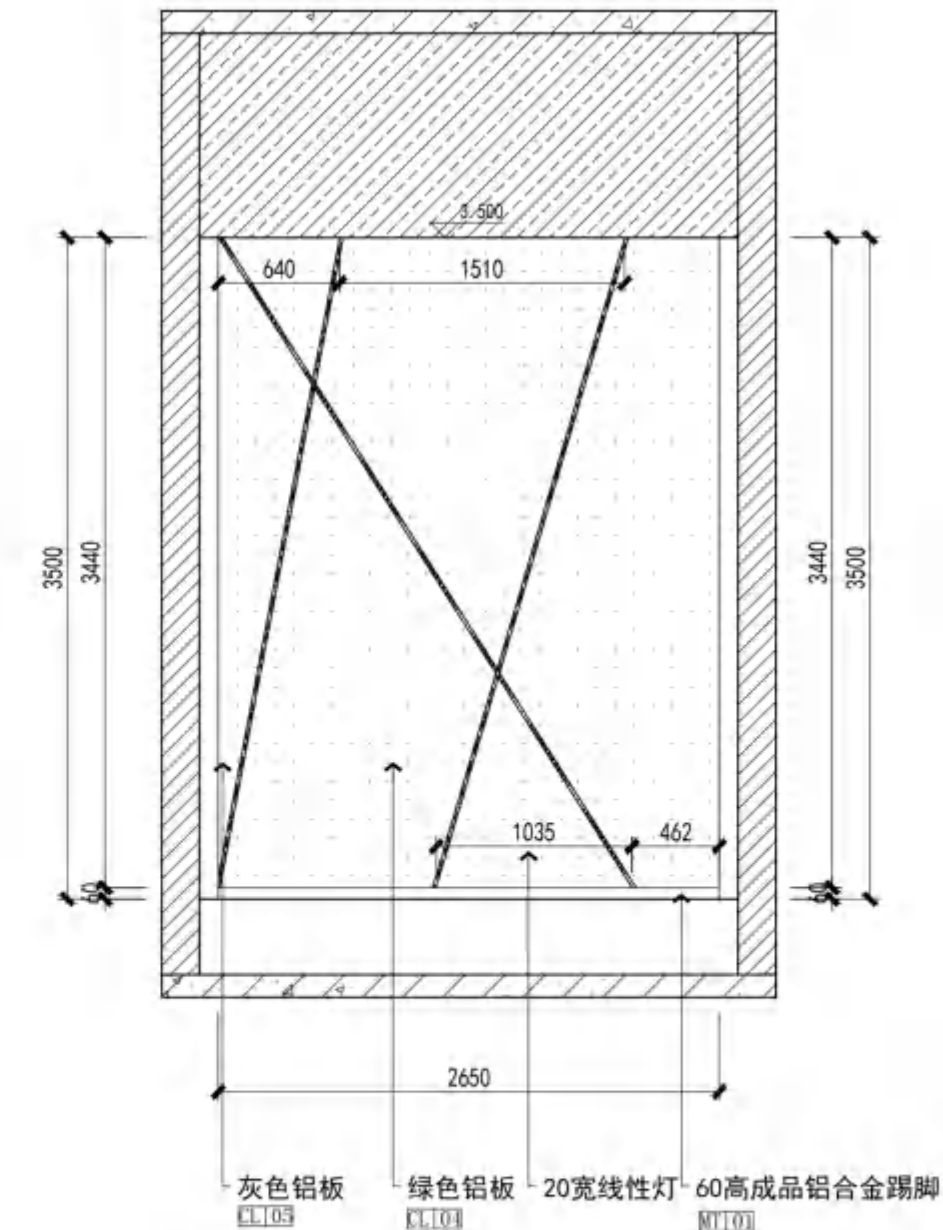
建设单位: 无锡市新吴区重点建设项目管理中心
工程名称: 天一中学新吴分校新建工程-9#楼
图名: A14男生宿舍门厅立面图
设计编号: 24037
子项号: 9
图别: 建施
日期: 2024.10
图号: A14-F2
序号: 030



03 PLAN A14男生宿舍门厅
SCALE 1:40

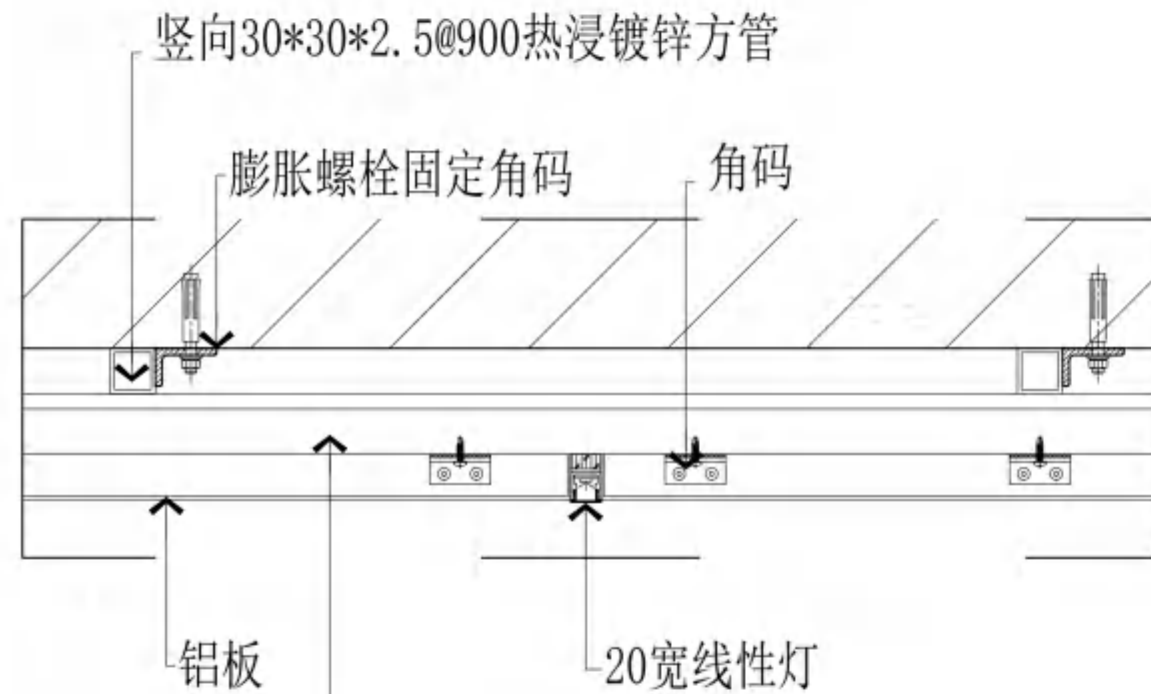


04 PLAN A14男生宿舍门厅
SCALE 1:40



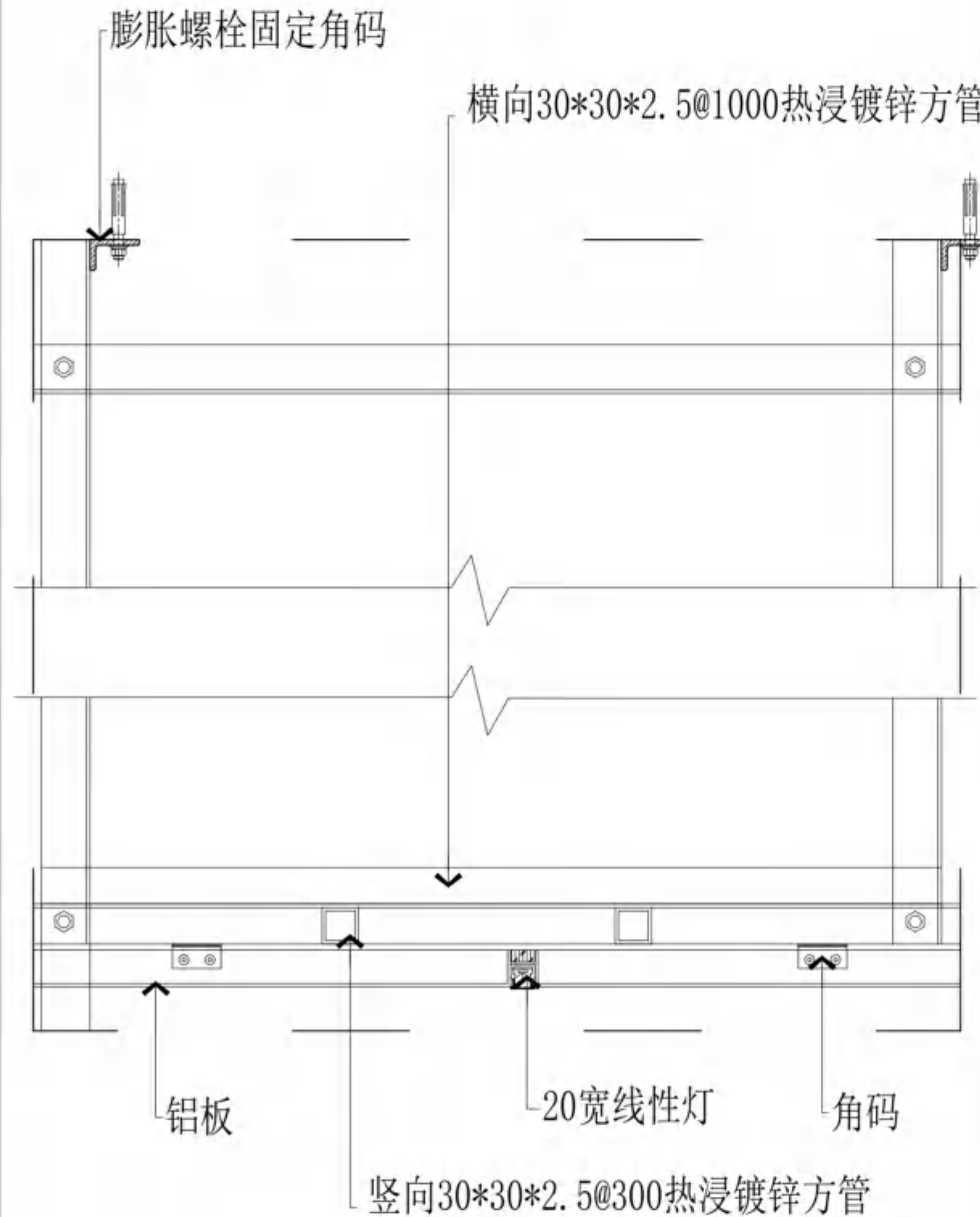
05 PLAN A14男生宿舍门厅
SCALE 1:40

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号: 320223031
有效期: 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

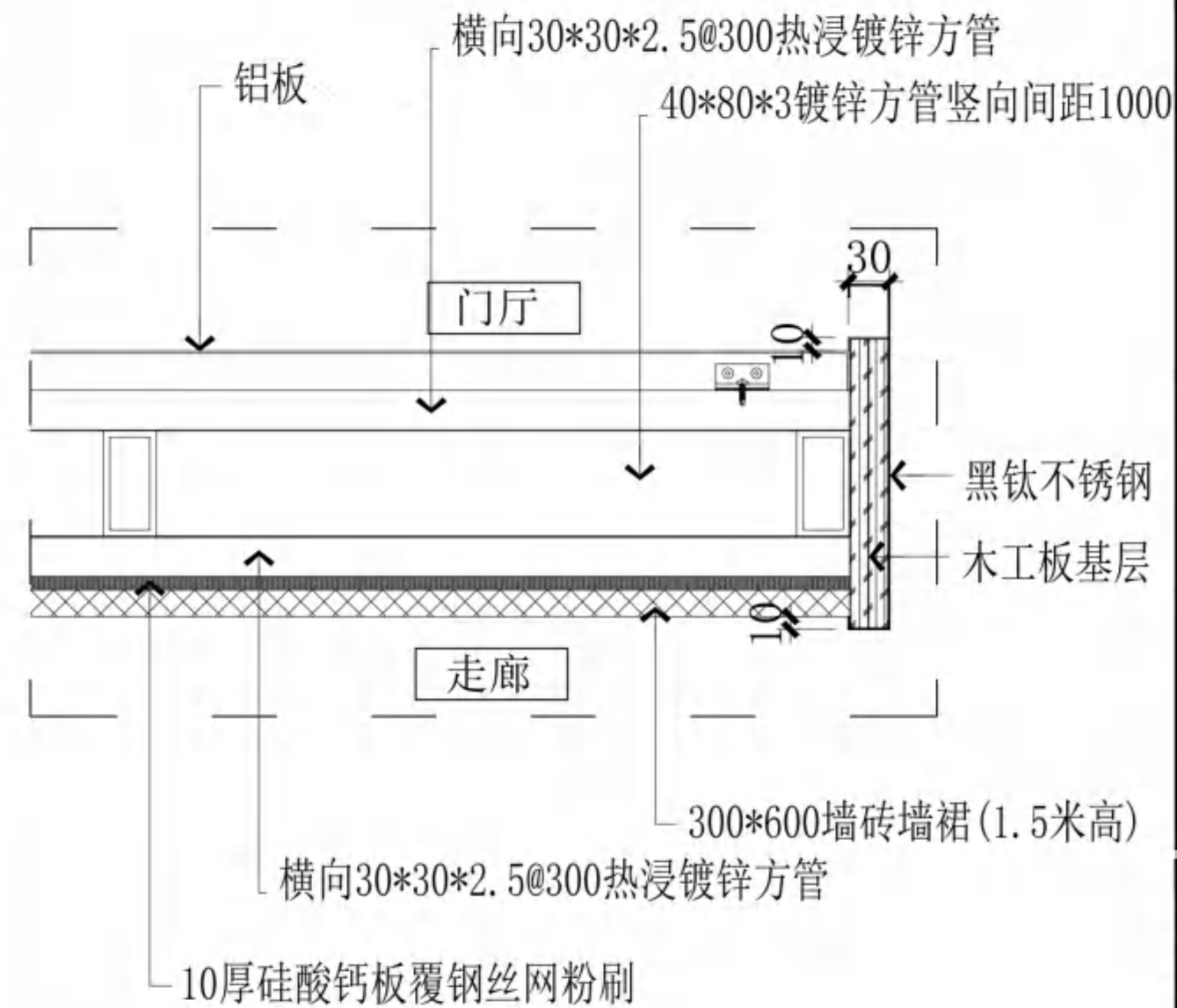


SECTION
D1
A14-T
剖面图
SCALE 1:5

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 320223031
有效期：长期
江苏省住房和城乡建设厅监制



SECTION
D2
A14-E
剖面图
SCALE 1:5



SECTION
D3
A14-T
剖面图
SCALE 1:5

无锡市建筑设计研究院
有限责任公司
WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd
国家甲级工程设计证书编号: A232012735
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735
地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

附注
NOTE
注册建筑师
黄若宇
姓名: 黄若宇
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日

注册师用章
REGISTERED SEAL
江苏省工程勘察设计研究院有限公司
无锡市建筑设计研究院有限公司
资质证书A132012138B132012138
资质证书A232012135B232012135
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

项目负责	电气	暖通
张超	张超	张超
建筑	暖通	方案
张超	张超	张超
给排水	方案	方案
王宇海	王宇海	王宇海

审定	黄若宇	黄若宇
审核	张超	张超
专业负责	黄若宇	黄若宇
校对	徐姗姗	徐姗姗
设计	徐姗姗	徐姗姗
制图	徐姗姗	徐姗姗

建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目建设管理中心		
工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#楼		
图 名 DRAWING TITLE	A14男生宿舍门厅立面图		
设计编号 DESIGN NO.	24037		
子项号 SUBITEM NO.	9		
图 别 CATEGORY	建施	版 本 VERSION NO.	1.0
日 期 DATE	2024.10	图 号 DRAWING NO.	A14-E3
序 号 SERIAL NO.	031		



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co., Ltd

国家甲级工程设计证书编号: A232012735

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No. A232012735

地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

附注
NOTE

注册建筑师
姓名: 黄铭慧
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日

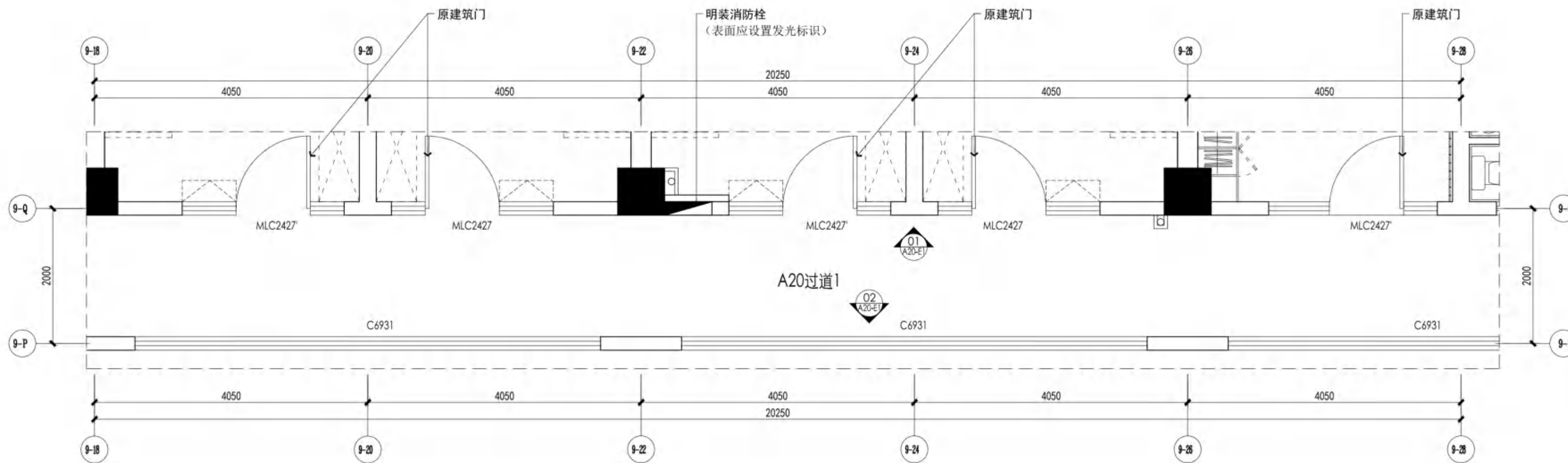
注册师用章
REGISTERED SEAL

出图专用章
SEAL

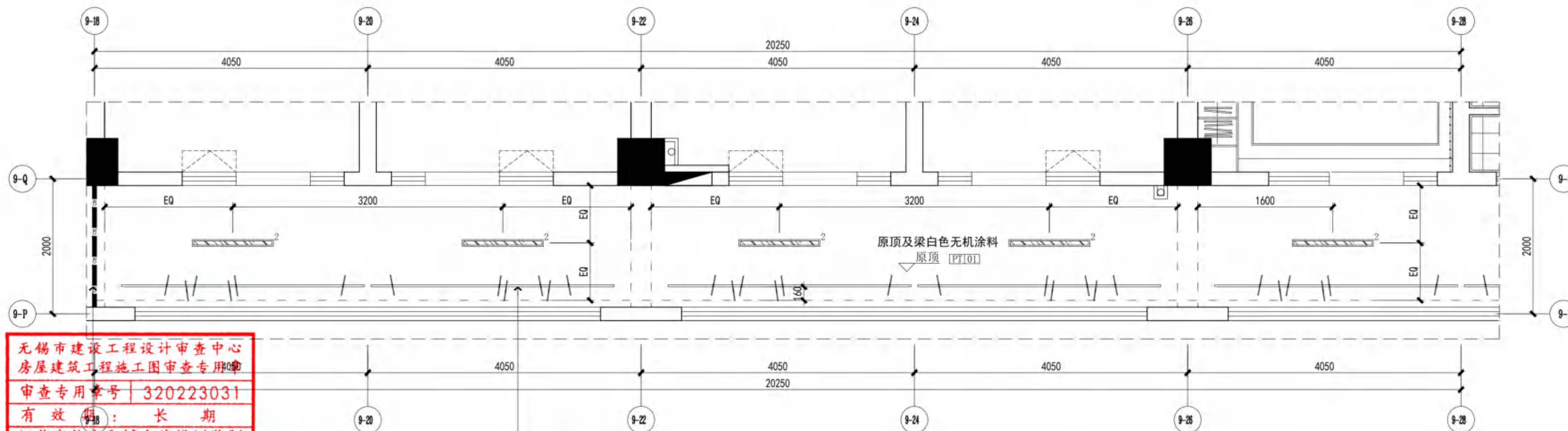
会签 COUNTERSIGN			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	电气 ELEC	黄若宇	黄若宇
建筑 ARCHT	暖通 HVC	黄若宇	黄若宇
结构 STRUCT.	方案 SCHEME	黄若宇	黄若宇
给排水 PLUMBING		黄若宇	黄若宇

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	黄若宇
审核 REVIEWED BY	张超	张超
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄若宇	黄若宇
校对 CHECKED BY	黄若宇	黄若宇
设计 DESIGNED BY	徐姗姗	徐姗姗
制图 DRAWN BY	徐姗姗	徐姗姗

建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目管理中心		
工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#楼		
图名 DRAWING TITLE	A20过道1平面图/顶面图		
设计编号 DESIGN NO.	24037		
子项号 SUBITEM NO.	9		
图别 CATEGORY	建施	版本 VERSION NO.	1.0
日期 DATE	2024.10	图号 DRAWING NO.	A20-P/T
序号 SERIAL NO.	032		



PLAN A20过道1平面图
SCALE 1:40



CEILING PLAN A20过道1顶面图
SCALE 1:30

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号: 320223031
有效期: 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

电动挡烟垂壁防火布帘制作
耐火极限0.5h
贴管线底安装上部采用固定垂壁封堵
火灾时降至FL+2.10



无锡市建筑设计研究院
有限责任公司

WUXI ARCHITECTURAL DESIGN
AND RESEARCH INSTITUTE LIABILITY Co.,Ltd

国家甲级工程设计证书编号: A232012735

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN LICENSE No.A232012735

地址: 江苏无锡市石皮巷2号
邮编: 214001
电话: 0510-82718065
官网: www.wxodi.com

附注
NOTE

注册建筑师
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 黄若宇
注册号: 3201273-034
有效期至: 2025年06月19日

注册师用章
REGISTERED SEAL

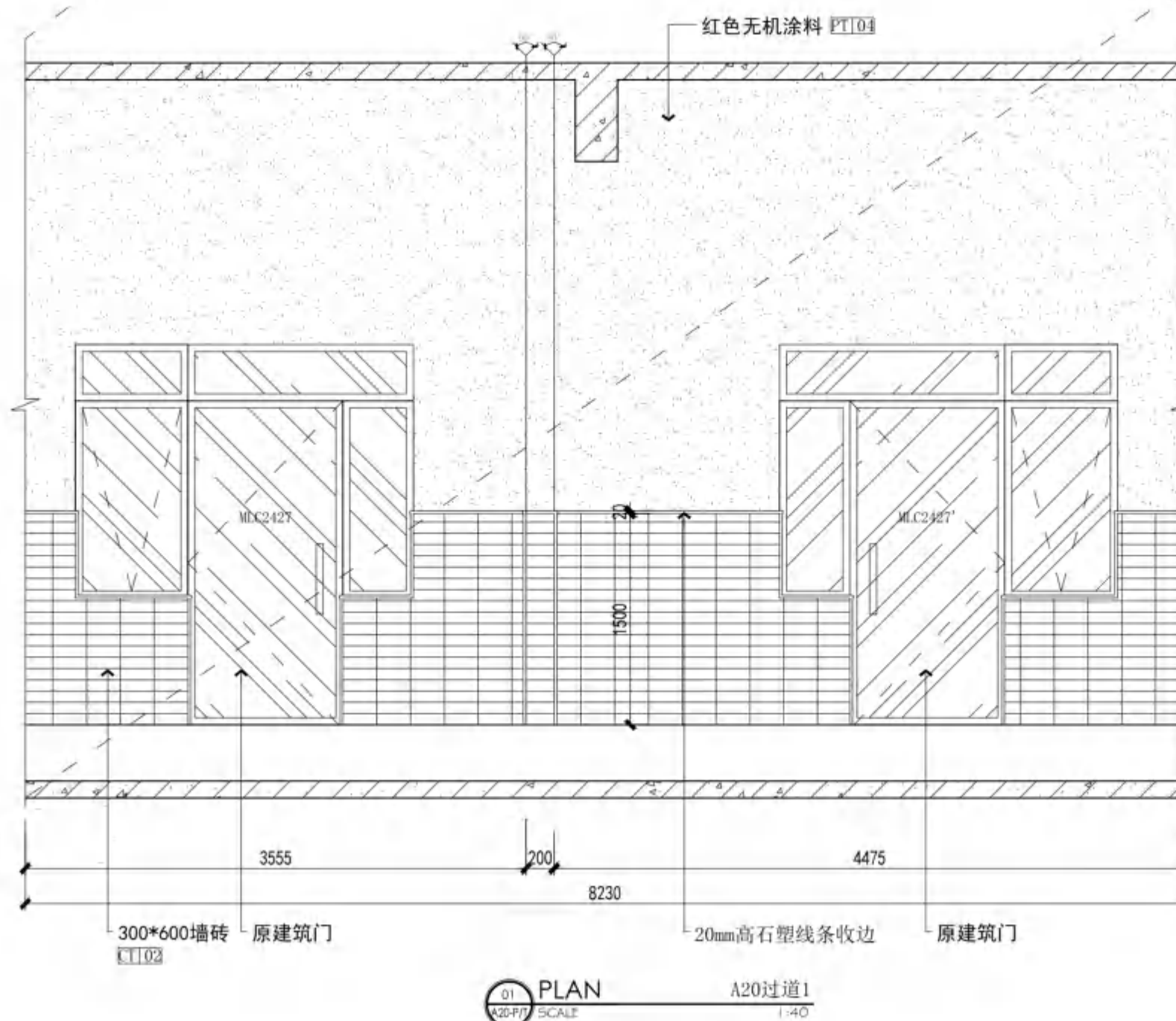
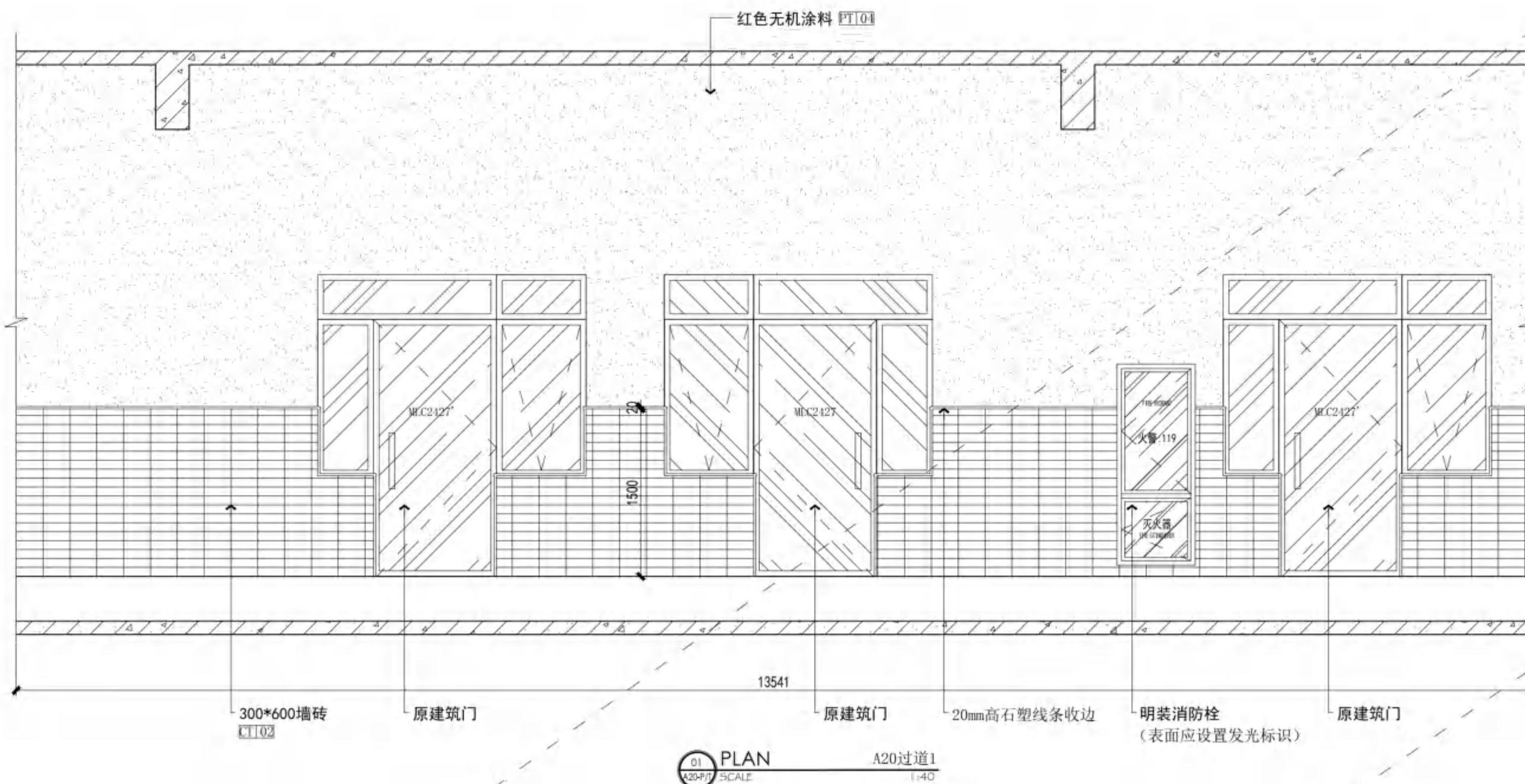
出图专用章
SEAL

会签
COUNTERSIGN

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	孙靖波	电气 ELEC	张月
建筑 ARCHT	黄若宇	暖通 HVC	傅柯
结构 STRUCT	杨向英	方案 SCHE	
给排水 PLUMBING	王子海		

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	黄若宇
审核 REVIEWED BY	张超	张超
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄若宇	黄若宇
校对 CHECKED BY	黄若宇	黄若宇
设计 DESIGNED BY	徐姗姗	徐姗姗
制图 DRAWN BY	徐姗姗	徐姗姗

建设单位 CLIENT	无锡市新吴区重点建设项目管理中心		
工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#楼		
图名 DRAWING TITLE	A20过道1立面图		
设计编号 DESIGN NO.	24037		
子项号 SUBITEM NO.	9		
图别 CATEGORY	建施	版本 VERSION NO.	1.0
日期 DATE	2024.10	图号 DRAWING NO.	A20-E1
序号 SERIAL NO.	033		



无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号: 320223031
有效期: 长期
江苏省住房和城乡建设厅监制

附注
NOTE

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 黄铭意
注册号: 3201273-034
有效期至: 至2025年06月19日

注册师用章
REGISTERED SEAL

江苏省工程勘察设计院 图专用章
无锡市建筑设计研究院有限责任公司
资质证书 A1320121738 B1320121738
编号 A2320121735 B2320121735
江苏省住房和城乡建设厅监制(B)
有效期至二〇二五年九月三十日

出图专用章
SEAL

江苏省工程勘察	无锡市建筑设计研究院	资质证书编号	江苏省住房和城乡建设厅
		A23201277	有效期至二〇二五

会 签
COUNTERSIGN

项目负责 PROJECT DIRECTOR	郝博昕	电 气 ELEC.	蔡季月
建 筑 ARCH.	肖妮娜	暖 通 HVAC	唐 钢
结 构 STRUCT.	杨向英	方 案 SCHEME	
给排水 PLUMBING	王 宇 迪		

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	黄若宇	
审 核 REVIEWED BY	张超	
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	黄铭慧	
校对 CHECKED BY	黄若宇	
设 计 DESIGNED BY	徐姗姗	
制 图 DRAWN BY	徐姗姗	

建设单位	无锡市新吴区重点建设项目管理中心
------	------------------

工程名称 PROJECT	天一中学新吴分校新建工程-9#楼
-----------------	------------------

图 名	A20过道1立面图
DRAWING TITLE	

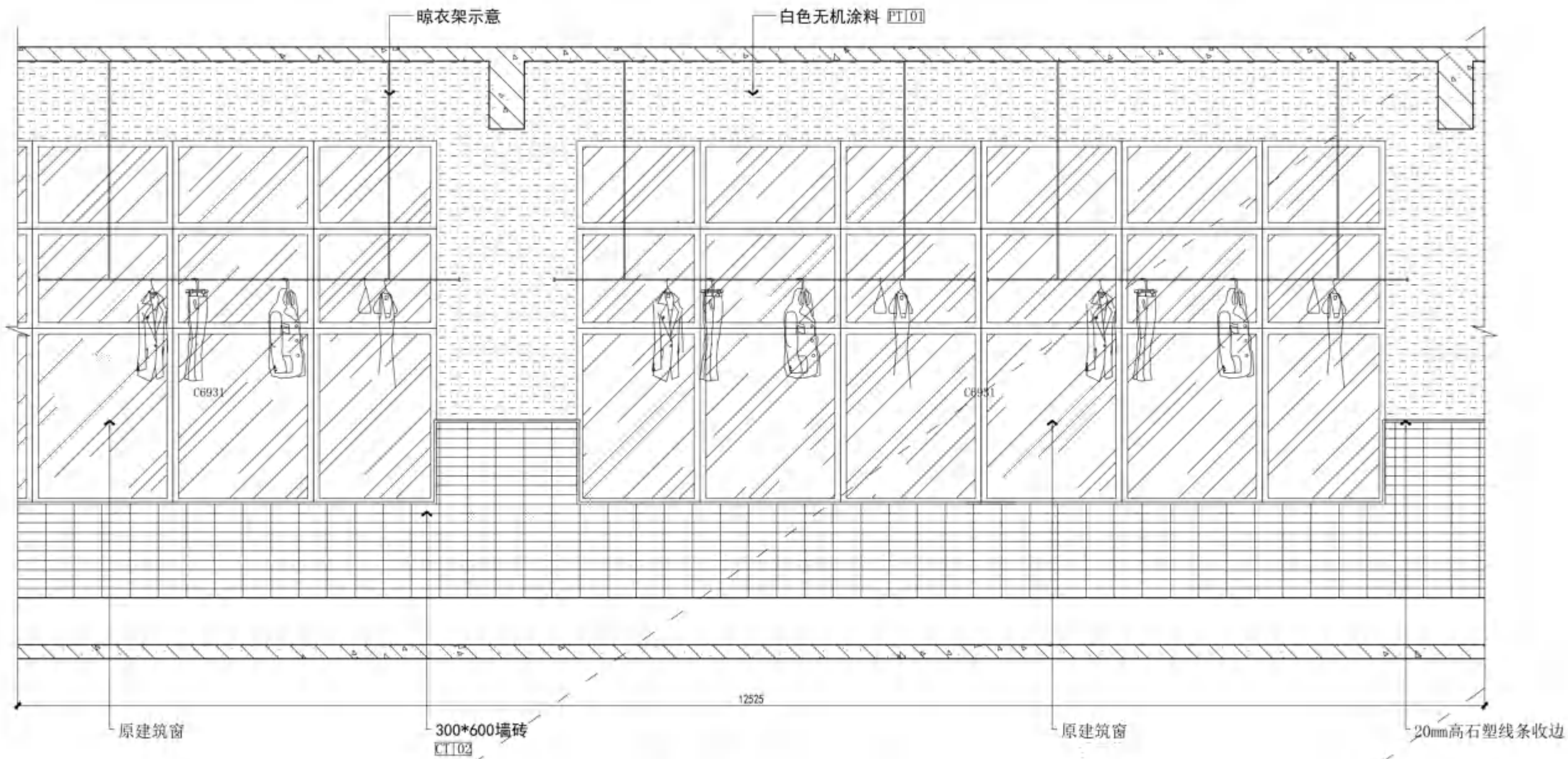
设计编号 DESIGN NO.	24037
--------------------	-------

子项号 SUBITEM NO.	9
--------------------	---

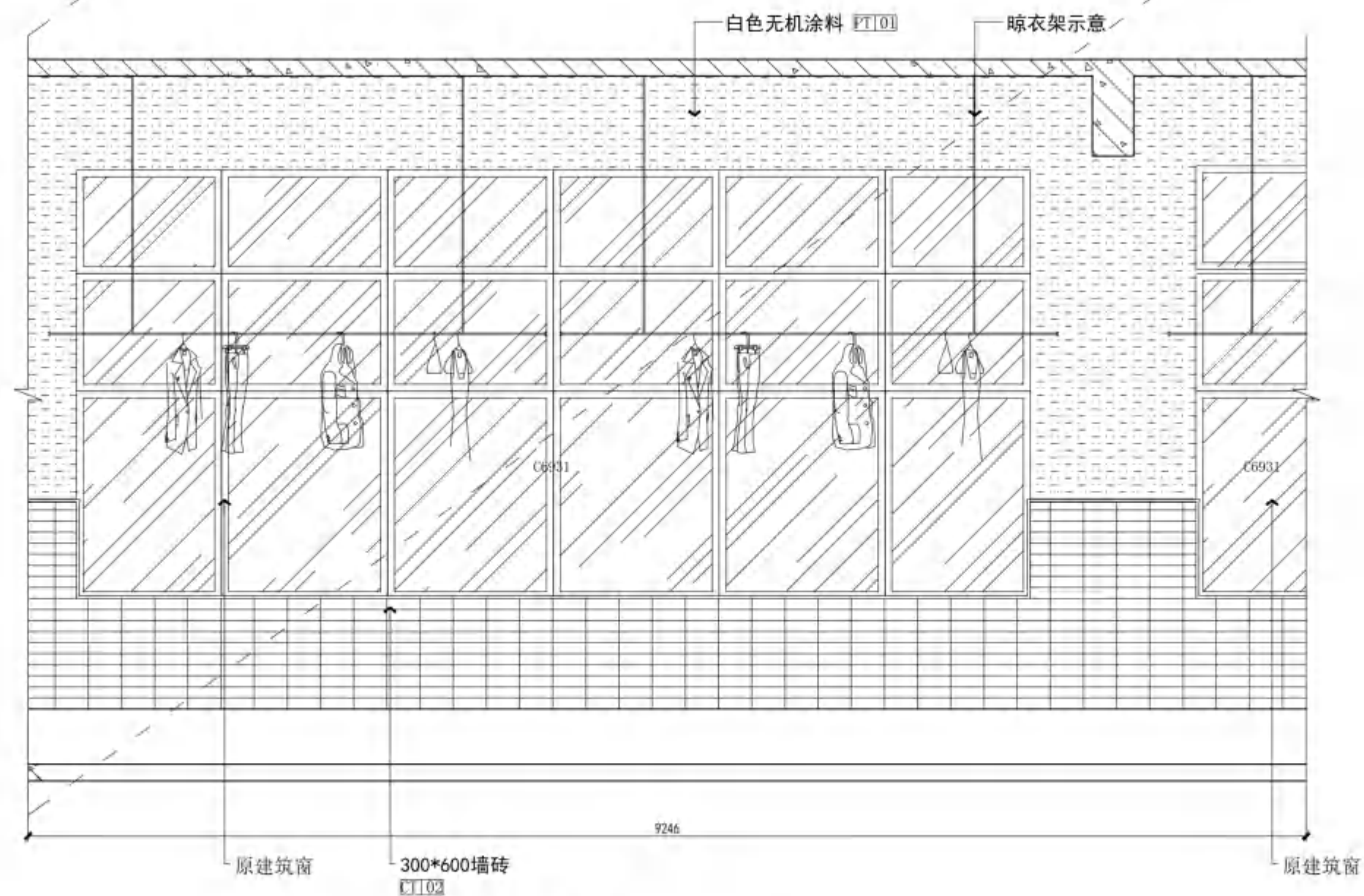
图 别 CATEGORY	建 施	版 本 VERSION NO.	1.0
日 期	2004.10	图 号	100-53

日期 DATE	2024.10	图号 DRAWING NO.	A20-E2
序号	034		

SERIAL NO.	001
------------	-----



02 PLAN A20过道1
A20-P/T SCALE 1:40



02 PLAN A20过道I
A20-P/I SCALE 1:40

无锡市建设工程设计审查中心
房屋建筑工程施工图审查专用章
审查专用章号 | 320223031
有效期：长 期
江苏省住房和城乡建设厅监制