南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目

装饰设计施工图

施工图纸目录

工 程 名 称		南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目					
序号	图纸编号	图纸内容	规格	序号	图纸编号	图纸内容	规格
01	A-00	图纸封面	A3	35			A3
02	A-01	图纸目录	A3	36			A3
03	A-02	室内装修总说明	A3	37			A3
		装饰平面图		38			A3
04	PM-01	原始平面图	A3	39			A3
05	PM-02	拆除墙体图	A3	40			A3
06	PM-03	新建墙体图	A3	41			A3
07	PM-04	平面布置图	A3	42			A3
08	PM-05	地面铺装图	A3	43			A3
09	PM-06	天花布置图	A3	44			A3
10	PM-07	机电点位图	A3	45			A3
11	PM-08	墙面饰面图	A3	46			A3
12	PM-09	小便槽尺寸图	A3	47			A3
		装饰立面图		48			A3
13	SY-00	图例符号说明	A3	49			A3
14	SY-01	立面索引图	A3	50			A3
15	LM-01	立面图A	A3	51			A3
16	LM-02	立面图B	A3	52			A3
17	LM-03	立面图C	A3	53			A3
18	LM-04	立面图D	A3	54			A3
19	XT-01	节点详图1	A3	55			A3
20	XT-02	节点详图2	A3	56			A3
21	XT-03	节点详图3	A3	57			A3
		水电系统图		58			A3
22	D-01	电气设计说明	A3	59			A3
23	DS-01	开关控制图	A3	60			A3
24	DS-02	灯具布线图	A3	61			A3
25	DS-03	插座布线图	A3	62			A3
26	DS-04	电气系统图	A3	63			A3
27	S-01	给排水设计说明	A3	64			A3
28	SS-01	给水平面图	A3	65			A3
29	SS-02	排水平面图	A3	66			A3
30			A3	67			A3
31			A3	68			A3
32			A3	69			A3
33			A3				A3
34			A3				A3

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名
SHEET TITLE
图纸目录1

专 业
DISCIPLINE
装饰

图 号
DRAWING NO.
A-01

比 例
SCALE

设计阶段
DESIGN STAGE
施工图

出图日期
DRAWING DATA
2025.04.15

修改
AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.

室内装饰工程施工设计说明

一、工程概况

1 工程名称：南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目
2 建设地点：南京市第一中学江北新区分校
3 建筑面积：150平方米
4 设计单位：
5 结构类型：本次装修位于一层，其主体结构为钢筋砼剪力墙、框架结构，基础为钢筋砼筏板基础。

二、空间性质：

三、规范、设计依据

1 建筑内部装修设计防火规范GB50222-2017。
2《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019
3《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018版）
4《民用建筑工程室内环境污染控制标准》（GB50325-2020）
5《建筑装饰装修工程质量验收标准》（GB50210-2018）
6《自动喷水灭火系统设计规范-2005版》（GB50084-2017）
7《建筑灭火器配置设计规范》（GB50140-2005）
8《建筑照明设计标准》（GB50034-2013）
9 国家、地方以及有关部门和院设计规范、标准及技术资料。

四、施工注意

1 施工中应严格执行国家现行的有关施工及验收规范。不符之处，可视现场情况经设计师同意后作相应调整。不得任意变更设计图纸及选材和用料。必须更改时，可根据甲方要求及时与设计人员联系协调解决。图中未详尽处由设计人员现场协调。
2 图纸中标高以m单位计，其余尺寸均以 mm 单位计。
3 立面图中所注标高是以相对楼层地面为±0.000的相对标高。
4 为确保设计效果，重要材料选样需要根据设计要求，并经有关方认可方可订购。
5 为便于施工，在保证设计装饰效果不变的前提下，内部构造可根据施工方常用做法作适当调整，必须确保安全、可靠。
6 本施工图中的标注尺寸与现场有出入时，应以现场尺寸为准，局部误差在施工时会同设计人员调整解决。图纸中平、立面图如与详图有不符处，以详图为施工依据。
7 业主有重大修改设计要求,应书面通知设计方,由设计方提出相应修改意见或图纸后再施工。

五、材料要求

1 本装饰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，应有中文质量合格证明文件、规格、型号性能检测报告，对重要材料应由复验报告。严禁使用国家明令淘汰的材料。
2 本建筑装饰工程所用材料应符合现行国家标准《民用建筑工室内环境污染控制规范》（GB50325-2010,2013年版)的规定。
3 本建筑装饰工程所使用的材料应按设计要求进行防火、防腐、和防虫处理。

六、施工安全质量要求

1 施工中严禁违反设计文件擅自改动建筑主体、承重结构或主要使用功能;严禁未经设计确认和有关部门批准擅自拆改水、 暖、电、燃气、通讯等配套设施。
2 根据现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》（GB50222-95,2001年修订版）、《建筑设计防火规范》（GB50016-2014年版）要求，在本装饰工程设计中采用不燃性材料和难燃性材料。所有隐蔽木结构部分表面必须涂刷一级饰面型防火涂料。易燃表面、室内装饰织物需进行阻燃处理使其达到B1级。隐蔽工程须经有关部门验收合格后方可封闭，并应形成验收文件。
3 为保证消防设施和疏散指示标志的使用功能，原设计中消火栓门全部采用醒目易于识别的标志，疏散指示标志设于易于辨认位置。
4 除个别与室内设计有矛盾可调整位置，火灾自动报警探测系统、喷淋系统及排烟系统必须按消防设计施工。本装饰工程完成后不得影响管道、设备等的使用和维修。
5 本装饰工程的电气安装应符合设计要求和国家现行标准的规定。严禁不经穿管直接埋设电线。
6 施工单位应遵守有关环境保护的法律法规，并应采取有效措施控制施工现场的各种粉尘、废气、废弃物、噪声、震动等对周围环境造成的污染和危害。
7 施工单位应编制施工组织设计并应经过审查批准。施工单位应按有关的施工工艺标准或经审定的施工技术方案施工，并应对施工全过程实行质量控制。
8 室内外装饰工程施工的环境条件应满足施工工艺的需求。施工环境温度不应低于5℃，当必须在低于5 ℃气温下施工时，应采取保证工程质量的有效措施。

七、天花工程技术要求

首先确认施工部位，测量设计标高与实际标高是否相符，如果天棚标高，受到其他设施的影响，即报交技术组负责人落实解决。接着根据确认下来的标高，准确地在墙上1M高四周弹水平线，且按如下的步骤进行严格的施工：

1 熟识图纸，了解天棚上的灯具、广播喇叭、空调口、喷淋头、消防探头的具体位置，使主龙骨在吊放时尽量避开。
2 参照88J4-X1（99版）、88J4-X2（2000版）之相关规定进行施工及验收。

八、墙面工程:

（一）轻钢龙骨隔断墙:
1 轻钢龙骨隔断墙参照88J2（五、六）之相关规定进行施工及验收。
2 轻体砌块墙施工时参照88J2-3图集中相关的规定进行设计，按8度抗震设防之要求进行施工。
（二）木装饰装修墙面:详见88J4（一）—（二）内装修相关内容之规定的工艺流程进行严格施工。
（三）饰面砖镶贴工程参照88J1-1工程做法的相关内容之规定施工及验收。
（四）墙纸裱糊墙面:参照88J1-1工程做法图集相关内容之规定施工及验收。
（五）木材表面施涂清漆的主要工序参照相关的国家关于油漆工艺操作规范及88J1-1工程做法图集相关内容之规定进行施工及验收。

九、涂饰工程:参照《建筑室内用腻子》（JG/T3049）之规定进行相关工艺操作，厨房、卫生间墙面必须使用耐水腻子及防水，防霉内墙涂料等。

十、防水工程参照88J1-1工程做法之相关规定进行施工及验收，并做好相应的闭水试验。

装修材料防火说明

装修材料分类	材料名称	燃烧性能等级
顶棚装修材料	石膏板、乳胶漆、铝扣板	A
墙面装修材料	乳胶漆、墙砖	B1、A
地面装修材料	地砖	A
房间隔墙材料	轻体砖	A

其他说明

1、消防设施(消防报警、喷淋、烟感、温感、指示灯、通风、空调等)由甲方另行委托消防专业公司设计。
2、本次单项设计图所涉及到消防相关的事宜，必须符《建筑设计防火规范》（GB50016-2014年版）。
3、本项目设计图必须和消防设计图一同报审，经相关部门审核通过后,方可实施。

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:
1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

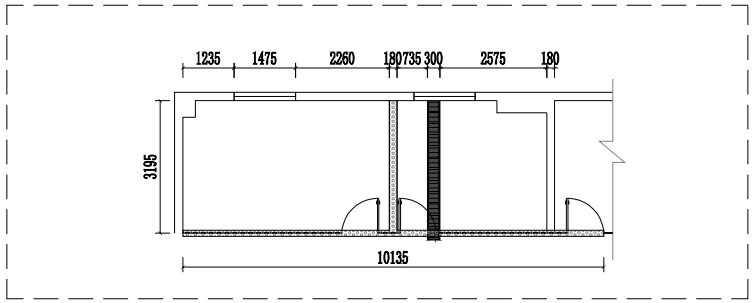
设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPROVA BY	
审核人 CHECKED BY 2	

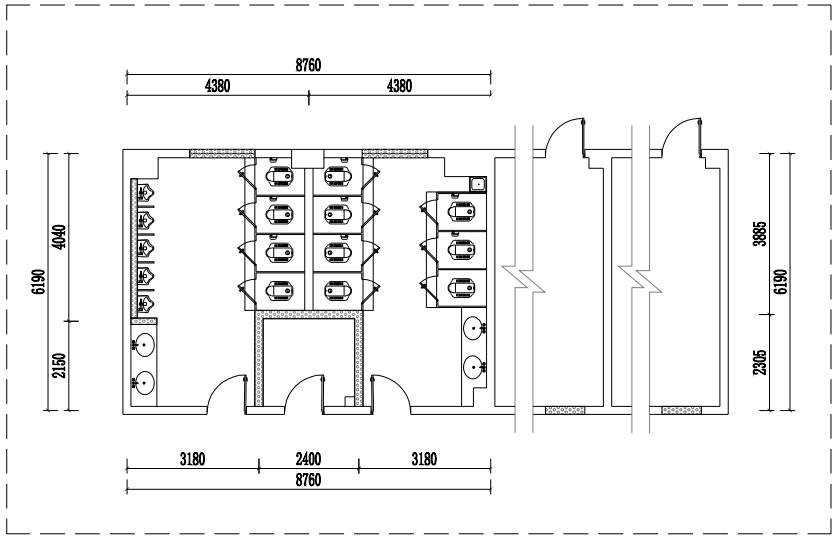
工程名称:
PROJECT NAME
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE 室内装修总说明
专 业 DISCIPLINE 装饰
图 号 DRAWING NO. A-02
比 例 SCALE
设计阶段 DESIGN STAGE 施工图
出图日期 DRAWING DATA 2025.04.15
修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司。未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡是有本设计所示图章专用章，方为正式发行之有效图纸。
Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the company.
The construction shall be based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.





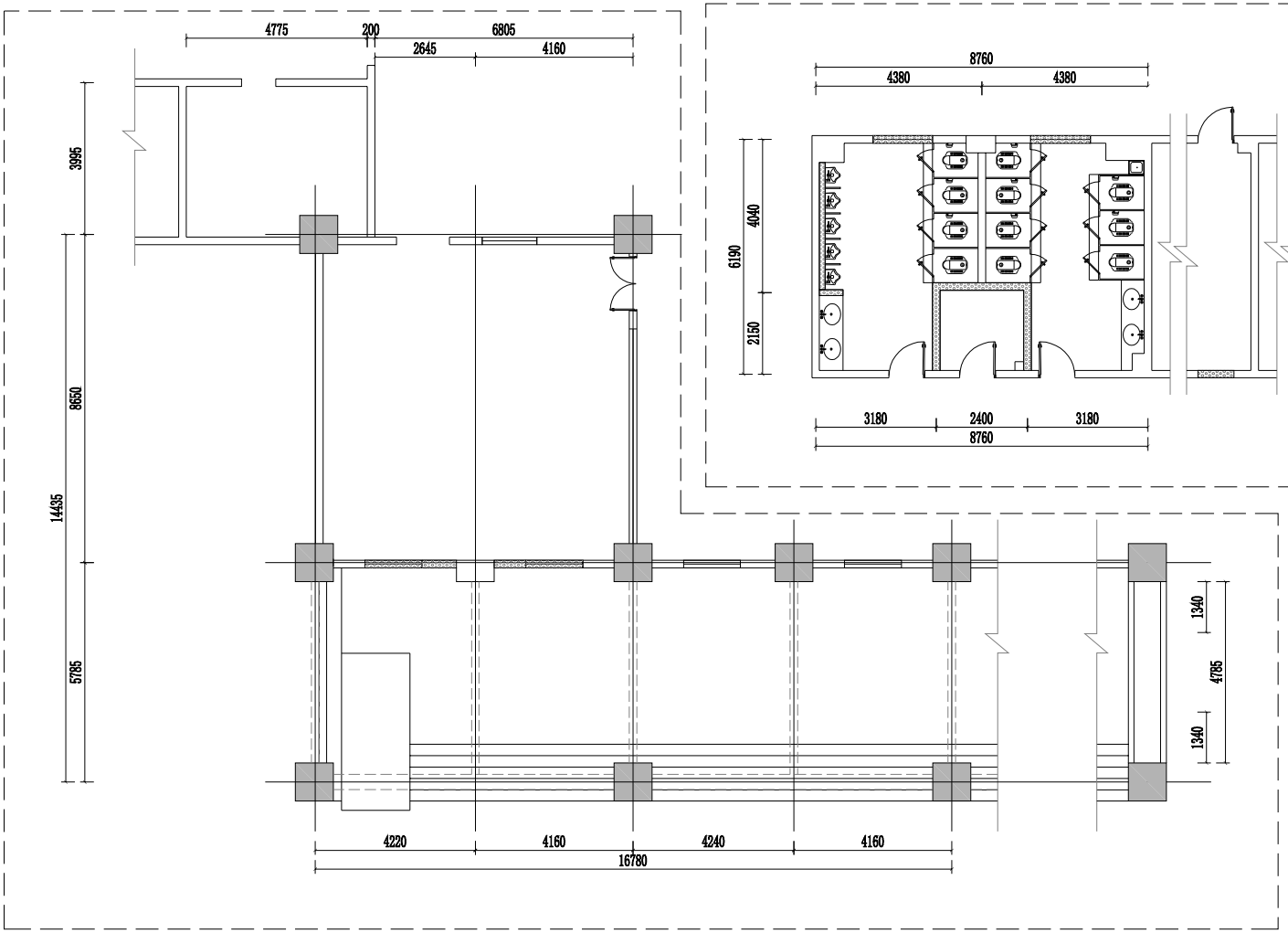


图 例	说 明
	消防栓
	强电箱
	弱电箱
	梁
	给水点位
	排水点位

原始平面图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPROV BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

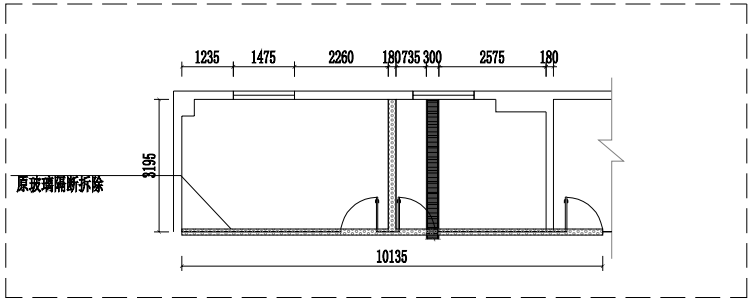
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: **原始平面图**
专 业 DISCIPLINE: **装饰**
图 号 DRAWING NO.: **PM-01**
比 例 SCALE: **1:120**
设计阶段 DESIGN STAGE: **施工图**
出图日期 DRAWING DATA: **2025.04.15**
修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the company.
The construction should be based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



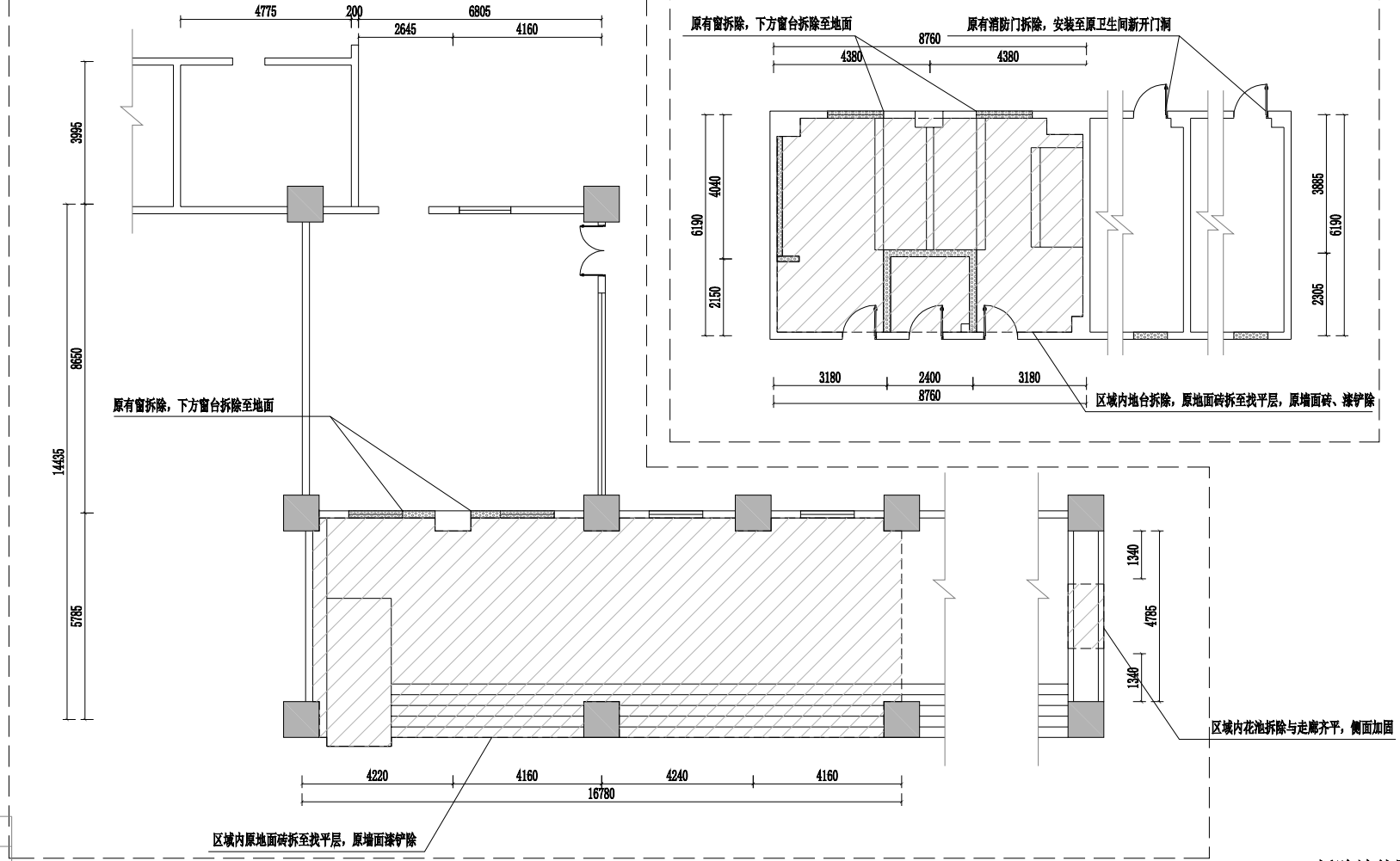


图 例	说 明
	拆除墙体
	地面砖拆除至找平层， 墙面铲除至水泥砂浆层

拆除墙体图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名
SHEET TITLE
拆除墙体图

专 业
DISCIPLINE
装饰

图 号
DRAWING NO.
PM-02

比 例
SCALE
1:120

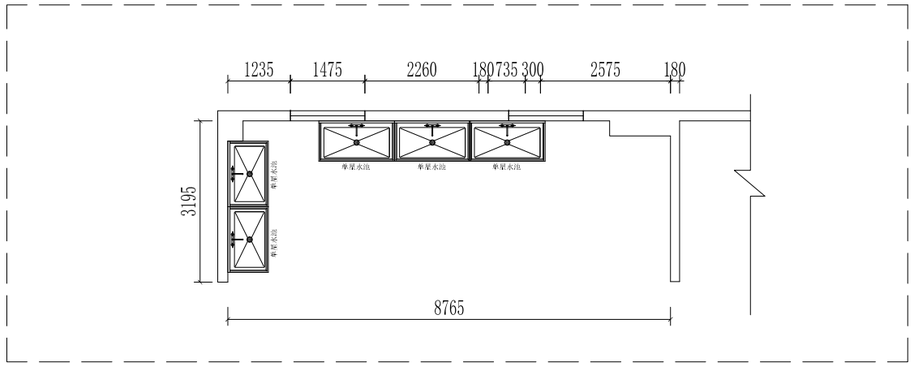
设计阶段
DESIGN STAGE
施工图

出图日期
DRAWING DATA
2025.04.15

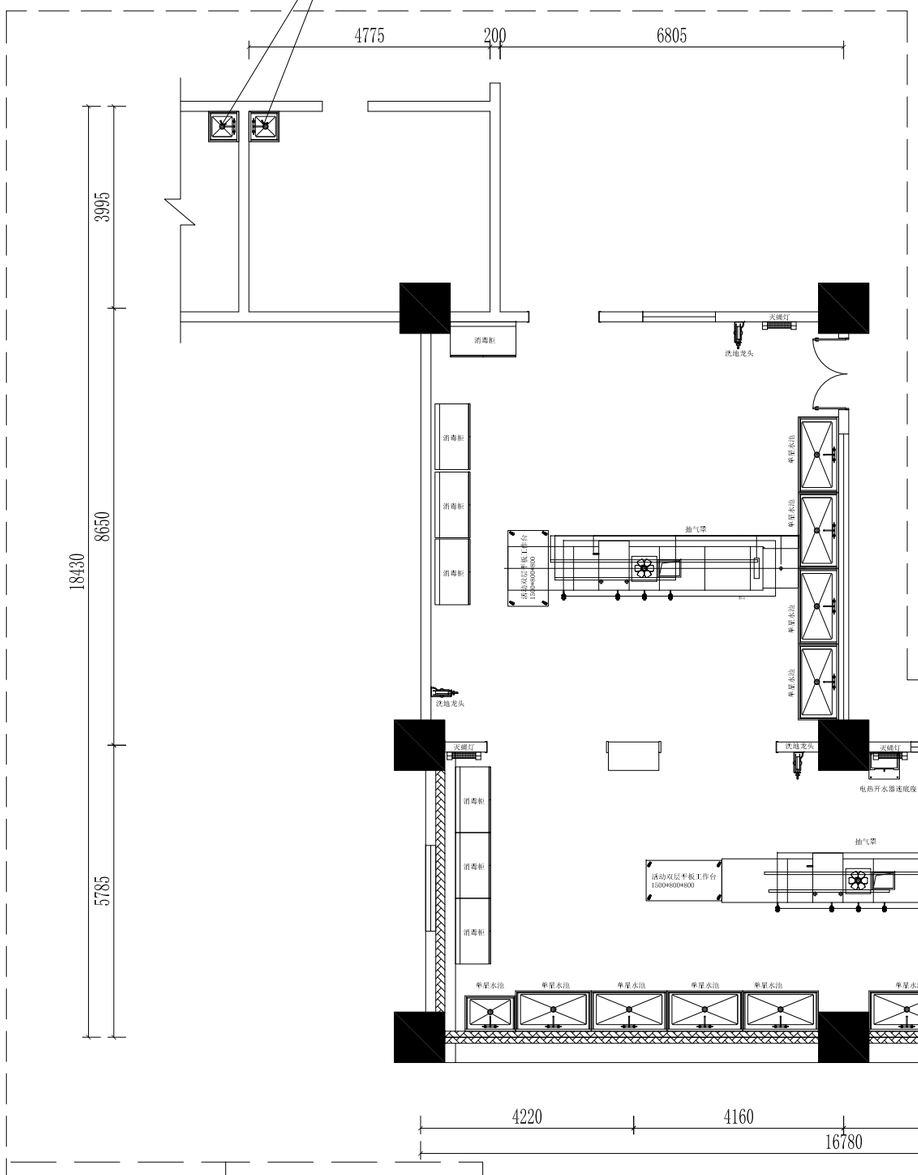
修改
AMEND

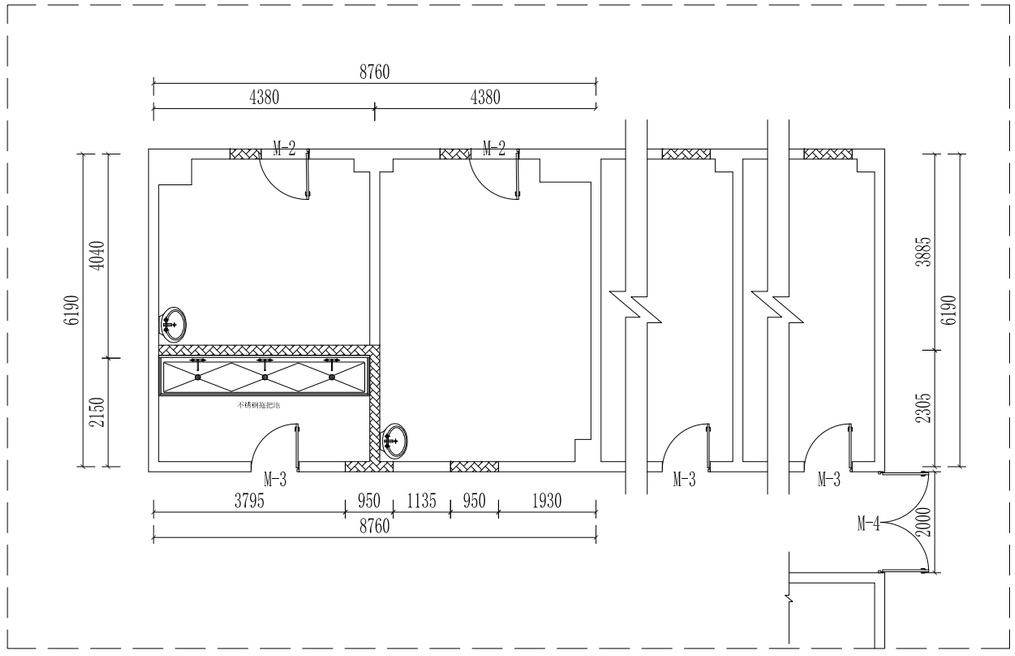
REVISIONS AND SUBMISSIONS

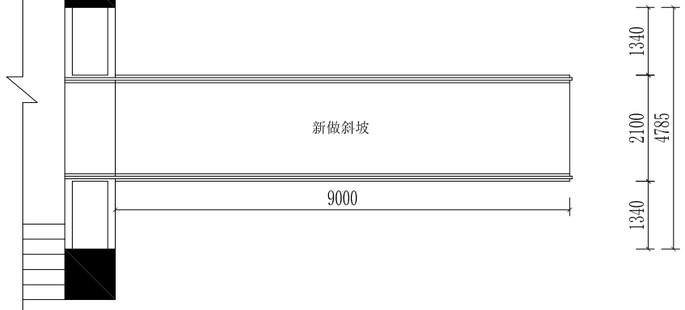
制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡是有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。
Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the company.
The construction drawings based on the marked measurements instead of the using other rule.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



男、女更衣室增加洗手池，接原有给水管，新做排水管至厨房排水沟







门表

M-1	边框玻璃门 2170*3200mm 原消防门拆除安装	M-3	无框磨砂玻璃门 900mm*2100mm
M-2	边框玻璃门 950mm*2100mm	M-4	边框玻璃门 2000mm*3000mm

平面布置图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAITURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名
SHEET TITLE
平面布置图

专 业
DISCIPLINE
装饰

图 号
DRAWING NO.
PM-04

比 例
SCALE
1:120

设计阶段
DESIGN STAGE
施工图

出图日期
DRAWING DATA
2025.04.15

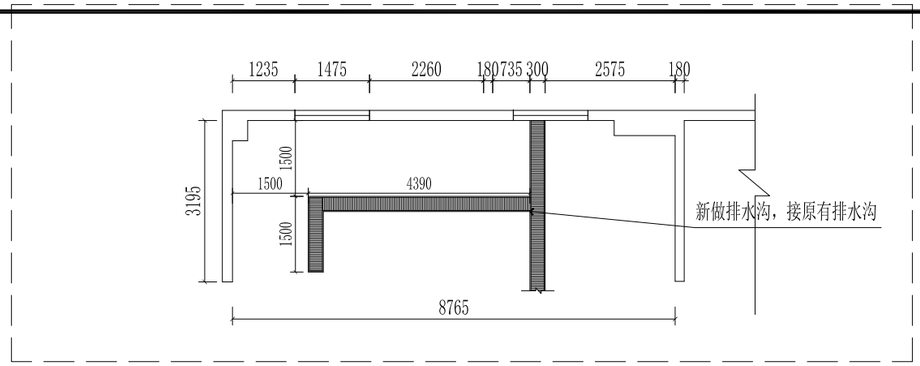
修改
AMEND

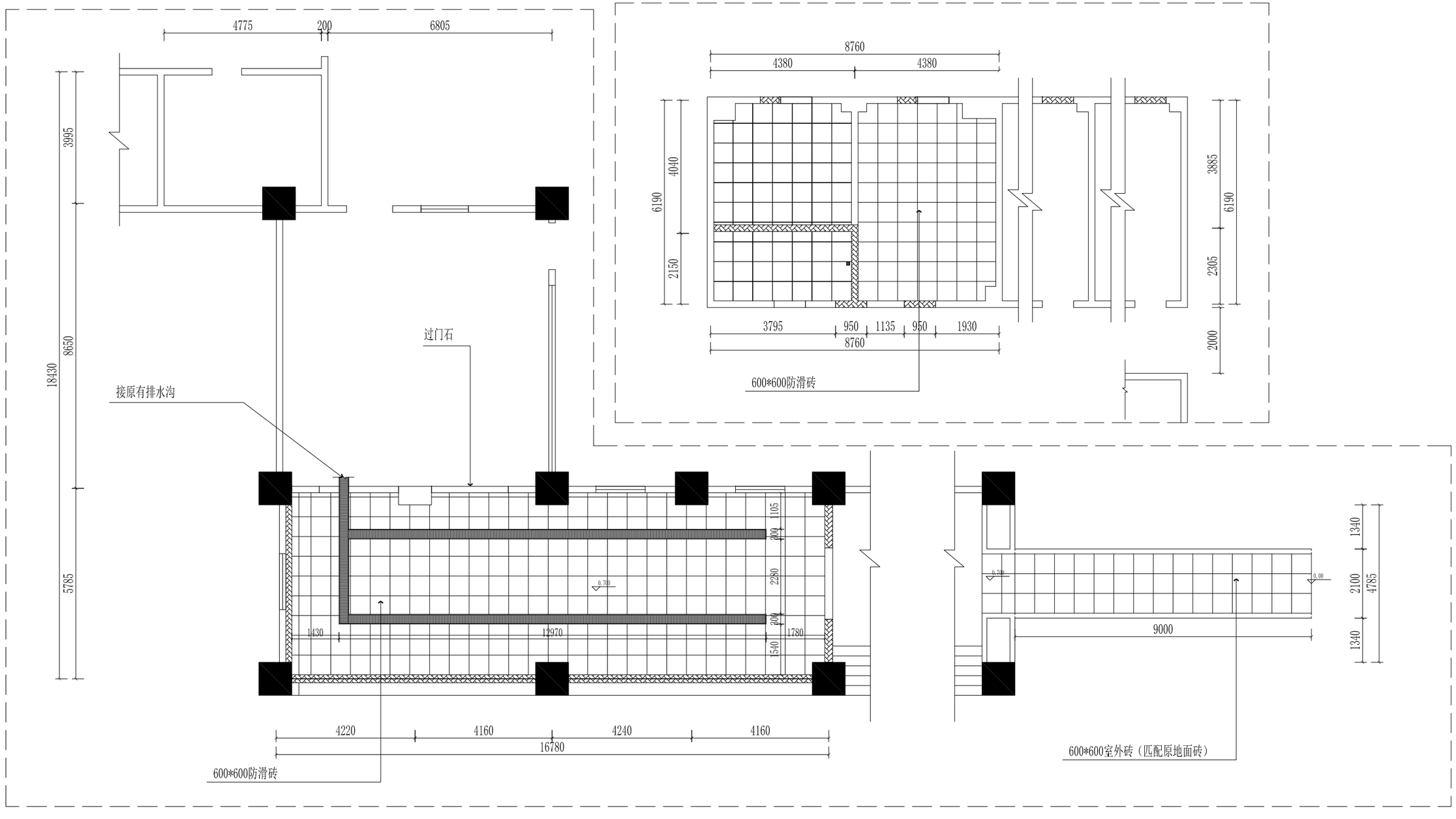
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明

所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' soener' sresponsibility to consult the orignal sresponsibility company about their safety and sresponsibiliyconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are valldated and published officially.





注：主厨房地沟换新，总长35米

地面铺装图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAITURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: 地面铺装图
专 业 DISCIPLINE: 装饰
图 号 DRAWING NO.: PM-05
比 例 SCALE: 1:120
设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15
修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' somewar' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibijityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are valldated and published officially.

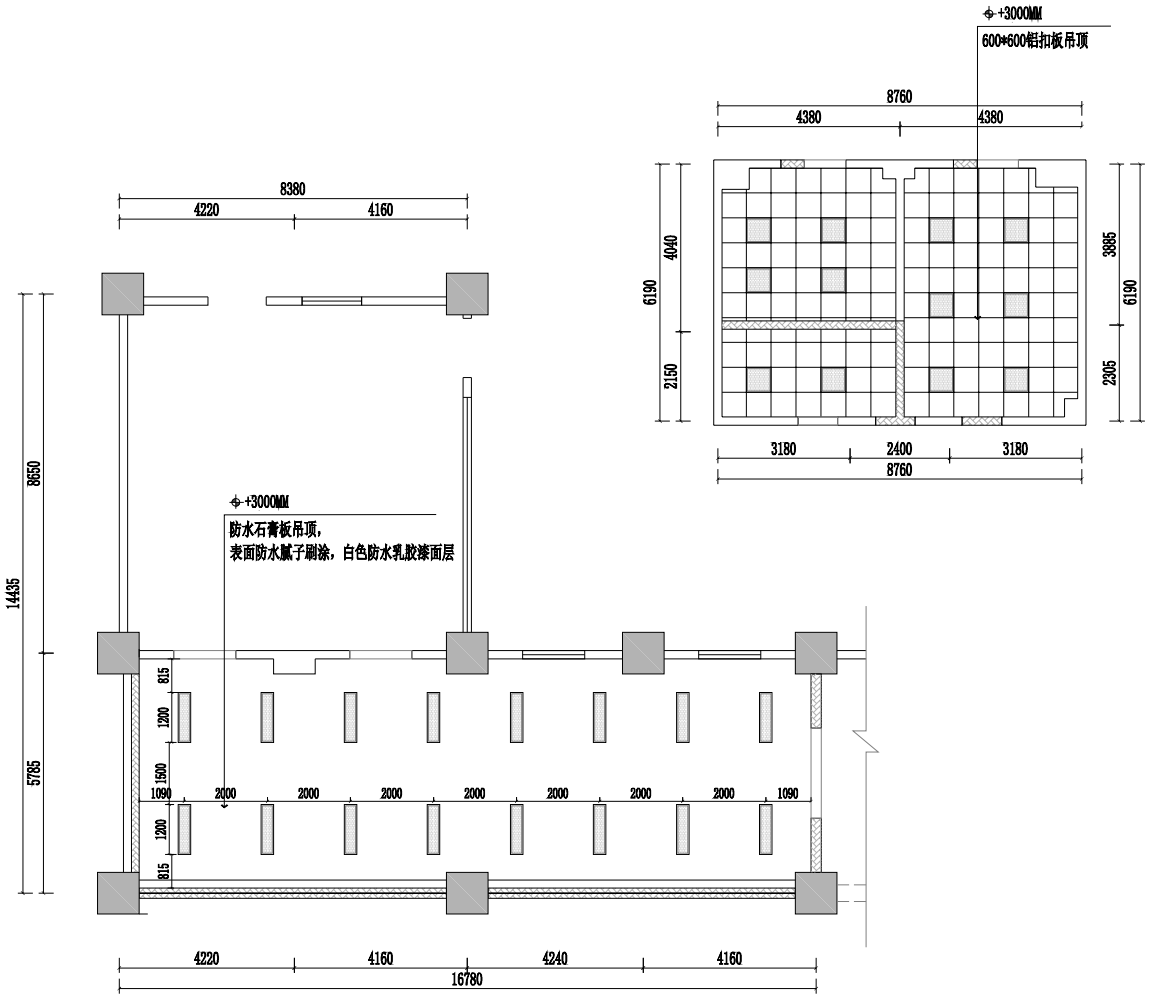


图 例	说 明
	600*600平板灯
	1200*300暗装平板灯

天花布置图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

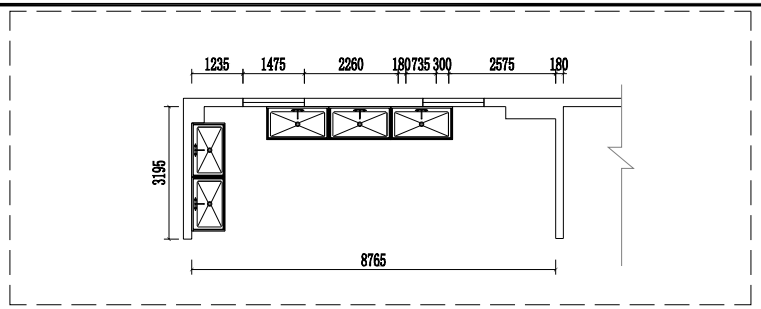
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

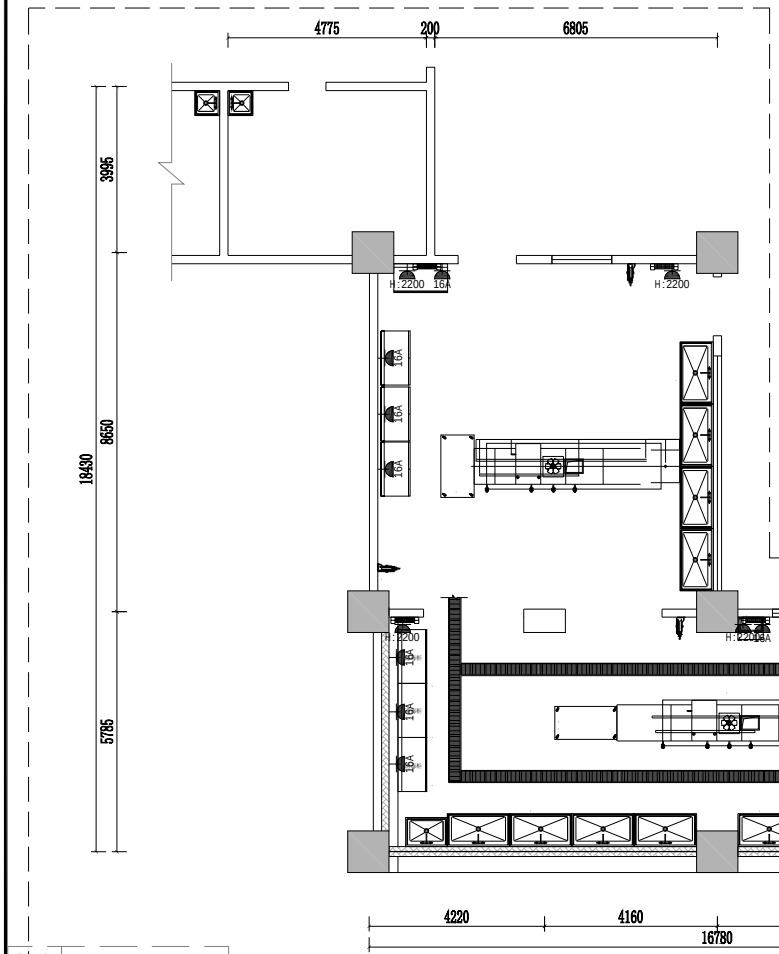
图 名 SHEET TITLE	天花布置图
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	PM-06
比 例 SCALE	1:120
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

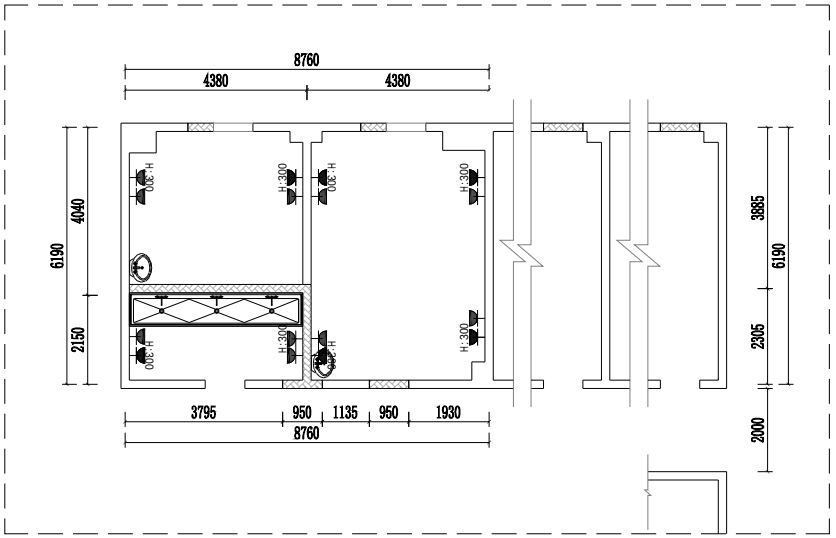
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构、其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式支行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the proprietors.
The construction should be based on the marked measurements instead of the scaling other rule.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.







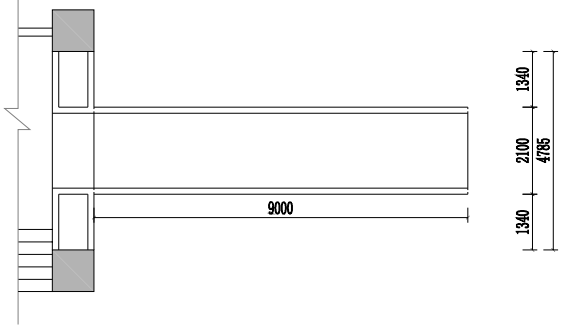


图 例	说 明
	220V 10A墙面五孔插座
16A	220V 16A墙面三孔插座
TD	墙面网络插座
	监控插座

安装说明：1.强弱电面板安装间距300mm，为中心间距；
2.强电面板并列安装时间距10mm，为边框间距；
3.弱电、开关面板并列安装时间距10mm，为边框间距。
4.强弱电出线点位定位施工前，请与甲方沟通出线点是否与家具设计一致。

机电点位图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

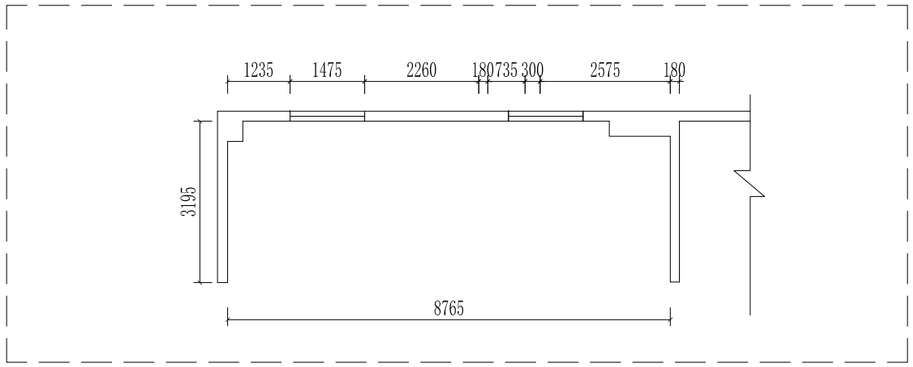
工程名称:
PROJECT NAME

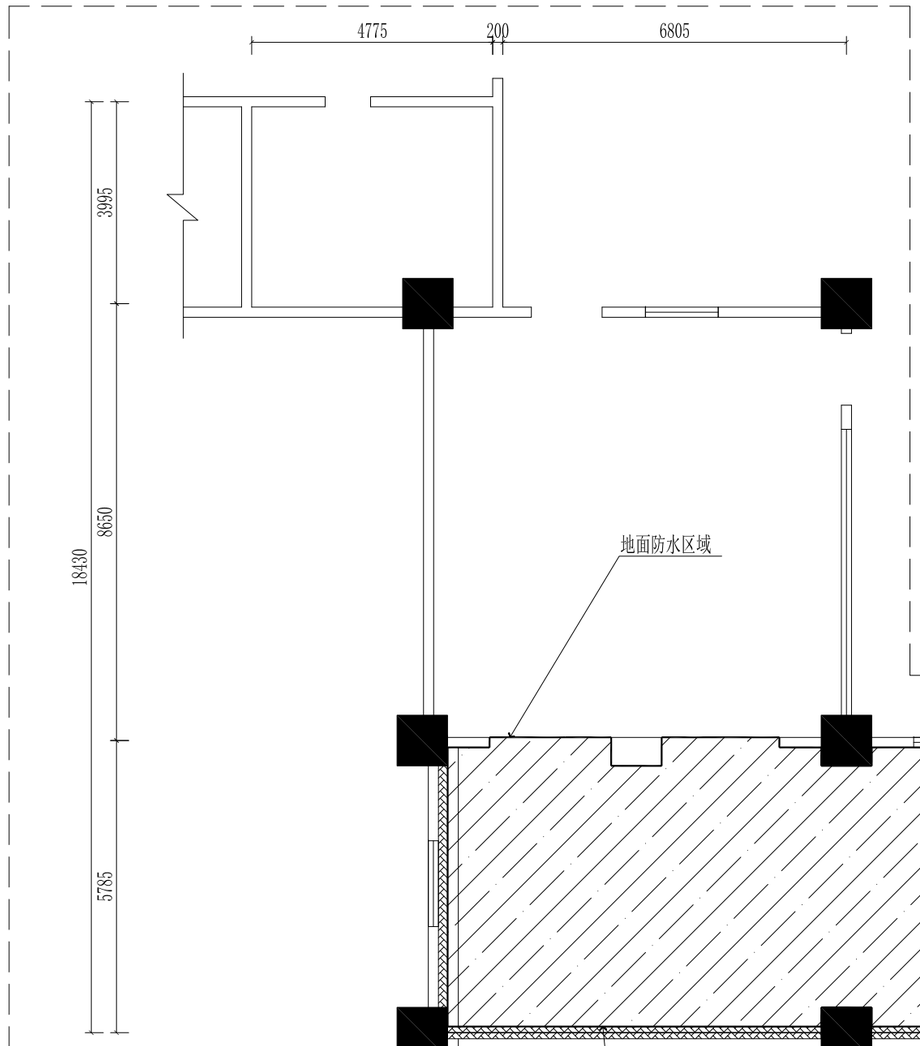
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

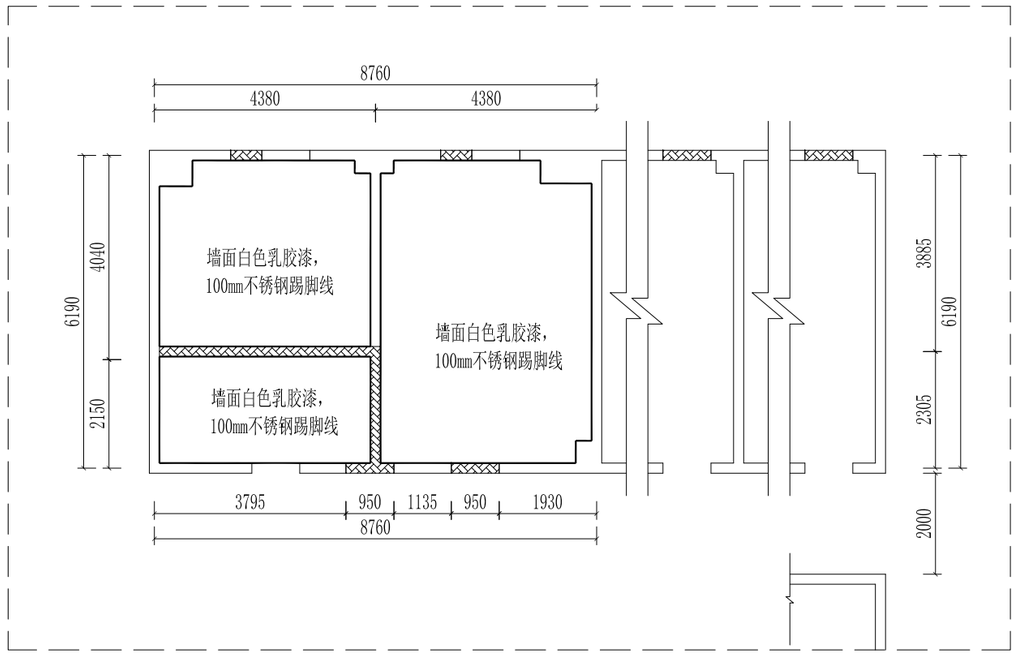
图 名 SHEET TITLE	机电点位图
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	PM-07
比 例 SCALE	1:120
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

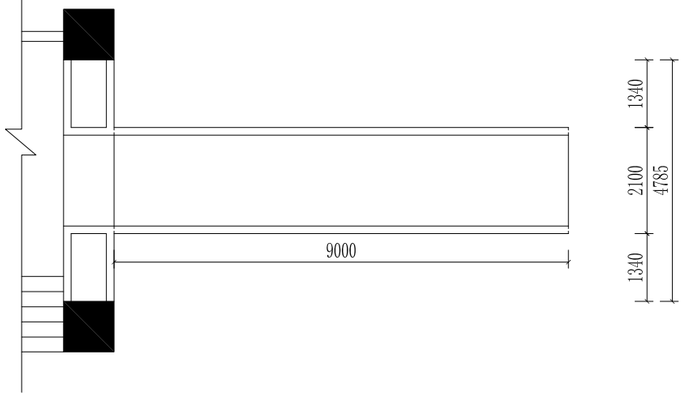
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。
Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the proprietors.
The construction drawings based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.









墙面饰面图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES：

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认（签章）

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称：
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE
墙面饰面图

专 业 DISCIPLINE
装饰

图 号 DRAWING NO.
PM-8

比 例 SCALE
1:120

设计阶段 DESIGN STAGE
施工图

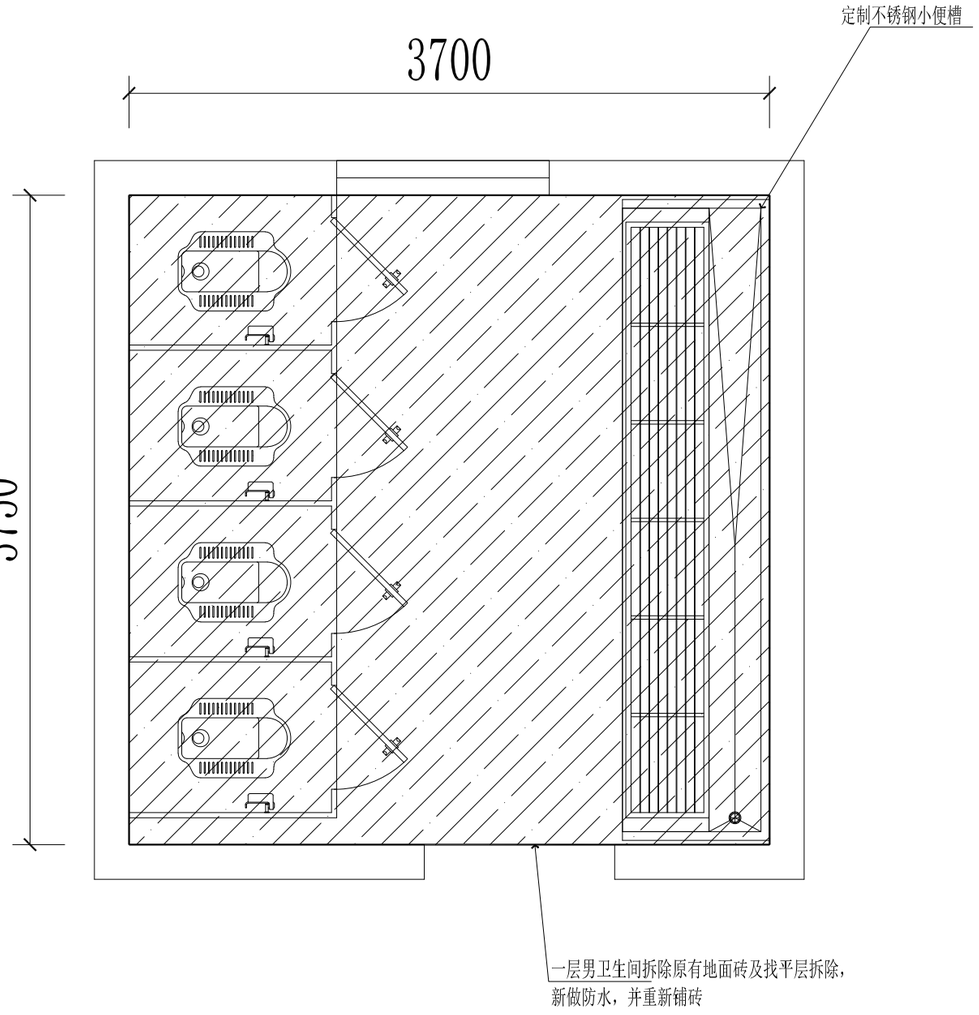
出图日期 DRAWING DATA
2025.04.15

修改 AMEND

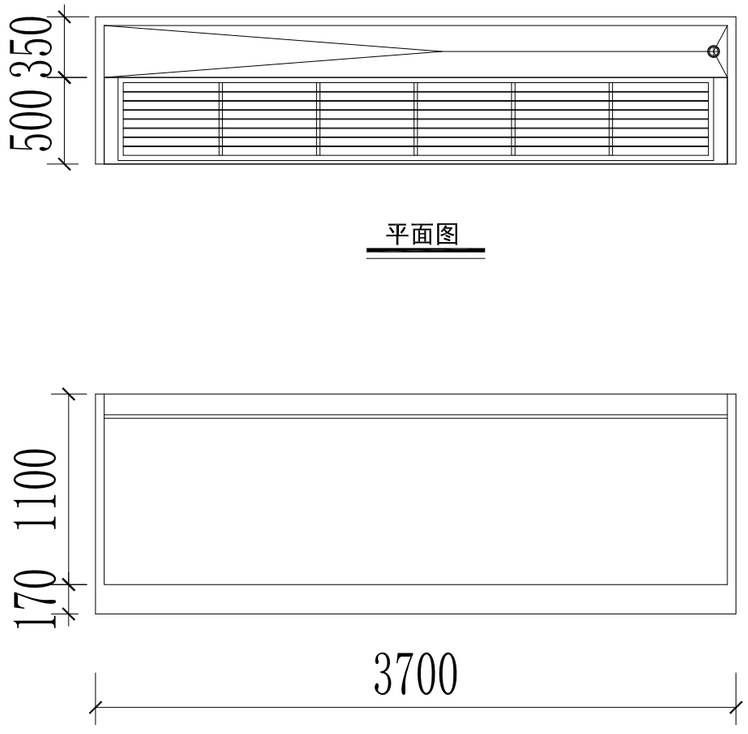
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are valldated and published officially.



平面图



立面图

注：小学部男卫新做不锈钢小便槽共10套，款式甲定。

小便槽尺寸图

SC 1:35

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

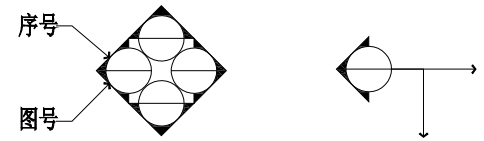
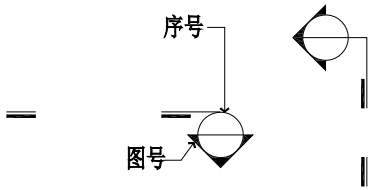
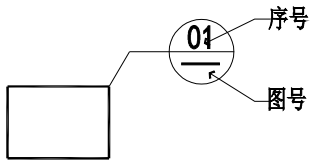
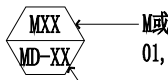
图 名 SHEET TITLE: 小便槽尺寸图
专 业 DISCIPLINE: 装饰
图 号 DRAWING NO.: PM-9
比 例 SCALE: 1:35
设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15
修改 AMEND

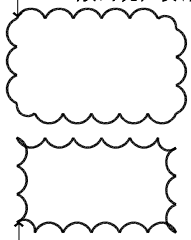
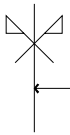
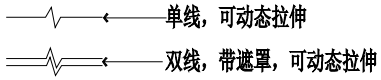
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing Institute, they are valldated and published officially.

符号图例说明

立面索引符号	
立面剖面索引符号	
平面/立面/剖面局部放大索引号	
门窗索引	 M或C为门窗代号，XX表示序号，例如01,02…… 门窗详图图号平立面索引
立面/剖面/大样图名	 大堂立面图 SC 1:10 编号 （平面-，立面ABCD… 剖面1,2,3…大样abc） 图名 图纸比例 图号

详解	
中心对称符号	
转折面	
截断线	
通往方向	（备注：放在门洞以及立面门位置）

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

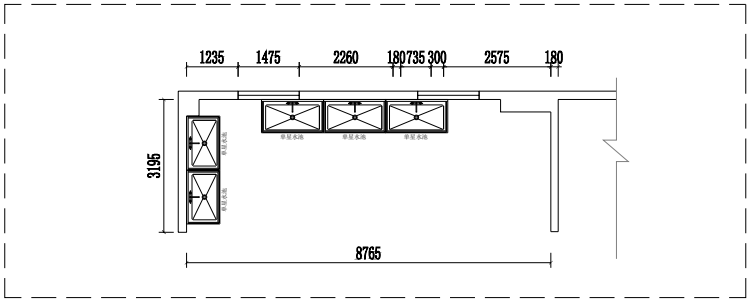
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

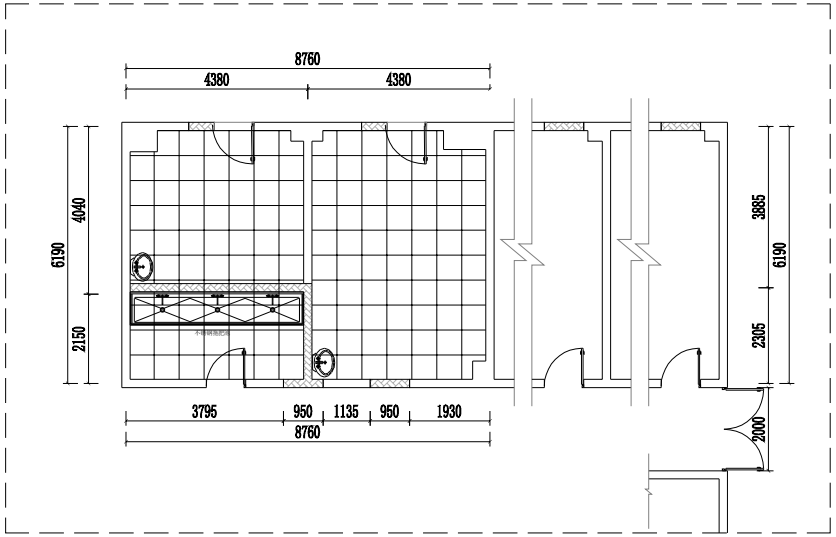
图 名 SHEET TITLE: 图例符号说明
专 业 DISCIPLINE: 装饰
图 号 DRAWING NO.: SY-00
比 例 SCALE:
设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15
修改 AMEND:

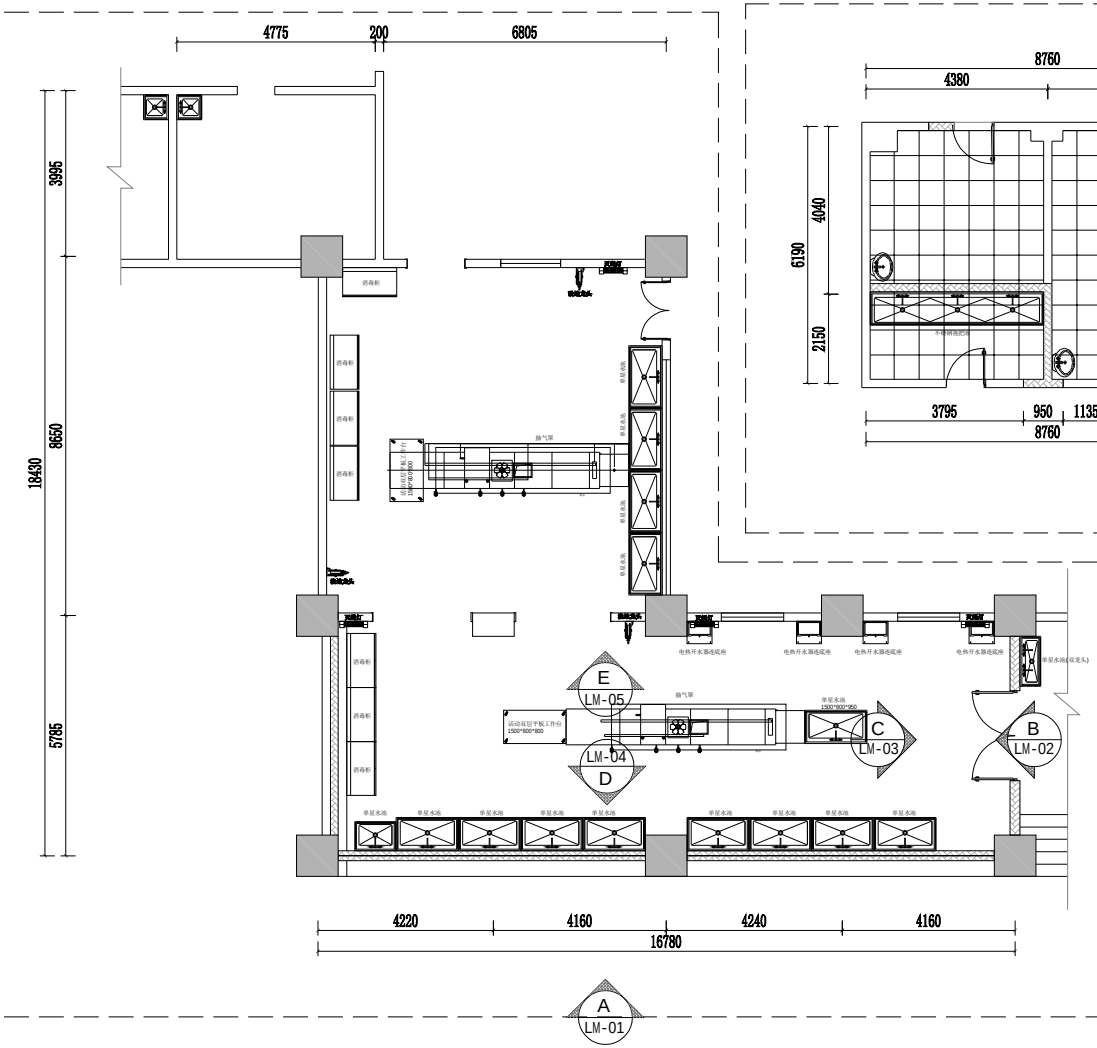
REVISIONS AND SUBMISSIONS

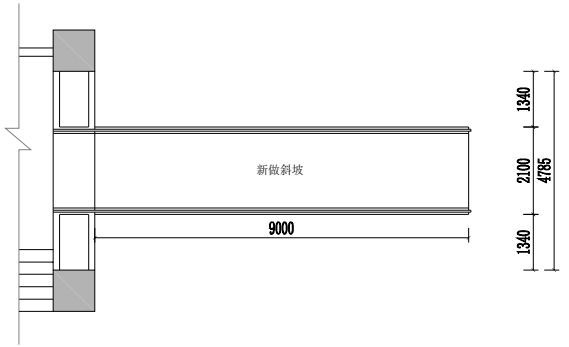
制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the proprietors.
The construction shall be based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.









立面索引图

SC 1:50

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

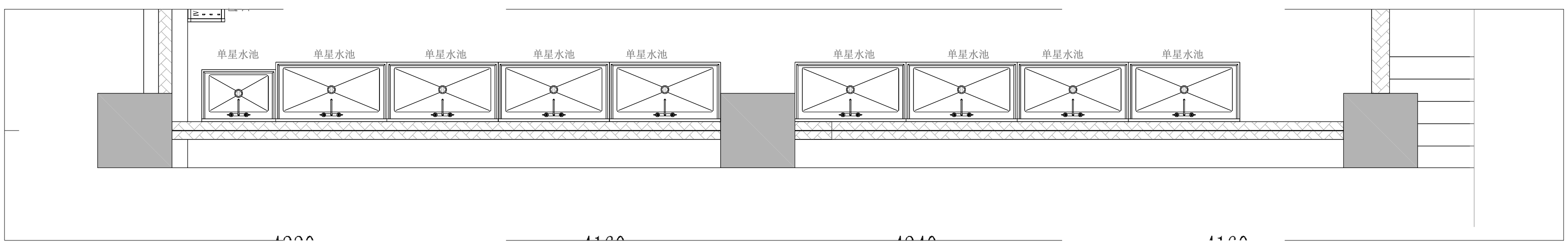
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

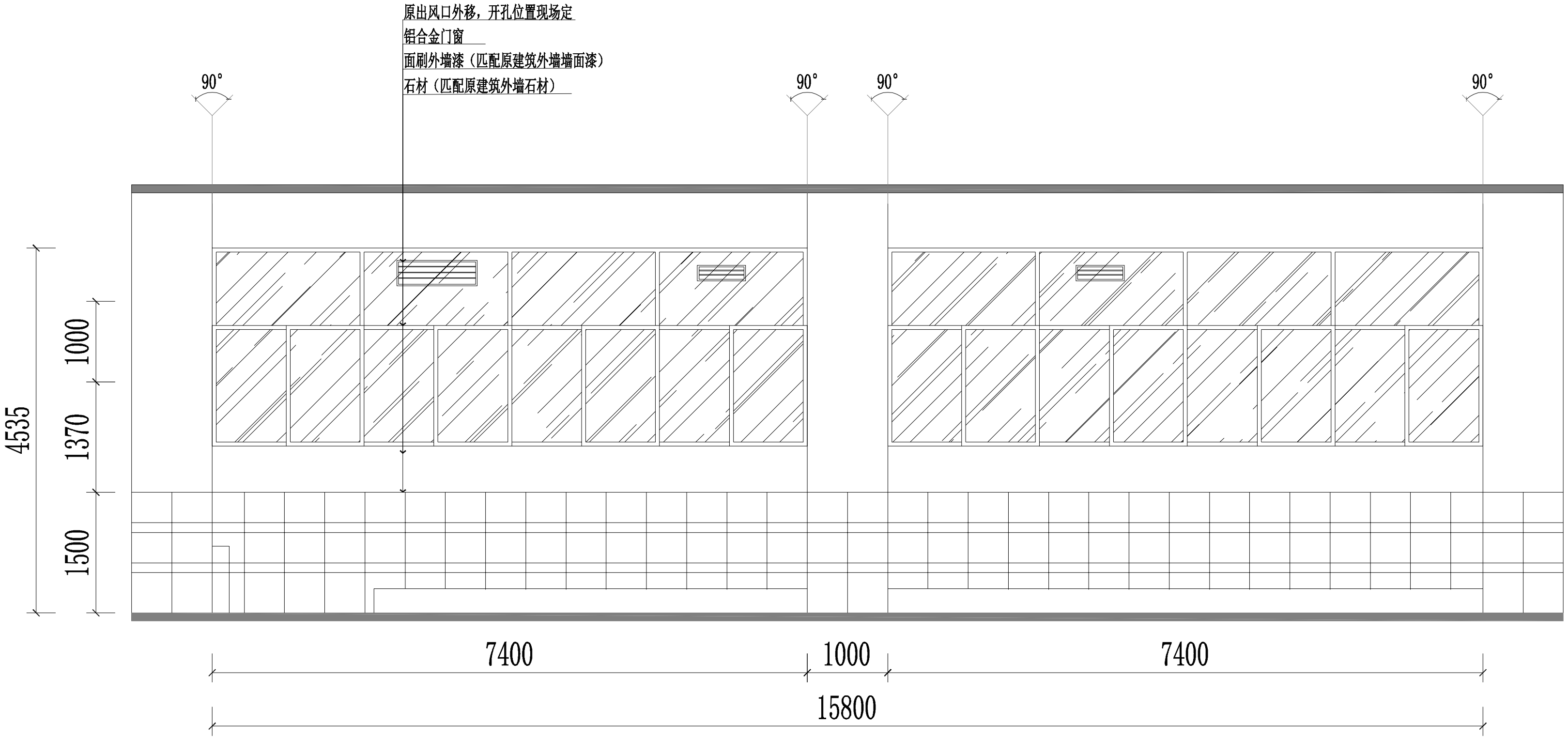
图 名 SHEET TITLE	立面索引图
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	SY-01
比 例 SCALE	1:120
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构、其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the proprietors.
The construction drawings based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.





A 立面图
SC: 1:60

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称: PROJECT NAME
南京市第一中学江北新区分校 2025年暑期维修项目

图名 SHEET TITLE: 外立面图

专业 DISCIPLINE: 装饰

图号 DRAWING NO.: LM-01

比例 SCALE: 1:60

设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图

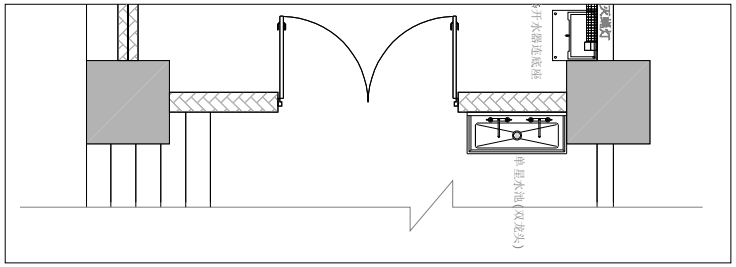
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15

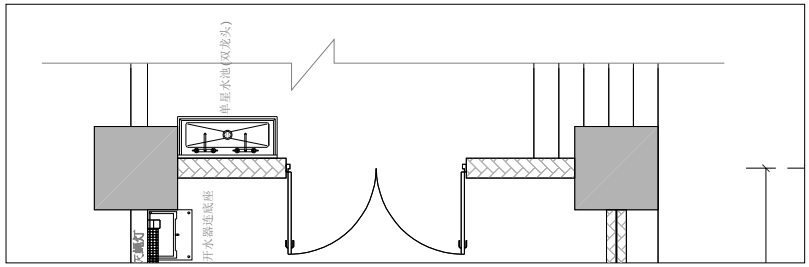
修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

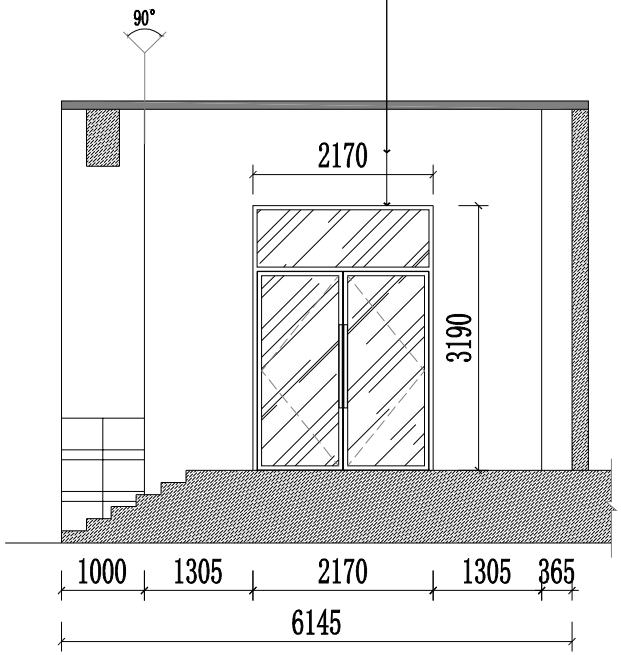
制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it’ sowner’ sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



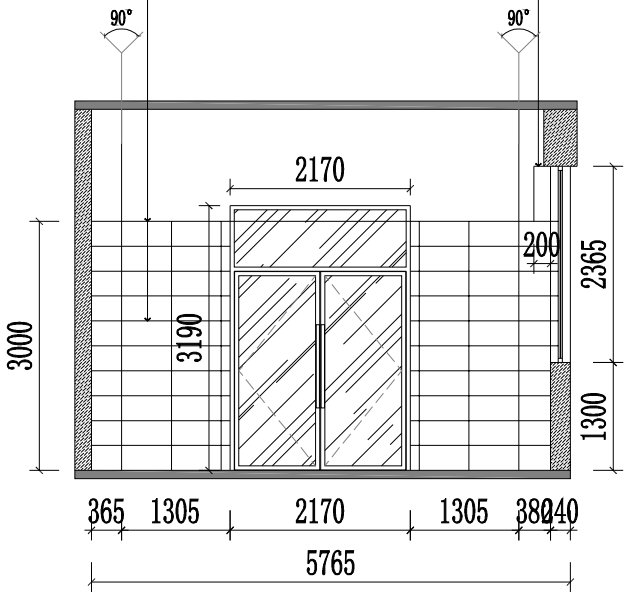


墙面涂刷外墙漆，（匹配原建筑外墙漆）
边框玻璃门（高度做法匹配原建筑门）



防水石膏板吊顶，面刷防水腻子，表面防水乳胶漆刷涂
300*600墙面砖铺贴

靠窗位置做窗帘盒



B 立面图
SC: 1:60

C 立面图
SC: 1:60

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

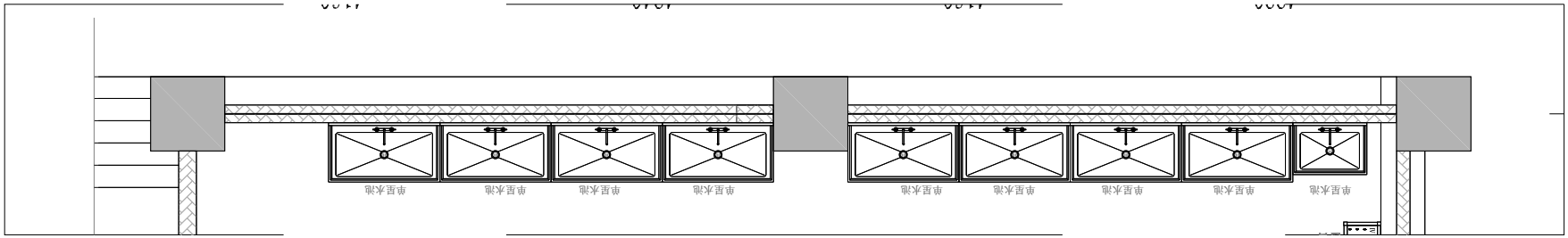
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

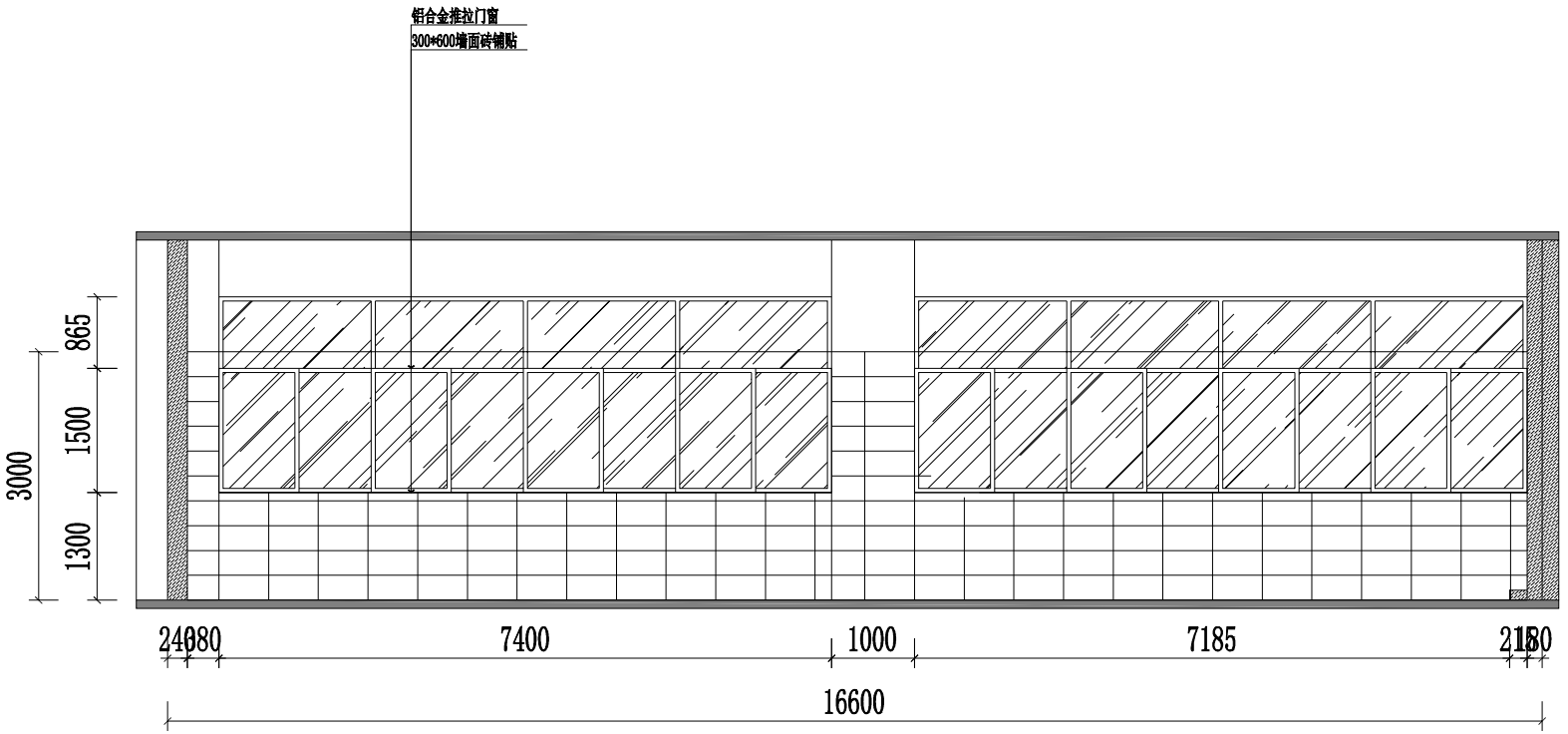
图 名 SHEET TITLE	立面图1
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	LM-02
比 例 SCALE	1:60
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计开业及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction shall be based on the Marked Measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.





D 立面图
SC: 1:60

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

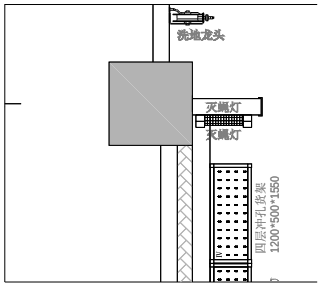
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

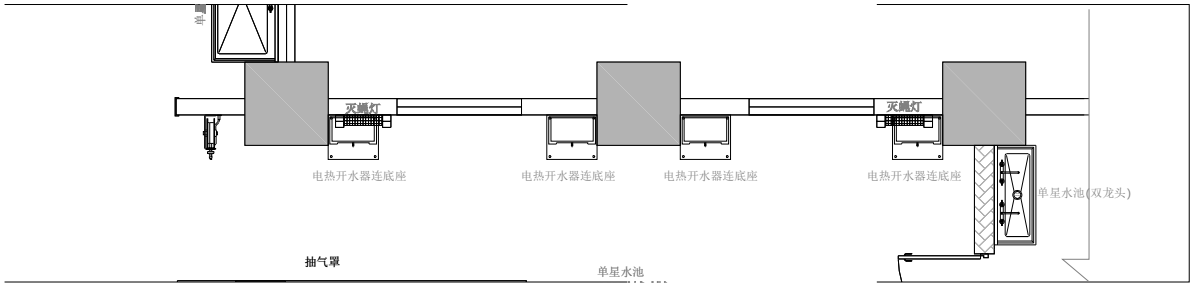
图 名 SHEET TITLE	立面图2
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	LM-03
比 例 SCALE	1:60
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

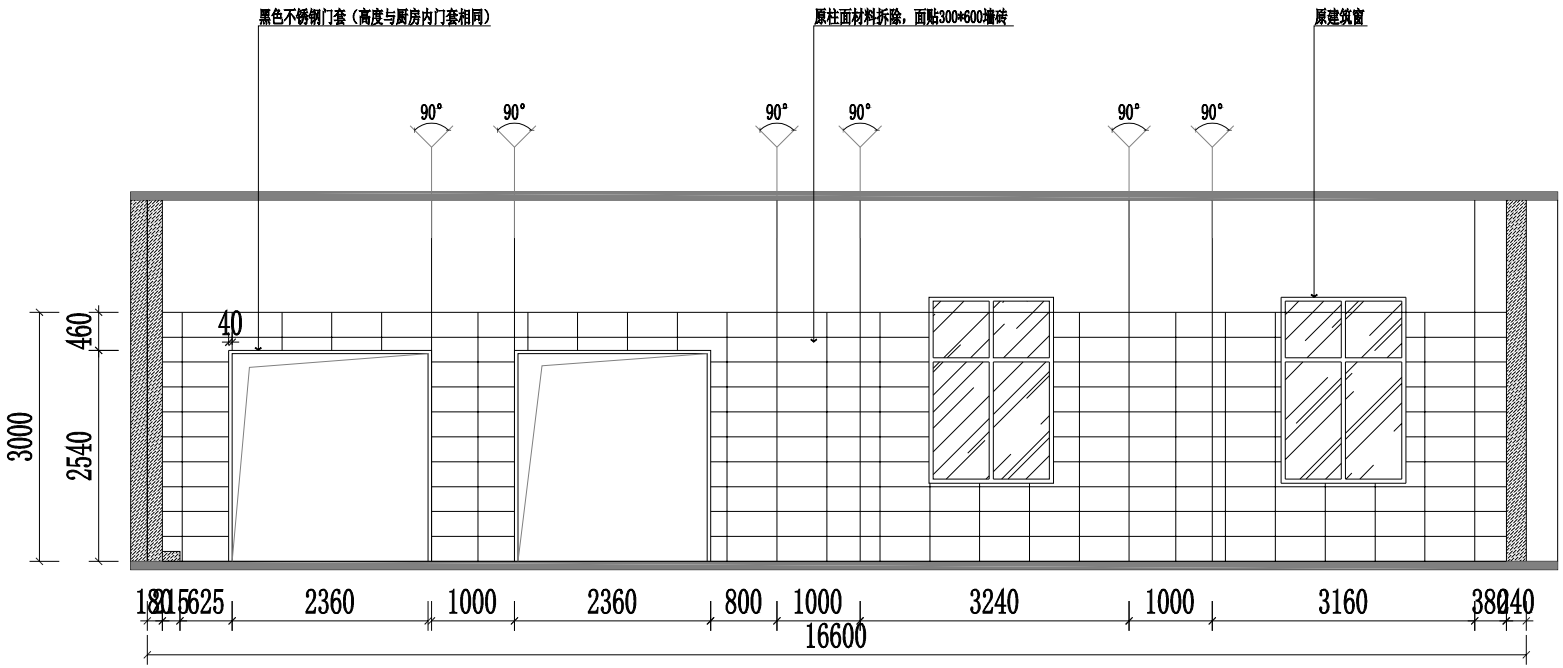
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the proprietors.
The construction shall be based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.







E 立面图

SC: 1:60

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

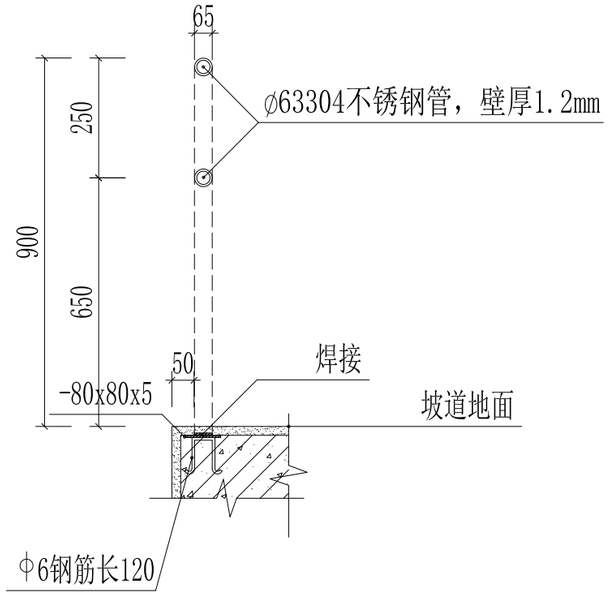
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

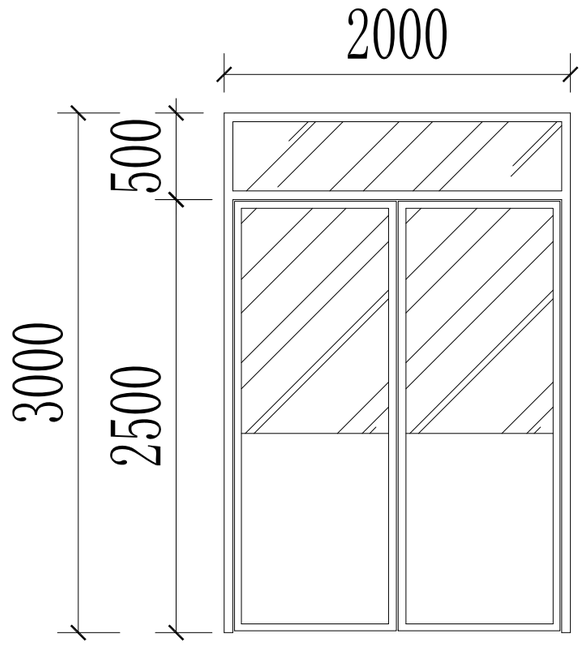
图 名 SHEET TITLE: **立面图3**
专 业 DISCIPLINE: **装饰**
图 号 DRAWING NO.: **LM-04**
比 例 SCALE: **1:60**
设计阶段 DESIGN STAGE: **施工图**
出图日期 DRAWING DATA: **2025.04.15**
修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

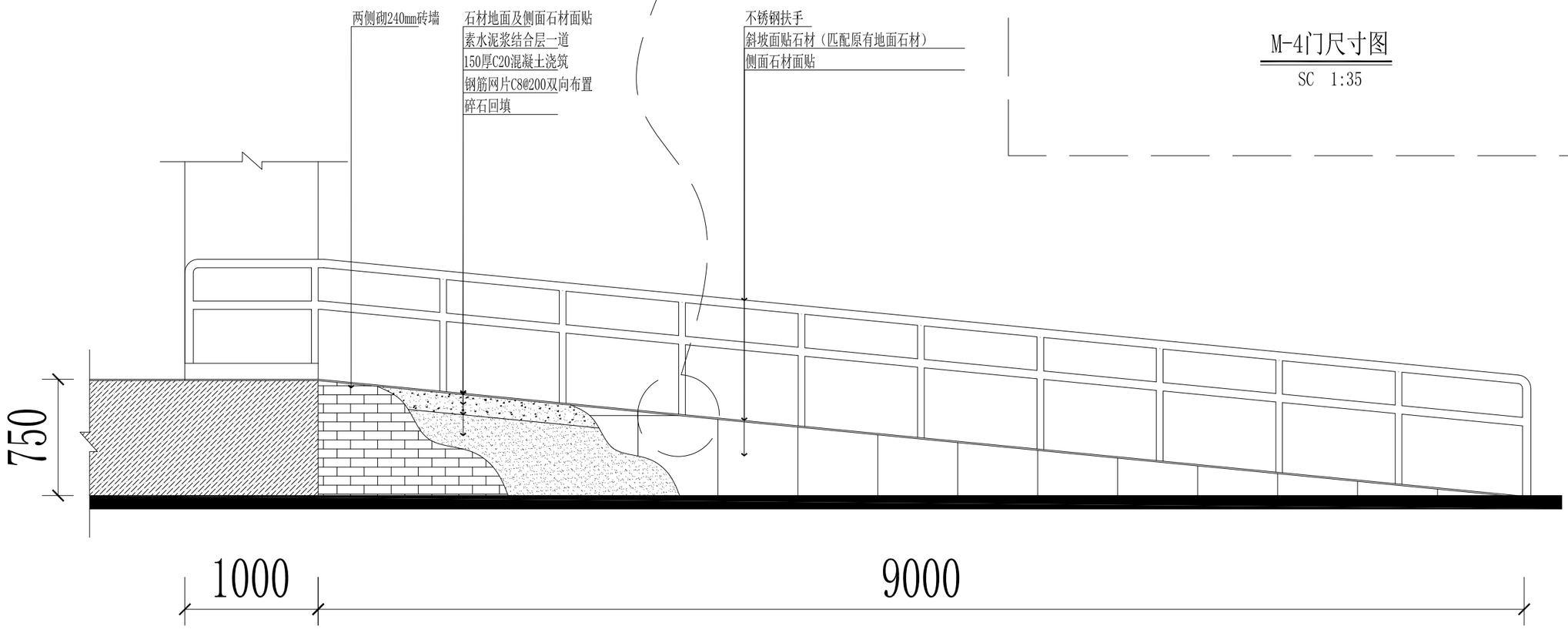
Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the Marked Measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.





M-4门尺寸图

SC 1:35



坡道立面图

SC 1:35

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

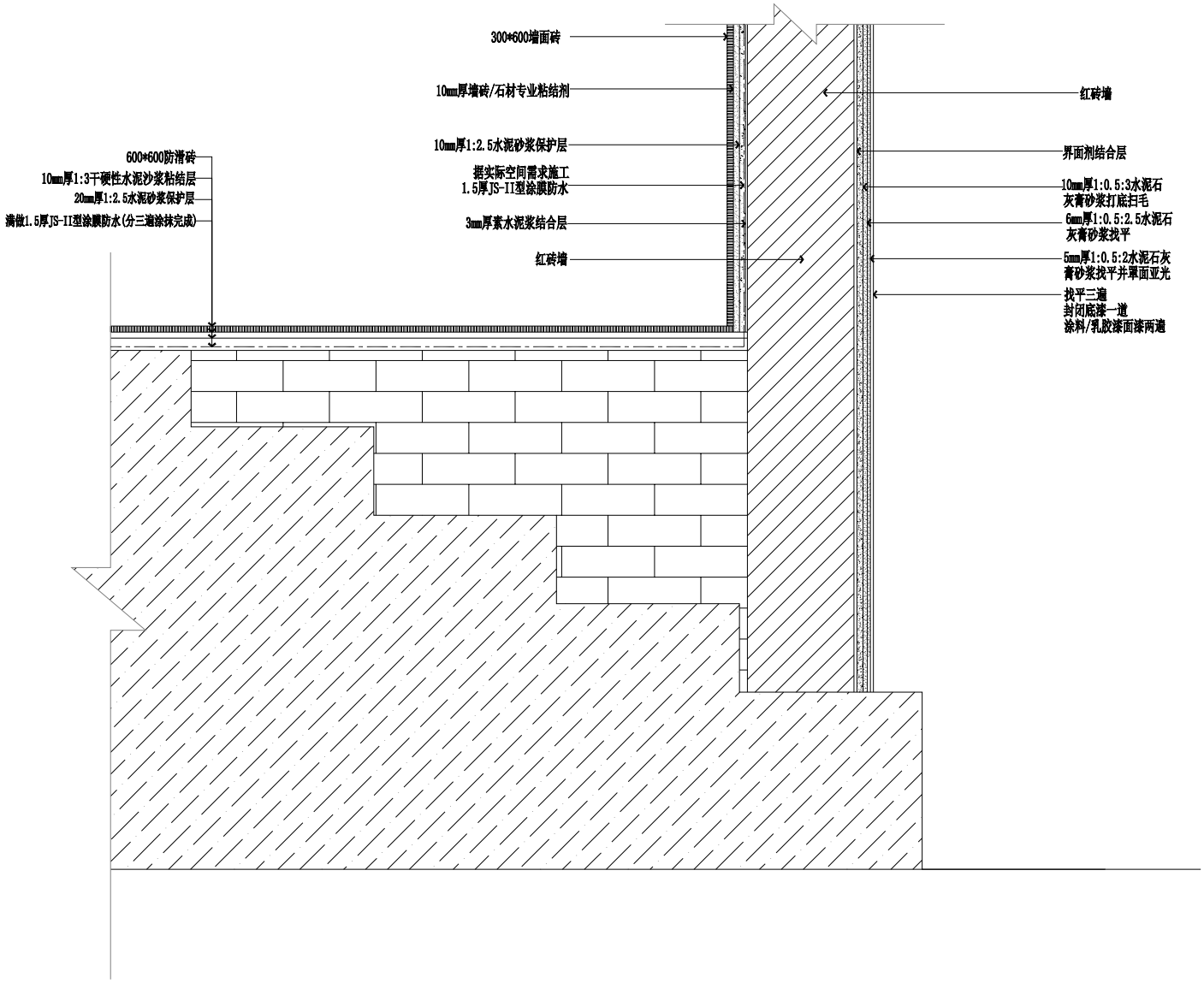
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE	节点大样1
专 业 DISCIPLINE	装饰
图 号 DRAWING NO.	XT-01
比 例 SCALE	1:35
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and responsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing Institute, they are valldated and published officially.



节点大样图

SC 1:7

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

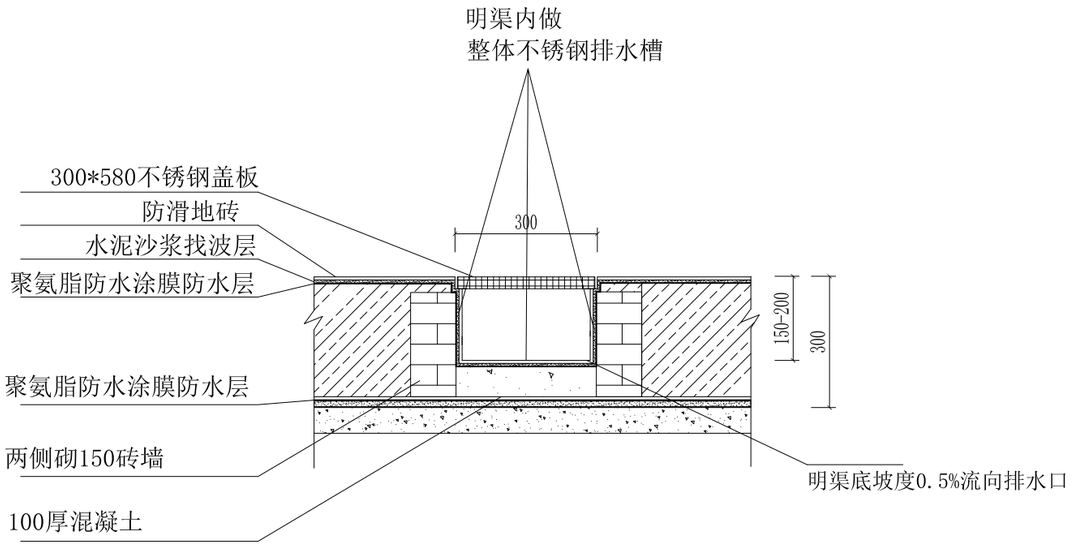
南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: 节点大样2
专 业 DISCIPLINE: 装饰
图 号 DRAWING NO.: XT-02
比 例 SCALE: 1:7
设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15
修改 AMEND

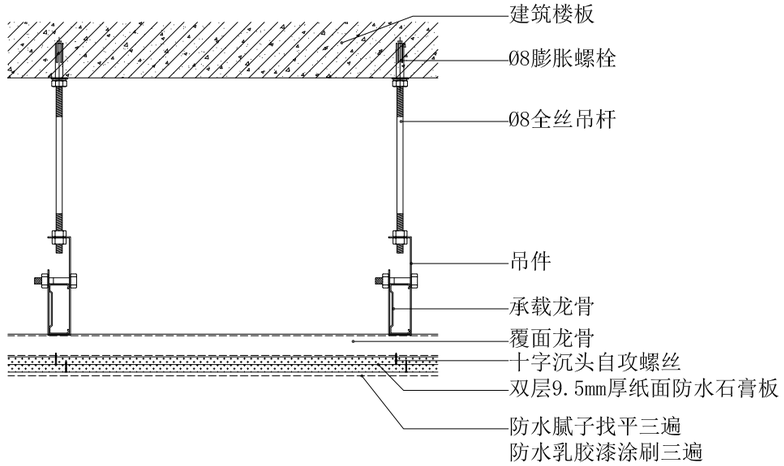
REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构、其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the company.
The construction shall be based on the marked measurements instead of the scaling other rule.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



明沟节点图



吊顶节点图

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: 节点大样3

专 业 DISCIPLINE: 装饰

图 号 DRAWING NO.: XT-03

比 例 SCALE: 1:7

设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图

出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15

修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用，抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构、其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' somer' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.

电气设计说明

一、工程概况：

本工程为南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目 。

二、设计依据：

1、装饰专业提供的图纸。

2、业主提出的电气要求。

3、《民用建筑电气设计规范JGJ16-2008》

4、《低压配电设计规范 GB 50054-2011》

5、《建筑照明设计标准 GB 50034—2013》

6、《建筑设计防火规范》GB 50016-2014(2018年版)。

三、设计范围：

1、本设计为装修工程的照明、强电、弱电、应急疏散布线电气设计。

2、AL(标明所有电箱)配电箱均为原电缆（新建电缆）进线供电。

3、其他电气系统不包括在此设计范围内。

四、照明系统设计：

1、照明与插座分别由不同回路进行供电，照明、插座支路均采用单相三线制。除壁挂式空调器的电源插座回路外，其他电源插座回路均应设置剩余电流动作保护器，电源插座底边距地低于1.8m时，应选用安全型插座。

2、本工程照度要求：办公（居住、酒店、商业、学校、医疗、教学）空间照度值为300LX、功率密度值为9W/㎡。

3、应急照明系统接自AL1配电箱单独支路供电，出口标志灯、疏散指示灯、应急照明灯采用蓄电池做为备用电源，持续供电时间≥90min。在非点亮状态下，不得中断蓄电池的充电电源。

五、设备选型及安装；

1、断路器、漏电附件、开关、插座均选用优质名牌产品。

2、本次设计灯开关安装高度为底边距地（地板）1.3m,墙面插座除注明者外，安装高度均为底边距地0.3m。

3、敷设管线时,当管线过长或转弯过多时,中间应做接线盒,接线盒规格、做法详见相关标准图集.

4、开关和插座面板的位置施工中可按照装修效果和规范调整。

5、在配电箱接线过程中注意调整相序，使三相负荷尽量平衡。

六、接地与安全：

1、本工程低压配电系统采用TN-S系统,设置专用保护线PE,凡正常不带电而绝缘破坏时可能带电的电气设备的金属外壳,穿线金属管管壁,支架等均与保护线可靠连接。

七、导线选型及敷设：

1、正常照明各回路采用BV线径≥2.5mm²穿JDG20管敷设，插座各回路采用BV线径≥2.5mm²穿JDG20管敷设。具体规格根据各回路的功率进行核算,详见电气系统图。

2、两种电源布线时，必须各自分开敷设，不能同穿一根管或同走一个槽板。

3、a、弱电布线引自弱电设备。弱电布线由JDG20穿线管敷设，具体敷设位置见图纸。

b、网络线、电话线：超五类4对对绞UTP线。

c、弱电插座安装同强电，强弱电插座水平间距为≥0.3米。弱电系统的设备安装调试由专业公司负责。

八、其他

1、凡与施工有关而又未说明之处，严格参见按照施工规范和09BD通用电气图集施工。

2、本工程所选用设备、材料必须具有国家级检测中心的检测合格书；必须满足与产品相关的的国家标准。

符号说明

序号	符号	说　明	序号	符号	说　明
常用导线敷设方式及位置					
1	JDG	穿套接紧定式镀锌导管敷设	6	PVC	穿硬塑料管敷设
2	WC	暗敷在墙内	7	MT	穿电线管敷设
3	FC	暗敷/明敷在地面或地板内	8	CT	电缆桥架敷设
4	SCE	暗敷设在不上人的顶棚内	9	MR	金属线槽敷设
5	SC	穿焊接钢管敷设			
代号说明					
1	WP	插座回路编号	3	AL	照明电箱编号
2	WL	照明回路编号			

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范，条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权，未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字
SIGNAIURE

创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	

验证签字
VERFICATTON

审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目

图 名
SHEET TITLE
电气设计说明

专 业
DISCIPLINE
装饰

图 号
DRAWING NO.
D-01

比 例
SCALE

设计阶段
DESIGN STAGE
施工图

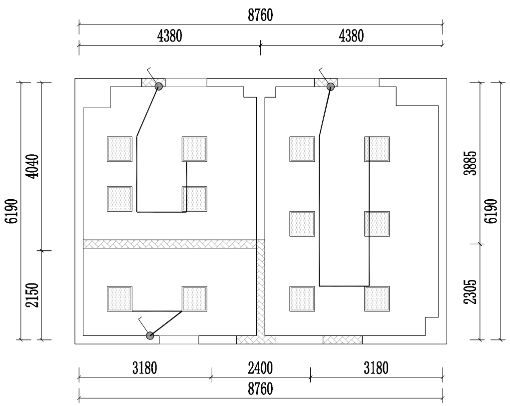
出图日期
DRAWING DATA
2025.04.15

修改
AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构、其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the company.
The construction should be based on the marked measurements instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' owener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



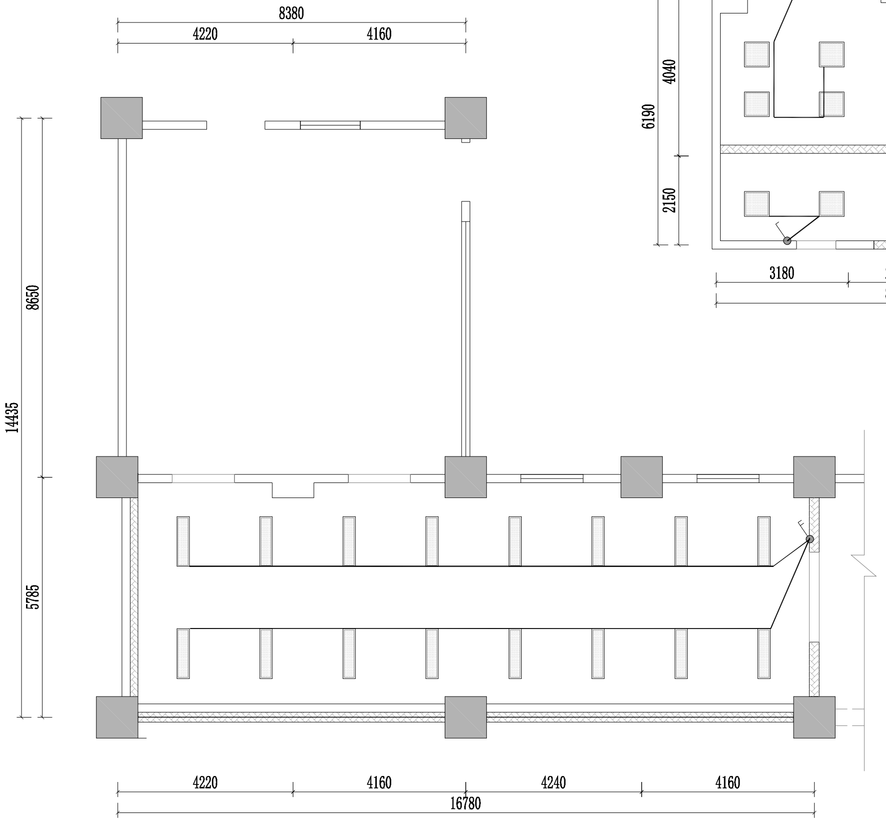


图 例	说 明
	暗装4寸led筒灯(12W)
	单联单控开关(H=1300mm)
	双联单控开关(H=1300mm)
	三联单控开关(H=1300mm)

开关控制图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目

图 名
SHEET TITLE
开关控制图

专 业
DISCIPLINE
装饰

图 号
DRAWING NO.
DS-01

比 例
SCALE
1:120

设计阶段
DESIGN STAGE
施工图

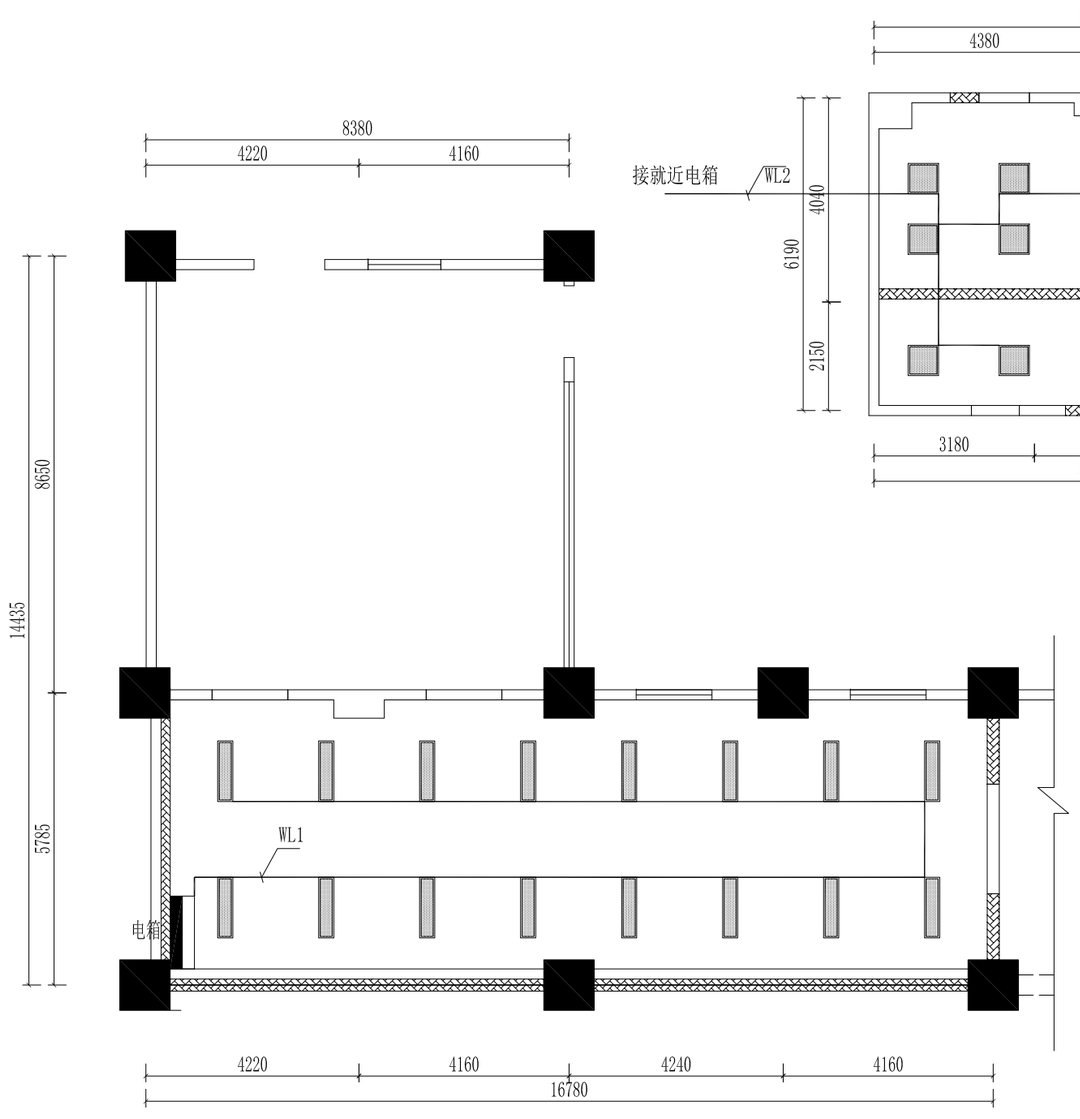
出图日期
DRAWING DATA
2025.04.15

修改
AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it’ sowner’ sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



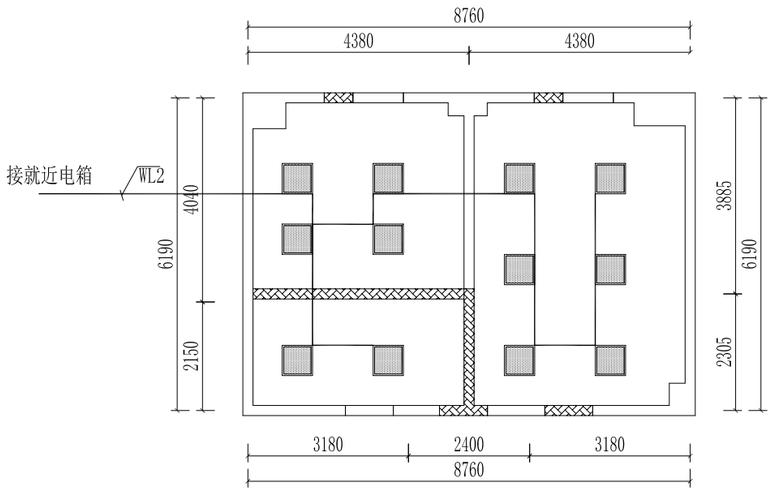


图 例	说 明
⊕	暗装4寸led筒灯(12W)
	单联单控开关(H=1300mm)
	双联单控开关(H=1300mm)
	三联单控开关(H=1300mm)

灯具连线图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: 灯具连线图

专 业 DISCIPLINE: 装饰

图 号 DRAWING NO.: DS-02

比 例 SCALE: 1:120

设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图

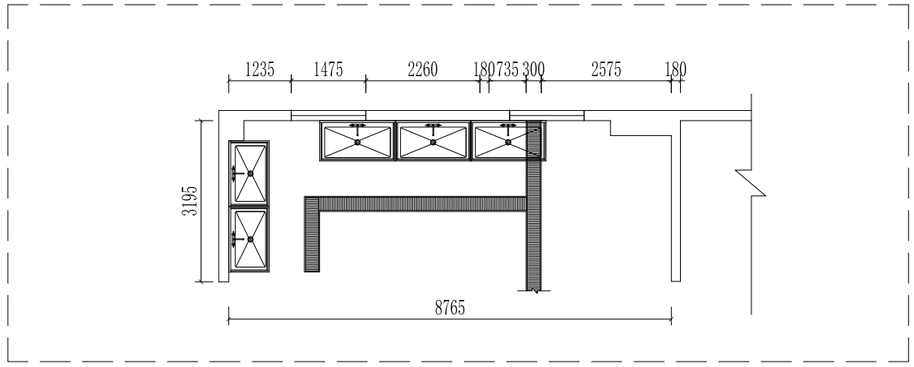
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15

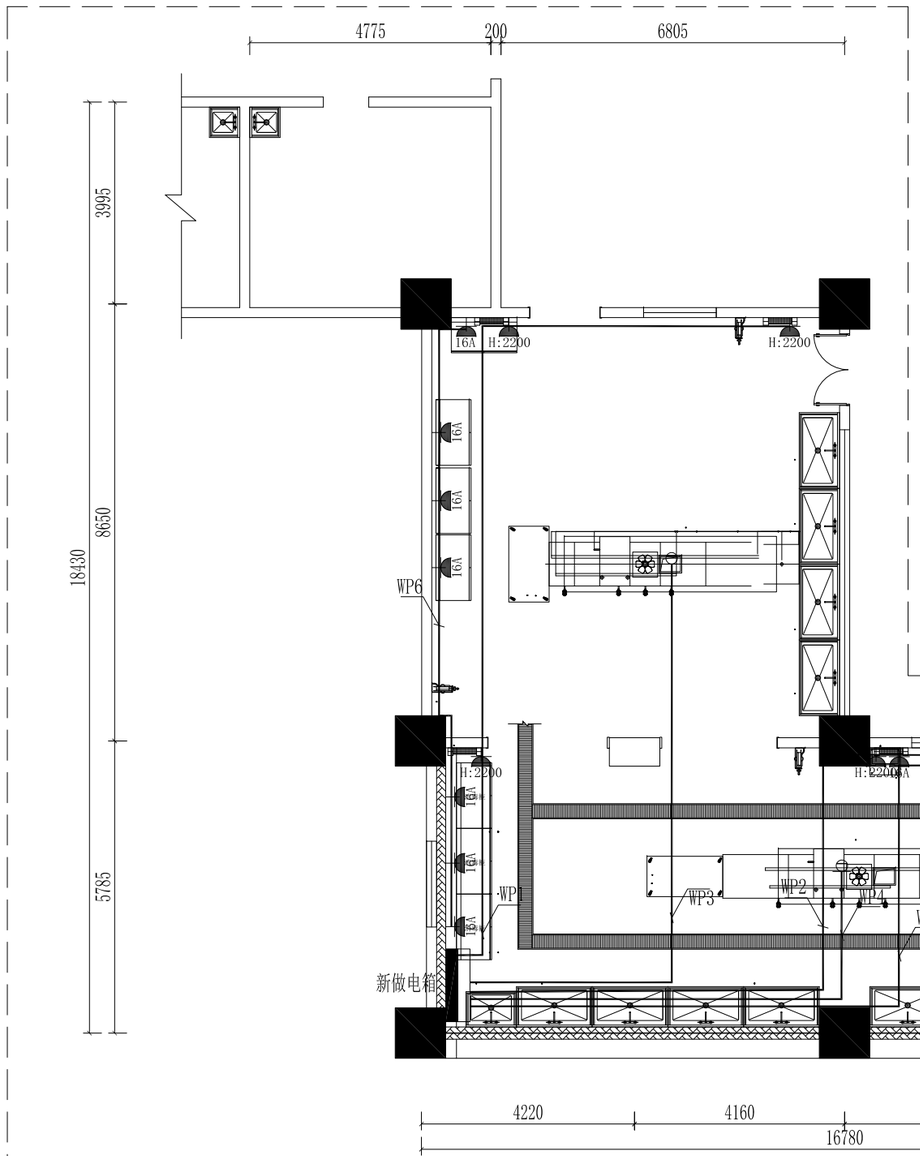
修改 AMEND

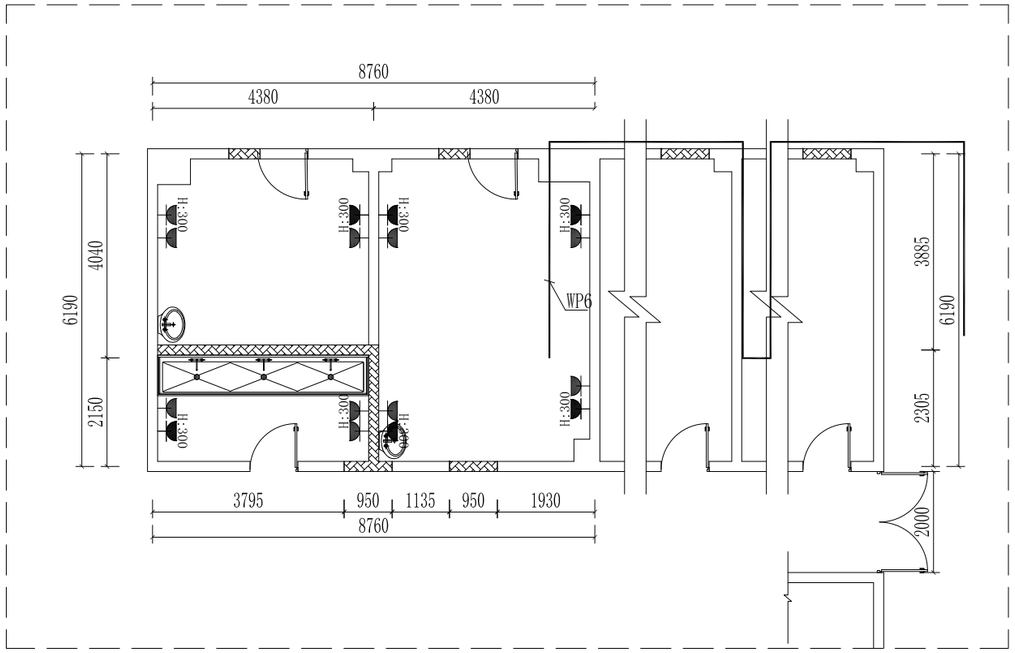
REVISIONS AND SUBMISSIONS

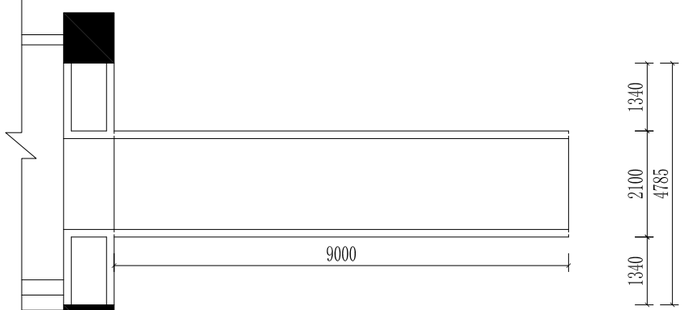
制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' soener' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibiltyconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are valfdated and published officially.









图例	说明
	220V 10A墙面五孔插座
16A	220V 16A墙面三孔插座
	监控插座

插座布线图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图名 SHEET TITLE: 插座布线图

专业 DISCIPLINE: 装饰

图号 DRAWING NO.: DS-03

比例 SCALE: 1:120

设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图

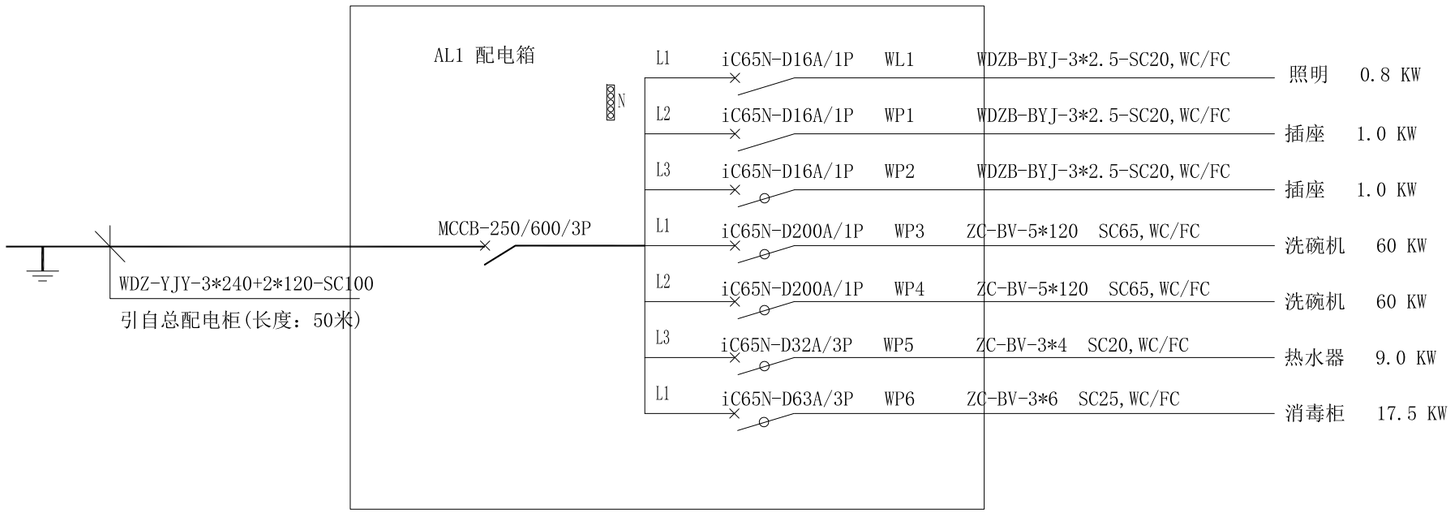
出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15

修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.



电气系统图

靖江市河川路桥工程有限公司

注意:
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称:
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE: 电气系统图

专 业 DISCIPLINE: 装饰

图 号 DRAWING NO.: DS-04

比 例 SCALE:

设计阶段 DESIGN STAGE: 施工图

出图日期 DRAWING DATA: 2025.04.15

修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing Institute, they are valfdated and published officially.

给排水设计说明

一、设计说明：

（一）、工程概况：1，本工程为南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目。

本工程共1层。图中标高以米计，其余尺寸以毫米计。

2,本图室内图纸标高均为相对标高，室内地坪标高为±0.00m。

（二）、设计依据：

1）、《建筑及排水设计规范（GB50015-2019）》；

2）、《公共建筑节能设计标准》（GB50189-2015）；

3）、《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》（GB50242-2002）；

4）、《民用建筑节水设计标准》（GB50555-2010）；

5）、《建筑设计防火规范》（GB50016-2014-2018修）

6）、建设单位提供的本工程有关资料和设计任务书；

7）、建筑和有关工种提供的作业图和有关资料；

8）、国家现行有关给水、排水和卫生等设计规范及规程。

（三）、设计范围：

1、本设计范围为装修范围内给排水设计。

（四）、给排水设计及施工要求：

本工程设有给水系统、污水系统。

1、冷水，PP-R给水管。重点阐述如下：

1）、管道敷设：户内水表在可视高度范围内明敷设，如进行封包请预留查看口。阴角明敷后以装饰材料进行封包。户内干管天花内暗敷设或墙内敷设，支管地面找平层中暗敷。给水横管穿梁安装时，应预埋大一至二号的套管。

2）、管道连接：热熔连接。

3）、 试验压力：1.5倍工作压力，但不小于0.6MPa。按规程检查验收。

2、排水管：有提升设备顶部排水横管采用U-PVC给水管 压力0.6Mpa，

卫生间采用U-PVC排水管，承插粘接。

重点阐述如下：

1）、管道均地面暗敷，三通选顺水三通。弯头、存水弯水封高度不小于50mm。

2）、管道连接：粘接（粘接剂由供管厂配带，不得用PVC-C粘接剂）。污水立管偏置时，应采用乙字管或2个45度弯头。

3）、污水立管与横管及排出管连接时采用2个45度弯头，且立管底部弯管处应设支墩.

（五）.其它：

1）.本设计施工说明与图纸具有同等效力，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。

2）.施工中应与其它专业公司密切合作，合理安排施工进度，及时预留孔洞及预埋套管，以防碰撞和返工。

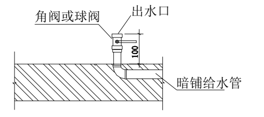
给水图例说明

CW	冷水供应点，直径为∅15mm； 地出冷水供应点，离地100mm； 墙出冷水供应点，离地300mm；	
HW	热水供应点，直径为∅15mm； 墙出热水供应点，离地300mm； 地出热水供应点，离地100mm；	
WD	排水预留接点，直径为∅50mm，离地100毫米.	

备注：(1).图上标示之所有尺寸均以毫米为计算单位.
(2).若冷、热水点位在墙上，则由墙造出，否则由地造出.
(3).除特别注明外，图上所示尺寸均为完工后尺寸.
(4)本图仅供甲方参考，实际布置根据现场具体情况而定.

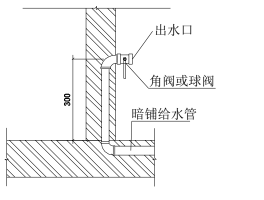
标注说明：

CW
HW　+300mm
距离完成地面高度为300mm
CW= 冷水供应位
HW= 热水供应位



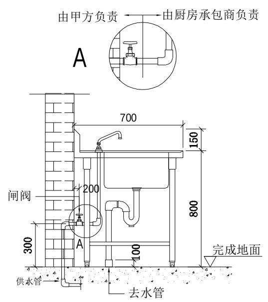
地出给水管安装示意

（平面视图"⊕"为冷水"◈"为热水）



墙出给水管安装示意

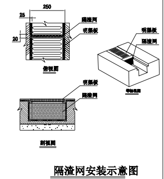
（平面视图"⊕"为冷水；"◈" 为热水）



排水图例说明

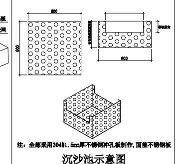
WD	排水预留接点，直径为∅50mm，离地100毫米.
	直径100mm 地漏预埋PVC或铁排水暗管，需与明沟相连。坡度0.5%。
	直径50mm 预埋PVC或铁排水暗管，需与明沟或暗沟相连。坡度0.5%。
	明沟250mm宽，需与隔油池相连，坡度0.5%或按实际情况定。
	沉渣池 600*600 深300mm。面盖不锈钢板
	三级隔油箱，安实际需求订做

备注：(1).所有地漏需单独走管接至排水明沟或暗沟，不能与排水点连接，以免造成排水点的水从地漏溢出。
(2).图上标示之所有尺寸均以毫米为计算单位.
(3).除特别注明外，图上所示尺寸均为完工后尺寸.
(4).本图仅供甲方参考，实际布置根据现场具体情况而定.



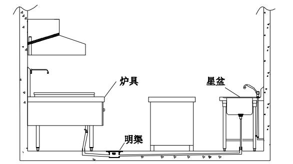
隔渣网安装示意图

（平面视图表示方式为"▥"）



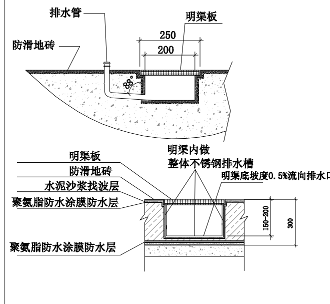
沉沙池示意图

（平面视图表示方式为"▣"）



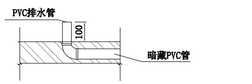
接驳示意图

（仅供参考）



明沟剖面示意图

（平面视图表示方式为"▥"）



排水管安装参考图

（平面视图表示方式为"⊕"）

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES:

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

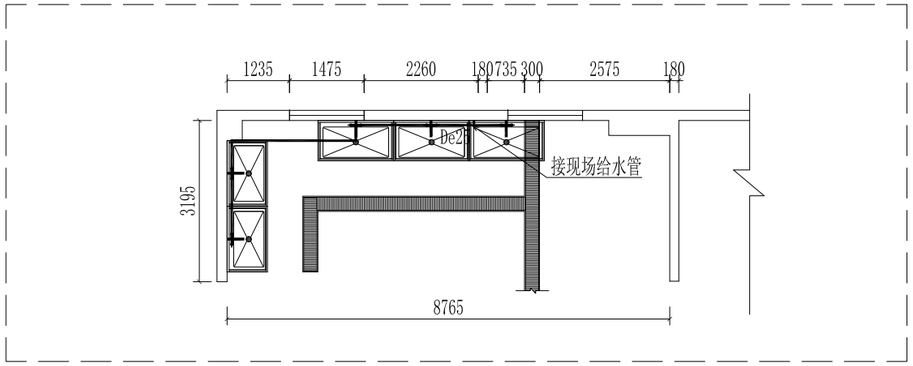
设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPROV BY	
审核人 CHECKED BY 2	
工程名称: PROJECT NAME	南京市第一中学江北新区分校2025年暑期维修项目
图名 SHEET TITLE	给排水设计说明
专业 DISCIPLINE	装饰
图号 DRAWING NO.	S-01
比例 SCALE	
设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
出图日期 DRAWING DATA	2025.04.15
修改 AMEND	

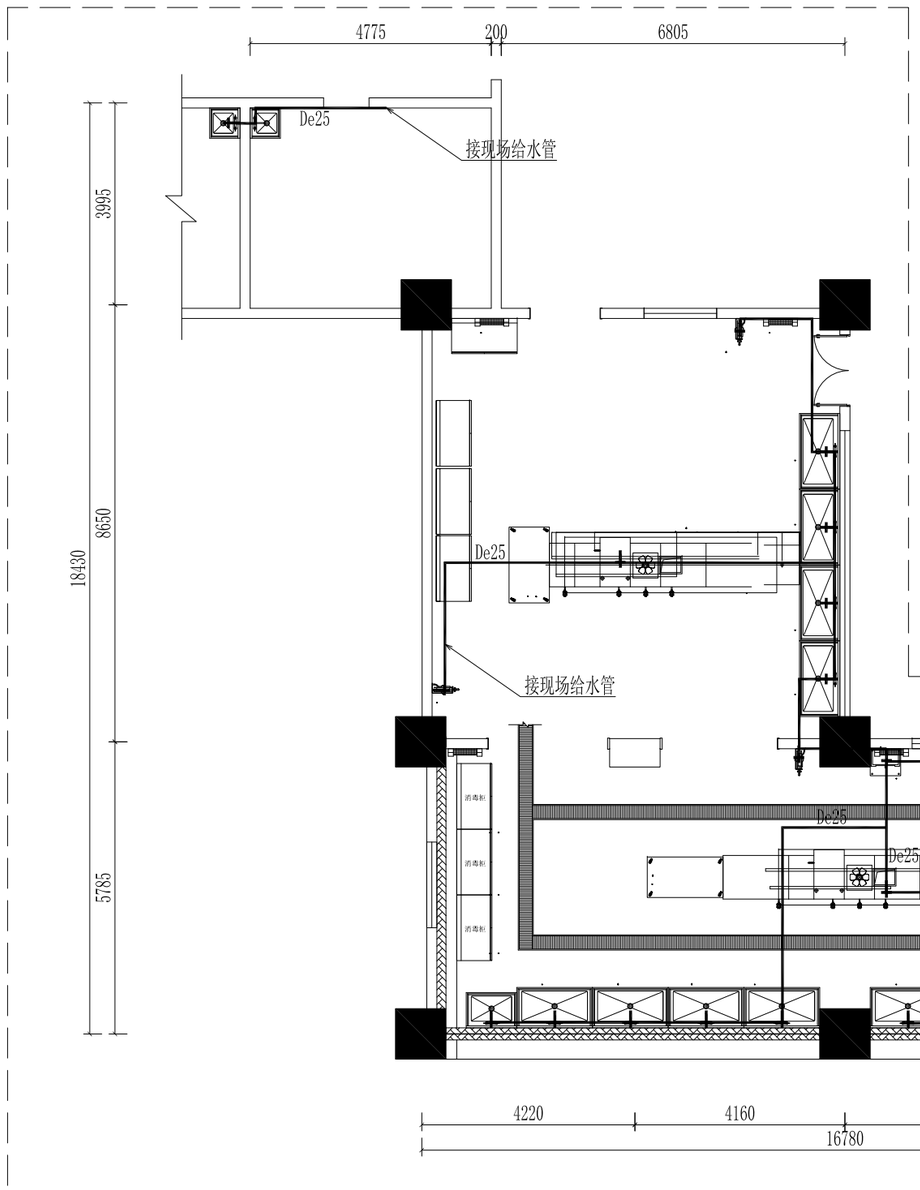
REVISIONS AND SUBMISSIONS

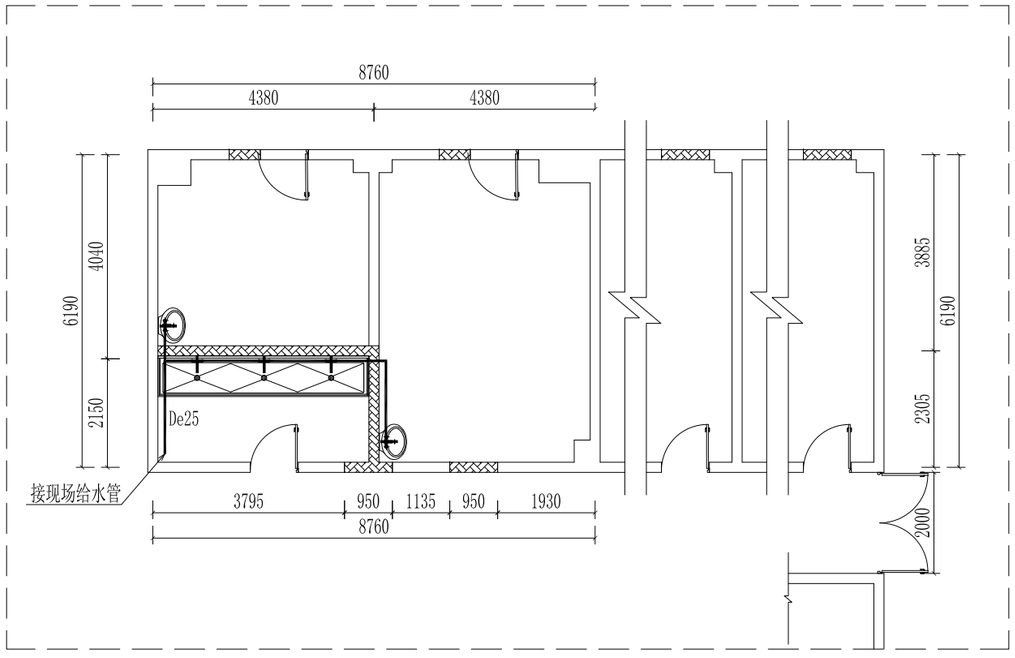
制图声明

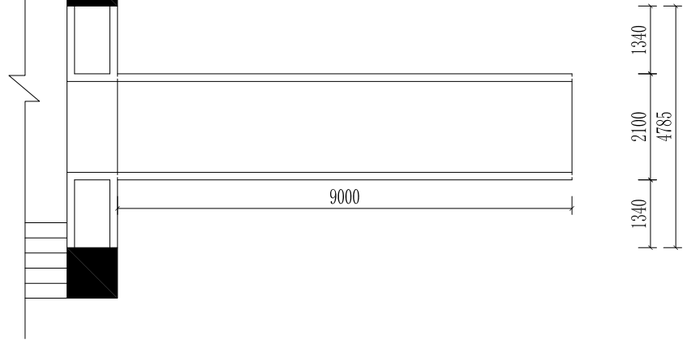
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it’sowner’sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilityconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are validated and published officially.









给水平面图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES：

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNATURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称：
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE：给水平面图

专 业 DISCIPLINE：装饰

图 号 DRAWING NO.：SS-02

比 例 SCALE：1:120

设计阶段 DESIGN STAGE：施工图

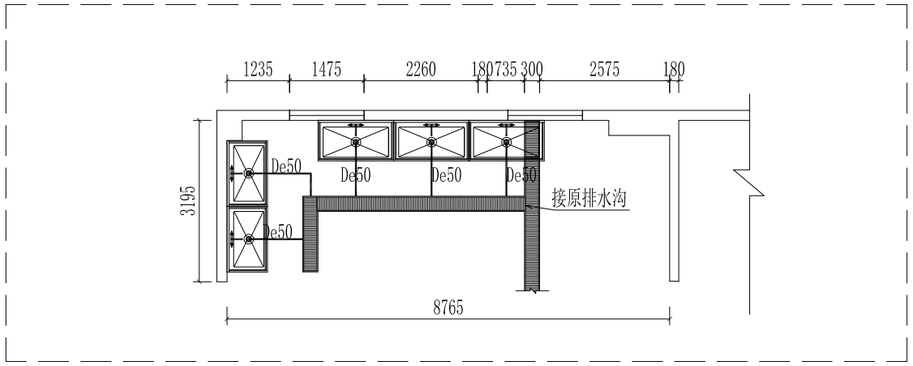
出图日期 DRAWING DATA：2025.04.15

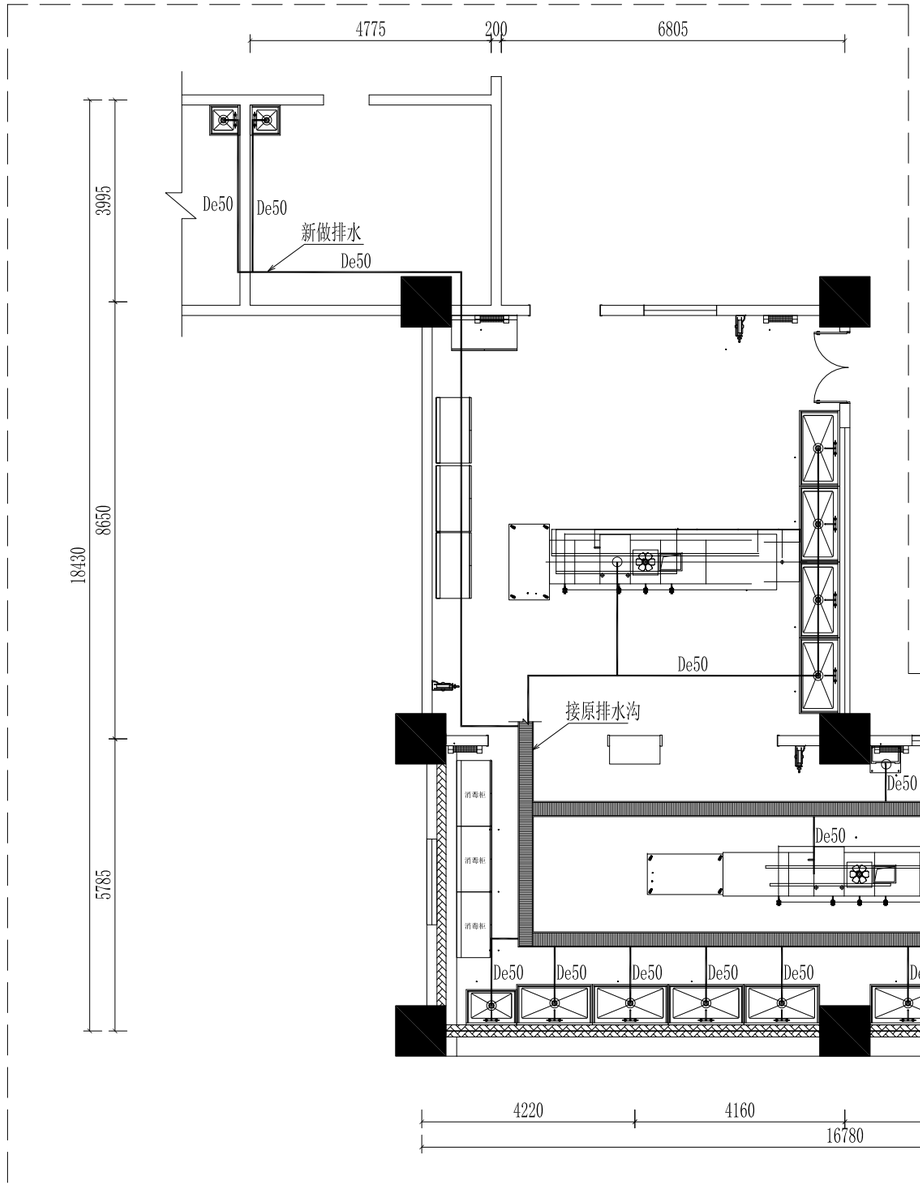
修改 AMEND

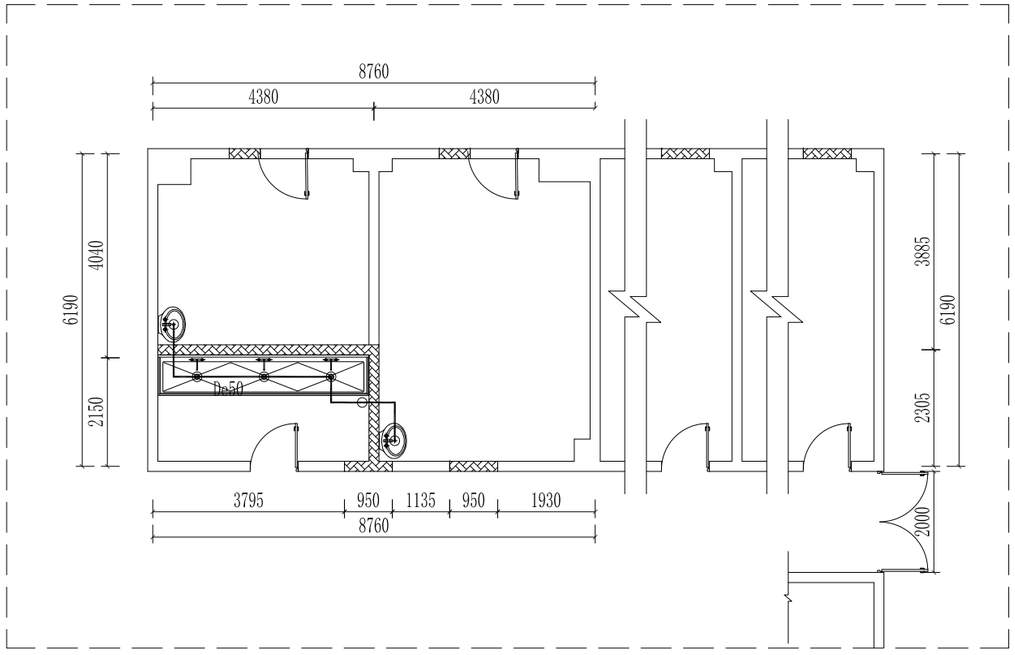
REVISIONS AND SUBMISSIONS

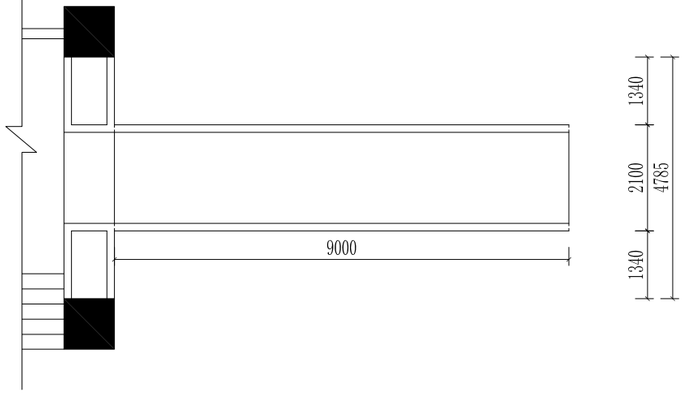
制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装修设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibijtyconstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing institute, they are valldated and published officially.









排水平面图

SC 1:120

靖江市河川路桥工程有限公司

注意：
NOTES：

1. 施工单位及下属各工种应复核所有的现场尺寸，所有的图纸，节点图和详细说明书，如发现有出入应及时书面报告室内设计师征求批准。
2. 施工单位必须依据本设计文件及国家现行规范、条例进行备料施工。
3. 我公司提供给业主的所有图纸文件及书面材料均为我公司的知识产权。未经允许，不得复印及转发。

施工项目负责确认(签章)

设计签字 SIGNAIURE	
创意设计 CREATIVE DESIGN	
深化设计 DESIGN	
项目负责人 DIVSION CHIEF	
工程主持人 PROJECT MANAGER	
校对人 CHECKED BY	
制图人 DESIGNED BY	
验证签字 VERFICATTON	
审定人 APPRON BY	
审核人 CHECKED BY 2	

工程名称：
PROJECT NAME

南京市第一中学江北新区分校
2025年暑期维修项目

图 名 SHEET TITLE：排水平面图

专 业 DISCIPLINE：装饰

图 号 DRAWING NO.：SS-03

比 例 SCALE：1:120

设计阶段 DESIGN STAGE：施工图

出图日期 DRAWING DATA：2025.04.15

修改 AMEND

REVISIONS AND SUBMISSIONS

制图声明
所有设计图纸及说明之版权属于本公司，未经本公司允许和书面同意，不得擅自使用、抄袭和复制。
施工时以图中所标注尺寸为准，不得使用比例尺度量图纸的尺寸。
本装饰设计所涉及建筑主体结构，其结构安全及施工可能性请业主咨询原建筑设计单位。
凡盖有本设计所出图专用章，方为正式发行之有效图纸。

Our company has copyright of all drawing papers and explanations. Anyone shall not reproduce copy or make any use of them without the prior written consent of the Proprietors.
The construction should be based on the marked measurement instead of the using other scale.
The decoration design concerning the main structure of this architecture, it' sowner' sresponsibility to consult the original sresponsibility company about their safety and sresponsibilitycnstruction.
Once the designing papers are stamped by our designing Institute, they are valldated and published officially.