

实 名

签 名

项目负责人

黄其锋

专业负责人

黄其锋

设 计 人

黄来觉

注册（执业）章

中华人民共和国一级注册建筑师

姓 名：黄其锋

注册号：3392337-004

有效期：至2025年08月

预留章

出图章

未按规定盖章本图无效

广 设 计 有 限 公 司

市政行业乙级；建筑行业（建筑工程）乙级；风景园林工程设计专项乙级(有效期至2025年11月17日)

★NO:A233923373

浙江省住房和城乡建设厅监制

审图章

竣工章

一、工程概况

- 1、工程名称：泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
- 2、建设单位：泰顺县三魁镇第二小学
- 3、建筑设计单位：广设计有限公司
- 4、工程地址：泰顺县三魁镇第二小学
- 5、多层民用建筑；耐火等级：二级
- 6、本项目施工图需经有关部门审批通过后方可允许施工。

二、设计依据

- 1、《建筑设计防火规范》GB 50016-2014(2018版)
- 2、《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017
- 3、《室内设计资料集》中国建筑工业出版社，1994年6月版
- 4、《建筑装修防火设计材料手册》中国计划出版社
- 5、《室内装饰工程手册》中国建筑工业出版社
- 6、《建筑装饰实用手册》 中国建筑工业出版社
- 7、《建筑防火通用规范》 GB 55037-2022
- 8、《建筑与市政工程防水通用规范》 GB 55030-2022
- 9、《建筑与市政工程无障碍通用规范》 GB 55019-2021
- 10、《民用建筑通用规范》 GB 55031-2022
- 11、《民用建筑设计统一标准》 GB 50352-2019
- 12、《民用建筑工程室内环境污染控制标准》 GB 50325-2020
- 13、《建筑环境通用规范》 GB 50325-2021

三、使用功能，工艺要求

- 1、使用功能，学校厨房、餐厅场所工艺要求
- 2、工艺要求

（一）图纸：

- 1、本说明以这套图纸为依据
- 2、尺寸及标高：一般无专门说明时，尺寸单位为毫米；标高单位为米。
- 3、设备部分及桌椅、活动家具、仿古装饰窗花格、家具、陈设品部分不在装饰范围内，具体情况再根据甲方意图进一步明确。
- 4、由于装饰施工图复杂，材料、工艺繁琐，局部施工图若存在不明确或遗漏之处，待在图纸答疑交底时，进一步统一，便于统一报价。
- 5、所有装饰构件及饰面材料均需提供样品，并事先经设计方和甲方单位认可后方可进行全面施工。
- 6、凡墙身吊顶处需有管道检修及消防箱处必须留检修口。
- 7、与消防、水电安装等施工单位配合，做好孔洞设备等隐蔽工程的预埋工作，避免返工。

（二）墙面工程

1. 墙体各部位做法见下表：

序号	部位	墙体材料	墙厚	砌筑砂浆
1	外墙	多孔烧结砖 MU10	240	M7.5水泥砂浆
2	内墙隔墙	多孔烧结砖 MU10	120/240	M7.5水泥砂浆
3	卫生间	多孔烧结砖 MU10	120/240	M7.5水泥砂浆
4	±0.000 以下部位	水泥标准砖 MU10	240/300	M7.5水泥砂浆
5	女儿墙	多孔烧结砖 MU10	240	M7.5水泥砂浆

注：1. 墙体施工须按照《砌体结构设计规范》、《砖墙建筑、结构构造》及现行砌体结构有关施工规范进行。

- 2、墙身面砖做法严格按规范施工，颜色挑选一致，缝口平直，白水泥擦拭干净。
- 3、内墙面乳胶漆做法：16厚1：2水泥砂浆找平，底漆二道，刮腻子五遍，乳胶漆三遍。
- 4、内墙面瓷砖做法：A、磁砖面纯水泥粘贴，白水泥擦缝；B、16厚1：3水泥砂浆分层赶平。
- 5、内墙面基层做法：30*25@400*400防火木龙骨,防火九夹板衬底,防火木饰面白胶粘贴。
- 6、内墙面石材做法：20厚石材饰面，25厚1：2.5水泥砂浆灌注，8号铜丝帮扎射钉固定。
- 7、内墙面木踢脚线做法：防火九夹板衬底，饰面三夹板饰面，12*12实木压口线。

（三）门窗工程

- 1、设计选用的门窗材料、规格及配件等要求中上等铜质考虑，具体形式、牌号选择提供。
- 2、设计图所示门窗尺寸为门窗实际加工尺寸。
- 3、防火门做法：定购国家规范标准防火门。

（四）地面工程

- 1、所有装修标高均以该层的走道装修地面作±0. 000
- 2、石材、地砖颜色样品，依照甲方和设计方要求并认可方可施工。
- 3、楼地面的不同材料交接处，依施工实际情况，适当调整垫层厚度。
- 4、石材地面及墙面做法：A、清理原地面；B、30厚干硬性水泥砂浆层；C、撒素水泥地面（撒适量清水）；D、石材面层干白水泥擦缝。
- 5、抛光地砖、仿古地砖做法：A、清理原地面；B、20厚1：3水泥砂浆找平层；C、撒素水泥地面（撒适量清水）；D、抛光地砖面干水泥勾缝，

室内设计工程一般施工细则施工说明（一）

（五）顶面工程

- 1、装修天花板标高以每层楼地面向上尺寸为准。
- 2、吊顶材料无专门标明时，均采用“50系列轻钢龙骨，9.5厚双层纸面石膏板”。具体做法见“构造做法一览表”。
- 3、卫生间顶面材料如采用纸面石膏板，特指“防水纸面石膏板”。
- 4、根据实际情况要求设置检修孔，检修口尺寸不小于500×500，四周密缝，饰面材料和标高一致。
- 5、吊顶乳胶漆做法：1：2水泥砂浆找平，底漆两道，刮腻子五遍，乳胶漆二遍。

（六）制作

- 1、木装修造型面内木档均为防火方料。面层为夹板时，木档间距不大于400，丹漆二道，银粉漆二道。

（七）其它

- 1、隐藏钢结构表面不低于st2级，底漆为两道红丹醇酸防锈漆。
- 2、进行油漆工程之前，先进行油漆色板封样，征得设计师同意后方可大面积施工。

四、装修材料各部位燃烧性能等级说明

本工程遵照GB 50222-2017规范（建筑内部装修设计消防规范）的精神实施，所用材料耐火等级以下：

- 1、装饰织物：经阻燃处理的窗帘B1级；
- 2、其他装饰材料：均为B1级；
- 3、各部位装修材料分类及耐火等级如下：（见附表一）

分区	装修部位	主要材料	燃烧性能等级
装修范围内	地面	600*600深色防滑地砖	A
	天花	无机涂料	A
		铝扣板吊顶	A
	墙面（包括踢脚线）重要材料	金属踢脚线	A
		无机涂料	A
		米色墙面砖	A
		烤漆玻璃	A

门窗表

名称	类型	设计编号	洞口尺寸	樘数 一层	图集名称	选用型号	备注
防火门	乙级防火门	FM1222乙	1200X2200	1	2011浙J23		木钢防火门
	乙级防火门	MC1229乙	1200X2900	1		见门窗详图	木钢防火门，下口上翻
窗	铝合金推拉窗	C2120	2100X2000	4		见门窗详图	
	铝合金推拉窗	C0823	800X2300	1		见门窗详图	
门	铝合金门	M0716	700X1600	1			
	铝合金门	M1229	1200X2900	2			
	铝合金门	M1029	1000X2900	2			
	实木复合门	M1129a	1050X2900	3			
	实木复合门	M1022	1000X2200	3			

注：1. 门窗的设计、制作、安装均应有资质的专业公司承担。

2. 门窗的强度、抗风性、水密性、气密性、平整度等技术要求安装均应达到国家有关技术规程的规定。

3. 门窗立面仅表示分隔，门及开启窗的位置与形式，复杂者应现场放样无误后再行制作，或与设计院协商后再作调整

4. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ113-2015)和《建筑安全玻璃管理规定》(发改运行[2003]2116号

室内空气污染物浓度限量应符合下表

室内环境污染物	浓度限量
氡（Bq/m³）	≤150
甲醛（mg/m³）	≤0. 07
氨（mg/m³）	≤0. 15
苯（mg/m³）	≤0. 06
甲苯（mg/m³）	≤0. 15
二甲苯（mg/m³）	≤0. 20
TVOC（mg/m³）	≤0. 45

七、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。承建商在进行工程中应采用最佳及最合适的标准，同时，业主方总监也有权要求承建商在工程实施中采用他认为最好的标准。但必须满足中华人民共和国行业标准之建筑装饰工程施工及验收规范。

1、石料工程

材料：

- (1) 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。

清洁：

- (1) 在完成勾缝和填缝以后及在这些材料施放和硬化之后,应清洁有尘土的表面，所用的溶液不得有损干

石料、接缝材料或相邻表面。

- (2) 在清洁过程中应使用非金属工具。

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、镶边和外露边缘，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，掺合比例应符合设计要求，并有产品合格证。

2、木工

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。

胶合板按不同材种选用进口或国产，但必须达到AAA要求。承建商应在开工前提供材料和终饰样板且经筹建处和设计师认可批准才能使用。

防火设计：

- (1)本工程建筑分类为多层民用建筑,耐火等级：二级。
- (2)建筑内部各部位装修材料的燃烧等级：
- (3)消火栓、喷淋、烟感、防火门等位置，除注明外以建筑蓝图为准。
- (4)所有基层木材均应满足防火要求，表面三度防火涂料，防火涂料产品符合消防部门验收要求。
- (5)玻璃幕墙与每层楼板、隔墙处的缝隙采用不燃材料严密填实（声学要求除外）。
- (6)所有的建筑变形缝内均采用不燃材料严密填实。
- (7)所有建筑墙面上开洞、开孔后均采用不燃材料严密填实。

防火处理：

- (1)所有基层木材均应满足防火要求，涂上三层本地消防大队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。

制作工艺及按装：

- (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：

①所有完工时在外之木作工艺表面，除特别注明处，都应该按设计做饰面。

(3)终饰：

①当采用自然终饰或者采用指定为染色、打白漆，或油漆被指定为终饰时，相连木板在形式，颜色或纹理上要相互协调。

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经构的破坏。

会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖 通	李鹏恩	
	弱 电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		

备 注 栏

设计单位



广设计有限公司

Guangshe Design Co., Ltd

证书编号 A233923373

证书等级 市政行业乙级

风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级

建设单位

泰顺县三魁镇第二小学

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
工程编号	
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
项目编号	

	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安		
审 核	黄其锋		
项目负责	黄其锋		
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉		
制 图	黄来觉		
校 对	黄文斌		

图 纸 名 称	室内设计工程一般施工细则 施工说明（一）		
------------------	-------------------------	--	--

图号	建施-SM01	修改版次	01
----	---------	------	----

出图人章

二维码区请勿遮挡

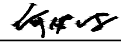
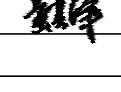
未按规定盖章本图无效

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	
专业负责人	黄其锋	
设 计 人	黄来觉	
注册（执业）章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名：黄 其 锋 注册号：3392337-004 有效期：至2025年08月 		
预留章		
出图章 未按规定盖章本图无效 广 设 计 有 限 公 司 市政行业乙级；建筑行业（建筑工程）乙级；风景园林工程设计专项乙级(有效期至2025年11月17日) ★NO:A233923373 浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		

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。
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终饰。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。
安装：	(1)检查底层或垫层施妥当,并修饰好。 (2)确定线条，水平图案，并加以保护，防止石料混乱存放。 (3)在底、垫层达到其初凝状态前施放石料。 (4)用浮飘法安放石料并将之压入均匀平面固定。 (5)令灰浆至少养护24小时可施加填缝料。 (6)用勾缝灰浆填缝，填孔隙，用工具将表面加工成平头接合。 (7)石材放样应得到设计师审批、认可。
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。
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。
清洁：	除特别指出的饰饰之外，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要求进行必要的补色等工艺。
木材、夹板成型架框：	(1)一般用木材成架安装于天花板上时,应确保所有部件牢固及拉紧，且不得影响其他管线(风管、喷淋管等)走向。依照设计图纸固定于天花。 全部木作天花均要涂上三层本地消防大队批准使用的防火涂料。
八、装饰防火胶板	防火胶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。
材料	
九、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 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。
十、金属覆盖板工程	
材料	承建商应根据图纸所标品种、颜色供应商提供样板，征得筹建处同意，及设计师同意。
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《GB 50210-2001》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

室内设计工程一般施工细则施工说明（二）	
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，角板与大面搭接方向应与主导风向一致，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。	
十一、玻璃工程	
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。所有镜子的边要光滑，在安装前用砂纸擦过。室内安装玻璃要用毡制条子，颜色要与周围材质相配，厚度按图纸所示。	
制作工艺及按装	
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。	
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。	
玻璃的基本要求：	
(1)落地玻璃屏风需为安全钢化玻璃，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)玻璃必须顾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。	
十二、油漆工程	
材料和品质	
本施工图所有未标明之油漆公共空间均用聚脂漆十度左右，终饰半哑光。	
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之墙面、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，才进行油漆。	
(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，才可再进行下一道工序。	
(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。	
上油漆应先进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。	
十三、天花吊顶工程工作范围	
(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 (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	
材料	
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。	
本工程所选用的吊顶用石膏板，客房层采用9.5mm厚，其它公共空间均用12mm防火石膏板。	
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。各类面板不应有气泡，起皮、裂纹。缺角，9.	
污后和图案不完整等缺陷，表面应平整，边缘应整齐，色泽应统一。	

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。	
安装	
1、龙骨安装	
a. 安装龙骨的基体质量，应符合国家标准GB11980-89之规定。	
b. 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。	
c. 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。	
d. 全面校正主、次龙骨的位置及水平度。连接件应错位安装，明龙骨应目测无明显弯曲，通长次龙骨连接处的对接错位偏差不得超过2mm。	
2、准备：面板安装前的准备工作应符合下列规定：	
a. 在楼板中按设计要求设置预埋件或吊杆。	
b. 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。	
c. 吊顶内的灯槽、斜撑、剪刀撑等，应根据工程情况适当布置。	
d. 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。	
3、板材安装	
纸面石膏板的安装，应符合下列规定：	
a. 纸面石膏板的长边应沿纵向次龙骨铺设。	
b. 自攻螺钉与纸面石膏板距离：面纸密封的板边以10~15mm为宜，切割的板边以15~20mm为宜	
c. 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。	
d. 拌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：	
(1)施工现场湿度过大时不宜安装。	
(2)安装时，板上下得安置其他材料，防止板材受压变形。	
提供完全的天花材料组件，这些组件应达到政府法规所规定之防火要求。	
十五、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。	
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》GB6566-2001	
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《内墙涂料中有害物质质量》18582-2001	
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》18581-2001	
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》18583-2001	
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》GB50325-2001	
10. 各类木家具产品必须符合《木家具中有害物的限量》GB18584-2001	

会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖 通	李鹏恩	
	弱 电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		
备 注 栏			
设计单位			
 广设计有限公司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级			
建设单位			
泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安		
审 核	黄其锋		
项目负责	黄其锋		
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉		
制 图	黄来觉		
校 对	黄文斌		
图 纸 名 称	室内设计工程一般施工细则 施工说明（二）		
图号	建施-SM02	修改版次	01
出图人章			
二维码区请勿遮挡			
未按规定盖章本图无效			

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	
专业负责人	黄其锋	
设 计 人	黄来觉	
注册(执业)章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名：黄 其 锋 注 册 号：3392337-004 有 效 期：至2025年08月 		
预留章		
出图章 未按规定盖章本图无效 广 设 计 有 限 公 司 市政行业乙级；建筑行业（建筑工程）乙级；风景园林工程设计专项乙级(有效期至2025年11月17日) ★NO:A233923373 浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		

十八、 室内外构造做法表

屋面1	一级防水，金属屋面二道设防，金夹芯岩棉复合防水屋面（燃烧等级：A级）
1.	0.7mm厚铝合金面板用自攻螺钉及配套金属扣件固定
2.	80mm厚岩棉芯材
3.	1.5厚聚氯乙烯防水卷材
4.	0.60mm厚压型钢板板底
5.	屋面檩条
屋面2	一级防水，三道设防（倒置式不上人防水屋面）（燃烧等级：A级）
1、保护层	50厚C25细石砼刚性保护层，内配 φ6@200钢丝网，分格缝间距 ？4000，缝宽30，与女儿墙间留20宽缝，嵌密封材料。
2、隔离层	土工布隔离层
3、保温层	80厚挤塑聚苯板保温层（燃烧等级不低于 级）
4、防水层	1.5厚高分子膜基自粘沥青防水卷材
5、找平层	20厚1.2.5水泥砂浆找平层
5、防水层	2厚单面自粘卷材（无胎体）防水层，200g/聚酯无纺布
6、防水层	2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料，材性同上层防水卷材。
7、结构层	现浇钢筋混凝土屋面板，表面清扫打磨平整

外墙	涂料外墙（从内到外）（燃烧等级：A级）
1	内墙面做法见内装修
2	240厚 烧结页岩多孔砖
3	15厚M15防水砂浆找平层（掺聚合物水泥砂浆防水胶）
4	20厚无机轻集料保温砂浆 ？型
5	5厚抗裂砂浆（压入复合耐碱玻纤网格布）
6	1.5厚高分子防水涂膜
7	柔性防裂腻子两道
8	外墙普通涂料

建筑装修表：

部位	楼地面	内墙面	踢脚板（墙裙）	顶棚
房间名称				
厨房、备餐间、洗消间	地 1	内墙 3		顶棚 2
学生餐厅、职工餐厅	地 2	内墙1/2	踢 2	顶棚 2

泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程内装修做法表

图号	空间名称	地面材料	顶面材料	墙面材料	踢脚材料
01	1F就餐区	600*600防滑地砖	600*600铝扣板吊顶	400*800mm墙面砖、白色金属收口条、白色乳胶漆饰面、黑钛拉丝不锈钢边框、橙色烤漆钢化玻璃、12厘透明钢化玻璃	黑色金属踢脚线
02	1F洗消间	600*600防滑地砖	600*600铝扣板吊顶	400*800mm墙面砖、白色金属收口条、白色乳胶漆饰面	
03	1F厨房	600*600防滑地砖	600*600铝扣板吊顶	400*800mm墙面砖、白色金属收口条、白色乳胶漆饰面	

室内设计工程一般施工细则施工说明（三）

地 1	防滑地砖楼面（防滑等级Bw）	内墙 1	瓷砖内墙	踢脚 1	水泥踢脚线（120高）
1	10 厚防滑地砖干水泥擦缝	1	瓷砖面层	1	10 厚1:2 水泥砂浆抹光
2	30 厚1:3 干硬性水泥砂浆结合层	2	10 厚1:2 水泥砂浆粘结层	2	10 厚1:3 水泥砂浆打底
	表面撒水泥粉	3	15 厚1:3 水泥砂浆分层赶平	3	刷素水泥浆一道
3	1.5 厚聚氨脂防水层两道	4	刷素水泥浆一道	4	基层墙体清理基底
4	最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层	5	基层墙体清理基底		
5	刷水泥浆一道（内掺建筑胶）			踢脚 2	金属踢脚线
6	100厚C20素砼垫层	内墙 2	乳胶漆内墙	1	1.5厚拉丝不锈钢踢脚线
7	100厚碎石垫层	1	刷白色乳胶漆	2	8 厚1:2 水泥砂浆粘贴层
8	素土夯实，密实度不小于0.94	2	腻子两道	3	10厚1:3 水泥砂浆打底
		3	15 厚1:1:6 混合砂浆分层赶平	4	刷素水泥浆一道
地 2	防滑地砖楼面（防滑等级Cd）	4	刷素水泥浆一道	5	基层墙体清理基底
1	10 厚防滑地砖干水泥擦缝	5	基层墙体清理基底		
2	30 厚1:3 干硬性水泥砂浆结合层			顶棚 1	涂料天棚
	表面撒水泥粉	内墙 3	瓷砖内墙	1	刷无机涂料
3	刷水泥浆一道（内掺建筑胶）	1	瓷砖面层（到装饰顶）	2	腻子两道
4	100厚C20素砼垫层	2	1.5 厚合成高分子防水涂膜，涂刷到顶。	3	10厚 1:1.5 混合砂浆打底
5	100厚碎石垫层	3	10 厚1:2 水泥砂浆粘结层	4	刷素水泥浆一道（内掺建筑胶）
6	素土夯实，密实度不小于0.94	4	15 厚1:3 水泥砂浆分层赶平	5	基层砼板清理基底
		5	刷素水泥浆一道	顶棚 2	铝扣板吊顶
墙裙 1	瓷砖墙裙1200高	6	基层墙体清理基底	1	成品铝合金扣板与配套专用龙骨固定（详装修设计）
☒	用于：			2	基层砼板清理基底
1	8厚墙面瓷砖				
2	8 厚1:2 水泥砂浆粘贴层				
3	10厚1:3 水泥砂浆打底				
4	刷素水泥浆一道	台阶 1			
5	基层墙体清理基底	☒	用于：室外台阶、坡道		
		1	40厚花岗岩踏步板，灌稀水泥浆擦缝		
		2	30 厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层,撒素水泥面（洒适量清水）		
		3	刷水泥浆一道（内掺建筑胶）		
		4	60 厚C20混凝土，阶面向外坡（坡度按平面标注）		
		5	300 厚粒径 10~40 卵石灌M2.5 混合砂浆分两步灌注		
		6	素土夯实		

室内外路面及地面设置防滑措施：建筑出入口及平台、公共走廊、电梯厅、厨房、浴室、卫生间等设置防滑措施，防滑等级不低于现行行业标准《建筑地面工程防滑技术规程》JGJ/T331-2014规定的Bd、Bw级；教职工餐厅、学生餐厅防滑等级不低于Cd。

会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖 通	李鹏恩	
	弱 电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		

备 注 栏

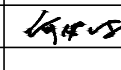
设计单位



广设计有限公司
Guangshe Design Co., Ltd
证书编号 A233923373
证书等级 市政行业乙级
风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级

建设单位	泰顺县三魁镇第二小学
------	------------

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
工程编号	
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
项目编号	

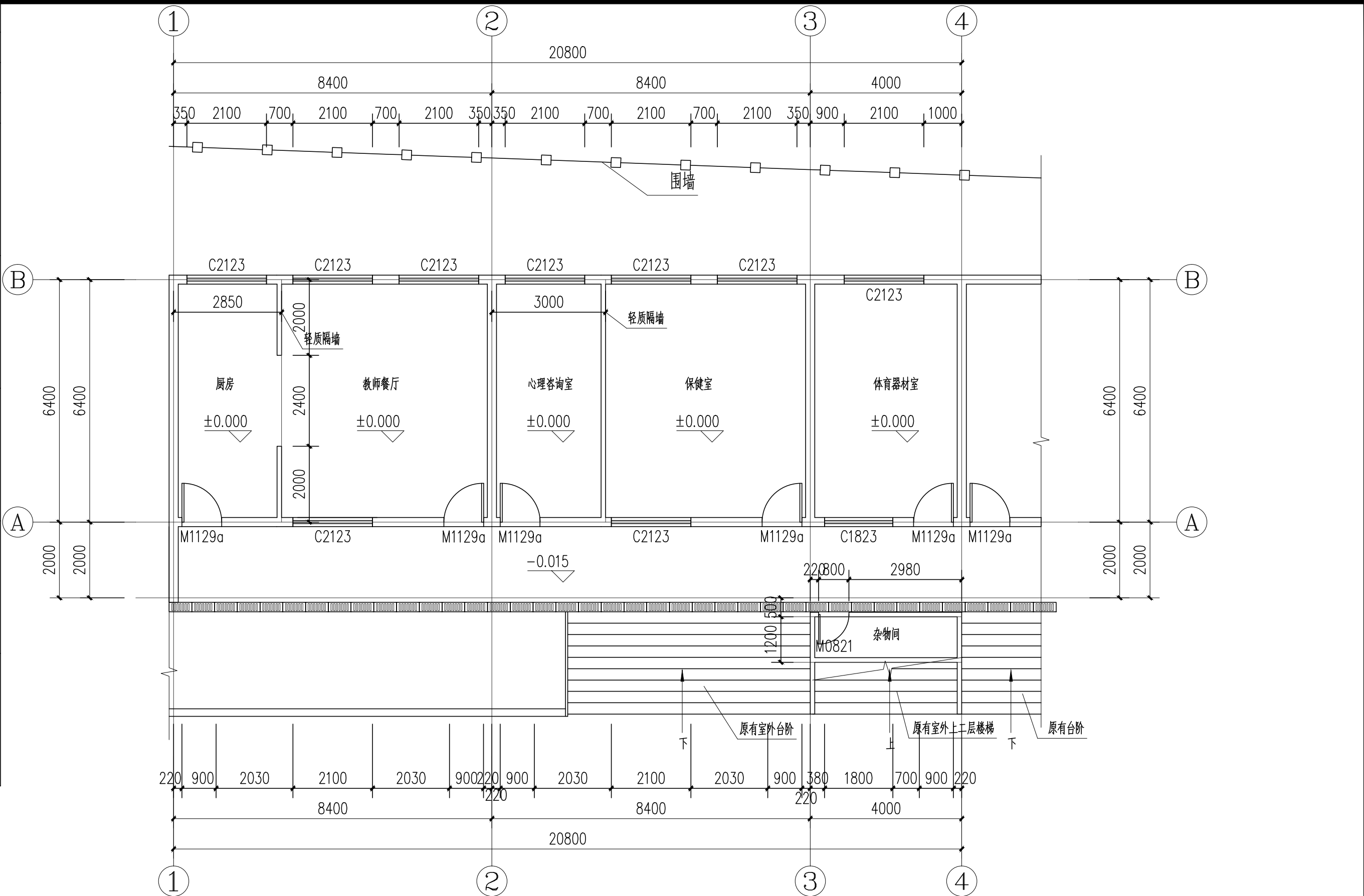
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安		
审 核	黄其锋		
项目负责	黄其锋		
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉		
制 图	黄来觉		
校 对	黄文斌		

图纸名称	室内设计工程一般施工细则 施工说明（三）
------	-------------------------

图号	建施-SM03	修改版次	01
----	---------	------	----

出图人章	二维码区请勿遮挡
	
未按规定盖章本图无效	

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册(执业)章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓名: 黄其锋 注册号: 3392337-004 有效期: 至2025年08月		
预留章		
出图章 未按规定盖章本图无效 广 设 计 有 限 公 司 市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程) 乙级; 风景园林工程设计专项 乙级(有效期至2025年11月17日) ★NO:A233923373 浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		



原始平面图 1:100

会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖 通	李鹏恩	
	弱 电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		
备 注 栏			
设计单位 广设计有限公司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级			
建设单位 泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋	黄其锋	
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	
图 纸 名 称	原始平面图		
图号	建施-01	修改版次	01
出图人章 二维码区请勿遮挡			
未按规定盖章本图无效			

实 名

签 名

项目负责人

黄其锋

专业负责人

黄其锋

设 计 人

黄来觉

注册(执业)章

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 黄其锋

注册号: 3392337-004

有效期: 至2025年08月

预留章

出图章

未按规定盖章本图无效

广 设 计 有 限 公 司

市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程)

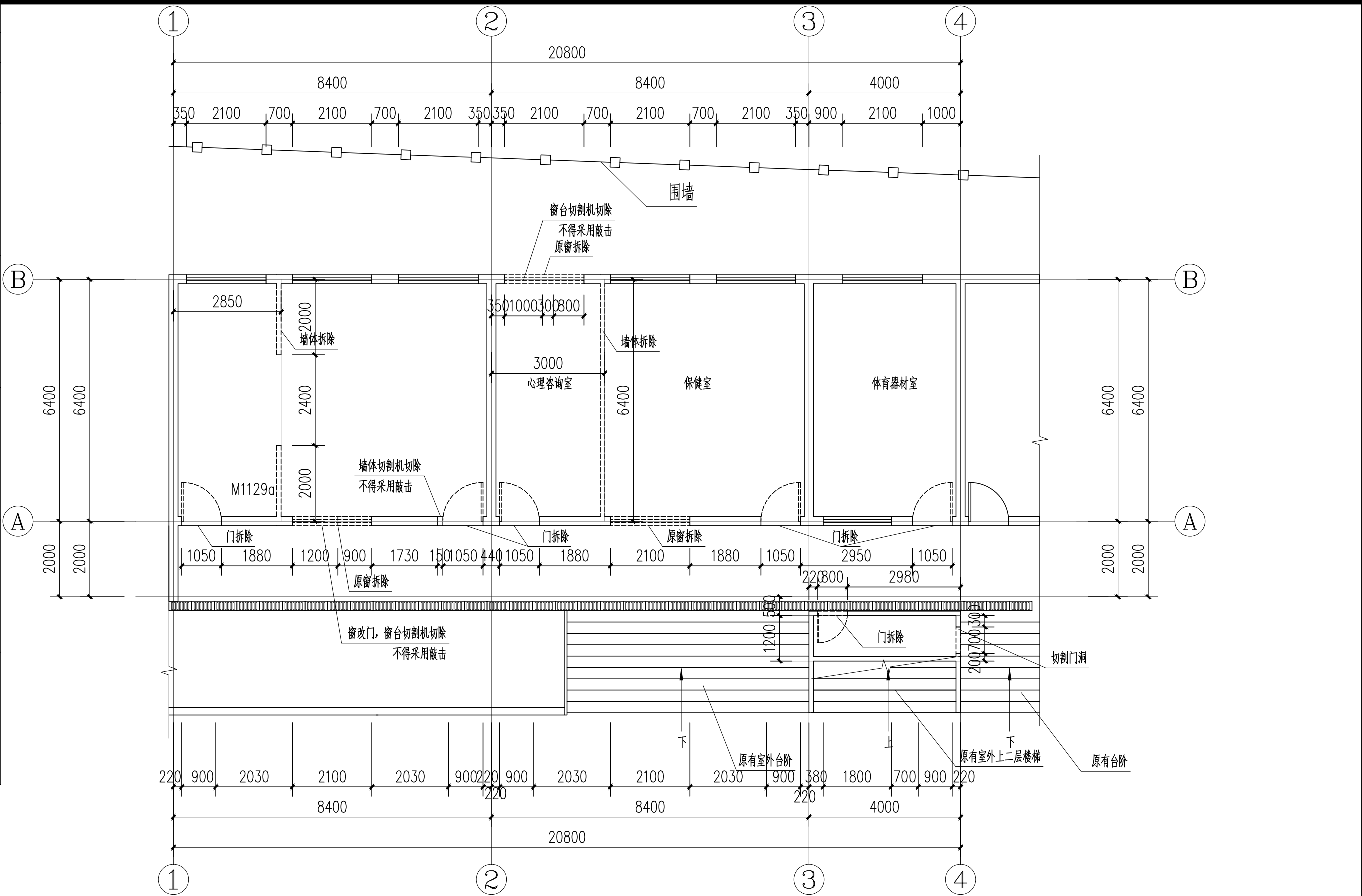
乙级; 风景园林工程设计专项★NO:A233923373

乙级(有效期至2025年11月17日)

浙江省住房和城乡建设厅监制

审图章

竣工章



拆墙平面图 1:100

会 签 栏

专业	签 名	日 期
建 筑		
结 构	黄绍庭	
给排水	张小姿	
电 气	夏志强	
暖通	李鹏恩	
弱电	夏志强	
动力		
煤气		

备 注 栏

设计单位

广 设 计 有 限 公 司

Guangshe Design Co., Ltd

证书编号 A233923373

证书等级 市政行业乙级

风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级

建设单位

泰顺县三魁镇第二小学

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			

	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安		
审 核	黄其锋		
项目负责	黄其锋		
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉		
制 图	黄来觉		
校 对	黄文斌		

图 纸 名 称

拆墙尺寸图

图号	建施-02	修改版次	01
----	-------	------	----

出图人章

二维码区请勿遮挡

未按规定盖章本图无效

实 名

签 名

项目负责人

黄其锋

专业负责人

黄其锋

设 计 人

黄来觉

注册(执业)章

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 黄其锋

注册号: 3392337-004

有效期: 至2025年08月

预留章

出图章

未按规定盖章本图无效

广 设 计 有 限 公 司

市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程)

乙级; 风景园林工程设计专项

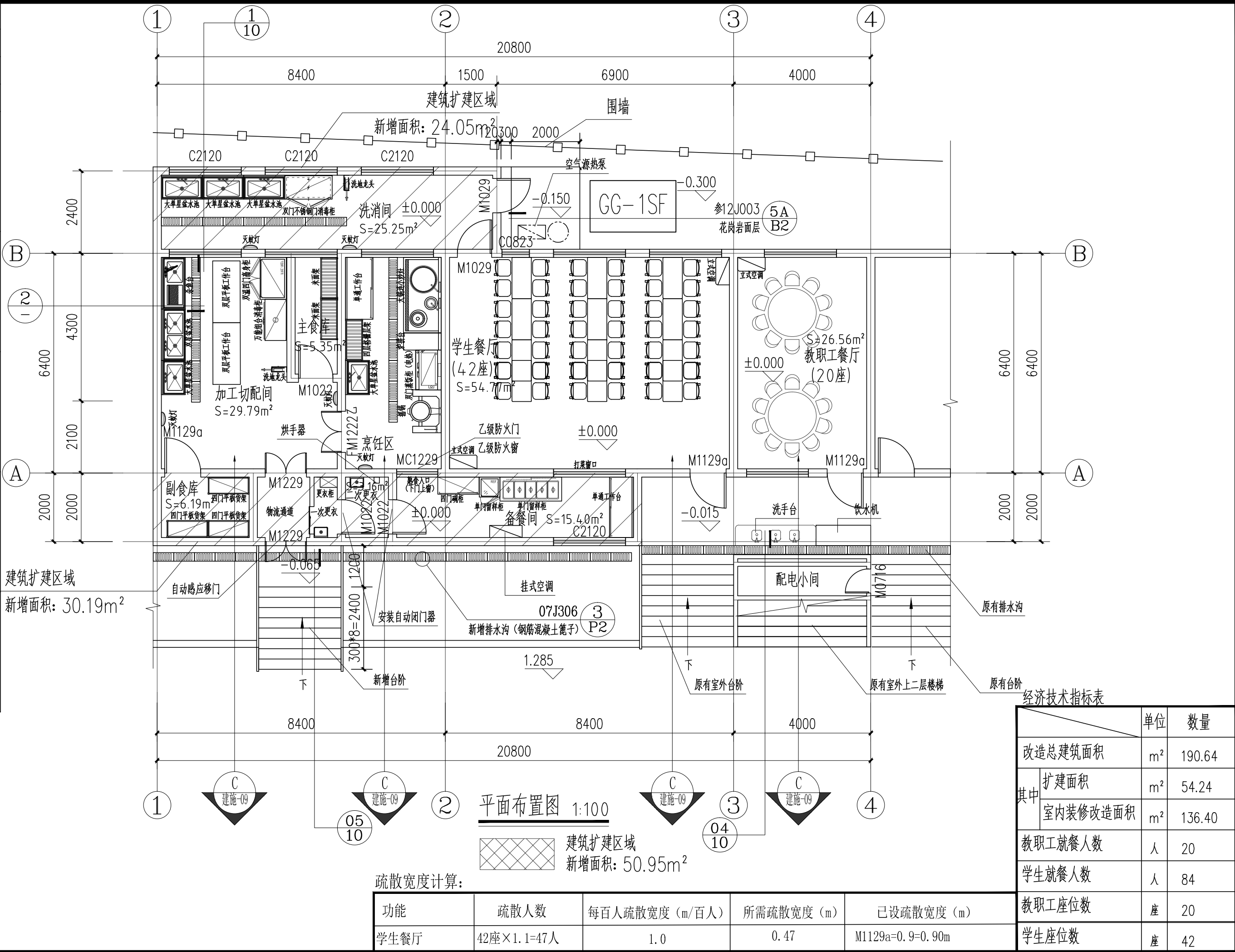
★NO:A233923373

乙级(有效期至2025年11月17日)

浙江省住房和城乡建设厅监制

审图章

竣工章



专业	签 名	日 期
建 筑		
结 构	黄绍庭	
给排水	张小姿	
电 气	夏志强	
暖通	李鹏恩	
弱电	夏志强	
动力		
煤气		

备 注 栏

设计单位

广 设 计 有 限 公 司

Guangshe Design Co., Ltd

证书编号 A233923373

证书等级 市政行业乙级

风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级

建设单位

泰顺县三魁镇第二小学

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
工程编号	
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
项目编号	

	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安		
审 核	黄其锋		
项目负责	黄其锋		
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉		
制 图	黄来觉		
校 对	黄文斌		

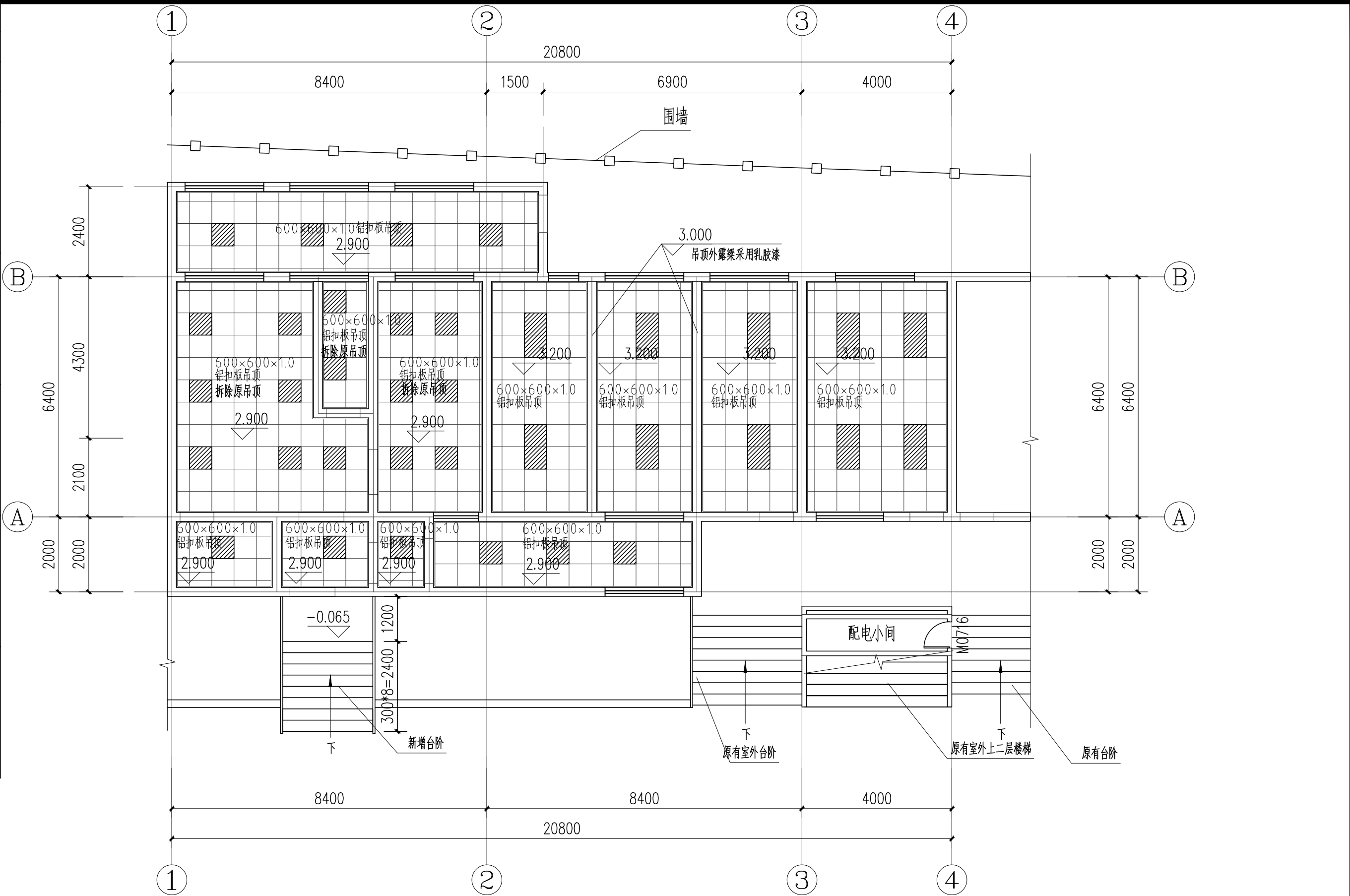
图 纸 名 称	平面布置图		
图号	建施-04	修改版次	01

出图人章

二维码区请勿遮挡

未按规定盖章本图无效

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册(执业)章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓名: 黄其锋 注册号: 3392337-004 有效期: 至2025年08月		
预留章		
出图章 未按规定盖章本图无效 广 设 设 计 有 限 公 司 市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程) 乙级; 风景园林工程设计专项★NO:A233923373 乙级(有效期至2025年11月17日) 浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		

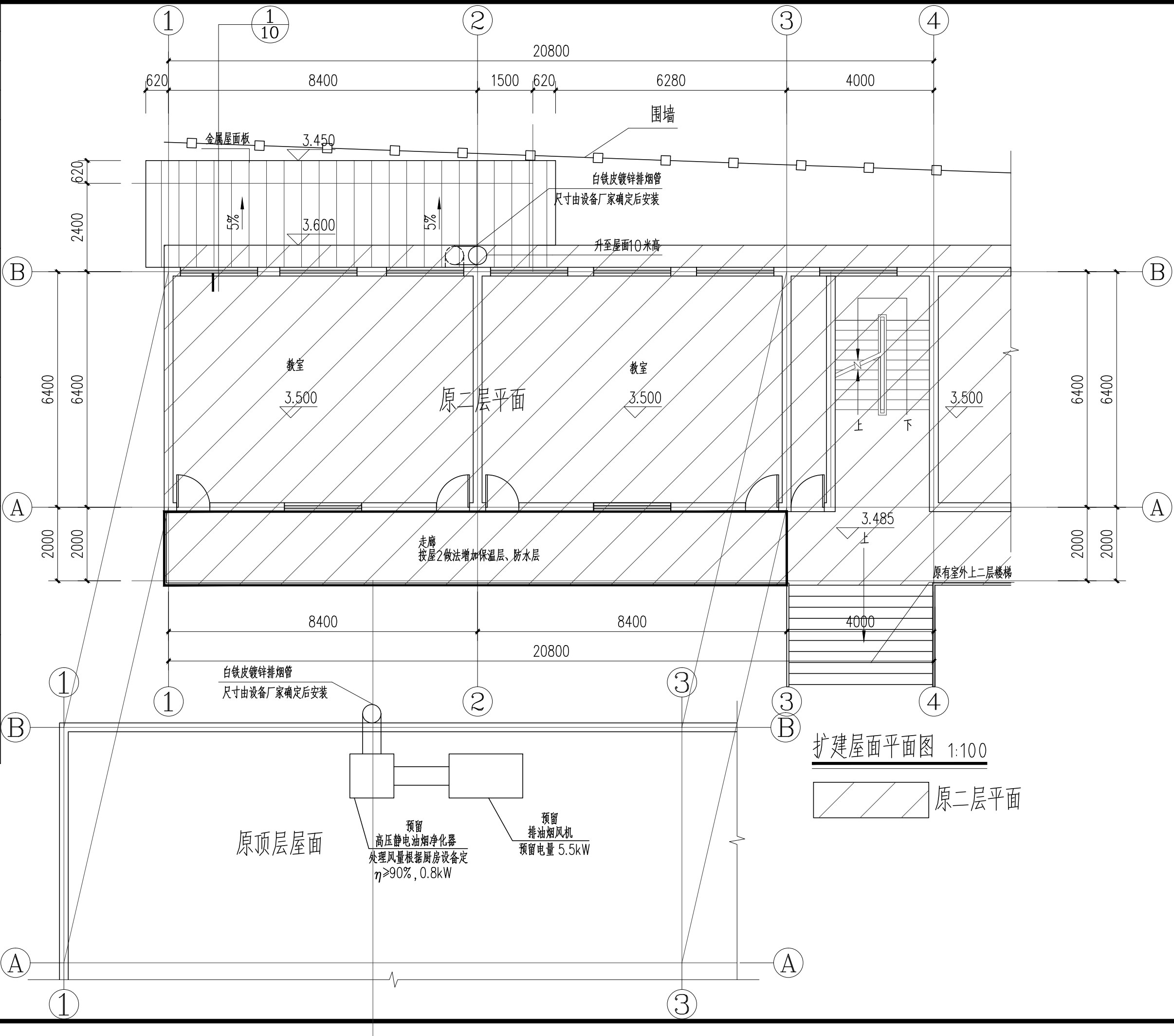


吊顶布置图 1:100

灯具

会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖通	李鹏恩	
	弱电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		
备 注 栏			
设计单位  广 设 设 计 有 限 公 司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级			
建设单位 泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	
图 纸 名 称	吊顶布置图		
图号	建施-05	修改版次	01
出图人章  二维码区请勿遮挡  未按规定盖章本图无效			

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册(执业)章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓名: 黄其锋 注册号: 3392337-004 有效期: 至2025年08月		
预留章		
出图章 未按规定盖章本图无效 广 设 计 有 限 公 司 市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程) 乙级; 风景园林工程设计专项★NO:A233923373 乙级(有效期至2025年11月17日) 浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		



会 签 栏	专业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖通	李鹏恩	
	弱电	夏志强	
	动力		
	煤气		
备 注 栏			
设计单位 广 设 计 有 限 公 司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级			
建设单位 泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	
图 纸 名 称	扩建屋面平面图		
图号	建施-07	修改版次	01
出图人章 			
二维码区请勿遮挡 			
未按规定盖章本图无效			

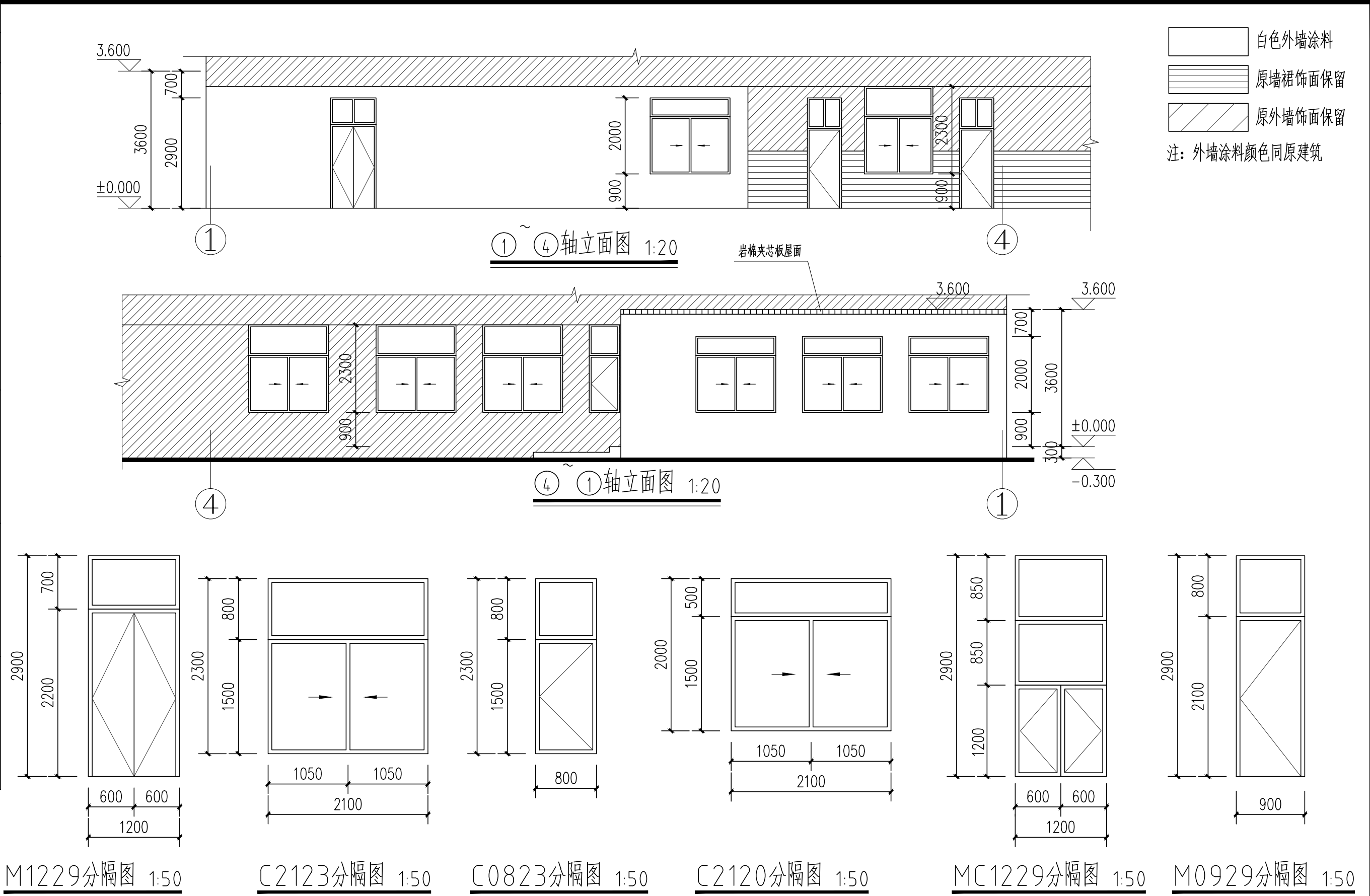
	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册(执业)章 中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名: 黄其锋 注册号: 3392337-004 有效期: 至2025年08月		

预留章

出图章	未按规定盖章本图无效
广 设 设 计 有 限 公 司	
市政行业乙级; 建筑行业(建筑工程) 乙级; 风景园林工程设计专项★NO:A233923373 乙级(有效期至2025年11月17日)	
浙江省住房和城乡建设厅监制	

审图章

竣工章



会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构	黄绍庭	
	给排水	张小姿	
	电 气	夏志强	
	暖 通	李鹏恩	
	弱 电	夏志强	
	动 力		
	煤 气		

备 注 栏

设计单位	 广 设 设 计 有 限 公 司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业(建筑工程)乙级
------	---

建设单位	泰顺县三魁镇第二小学
------	------------

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
工程编号	
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程
项目编号	

	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋		
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	

图 纸 名 称	改建后①~④轴立面图 改建后④~①轴立面图 门窗详图
------------------	----------------------------------

图号	建施-08	修改版次	01
----	-------	------	----

出图人章	二维码区请勿遮挡
	

未按规定盖章本图无效

注册（执业）章
中华人民共和国一级注册建筑师
名：黄其锋
册号：3392337-004
效期：至2025年08月

出图章

市政行业乙级; 建筑行业 (建筑工程)
乙级; 风景园林工程设计专项 ★ NO: A233923373
乙级 (有效期至 2025 年 11 月 17 日)

甲图早

备注

设计单位

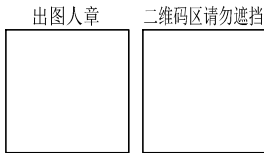


建设单位

工程名称	泰顺县三魁镇西旻小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇西旻小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋	黄其锋	
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	

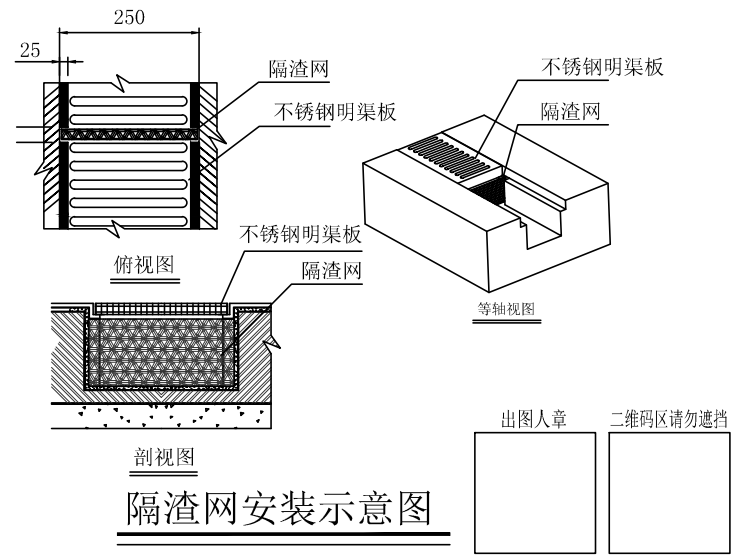
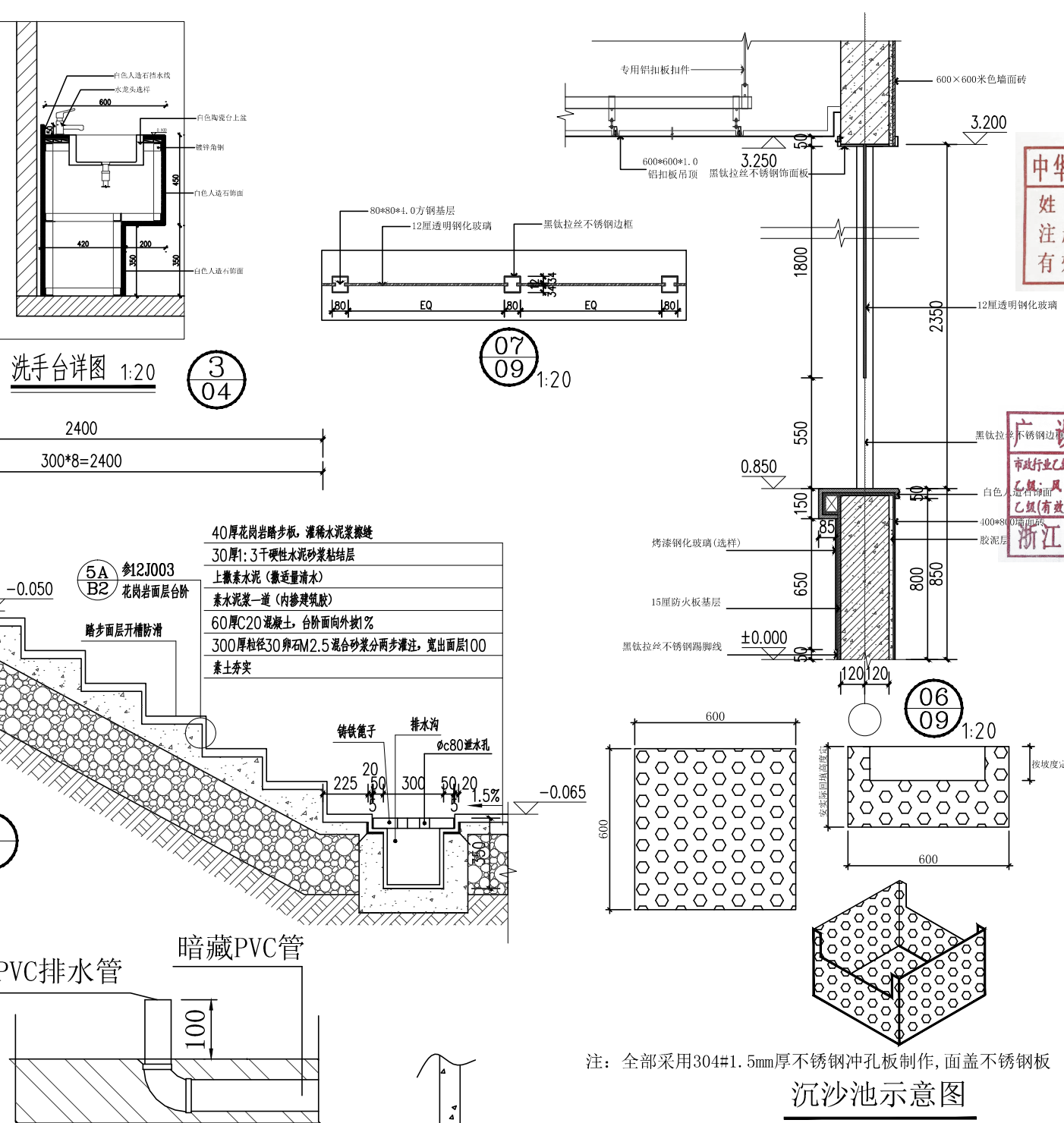
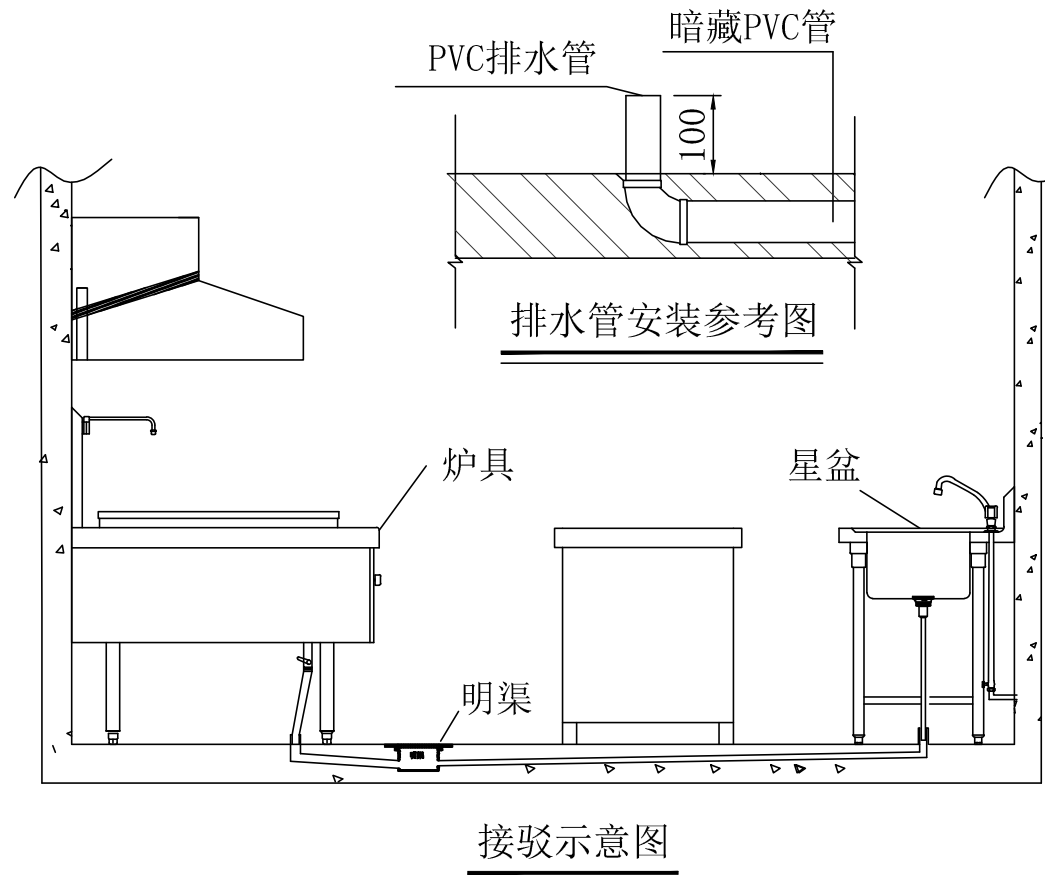
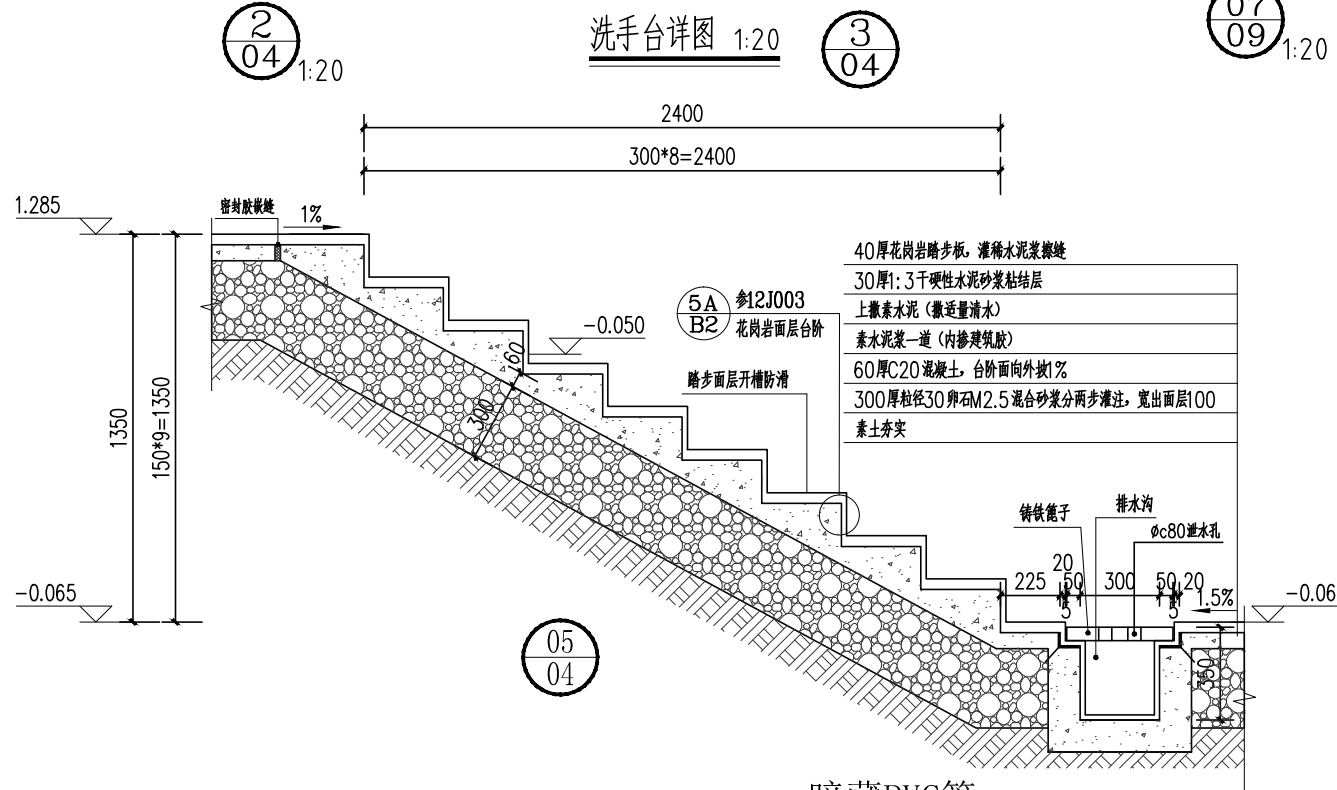
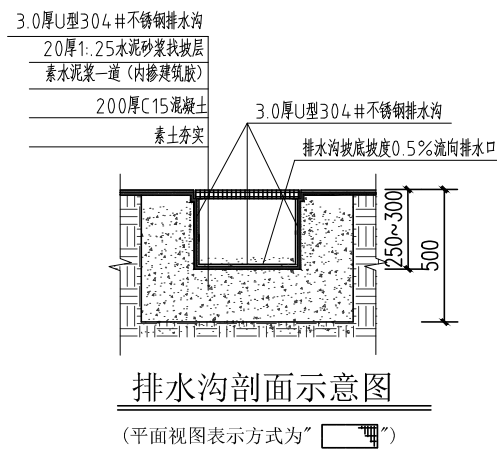
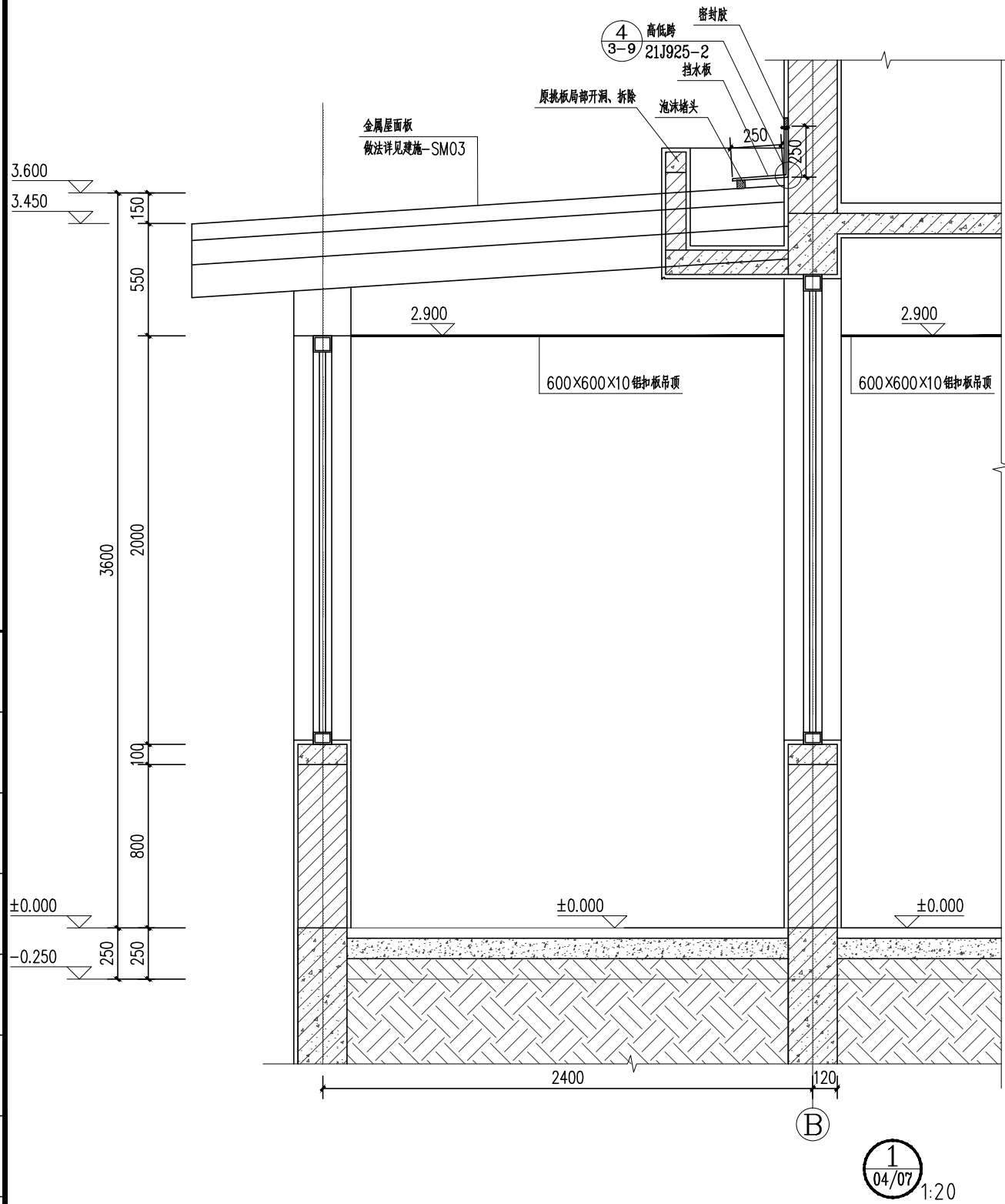
学生餐厅、教职工餐厅C立面图
加工切配间、烹饪间C立面图

图号	建施-09	修改版次	01
----	-------	------	----



加工切配间、烹饪间(立面图 1:50)

A2



	实 名		签 名	
项目负责人	黄其锋			
专业负责人	黄其锋			
设 计 人	黄来觉			
注册（执业）章				
中华人民共和国一级注册建筑师				
名：黄其锋				
册号：3392337-004				
收期：至2025年08月				
预留章				
出图章				
广设计有限公司				
业：建筑行业（建筑工程）				
景园林工程设计专项★NO:A233923373 （有效期至2025年11月17日）				
省住房和城乡建设厅监制				
审图章				
竣工章				
备注				
设计单位				
 广设计有限公司 Guangshe Design Co., Ltd. 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级				
建设单位				
工程名称		泰顺县三魁镇西杨小学厨房改建工程		
工程编号				
项目名称		泰顺县三魁镇西杨小学厨房改建工程		
项目编号				
	实 名	签 名	日期	
审 定	何必安			
审 核	黄其锋			
项目负责	黄其锋			
专业负责	黄其锋			
设 计	黄来觉			
制 图	黄来觉			
校 对	黄文斌			
图 纸 名 称	节点详图			
图号	建施-10	修改版次	01	

广设计有限公司

变更联系单

工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程	工程编号	01
子项名称	联系单	专 业	建筑
建设单位	泰顺县三魁镇第二小学	第 1 号	第 1 页 共 1 页

变更原因：根据业主要求变更屋面、外墙做法。

变更内容：1、取消屋面保温层，变更屋面三道防水为两道，详见下图。

2、取消外墙保温层，取消外墙防水层，详见下图。

3、变更2~4轴交A~B轴餐厅顶棚铝扣板吊顶为涂料顶棚(原顶翻新)；

4、变更2~4轴交A~B轴餐厅地面做法防滑地砖为保留原水磨石地坪；

5、其他专业相应修改。

屋面	一级防水，三道设防（倒置式不上人防水屋面）（燃烧等级：A级）
1、保护层	50厚C25细石砼刚性保护层，内配 $\phi 6@200$ 钢丝网，分格缝间距？4000，缝宽30，与女儿墙间留20宽缝，嵌密封材料。
2、隔离层	土工布隔离层
3、保温层	80厚挤塑聚苯板保温层（燃烧等级不低于 B1级）
4、防水层	1.5厚高分子膜基自粘沥青防水卷材
5、找平层	20厚1:2.5水泥砂浆找平层
5、防水层	2厚单面自粘卷材（无胎体）防水层，200g/聚酯无纺布
6、防水层	2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料，材性同上层防水卷材。
7、结构层	现浇钢筋混凝土屋面板，表面清扫打磨平整

变更前屋面做法

外墙	涂料外墙（从内到外）（燃烧等级：A级）
1	内墙面做法见内装修
2	240厚 烧结页岩多孔砖
3	15厚M15防水砂浆找平层（掺聚合物水泥砂浆防水胶）
4	20厚无机轻集料保温砂浆 ？型
5	5厚抗裂砂浆（压入复合耐碱玻纤网格布）
6	1.5厚高分子防水涂膜
7	柔性防裂腻子两道
8	外墙普通涂料

变更前墙面做法

屋面	一级防水，三道设防（倒置式不上人防水屋面）（燃烧等级：A级）
1、保护层	50厚C25细石砼刚性保护层，内配 $\phi 6@200$ 钢丝网，分格缝间距？4000，缝宽30，与女儿墙间留20宽缝，嵌密封材料。
2、防水层	2厚单面自粘卷材（无胎体）防水层，200g/聚酯无纺布
3、防水层	2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料，材性同上层防水卷材。
4、找平层	20厚1:2.5水泥砂浆找平层
5、结构层	现浇钢筋混凝土屋面板，表面清扫打磨平整

变更后屋面做法

外墙	涂料外墙（从内到外）（燃烧等级：A级）
1	内墙面做法见内装修
2	240厚 烧结页岩多孔砖
3	14厚1:3水泥防水砂浆防水找毛
4	6 厚1:2.5聚合物水泥砂浆防水层
5	外墙普通涂料

变更后墙面做法

校 对	黄文钊	专业负责	郑峰	项目负责	郑峰	审 核	何文
-----	-----	------	----	------	----	-----	----

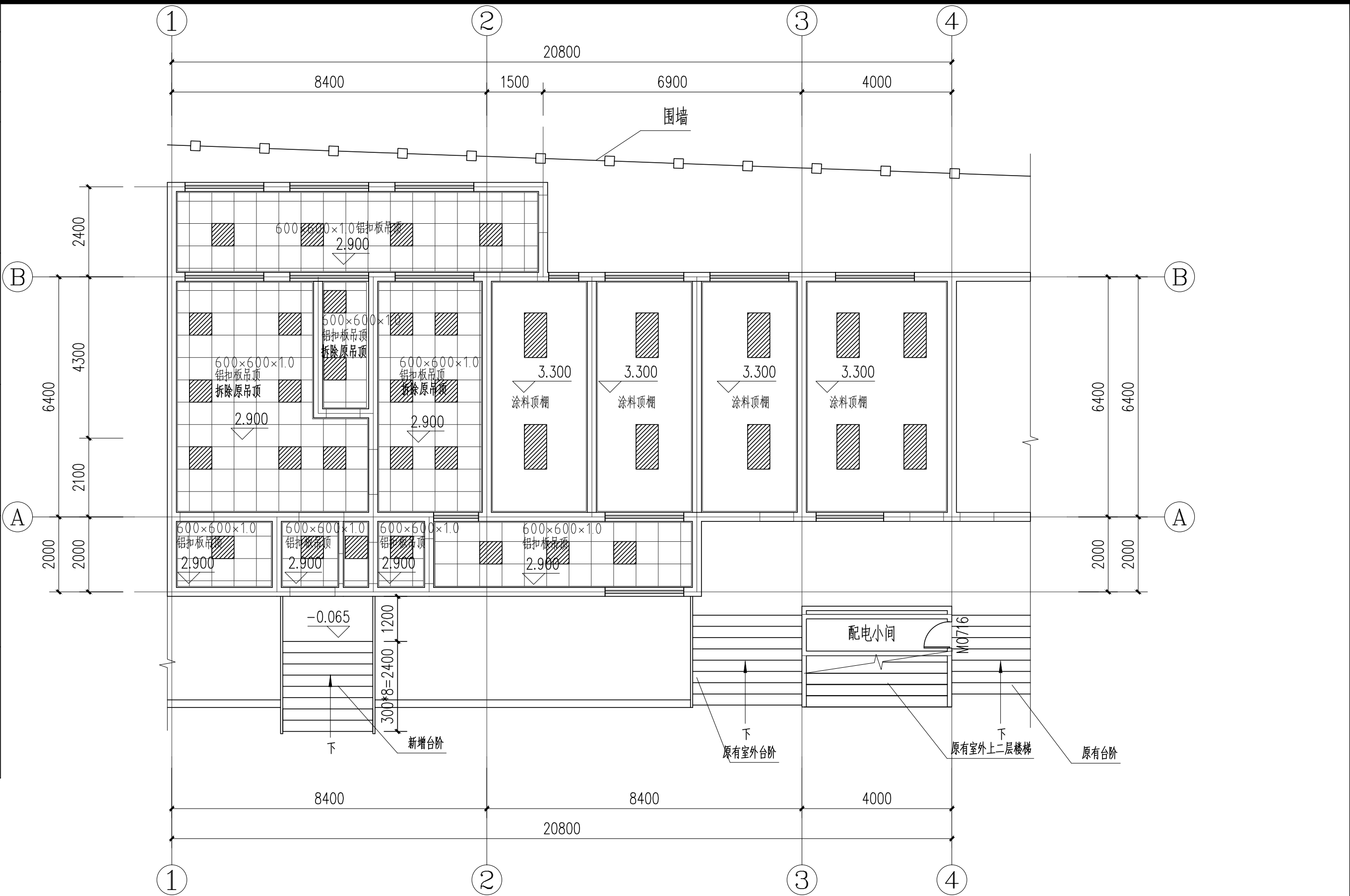
建设单位意见：

（印章）

年 月 日

注：经建设单位、设计单位盖章确认后，本联系单方可有效。如有异议，请建设单位明示意见，盖章后及时返回我院。本单一式四份，送建设单位、监理单位、施工单位各一份，一份归档。

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册（执业）章		
中华人民共和国一级注册建筑师		
姓 名：黄其锋		
注册号：3392337-004		
有效期：至2025年08月		
预留章		
出图章		
未按规定盖章本图无效		
广 设 设 计 有 限 公 司		
市政行业乙级；建筑行业（建筑工程）		
乙级；风景园林工程设计专项★NO:A233923373		
乙级(有效期至2025年11月17日)		
浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		

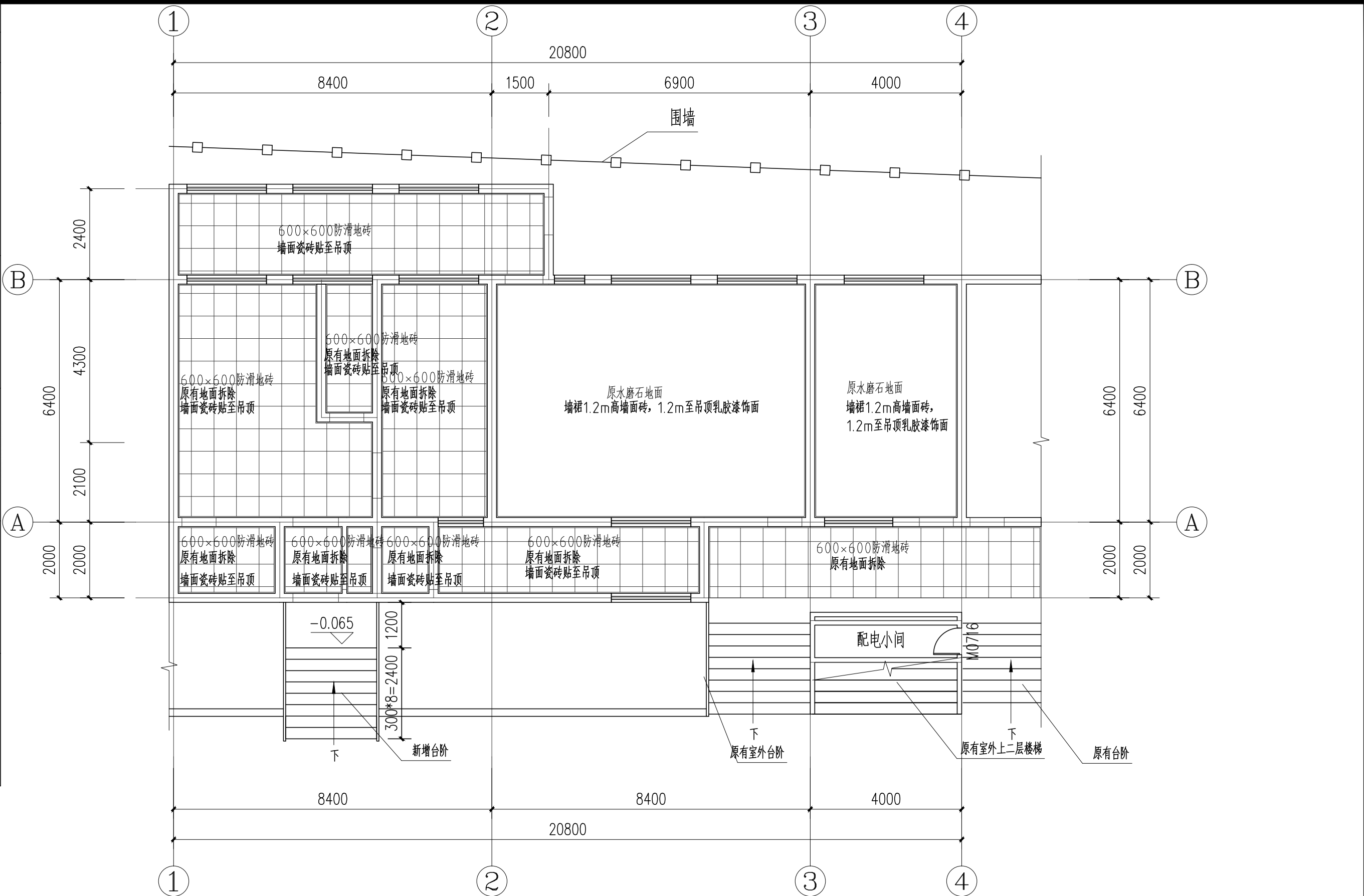


吊顶布置图 1:100



会 签 栏	专 业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构		
	给排水		
	电 气		
	暖 通		
	弱 电		
	动 力		
	煤 气		
备 注 栏			
设计单位			
 广 设 设 计 有 限 公 司 Guangshe Design Co., Ltd 证书编号 A233923373 证书等级 市政行业乙级 风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级			
建设单位			
泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋	黄其锋	
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	
图 纸 名 称	吊顶布置图		
图号	建施(修)-05	修改版次	02
出图人章			
二维码区请勿遮挡			
未按规定盖章本图无效			

	实 名	签 名
项目负责人	黄其锋	黄其锋
专业负责人	黄其锋	黄其锋
设 计 人	黄来觉	黄来觉
注册（执业）章		
中华人民共和国一级注册建筑师		
姓 名：黄其锋		
注册号：3392337-004		
有效期：至2025年08月		
预留章		
出图章		
未按规定盖章本图无效		
广 设 设 计 有 限 公 司		
市政行业乙级；建筑行业（建筑工程）		
乙级；风景园林工程设计专项★NO:A233923373		
乙级(有效期至2025年11月17日)		
浙江省住房和城乡建设厅监制		
审图章		
竣工章		



地面布置图 1:100

会 签 栏	专业	签 名	日 期
	建 筑		
	结 构		
	给排水		
	电 气		
	暖通		
	弱电		
	动力		
	煤气		
备 注 栏			
设计单位			
广 设 设 计 有 限 公 司			
Guangshe Design Co., Ltd			
证书编号 A233923373			
证书等级 市政行业乙级			
风景园林专项乙级 建筑行业（建筑工程）乙级			
建设单位			
泰顺县三魁镇第二小学			
工程名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
工程编号			
项目名称	泰顺县三魁镇第二小学厨房改建工程		
项目编号			
	实 名	签 名	日 期
审 定	何必安	何必安	
审 核	黄其锋	黄其锋	
项目负责	黄其锋	黄其锋	
专业负责	黄其锋	黄其锋	
设 计	黄来觉	黄来觉	
制 图	黄来觉	黄来觉	
校 对	黄文斌	黄文斌	
图 纸 名 称	地面布置图		
图号	建施（修）-06	修改版次	02
出图人章			
二维码区请勿遮挡			
未按规定盖章本图无效			