

室内装饰 (施工图)

二零二四年十一月

图 纸 目 录

序号	图 号	图 名	比例(图幅)	备 注	序号	图 号	图 名	比例(图幅)	备 注
01	FM-01	图 纸 封 面	1:1 (A3)		29				
02	ML-01	图 纸 目 录	1:100 (A2)		30				
03					31				
04	SG-01	装饰设计总说明一	1:100 (A2)		32				
05	SG-02	装饰设计总说明二	1:100 (A2)		33				
06	SG-03	分项施工工艺说明一	1:100 (A2)		34				
07	SG-04	分项施工工艺说明二	1:100 (A2)		35				
08	SG-05	分项施工工艺说明三	1:100 (A2)		36				
09	SG-06	建筑构造用料做法表	1:100 (A2)		37				
10	P-01	原始平面图	1:100 (A2)		38				
11	P-02	拆建平面图	1:100 (A2)		39				
12	P-03	平面布置图	1:100 (A2)		40				
13	P-04	天棚布置平面图	1:100 (A2)		41				
14	P-05	地板铺贴平面图	1:100 (A2)		42				
15	P-06	门窗表	1:50 (A2)		43				
16					44				
17					45				
18					46				
19					47				
20					48				
21					49				
22					50				
23					51				
24					52				
25					53				
26					54				
27					55				
28					56				

城乡规划	甲级 编号
建筑工程	甲级 编号
房屋建筑工程监理	甲级 编号
风景园林	乙级 编号
人防工程	乙级 编号
市政工程	乙级 编号
岩土工程勘察	乙级 编号
工程咨询	乙级 编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCHI.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT		梅坑镇人民政府
建设地点 SITE		广东省新丰县
工程名称 PROJECT		室内装饰工程
子项—单体名称 SUBPROJECT-UNIT		
图 名 TITLE		原始平面图
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	DS-XT-02
归档纪录: ARCHIVES:		

装饰设计总说明一

一、工程概况

1.1 工程概述：

本工程位于广东省韶关市新丰县梅坑镇,工程名称：室内装饰工程。

本设计主体建筑地上办公室，会议室、厕所等。

1.2 设计范围：

1.2.1、地上建筑办公室，会议室、厕所等。

1.2.2、图中未涉及到的做法详见：装修做法表。

二、设计依据

2.1 编制依据：

- 业主方提供的原建筑图纸。
- 依据国家行业现行相关的建筑及建筑装饰装修设计标准、规范、规程的规定。

2.2 规范标准：

主要规范及有关标准包括但不限于：

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (1) 《建筑装饰工程施工及验收规范》 | (GB50210-2001) |
| (2) 《民用建筑设计通则》 | (GB 50352-2005) |
| (3) 《旅馆建筑设计规范》 | (JGJ62-1990) |
| (4) 《建筑内部装修设计防火规范》 | (GB50222—1995) 2001修 |
| (5) 《建筑装饰装修工程质量验收规范》 | (GB 50210-2001) |
| (6) 《高级建筑装饰工程质量检验评定标准》 | (DBJ/T01-27-2003) |
| (7) 《室内装饰工程质量规范》 | (QB 1838-1993) |
| (8) 《房屋渗漏修缮技术规范》 | (JGJ_T53-2011) |
| (9) 《建筑玻璃应用技术规程》 | (JGJ 113-2009) |
| (10) 建筑安全玻璃管理规定 | 发改运行[2003]2116号 |

- 注： 1 . 各专业的相关规范，若干国家颁布最新相关新技术规范须以最新规范为准；
2 . 若图纸中出现跟上述技术规范相违背的地方，须以上述国家规范为准；

三、图纸说明

3.1 施工图说明：

装饰工程施工工艺流程及工艺要求应严格按照国家有关质量验收标准及该项目设计图纸执行。本“装饰设计总说明”

仅为我司对施工方在施工准备期、施工进行期及后期维护期的提示以及对施工方阅读我司项目设计图纸的指引。

本工程装饰设计涉及客房层图纸，如图纸尺寸与现场有差别，以现场为准。

- 1.1、施工图纸中涉及到施工方面的要求应严格执行国家现行的有关施工及验收规范。
- 1.2、不得任意变更设计图纸及选材和用料。必须更改时，可根据建设单位认可及时与设计人员联系协调解决。图中若有尺寸与现场实际尺寸有矛盾之处，可视现场情况经设计师同意后作相应调整;图中未尽处由设计人员现场协调。
- 1.3、为确保设计效果，重要材料选择需要根据设计要求，并经有关认可方可订购。
- 1.4、本装饰工程设计相对标高±0.000为建筑装饰完成面标高，相对于原建筑标高根据不同地面装饰材料相应地提高。定位详见各部分施工图。
- 1.5、本设计所注尺寸以毫米为单位，标高以米计。
- 1.6、本设计主要装饰材料选用已考虑有关防火要求，施工中须严格遵守国家有关防火规范的要求。隐蔽工程经有关部门验收合格后方可封闭。

3.1.7、施工图中未特别标注的墙面和柱面造法均为原有批荡墙面批灰油白色乳胶漆。

3.1.8、所有天花检修口采用450*450暗装法。

3.1.9、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。

3.1.10、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。

3.2 注意事项：

- 3.2.1、施工方施工前及施工过程中应非常清楚地审阅设计图纸及其文字说明，并充分了解工程现场状况。如发现问题应立即于会审图纸时，提交设计师解答(或施工过程中，发现问题，应及时知会设计师解答)。
- 3.2.2、所有“设计图纸”上标示的文字、数字说明，如自身有矛盾或现场有矛盾或施工困难等，施工方应及时向设计师提出并解答，签署方可施工。如施工方擅自错误施工，所造成的一切不良后果及经济损失，施工方负责。设计师具有对上述问题之正确解释权。上述问题，因对工程质量及进程影响较为重要，施工方必须有专业技术人员负责跟进。

四、施工总说明

4.1 整体说明

4.1.1 天花部分

- 4.1.1.1除特别说明外，所有平天花部分均采用UC60系列上人轻钢龙骨、双层9.0mm石膏板顶面，批嵌面饰白色涂料，卫生间天花部分用12mm防水埃特板。
- 报告厅天花部分采用双层9.5mm石膏板错缝固定，副龙骨采用间距300*300mm，检修口、吊灯等部位加固处理。

4.1.1.2造型天花部分(包括跌级、灯槽、弧面、拱形等)采用木骨架或定造成型，木骨架应作防火、防虫处理，夹板采用防火夹板，不同材质应软性连续，以防开裂。

4.1.1.3木饰面天花底应作防水、防虫处理。

4.1.1.4天花有吊灯或其它重物垂挂，吊顶上面部分超过800MM需作预留工作面或角钢加固工序，并作防锈处理。

4.1.2 地面部分

4.1.2.1地面拼装以设计师提供的开线为原则，与现场不符的，必须提前通知设计师修正图纸或现场调整确定。

4.1.2.2选材规格与设计图纸不符时，应及时通知设计师修正图纸或现场调整确定。

4.1.3 墙面部分

- 4.1.3.1 施工方需严格按放线图提供的资料，对墙体及相关间隔现场放线，不符之处需及时反馈设计师，以便及时修正图纸或现场处理。
- 4.1.3.2 木骨夹板造型部分除对骨架作防火漆处理外，还应对底墙作必要的防潮处理。如施工现场属于南方气候，尚应对底墙作防白蚁处理。

4.2 构造说明

4.2.1 墙体部分

4.2.1.1 室内墙体砖墙用料，M5干粉砂浆砌筑，高度超过3M加设圈梁一道，构造柱间距3M,圈梁及构造柱与原砼结构采用植筋法拉结，砖墙与原砼墙连接处设拉结筋，每5皮砖一道，206钢筋长度1000mm，砌块砖面刷界面剂一度，20mm厚水泥砂浆粉刷。

4.2.1.2 室内轻钢龙骨隔墙墙体浇筑120mm高导墙,采用C100轻钢龙骨，龙骨间距300mm, 填实隔音棉，支撑卡间距为600mm, 墙体高度超过3m，设两道穿心龙骨。12mm厚纸面石膏板覆面封至上一层楼板底部，9.5mm厚无纸石膏板覆面封超出吊顶面100mm，天地龙骨与结构相连处放置3mm厚橡胶垫。门框处增设加强龙骨。隔墙内保温、隔音、防火材料应有相应的性能检测报告。

4.2.1.2 卫生间新建墙体，300mm以下部位必须采用红砖砌筑，部分地方不具备砌红砖墙部位必须采用现浇钢筋混凝土墙。

4.2.2 墙面部分

4.2.2.1 石面:结构为砼或砖砌体或钢架挂网批荡者，应采用“铜线”或“不锈钢线”固定。如在夹板廊底粘贴应采用“云石胶”固定。规则板岩部分采用勾缝，乱拼的采用密缝处理。

- A、干挂大理石:大理石厚度为25mm, 现浇墙体和混凝土柱体可直接以Ø10不锈钢膨胀螺栓固定L50*5角钢于墙面，以作连接。
- B、湿贴大理石（采用矿渣水泥）:Ø10膨胀螺栓固定Ø6钢筋与砼体墙面，石材与钢筋绑扎铜丝,1:2水泥砂浆分层灌浆。

4.2.2.2 木饰面:木饰面墙面基层木龙骨均为25*30，龙骨间距300mm, 防腐防火处理(顶面木龙骨亦防腐防火处理)，九厘板覆面；用于地板木龙骨加防虫处理。12mm厚防火夹板底或木骨防火夹板底(5mm夹板底)，面粘贴饰面板。

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCHI.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT—UNIT		
图 名 TITLE	装饰设计总说明一	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	SG-01
归档纪录: ARCHIVES:		

分项施工工艺说明一

1.1 定位放线要求

- (1) 根据总平面图纸（必须在图纸会审中确认的）进行计量、测定、编制坐标定位。
- (2) 在总平面中按功能要求分区域及平面轴线及结构几何尺寸定位。
- (3) 根据立面图的设计要求，采用水平管定位法，标出各功能区域的实际标高定位。
- (4) 以立面图的分格及造型设计在施工立面以实际发生的尺寸分配定位放线。
- (5) 天花跌级造型的定位，以地面中线坐标定位后，将天花跌级造型投影在地面上进行放线造型。

1.2 吊顶施工工艺

首先确认施工部位，测量设计标高与实际高是否相符，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。接着报据确认下来的标高，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) 熟知图纸，了解天棚上的灯具、广播喇叭、空调口、喷淋头、消防探头的具本位置，使主龙骨在吊装时尺量避开。
- (2) 主龙骨吊点间必须保证1平方米内有一吊杆，吊杆应为 ϕ 8MM的钢筋，钢筋如不够长需焊接时，必须焊固，不存在虚焊，同时做防锈处理。拉爆螺丝应完全拉紧，不得有松动。
- (3) 主龙骨的型号采用UC60系列，主龙骨厚度1.2间距不超过900，次龙骨厚度0.5间距不超过330，石膏板厚度为双层9.5mm, 天花跌级及造型应选用12mm厚夹板，所用的木方，夹板均要进行防火处理。
- (4) 轻钢龙骨在施工中应有起拱高度，且应不小于房间短向跨度的起拱1/1000(10米跨内水平线上中心提升10mm高)，跨度越大起拱随之增大。
- (5) 全面校正主次龙骨的位置及水平度，其他各专业工种也必须紧密地配合，做好各自隐蔽工程，以便隐蔽验收后，才能进行石膏板封闭。
- (6) 接到天棚隐蔽工程记录认可表后，开始石膏板的安装，石膏板宜竖向铺设。安装时自攻螺钉与板边距离应为10—15MM，螺钉间距以150—170MM为宜，均匀固定。钉头嵌入板面深度以0.5—1MM为宜，板与板之间缝隙应在3—5MM左右，固定时应从一块板的中间向板的四边固定，不得多点同时操作。
- (7) 凡用夹板造型的跌级天棚，应在地面上开线弹墨定位，再用悬垂挂线定出吊装跌级造型的准确位置。安装好吊装的支撑铁件或吊杆，试吊后临时挂起，通线后调平，再把跌级造型件紧固。所用的木方、夹板均要进行防火涂料处理，高级装饰还要进行防虫处理。
- (8) 螺钉眼应先刷防锈漆，再石膏板腻子点补，缝隙在填满后必须用纱布封闭，然后根据面层的装饰材料，做好板面的平整和防潮处理。
- (9) 重型灯具、水管及有震动的电器、风道等，须另行吊挂在顶板上，不得与吊顶龙骨相连。
- (10) 轻型灯具、风口等可吊挂在原有或有附加大、中龙骨上，但必须作加固处理。
- (11) 工程质量允许偏差：（用2M靠尺和楔形塞尺检查）。

石膏板：表面平整3MM，立面垂直3MM，接缝高低1MM。

胶合板：表面平整2MM，立面垂直3MM，接缝高低0.5MM。

1.3 木作施工工艺

木结构、木饰面板的施工技术要求

首先认识图纸；

测量实际尺寸与图纸中尺寸是否相符，如出入太大，需经设计师修改设计后，方能施工。施工前同时核对图纸，无另外通知均以新图为准。然后定出基准线，并注意如下事项：

- (1) 选用的木料必须干燥木材，无裂痕、无蛀腐，夹板3—18MM均按设计要求选用进口或国产一级品，夹板规格为2440×1220，且合理用料，如天棚有吸顶灯的部位用9MM，贴镜部位用9MM，跌级造型天花制作采用12MM—18MM夹板，弧形面采用3—5MM夹板，木龙骨采用25×30或20×40（企凹方）二种，支撑悬吊木方每平方四个点。
- (2) 木材必须涂上防火涂料三道及防虫处理，靠墙的面须油防潮漆。
- (3) 接口和连结地地方必须牢固。
- (4) 封顶前必须请有关部门进行隐蔽工程检查，得到认可后才能进行。
- (5) 饰面板表面不能有缺陷，在一完整的饰面上不能在纹理的垂直方向出现接口，平行方向的接缝也要拼密，其他偏差范围应严控在有关规定范围之内。

- (6) 安装饰面板时，应注意逐块将该处的照明，弱电等导线拉出，出线孔的位置，标高应符合装修设计要求。
- (7) 饰面板拼接“回字”花纹时、接口紧密无缝、木纹的排列应纵横连贯一致。安装时尽可能用针形气枪紧固、减少钉孔的明显度。木饰线收边时应周边平外一致、连接紧密均匀。
- (8) 木装饰花线应为干燥木材制作。无裂痕、无缺口、无毛边、头尾平直均匀、尺寸、规格、型号统一。长短视乎装饰件的要求而合理挑选。（减少浪费）木装饰花线在安装前应按设计图纸选型加工，并得到有关单位认可，才大批量加工。

1.4 油漆施工工艺

1.4.1 油漆的施工

在施工前根据图纸要求，应先做一块不少于300×300MM的饰面板进行油漆。样品制好后，待设计师及业主认可方能大面积施工。

工具：所用于油漆的工具排笔都必须是清洁、干净、无异物，包括喷漆的压缩机、管道和喷枪都要干净。

环境：所有装饰件的油漆施工都应该是在干净的环境中进行，油漆作业时，严禁在封闭的地方进行，为了减少气体积聚密度，一定要通风透气。

油漆的材料：所选用的颜色和油漆种类一定要按设计要求和确认样品后才能使用，所有油漆材料必须有产品合格证及商检测试报告。并在储存有效期内使用。

1.4.2 工艺程序

- (1) 用油漆的木饰面板表面均用砂布先打磨光滑并清除粉尘。
- (2) 非原本色的油漆（手扫漆）表面要先补灰，补灰腻子的材料必须适应油漆的附着，避免脱层现象。灰层厚度适当，待干透后再进行反复打磨，直至光滑平整无缺陷、不出现裂口为止。还应注意根据使用部位，基层材料底涂料和面涂料的不同性能，合理地选用腻子的配合比。
- (3) 清漆油漆的施工需分层次进行。不同的漆类进行的次数均不相同，严禁一次性完成。对本色清漆的装饰面，先进行清漆封闭处理，刷漆二遍（防止饰面受污染）再进行加工成型后补钉孔，补灰缝，打砂纸，去粉尘后，喷漆二遍（不能有流泪痕迹，不能有发白现象，不能有微细气泡等缺陷，做完的油漆面应平滑，手感丰满。
- (4) 不管是油刷还是喷射施工，对该油的部位应先保护起来，严禁有油漆占上后再铲除的处理方式。
- (5) 在整套工序完成后，油漆层完全自然干透后，再进行保护处理。
- (6) 遇上天气湿度大，油漆未干时，不能强行用太阳灯管进行加热烘干的错误做法进行作业，会引起火灾。油漆期间，绝对严禁吸烟、生火。
- (7) 油料应单独堆放和储存在四周砖结构的仓库。库门口放一定数量的灭火器及砂箱，油漆库内不能放道其他易燃物品。领取油漆不能在仓库内进行油漆稀释调配。剩剩的油漆应加盖密封好或用板加盖好，不应随意乱放。
- (8) 洗手、洗刷、洗喷枪剩余的残油及抹布不能乱扔乱倒，慎防火灾。

1.5 喷涂工艺：

- (1) 基层处理：清理基层表面的灰浆、尘土等，对于油污、隔离剂等应用相应溶液洗擦干净，并用清水将溶液洗去。室内墙面、天花的基层表面满刮腻子，而外墙可填补缝隙和麻面、孔洞，局部刮腻子。打磨平整、清理干净。
- (2) 机具调校：喷涂作业前要选择确定空气压力，一般在0.4`0.8Mpa左右。
- (3) 喷涂：喷涂作业前，用遮挡板（或编织布）将不用喷涂的部位遮盖好，以免被污染。喷涂操作时，喷嘴距墙面（顶棚）等被喷面的距离，一般为50cm左右，以均匀出浆为准。
- (4) 喷塑：施喷前，应用遮挡板或编织布将不需施喷的部位（如门窗、玻璃、灯具等）遮盖好，以免受污染。
- (5) 刷底油：基层处理好后，先涂底油。
- (6) 喷骨料（骨浆）：应在底油干燥后进行。
- (7) 刷面油：应在喷骨料干固后进行，一般在12`24小时后即可。面油一般可用毛刷和毛辊涂刷，分两遍进行。

1.6 石材施工工艺

1.6.1 地面地板砖施工

- A、工程内容：花岗岩地面，大理石地面。
- B、质量要求：

- (1) 选料：石材的选型要按设计图纸选出样品并经业主认可才可进行采购，大批量加工要派人到加工厂检查质量。磨光板面要平滑，

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCHI.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT—UNIT		
图 名 TITLE	分项施工工艺说明一	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	SG-03
归档纪录: ARCHIVES:		

分项施工工艺说明二

磨光度符合要求，纹理排列要统一，所有板块外边缘切口要直，不能崩角崩边，平面不能有裂纹，石臆、杂色要达到90度才行。

厚度要基本一致，长、宽度尺寸要准确，角线误差超0.5MM。

（2） 施工要求：首先要检查地面的平整度，清洗地面，高差较大的要先用素混凝土找平，高出部位要打低至地平要求，当即要施工的地面应先扫水泥浆一遍。拌好水泥浆（1:3）拌料，水份标准应是手抓成团，轻放又能散开为宜，把拌好的料找平压实，厚度与结合层相当。水泥砂浆结合层表面加铺素水泥浆一层，安放石材板再用木锤或橡皮锤敲击挤实板块，直至没有空虚的地方为止。用2米直尺检查平整，最后抹净石料表面脏物，使用前清洗磨打上光（特殊情况在按合同要求另行规定）。

（3） 质量检验要求：地面平整色泽基本调和，不得有空鼓现象。表面平整≤1MM（光面），（用2M靠尺和楔形塞尺检查），接缝平直≤2MM（拉5M线检查，不足5M拉通线检查）；接缝高低≤0.3MM；接缝宽度≤0.5MM。

C、成品、半成品保护：

- （1） 存放大理石板块，不得长期受雨淋和水泡，要采取立放，光面相对，板块下应支垫木方，现场搬运时应按上述要求。
- （2） 施工人员应穿软底鞋，并要做到随砌随指净。
- （3） 石板因供货不到位，地面铺面尚未完成，其边沿的石为了防止被碰撞松脱，应在边面前加铺一派边料石（报发无用的），加以保护。
- （4） 铺砌好地面的房间应临时封闭，当必需进入施工时，应在地面上作必要的铺垫保护，要避免重物铁器碰伤或划痕。

1.6.2 墙面施工

A、工程内容 :隔音墙。

B、质量要求：

- （1） 选料：选型要按设计图纸选出样品并经业主认可才可进行采购，大批量加工要派人到加工厂检查质量。
- 符合要求，纹理排列要统一，厚度要基本一致，长、宽度尺寸要准确，角线误差超0.5MM。

（2） 第一步：隔音墙弹线定位 根据施工图，在室内地面放出活动隔墙的位置控制线，并将隔墙位置线引至侧墙及顶板，弹线是应弹出固定件的安装位置线。

第二步：隔音墙轨道固定件安装 按设计要求选择轨道固定件。安装轨道前要考虑墙面、地面、顶棚的收口做法并方便活动隔墙的安装，通过计算活动隔墙的重量，确定轨道所承受的荷载和预埋件的规格、固定方式等。轨道的预埋件安装要牢固，轨道与主体结构之间应固定牢固，所有金属件应做防锈处理。

第三步：隔音墙预制隔扇 首先根据设计图纸结合现场实际测量的尺寸，确定活动隔墙的净尺寸。再根据轨道的安装方式、活动隔墙的净尺寸和设计分格要求，计算确定活动隔墙每一块隔扇的尺寸，最后绘制出大样图委托加工。由于活动隔墙是活动的墙体，要求每块隔扇都应像装饰门一样美观、精细，应在专业厂家进行预制加工，通过加工制作和试拼装来保证产品的质量。

1.7 瓷砖施工工艺

1.7.1 瓷砖施工技术要求

A、工程内容：地砖及墙砖

B、质量要求：

- （1） 施工前对进场的墙地砖要进行开箱抽样检查，规格尺寸、色差、外观质量，翘曲度等均应符合质量标准。墙面地面对基层要清扫干净、浇水湿润。基层如有空鼓应局部返工。墙面四角弹垂线和水平线，地中央画弱十字线，根据墙面尺寸进行横竖试排，

注意在同一墙面只准有一排非整砖，非整砖宽度不宜小于1/2整砖宽，并将其排在次要部位或不醒目处，釉面砖铺贴前要放入净水中适当浸泡，再取出阴干或擦净后使用。

（2） 卫生间和茶水间须先在楼地面和墙面至楼板顶做好防水处理。

（3） 地砖施工要求：首先要检查地面的平整度，清洗地面，高差较大的要先用素混凝土找平，高出部位要打低至地平要求，当即要施工的地面应先扫水泥浆一遍。拌好水泥浆（1:3）拌料，水份标准应是手抓成团，轻放又能散开为宜，把拌好的料找平压实，厚度与结合层相当。水泥砂浆结合层表面加铺素水泥浆一层，安放砖材再用木锤或橡皮锤敲击挤实板块，直至没有空虚的地方为止。用2米直尺检查平整，最后抹净石料表面脏物。 地砖经过建筑变形缝位置不作特殊处理，直接满铺。

（4） 墙砖施工要求：先用1：1水泥砂浆爪平墙面，保证垂直度，铺砖时将墙面淋湿，在瓷砖背面涂纯水泥浆，安放在墙面，用木锤敲实，直至没有空虚的地方为止， 检查平整并抹净表面脏物。

（5） 擦缝用白水泥素浆或专用磁砖膏。填缝后用半圆胶面压入抹漏。最后清净砖面脏物。

（6） 饰面砖的品种、规格、颜色和图案必须符合设计要求、粘贴必须牢固，无歪斜、缺棱掉角和裂缝等缺陷。表面应平整、洁净、色泽协调、无变色、泛碱污痕。饰面砖接缝应填嵌密实、平直、宽窄均匀，阴阳角处砖的搭接方向正确，非整砖使用部位适宜，有坡度的流水坡向正确，滴水线顺直。

C、验收要求：工程质量允许偏差：（用2M靠尺和楔形塞尺检查）

- （1）表面平整2MM，立面垂直：室内2MM，室外3MM。
- （2）阴阳角方正、接缝平直、墙裙上口平直：均是2MM。
- （3）接缝高低0.5MM。

D、成品保护：

施工验收完毕的墙面地面应进行保护，要避免重物搬运和物件硬物的撞击。严禁在已完工的墙地面上凿洞，以破坏面砖与基层的粘接。当必须进行电焊施工时，必须用板材保护，以免焊渣将面砖表面烧伤。墙的阳角和门口处，应用木板保护，以免碰坏磁砖。

1.8 金属扣板、硅钙板天棚的施工技术要求

首先确认施工部位，测量设计标高与实际高是否相符，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，标准地在墙上1M四周水平弹线， 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、喷淋头消防烟感头的具体位置，使主龙骨在吊装时尽量避开。
- （2）吊点必须垂直地吊在主龙骨上，间距600—1000之间，应用钢丝或16#镀锌铁丝两条扭绳处理吊挂。有条件时应尽量采用配套的烤漆轻钢活动吊杆，主龙骨距端部不得超过300MM。
- （3）主次龙骨和收边条的搭配应根据相关的配套龙骨规定，订货应将不同规格的材料订齐，施工前必须清点清除。
- （4）龙骨在施工中应有起拱高度、且应不小于房间短向跨度的1/1000（即10米跨内水平线中间提高1公分）。
- （5）全面校正主次龙骨的位置及水平度，其他各专业工程也必须紧密地配合，做好各自的隐蔽工程验收前的作业，以便封闭。
- （6）在不影响施工收口及其他工程安装的情况下，矿棉尽量在验收前半月内再放上，以免自然吸湿变形。
- （7）金属扣板在安装时应先把主龙骨调紧巩固后，再一块一块对齐相扣。（至龙骨是角铁焊制必须进行防锈处理）
- （8）工程质量允许偏差：

金属装饰板：表面平整2MM；接缝平直≤1.5MM；接缝高低1MM。

矿棉吸音板：表面平整2MM；接缝平直3MM，接缝高低1MM。

1.9 木门施工技术要求

首先根据门的图纸，检查门的型号、规格、门框色颜色，木门材质材是否符合要求，然后根据门窗的安装规范进行施工，应注意如下问题：

- （1） 根据图纸对门洞做水平和垂直的校正，门框木质必须坚实，门框靠墙面做好防潮处理，如门框埋下地面10MM部分应做好防潮封闭处理。
- （2） 固定门框可采用焊接，膨胀螺栓或射钉等方式，但砖墙严禁用射钉固定。门框装好调垂直后，用水泥沙浆，把门框内侧空位填实批平。
- （3） 门套制作应考虑饰面板与实木装饰线的收口处理，碰接缝必须密实无间隙。门套木装饰线不能在中间接驳。木线并接要平整光滑。

门套上下之间尺寸必须一致，对角线相等。门扇制作时必须防止变形，因此做门的骨架木方时就防变型技术处理。门扇的基层及饰面板的贴合应考虑总的厚度，与门锁的配合必须一致。门扇本身的造型拼花应对称均匀，拼缝细密，跌级地方实木装饰线压边收口，门扇周边实木收边收口。

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCHI.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通／燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项 — 单体名称 SUBPROJECT—UNIT		
图 名 TITLE	分项施工工艺说明二	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	SG-04
归档纪录: ARCHIVES:		

分项施工工艺说明三

- (4) 门扇与地面缝（装饰面5MM）
门扇与门企缝（油漆前2-2.5MM）
门扇与门上框缝（油漆前2MM）
- (5) 门的油漆、颜色根据设计的要求，按油漆施工规程严格施工。
- (6) 门框安装后，对人流繁忙的通道，门扇不得同时装上，应根据实际施工计划安排。
- (7) 门框、门扇，安装完成后，必须严格地做好保护措施，使在意外碰击下不致损坏。
- (8) 门扇应开启灵活，无倒翘，阻滞及反弹现象，五金配件齐全、位置正确。关闭后密封条处于压缩状态。
- (9) 门的安装质量允许偏差要根据门的材料，装修标准高低，再结合国家验收规范制定出本工程的实际要求。

1.10 金属加工工程

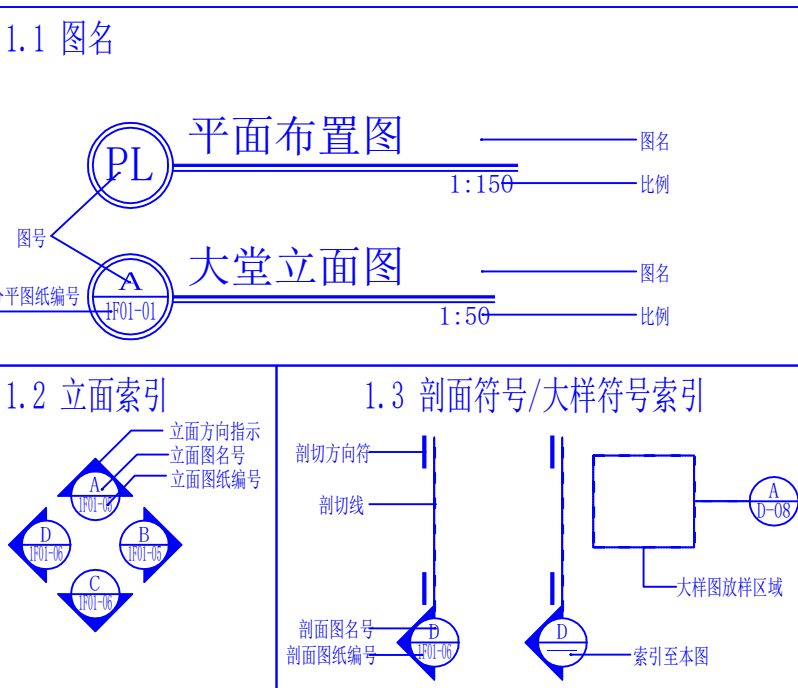
不锈钢柱、铁艺、扶手、铜管的施工技术要求

- (1) 不锈钢选材应经过慎重考虑后决定，主要是板厚要确保装饰表面有足够的钢度，一般用1.2厚，较小尺寸可用1.0MM。
- (2) 不锈钢材原厂的保护膜在加工和安装期间不能撕掉。
- (3) 安装前一定要先定出纵横轴线、垂直线、控制线、并验证实际加工尺寸。
- (4) 安装柱子前必须确认板的尺寸、规格与设计是否相符，确保安装顺利。
- (5) 安装时应先进行试安装，如有尺寸不吻合，应送工厂返工或修理。安装时抹胶要均匀，由里向缝口顺序压紧，排胶排气，使板材与底板贴紧，挤出的胶液要立即擦净，不能留有胶痕。
- (6) 不锈钢、钢管的转弯接口处凡无法抛光的均不用焊接，但其接口必须相当吻合。
- (7) 焊接采用彩氩焊接、接口处焊接牢固，磨平抛光后不得看出接口。
- (8) 完工后一定要做好保护处理。特别要防止硬物撞击使版面形成凹陷。
- (9) 施工前接口与转弯接口先做好样品，等设计师验证认可后方可全面施工。

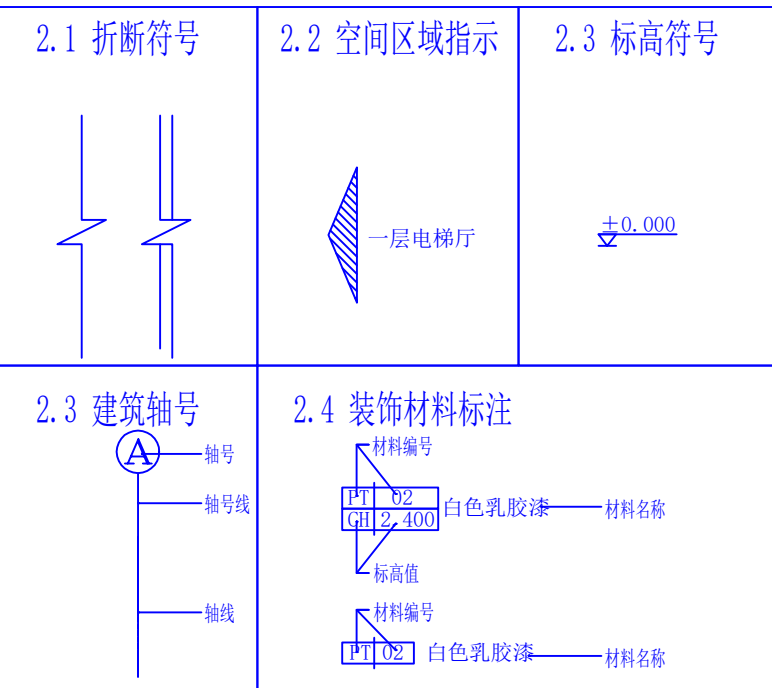
1.11 配饰说明

施工图内所有油画、雕塑、图案仅为示意，不可参照施工图所示施工，具体参见配饰图，并将雕塑泥稿交设计单位确认才可施工。

一、 指示符号。



二、 标注符号。



三、 常用填充。

图例	说明
	筒灯
	双头斗胆灯
	单头斗胆灯
	可调角度射灯
	阅读灯(可调)
	衣柜灯
	防雾筒灯
	T5灯管
	LED射灯
	排气百叶
	出风口
	侧排风
	检修口
	回风口
	吸顶灯
	艺术吊灯一
	艺术吊灯二
	居中符号

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCHI.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含BIM文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、透露、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT-UNIT		
图 名 TITLE	分项施工工艺说明三	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	SG-05
归档纪录: ARCHIVES:		

建筑构造用料做法表

类型	编号	名称	用料做法	使用范围	备注	类型	编号	名称	用料做法	使用范围	备注	类型	编号	名称	用料做法	使用范围	备注	类型	编号	名称	用料做法	使用范围	备注
一. 地面做法	☐ 1.1	细化木地板	0.8-1.0厚细化木地板			四. 内墙面做法			满刮腻子，砂纸磨平			九. 屋面做法			刮腻子，磨光			十. 地下工程做法			☐ 25厚挤塑聚苯板(当屋面坡度≤26°时做黏剂黏贴；当屋面坡度>26°时用锚钉固定)		
			防潮层				☐ 4.3	面砖墙面	刷内墙涂料二遍				☐ 9.1	上人屋面	8.水泥砂浆20厚				☐ 10.1	地下室墙身防水	1.5厚聚合物水泥防水涂料		
	☒ 1.2	陶瓷地砖地面	8-10厚地砖嵌实垫平，水泥浆铺缝 25厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道	需要整块的办公室地面	规格：800X800 甲方可自定规格		☒ 4.4	釉面砖墙面	4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%801胶黏剂 8-10厚面砖，水泥浆铺缝	卫生间	规格300×600 贴至天花底				7.卵石，卵石厚度±4.0厚，内配φ4@150双向中距						20厚1:2.5水泥砂浆找平层		
	☐ 1.3	花岗岩地面	20厚花岗岩板嵌实垫平，素水泥浆铺缝 30厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道			五. 墙裙做法			15厚1:3水泥砂浆				☐ 9.2		6.石灰砂浆10厚						素水泥浆一道		
二. 楼面做法			80厚C15混凝土				☐ 5.1	油漆墙裙	满刮腻子			☐ 9.3	上人屋面(II级)		5.水泥砂浆20厚				☐ 10.2	地下室底板防水	20厚1:2水泥砂浆找平		
	☐ 1.4	陶瓷地砖(陶瓷砖等)卫生间、走廊、走廊	20厚花岗岩板嵌实垫平，素水泥浆铺缝 30厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道				☐ 5.2	釉面砖墙裙(1.2m高)	15厚1:3水泥砂浆						4.1:8水泥砂浆80厚						20厚1:2水泥砂浆找平层		
			12厚聚合物水泥防水涂料，面上撒黄砂，四周沿墙上翻150高				☐ 5.3	乳胶漆墙裙	刷素水泥浆一道						3.干铺挤塑聚苯乙烯泡沫塑料30厚						20厚1:2水泥砂浆找平		
			80厚C15混凝土				☐ 5.4	花岗岩墙裙	5厚聚合物水泥砂浆			☐ 9.4	种植屋面(II级)		2.20厚1:1.25水泥砂浆找平						1.细石混凝土屋面板，表面清扫干净		
	☐ 2.1	细石砼楼面	30厚C20细石砼随打随抹光 素水泥浆结合层一道			六. 顶棚做法			满刮腻子						1.5厚聚合物水泥防水涂料						30厚1:2.5水泥砂浆找平层		
	☒ 2.2	陶瓷地砖楼面	8-10厚地砖嵌实垫平，水泥浆铺缝 素水泥浆结合层一道	需要整块的办公室地面	规格：800X800 甲方可自定规格 楼梯采用专用梯级砖				刷内墙涂料二遍						刷素水泥浆一道						20厚1:2水泥砂浆找平层		
	☐ 2.3	花岗岩楼面	20厚花岗岩板嵌实垫平，素水泥浆铺缝 30厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 素水泥浆结合层一道				☐ 6.2	混合砂浆顶棚	30厚1:2.5水泥砂浆，分层浇筑 20-30厚花岗岩板(背面用16号铜丝绑扎与墙面固定)，水泥浆铺缝	卫生间外所有顶棚					20厚1:2.5水泥砂浆找平层						60厚C10混凝土，面上加20厚1:2.5水泥砂浆找平层		
	☐ 2.4.1	陶瓷地砖(陶瓷砖等)卫生间	☐ 8-10厚地砖嵌实垫平，水泥浆铺缝 25厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 12厚聚合物水泥防水涂料，面上撒黄砂，四周沿墙上翻1800高			七. 外墙面做法	☒ 6.3	轻钢龙骨6厚纸扣板吊顶	满刮腻子，砂纸磨平 内墙涂料两遍						20厚1:2.5水泥砂浆找平层				☐ 11.1	混凝土板(L宽500mm)	打凿抹光		
			15厚1:2水泥砂浆找平				☐ 6.4	木龙骨塑料条吊顶板吊顶	40X50吊顶龙骨中距400 40X8-9厚塑料条吊顶板			☐ 9.5	非上人屋面(III级)		无防水层				☐ 11.2	水泥砂浆板水	素水泥浆，向外坡4%		
	☒ 2.4.2	陶瓷地砖(陶瓷砖等)卫生间楼面(沉床式)(下宽400)	☒ 8-10厚地砖嵌实垫平，水泥浆铺缝 25厚1:4干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 15厚1:2水泥砂浆找平				☐ 7.1	涂料外墙	12厚1:3水泥砂浆						1.5厚聚合物水泥防水涂料				☐ 12.1	水泥砂浆台阶	素水泥浆，向外坡4%		
			4.0厚C20细石混凝土				☐ 7.2	面砖外墙	刷素水泥浆一道，5厚聚合物水泥砂浆						刷素水泥浆一道						20厚1:2.5水泥砂浆找平层		
三. 踢脚做法	☐ 3.1	水泥砂浆踢脚(120高)	15厚1:3水泥砂浆			八. 油漆涂料	☐ 7.3	花岗岩外墙面	8厚1:2.5水泥砂浆抹平			☐ 9.6	非上人屋面(II级)		20厚1:2.5水泥砂浆找平层				☐ 12.2	花岗岩板拼合台阶	17厚1:3水泥砂浆		
	☒ 3.2	面砖踢脚(100高)	15厚1:3水泥砂浆				☐ 7.4	干挂石材外墙面	12厚1:3水泥砂浆						20厚1:2.5水泥砂浆找平层						素水泥浆一道		
	☐ 3.3	花岗岩踢脚(100高)	15厚1:3水泥砂浆						8厚1:2.5水泥砂浆抹平						20厚1:2.5水泥砂浆找平层						3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%801胶黏剂		
	☐ 4.1	水泥砂浆墙身墙裙	15厚1:3水泥砂浆						1.5厚聚合物水泥防水涂料						20厚1:2.5水泥砂浆找平层				☐ 12.3	花岗岩板贴面台阶	30厚进口黑金沙花岗岩及花岗岩板，水泥砂浆铺缝		
	☒ 4.2	混合砂浆喷涂料墙面	15厚1:1.6水泥石灰砂浆				☒ 8.1	木饰面件	200厚加气混凝土砌体			☐ 9.7	坡屋面		20厚1:2.5水泥砂浆找平层						素水泥浆一道		
			5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆				☒ 8.2	金属饰件	20厚水泥石灰砂浆						20厚1:2.5水泥砂浆找平层						100厚C15混凝土		
									20厚1:2.5水泥砂浆找平层						20厚1:2.5水泥砂浆找平层						300厚石膏板		
									20厚1:2.5水泥砂浆找平层						20厚1:2.5水泥砂浆找平层						素土夯实		

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

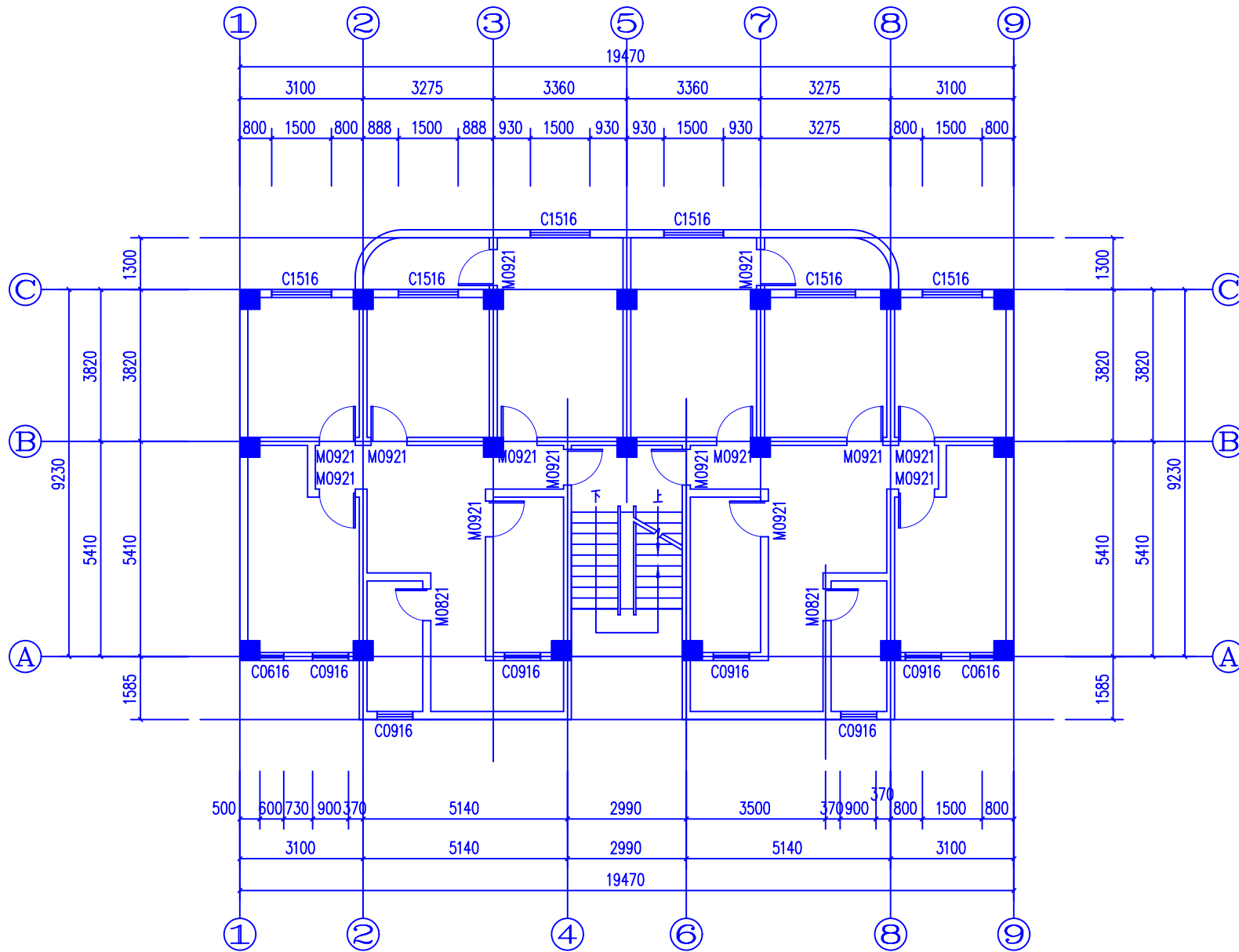
会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCH.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸，所有尺寸均须通过放样确定，未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府
建设地点 SITE	广东省新丰县
工程名称 PROJECT	室内装饰工程
子项—单体名称 SUBPROJECT-UNIT	

图 名 TITLE	建筑构造用料做法表	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024.11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	SG-06
归档纪录: ARCHIVES:		



原始平面图 1:100

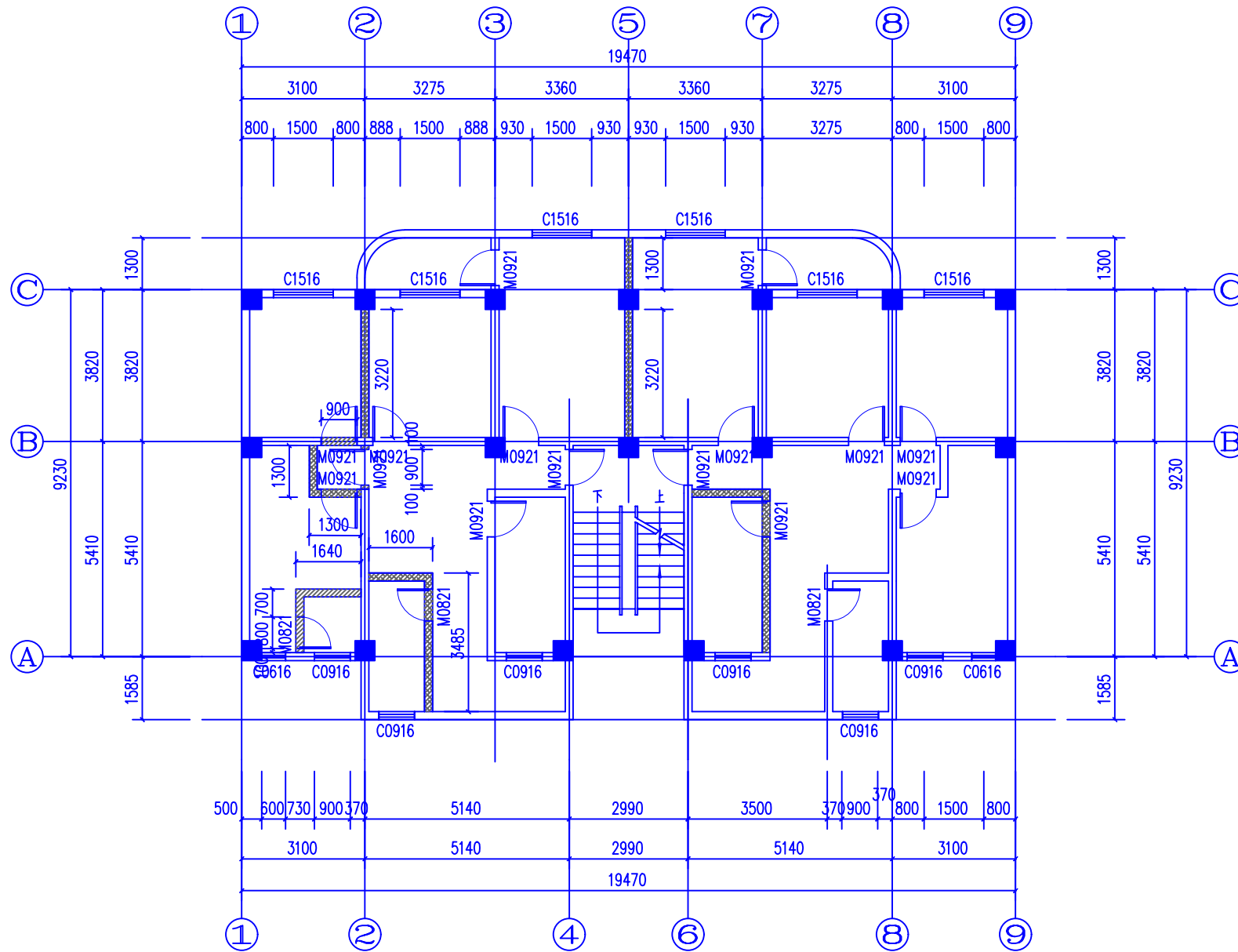
城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCH.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。	
2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT-UNIT		
图 名 TITLE	原始平面图	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024.11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	P-01
归档纪录: ARCHIVES:		



拆建平面图 1:100

新建墙体
拆除墙体

注：1、拆除原地面装饰地板及粘贴层
2、清除原天棚、墙面拆除原抹灰层装饰层。

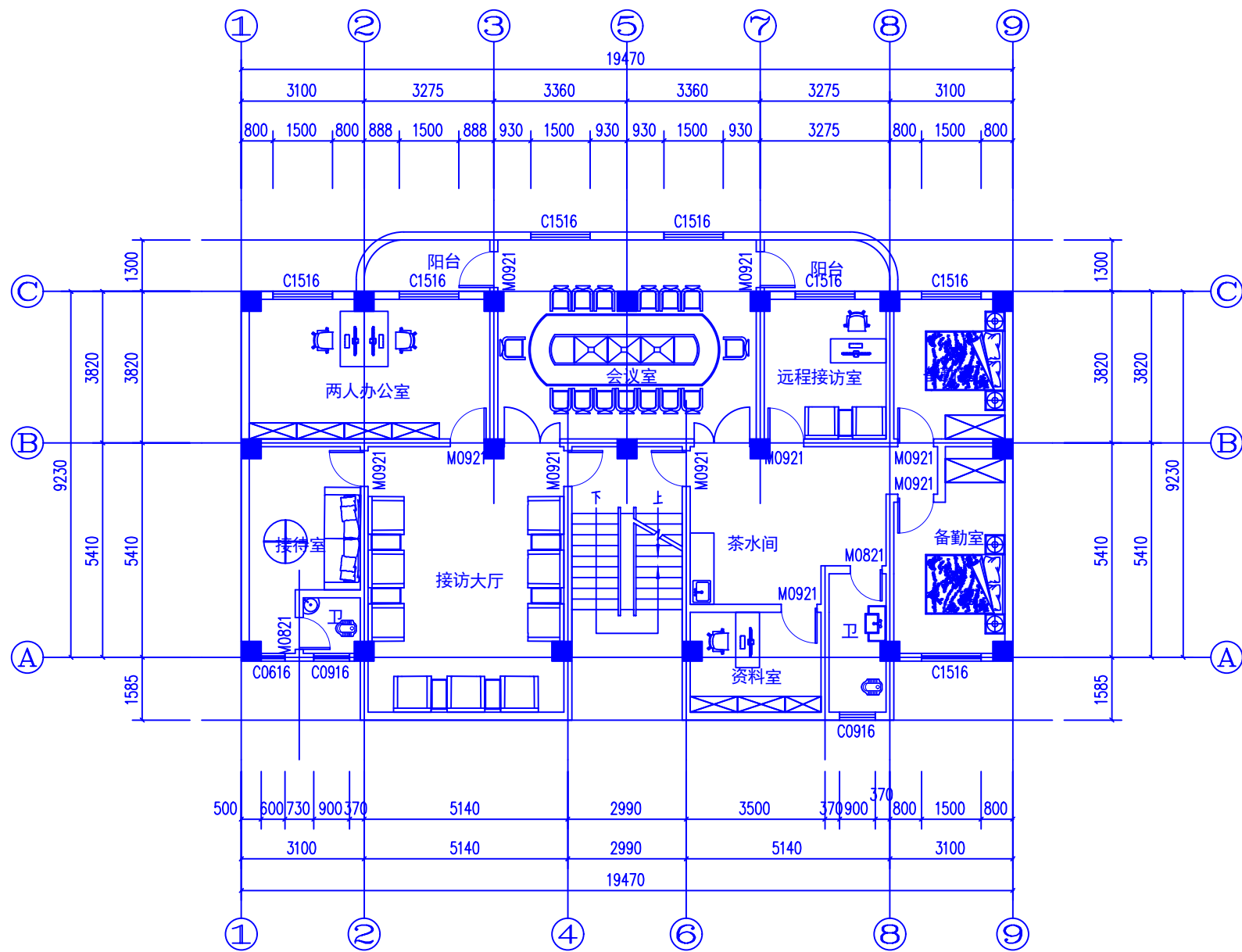
城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签	
COORDINATION	
建 筑	
ARCHI.	
园 林	
GARDEN.	
结 构	
STRUCT.	
给排水	
PLUMBING	
电 气	
ELEC.	
暖通/燃气	
HVAC/GAS	

附 注	
DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。	
2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定		
APPROVED BY		
审 核		
EXAMINED BY		
项目负责人		
CAPTAIN		
专业负责人		
CHIEF ENGL.		
校 对		
CHECKED BY		
设 计		
DESIGNED BY		
	印刷体	签 署
	PRINT	SIGNATURE

建设单位	梅坑镇人民政府
CLIENT	
建设地点	广东省新丰县
SITE	
工程名称	室内装饰工程
PROJECT	
子项—单体名称	
SUBPROJECT-UNIT	
图 名	拆建平面图
TITLE	
设计号	
CONTRACT No.	
版次	日期
EDITION No.	DATE 2024.11
图别	图号
DRAWING TYPE	DRAWING No. P-02
归档纪录:	
ARCHIVES:	



平面布置图 1:50

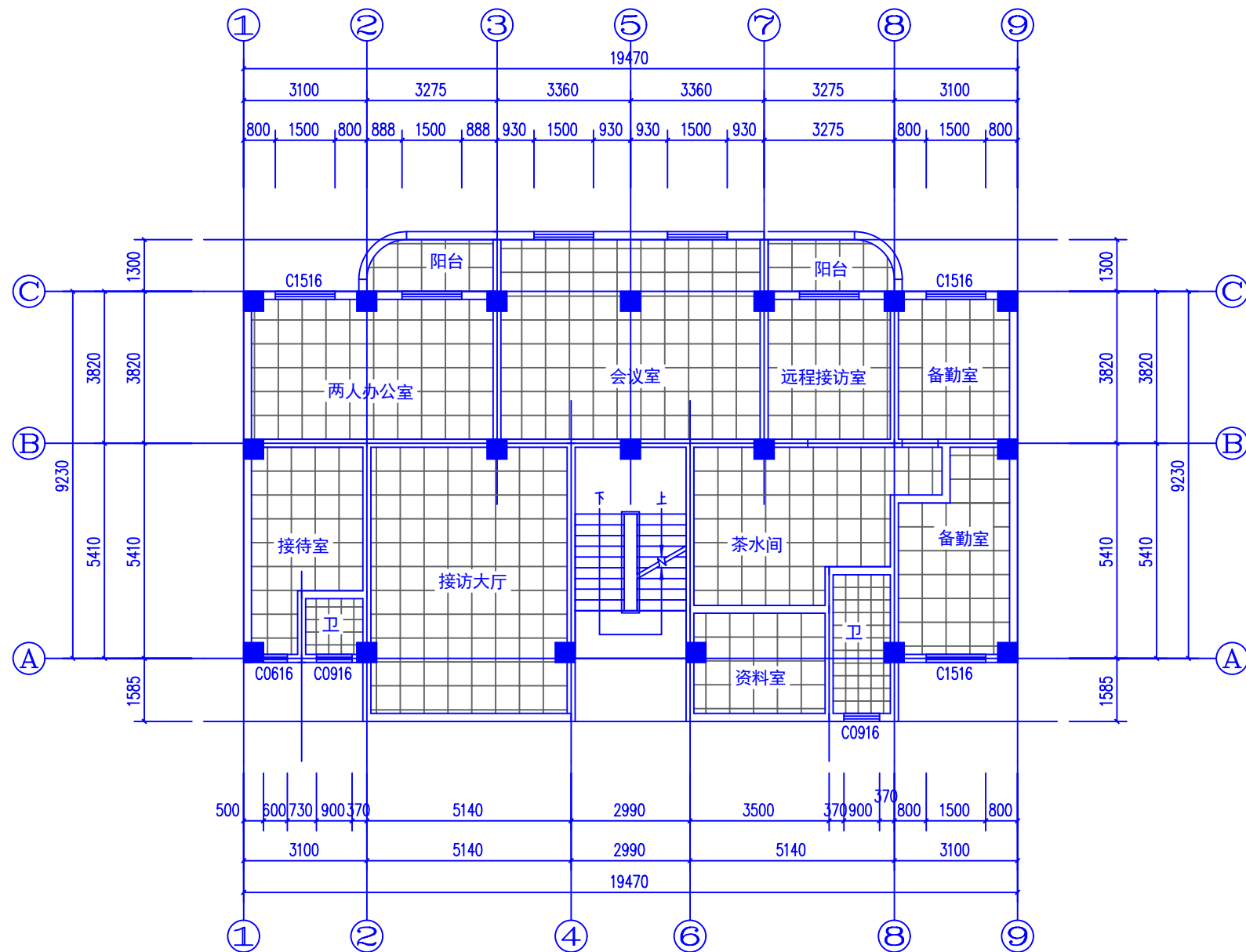
城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCH.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注 DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。	
2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL.		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT	梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE	广东省新丰县	
工程名称 PROJECT	室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT-UNIT		
图 名 TITLE	平面布置图	
设计号 CONTRACT No.		
版次 EDITION No.	日期 DATE	2024.11
图别 DRAWING TYPE	图号 DRAWING No.	P-03
归档纪录: ARCHIVES:		



地板铺贴平面图 1:100

注：1、厕所铺贴300*600防滑砖
2、其他空间铺贴800*800灰色地砖（或业主自定）

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签	
COORDINATION	
建 筑	
ARCHI.	
园 林	
GARDEN.	
结 构	
STRUCT.	
给排水	
PLUMBING	
电 气	
ELEC.	
暖通/燃气	
HVAC/GAS	

附 注	
DESCRIPTIONS	
1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸,所有尺寸均须通过放样确定,未经同意不得使用、涂擦、散布或复制本文件及其资料。	
2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。	

审 定		
APPROVED BY		
审 核		
EXAMINED BY		
项目负责人		
CAPTAIN		
专业负责人		
CHIEF ENGL.		
校 对		
CHECKED BY		
设 计		
DESIGNED BY		
	印刷体	签 署
	PRINT	SIGNATURE

建设单位	梅坑镇人民政府
CLIENT	
建设地点	广东省新丰县
SITE	
工程名称	室内装饰工程
PROJECT	
子项—单体名称	
SUBPROJECT-UNIT	
图 名	地板铺贴平面图
TITLE	
设计号	
CONTRACT No.	
版次	日期
EDITION No.	DATE 2024.11
图别	图号
DRAWING TYPE	DRAWING No. P-05
归档纪录:	
ARCHIVES:	

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	图集名称	页次	选用型号	备注
普通门	M0821	800X2100	2				铝合金玻璃门
	M0921	900X2100	10				实木套装门
子母门		1400X2100	2				实木套装门
普通窗	C0616	600X1600	1				
	C0916	900X1600	2				
	C1516	1500X1600	7				

门窗说明：

- 图中所注尺寸均为洞口尺寸，所采用窗型材根据材料商家所提供的设计强度，同业业主共同商定。
2. 门窗在定货和加工前必须对预留洞口实际尺寸进行复核无误后方可按本表定货，在施工误差允许范围内按实际尺寸为准。
3. 所有铝合金门窗采用90系列铝型材，不小于10mm 厚钢化玻璃。
4. 门窗尺寸及数量须现场复核，此尺寸仅供参考，门窗颜色以及外铝合金颜色均由甲方自定。
5. 玻璃幕墙采用建筑安全玻璃，并由专业公司根据本图分隔设计施工。
6. 推拉窗用于外墙时，必须有防止窗扇在负压下压向室外脱落的装置，设置防止由外向拆卸的装置。
7. 首二层的窗采用：隔热铝合金型材+6mm中透光Low-E+12mm空气+6透明玻璃；3~8层窗台部分的外窗是：断桥铝合金+6mm中透光Low-E+12mm空气+6透明玻璃。铝合金门窗框结构型材厚度：外门不小于2.2mm，内门不小于2.0mm，外窗不小于1.8mm，内窗不小于1.4mm，应符合GB/T8478-2020《铝合金门窗》的要求。
- 外窗施工原值参数详见节能设计说明书。
8. 普通单块玻璃<0.9m²，采用6mm 厚玻璃；>0.9m²，采用6mm 厚钢化玻璃；面积大于1m²的窗玻璃或玻璃应边高最终装修面小于500的落地窗均使用安全玻璃。
9. 无室外阳台的外窗台距离离地面高度小于0.9m 时，必须采用安全玻璃并加设可靠的防护措施。凸窗窗台高度低于0.9m 其计算高度应从窗台面开始计算起900高，护窗栏杆采用201# 不锈钢，详见建造。
10. 开启门窗和固定门以及落地窗玻璃，必须符合现行行业标准《建筑玻璃应用技术规程》（JGJ113-2003）中的人体冲击安全规定。
- 在人流出入较多，可能产生拥挤和儿童集中的公共场所的门和落地窗，必须采用钢化玻璃或夹层玻璃等安全玻璃。落地窗玻璃门窗应在视线高度设置明显防撞标志并满足无障礙要求。
- 无障礙玻璃门窗防撞提示应横跨玻璃口，距地高度应0.85~1.5米

11. 外门窗检测执行标准要求：气密性6级，水密性能为5级，抗风压性能为4级。
12. 立面图中，“”为供消防救援人员进入窗口的标示，其高度与净宽度均不应小于1.0m，下沿距室内地面不宜大于1.2m。且窗口的玻璃应易于破碎，并应设置可在室外易于识别的明显标志。
13. 甲级防火门、窗的耐火极限为1.5h，乙级防火门、窗的耐火极限为1.0h，丙级防火门、窗的耐火极限为0.5h。
14. 卫生间的门窗玻璃均用磨砂玻璃。
15. 电梯各层门的耐火极限不应低于1.00h，并应符合现行国家标准《电梯层门耐火试验完整性、隔热性和热辐射量测定法》GB/T 27903-2011规定的完整性和隔热性要求。
16. 所有公共部位的玻璃门安装后要贴上防撞警示标志。
17. 可开启外窗应方便直接开启，设置在高处不便直接开启的可开启外窗应在距地面高度为1.3m~1.5m的位置设置手动开启装置。
18. 安全玻璃使用要求：建筑高度大于20米的外窗玻璃应采用安全玻璃，具体详见广东省《铝合金门窗工程设计、施工及验收规范》DBJ15-30-2002，第4.10.2条。

城乡规划	甲级	编号
建筑工程	甲级	编号
房屋建筑工程监理	甲级	编号
风景园林	乙级	编号
人防工程	乙级	编号
市政工程	乙级	编号
岩土工程勘察	乙级	编号
工程咨询	乙级	编号

会 签 COORDINATION	
建 筑 ARCH.	
园 林 GARDEN.	
结 构 STRUCT.	
给排水 PLUMBING	
电 气 ELEC.	
暖通/燃气 HVAC/GAS	

附 注
DESCRIPTIONS

- 1.不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸。所有尺寸均须通过放样确定。未经同意不得使用、泄露、散布或复制本文件及其资料。
- 2.此施工图设计必须经过相关政府规划、建设、消防等部门及审图公司审核通过后才能施工。

审 定 APPROVED BY		
审 核 EXAMINED BY		
项目负责人 CAPTAIN		
专业负责人 CHIEF ENGL		
校 对 CHECKED BY		
设 计 DESIGNED BY		
	印刷体 PRINT	签 署 SIGNATURE

建设单位 CLIENT		梅坑镇人民政府	
建设地点 SITE		广东省新丰县	
工程名称 PROJECT		室内装饰工程	
子项—单体名称 SUBPROJECT—UNIT			
图 名 TITLE		门窗表	
设计号 CONTRACT No.			
版次 EDITION No.		日期 DATE	2024. 11
图别 DRAWING TYPE		图号 DRAWING No.	P-06
归档纪录: ARCHIVES:			