

重庆市城市建设投资（集团）有限公司

CHONGING CITY CONSTRUCTION INVESTMENT (GROUP) CO. LTD ENTERPRISE EXHIBITION HALL PROJECT

企业展厅改造项目

(装饰施工图)

CONSTRUCTION DRAWINGS

2022. 04



GIGATEC & CG

重庆技展数字科技有限公司

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

图纸目录一

序号	图纸名称	图号	图幅	修改	备注	序号	图纸名称	图号	图幅	修改	备注
00	封面					44	安装说明大样图	RS-X-02	A2		
01	图纸目录	001	A2			45	综合布线、闭路监控系统图	RS-X-03	A2		
02	施工细则	002	A2			46	背景音乐系统图	RS-P-01	A2		
03	材料表	003	A2			47					
04	施工图设计说明（一）	004	A2			48					
05	施工图设计说明（二）	005	A2			49					
06	施工图设计说明（三）	006	A2			50					
07	施工图设计说明（四）	007	A2			51					
08	施工图设计说明（五）	008	A2			52					
09	隔墙施工说明	009	A2			53					
10	多媒体硬件设备清单	010	A2			54					
11	多媒体软件清单	011	A2			55					
	平面图					56					
12	墙面拆除图	1F-Plan-01	A2			57					
13	地面拆除图	1F-Plan-02	A2			58					
14	天花拆除图	1F-Plan-03	A2			59					
15	墙体改造完成面尺寸图	1F-Plan-04	A2			60					
16	平面方案布置图	1F-Plan-05	A2			61					
17	地面改造铺贴图	1F-Plan-06	A2			62					
18	天棚改造布置图	1F-Plan-07	A2			63					
19	天棚改造灯具尺寸图	1F-Plan-08	A2			64					
20	改造立面索引图	1F-Plan-09	A2			65					
	立面图					66					
21	A/B立面	EL-1.0	A2			67					
22	C/D立面	EL-1.1	A2			68					
23	E/F立面	EL-1.2	A2			69					
24	G/H立面	EL-1.3	A2			70					
25	I/J立面	EL-1.4	A2			71					
	大样图					72					
26	01、02、03大样图	DT-1.0	A2			73					
27	04、05、06大样图	DT-1.1	A2			74					
28	07、08、09大样图	DT-1.2	A2			75					
29	10、11大样图	DT-1.3	A2			76					
30	12、13、14大样图	DT-1.4	A2			77					
31	15、16、17、18大样图	DT-1.5	A2			78					
	装饰强电施工图					79					
32	封面		A2			80					
33	图纸目录表	DS-01	A2			81					
34	电气设计说明(一)	DS-02	A2			82					
35	电气设计说明(二)	DS-03	A2			83					
36	电气设计说明(三)	DS-04	A2			84					
37	电气设备主材料表	DS-05	A2			85					
38	配电系统图	DS-06	A2			86					
39	插座平面配电图	DS-C01	A2			87					
40	插座平面定位图	DS-C02	A2			88					
41	照明平面配电图	DS-Z01	A2			89					
	装饰弱电施工图					90					
42	封面		A2			91					
43	图纸目录表/设计说明	RS-X-01	A2			92					
						93					

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244012784 有效期至: 2023年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称

重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名

目录

项目负责人

盛邦

盛邦

设计

赵雪梅

赵雪梅

工程编号

图号

001

专业

装饰

审核

胡腾

胡腾

专业负责人

陈跃鹏

陈跃鹏

制图

周琪琪

周琪琪

比例

1:100/A2

日期

2022.07

设计阶段

施工图

室内设计工程一般施工细则

序号	名称	做法说明	厚度	序号	名称	做法说明	厚度	序号	名称	做法说明	厚度
01	纸面石膏板吊顶	钢筋混凝土楼板 膨胀螺栓, φ8钢筋吊杆, 双向吊点, 900~1200 轻钢主龙骨(金属吊件连接) 轻钢次龙骨、收边轻钢龙骨(专用连接挂件) 9MM厚板 普通/防水石膏板(单/双层)(双层须错缝搭接) 钉眼防锈处理, 石膏板接缝处理, 阴、阳角护角收边 刮白胶腻子找平二遍、打磨 刷无机涂料底漆一道 喷无机涂料一道	<input checked="" type="checkbox"/> 9.5 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 24	11	贴复合铝板	复合铝板(接缝处理) 高级胶粘剂(汉高)(或挂件固定) 防白蚁处理(根据地区项目需求) 12厘阻燃夹板(防火防潮防蛀处理) 膨胀螺栓、轻钢龙骨(钢结构)基层找平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	4 12	21	瓷砖地面(无防水)	瓷砖填缝剂处理 瓷砖(低吸水率硬质砖需要背覆胶处理) 专用瓷砖胶粘结层/水泥砂浆粘贴层(根据项目需求) 1:3干硬性水泥砂浆调平层 界面剂、水泥砂浆一道 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	6~12 5~10 20~30
02	埃特板吊顶	钢筋混凝土楼板 膨胀螺栓, φ8钢筋吊杆, 双向吊点, 900~1200 轻钢主龙骨(金属吊件连接) 轻钢次龙骨、收边轻钢龙骨(专用连接挂件) 埃特板(单/双层) 钉眼防锈处理, 石膏板接缝处理, 阴、阳角护角收边 刮白胶腻子找平二遍、打磨 刷抗碱度漆一道 刷无机涂料一道 喷无机涂料一道	<input checked="" type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16	12	干挂铝单板	接缝处理(根据设计需求) 铝单板(出厂时背筋加固)(角铝螺丝固定) 钢架防锈漆三遍 钢方通钢架 膨胀螺栓固定预埋铁件(轻质砖墙体需要穿墙螺栓固定) 原建筑墙体		22	瓷砖地面(有防水)	瓷砖填缝剂处理 瓷砖(低吸水率硬质砖需要背覆胶处理) 专用瓷砖胶粘结层/水泥砂浆粘贴层(根据项目需求) 20mm厚(最薄处)M20聚合物水泥砂浆找平兼找坡层 (向地漏位置找坡) 1.5mm厚JS-II防水涂料(附加层(内贴玻璃纤维布)) 界面剂、水泥砂浆一道, 四周墙角水泥砂浆做圆角 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	6~12 5~10 20~30
03	矿棉板吊顶	钢筋混凝土楼板 膨胀螺栓, φ8钢筋吊杆, 双向吊点, 900~1200 专用U型主龙骨 T型烤漆龙骨 暗插式矿棉板		13	挂贴大理石(花岗岩)墙面	接缝处理, 石材面打磨/晶面处理(根据材料需求) 大理石、花岗岩背面刷胶封闭(石材六面防护) 穿18号铜丝(或φ04不锈钢挂勾安装)1:2.5水泥砂浆灌缝 电焊或帮扎 φ6双向钢筋网 射钉YD62S8(03.7×62)射入墙体深度30mm(间距由板材定) 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	20~25 30~50	23	大理石(花岗岩)地面(有防水)	接缝处理, 石材晶面处理(根据材料需求) 大理石、花岗岩背面刷胶封闭(石材六面防护) 石材专用粘结剂/水泥砂浆粘贴层(根据项目需求) 20mm厚(最薄处)M20聚合物水泥砂浆找平兼找坡层 (向地漏位置找坡) 1.5mm厚JS-II防水涂料(附加层(内贴玻璃纤维布)) 界面剂、水泥砂浆一道, 四周墙角水泥砂浆做圆角 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	20~25 5~10 20~30
04	铝单板吊顶	钢筋混凝土楼板 膨胀螺栓, φ8钢筋吊杆, 双向吊点, 900~1200 轻钢主龙骨(金属吊件连接)或者钢骨架(根据项目需求) 勾搭式龙骨(勾搭式龙骨吊码连接) 铝单板(勾搭型)	1.0~3.0	14	干挂大理石(花岗岩)墙面	接缝处理, 石材面打磨/晶面处理(根据材料需求) 大理石、花岗岩背面刷胶封闭(石材六面防护) 不锈钢挂件安装, 云石胶+AB胶固定 钢架防锈漆三遍 角钢钢架(高度超4m、完成面超150mm采用槽钢基层加固) 膨胀螺栓固定预埋铁件(轻质砖墙体需要穿墙螺栓固定) 原建筑墙体	25~30	24	广场砖地面	瓷砖填缝剂或水泥砂浆勾缝处理(根据项目需求) 广场砖 专用瓷砖胶粘结层/水泥砂浆粘贴层(根据项目需求) 1:3干硬性水泥砂浆调平层 界面剂、水泥砂浆一道 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	
05	铝扣板吊顶	钢筋混凝土楼板 膨胀螺栓, φ8钢筋吊杆, 双向吊点, 900~1200 轻钢主龙骨(金属吊件连接) 配套三角龙骨(龙骨挂件连接) 铝合金板 特制收边条	1.0~3.0	15	织物墙面(硬/软包)	织物面料 胶水(面料与高密度中纤板间固定根据设计需求) 实木线条收边、高密度阻燃海绵(根据设计需求) 高密度中纤板 玻璃胶、射钉压角固定(根据设计需要) 防白蚁处理(根据地区项目需求) 9厘阻燃夹板(防火防潮防蛀处理) 膨胀螺栓、轻钢龙骨(钢结构)基层找平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	9	25	实木地板地面	哑光地板漆 实木地板 毛地板垫层(或12厘木夹板) 木龙骨结构层(防火防潮防蛀处理) 防潮层 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	
06	墙面无机涂料	喷无机涂料一道 刷无机涂料底漆一道 刮白胶腻子找平二遍, 打磨 阴、阳角护角收边 界面剂, 接缝处网格布处理 12MM厚阻燃板+9.5MM厚纸面石膏板 轻钢龙骨墙体		16	玻璃镜面墙面	玻璃镜面 胶粘剂固定 防白蚁处理(根据地区项目需求) 9厘阻燃夹板(防火防潮防蛀处理) 膨胀螺栓、轻钢龙骨(钢结构)基层找平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	9	26	复合木地板地面	复合木地板 专用地板防潮垫 自流平面层 1:3水泥砂浆找平 界面剂、水泥砂浆一道 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	
07	贴墙纸(宣影布)	壁纸 墙纸专用胶(墙纸型号指定的专用胶) 基膜层(墙面基层封闭) 刮白胶腻子找平二遍, 打磨 阴、阳角护角收边 3-5mm厚薄抹灰砂浆层 界面剂, 接缝处网格布处理 原建筑高精砖砌块墙体		17	三聚氰氨装饰板墙面	三聚氰氨装饰板 防白蚁处理(根据地区项目需求) 12厘阻燃夹板(防火防潮防蛀处理) 膨胀螺栓、轻钢龙骨(钢结构)基层找平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	12	27	胶地板地面	胶地板 专用胶粘剂 自流平面层 1:3水泥砂浆找平 界面剂、水泥砂浆一道 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	
08	切片板墙面	哑光硝基清漆 切片板(结构胶粘贴或挂件固定) 防白蚁处理(根据地区项目需求) 9厘阻燃夹板(防火防潮防蛀处理) 膨胀螺栓、轻钢龙骨(钢结构)基层找平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 原建筑墙体	9	18	地毯地面	地毯 橡胶海绵地毯衬垫, 靠墙处倒刺板固定 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板		28	防静电地板地面	防静电地板块 可调节钢性龙骨支架系统 水泥砂浆抹面压光 水泥浆一道(内掺建筑胶) 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	
09	贴瓷砖(无防水)	瓷砖填缝剂处理 瓷砖(低吸水率硬质砖需要背覆胶处理) 专用瓷砖胶粘结层 1:3水泥砂浆抹灰层 界面剂, 接缝处网格布处理 原建筑墙体	6~12 5~8	19	方块地毯地面	方块地毯 专用胶粘剂 自流平 防潮层 1:3水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板					
10	贴瓷砖(有防水)	瓷砖填缝剂处理 瓷砖(低吸水率硬质砖需要背覆胶处理) 专用瓷砖胶粘结层 聚氨酯防水层1.5厚 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 1:3水泥砂浆抹灰层 界面剂, 接缝处网格布处理 原建筑墙体	6~12 5~8 1.5	20	大理石(花岗岩)地面(无防水)	接缝处理, 石材晶面处理(根据材料需求) 大理石、花岗岩背面刷胶封闭(石材六面防护) 石材专用粘结剂/水泥砂浆粘贴层(根据项目需求) 1:3干硬性水泥砂浆调平层 界面剂、水泥砂浆一道 1:2.5水泥砂浆找平层 钢筋混凝土楼板	20~25 5~10 20~30				

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制

说明: 表示本条内容在本项目中适用 表示本条内容在本项目中不适用

Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	施工细则		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	002	专业	装饰
		审核	胡腾	制图	陈跃鹏	设计	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段

材料表

序号	材料种类	材料编号	材料名称	燃烧性能等级	颜色	使用部位	(长 L/宽 W/厚 T/高 H) 规格、明细(单位:毫米)	备注
01	涂料	PT-01	白色无机涂料	A	白色	展厅、设备间、休闲区域墙面、天棚	环保漆、零甲醛、零污染、零有害物质	
02								
03								
04								
05	不锈钢	MT-01	深灰色不锈钢	A	详样板	展厅墙面	SUS 201#, 1.0MM厚, 抗油污、易清洁、防指纹;	
06		MT-02	哑光原色不锈钢立体发光字	A	详样板	展厅墙面	SUS 201#, 1.0MM厚, 抗油污、易清洁、防指纹;	
07								
08								
09	铝型材	AL-01	灰色铝塑板(颜色同原建筑幕墙边框)	A	灰色	休闲区域地台	2.0mm厚	
10								
11								
12	瓷砖	CT-01	800*800MM瓷砖(颜色同原展厅瓷砖)	A	详样板	展厅、休闲区域地面	800*800mm	
13								
14								
15	防静电地板	AF-01	防静电地板	A	详样板	设备间地面	600*600mm	
16								
17								
18	木材	WD-01	白色哑光免漆板	B2	详样板	展厅墙面	1220x2400x20(厚)mm 环保等级E0级	
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制

施工图设计说明(一)

一、总说明:

1. 本装饰工程同意按当前国家的建筑装饰法规和条例以及其他法规, 法令和条例进行设计和施工.
2. 工程建设方应将所有的有关工程的周围环境条件以及需要调整或改变的尺寸, 设备等文本, 图纸资料提供给设计师.
3. 所有标注的尺寸均按比例绘制, 而且根据现场核对无误后设计的, 施工单位必须在工地现场核对图纸之准确, 如发现有任何矛盾处应通知设计师方可施工, 否则施工单位应承担所有责任.
4. 建设方的设计要求在此图完成之前已确认如在施工中需提出设计变更要求, 应以书面形式提出, 否则设计师可不予修改.

二、设计及施工依据:

1. 本工程装饰设计图纸依据甲方提供的建筑施工图纸.
2. 甲方确认的平面布置及相关的方案、效果图等资料.
3. 双方设计合同书.
4. 参照国家有关装饰设计施工的规范及相关规定

《中华人民共和国建筑法》

《建筑制图标准》 (GB/T 50104-2010)

《建筑地面工程施工质量验收规范》 (GB 50209-2010)

《建筑装饰装修工程质量验收规范》 (GB 50210-2018)

《建筑工程施工质量评价标准》 (GB/T 50375-2016)

《建筑设计防火规范》 (GB 50016-2014) (2018年版)

《建筑内部装修设计防火规范》 (GB 50222-2017)

《屋面工程技术规范》 (GB 50345-2012)

《民用建筑隔声设计规范》 (GB 50118-2010)

《建筑照明设计标准》 (GB 50034-2013)

《建筑玻璃应用技术规程》 (JGJ 113-2015)

注: (1) 若国家颁布最新相关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.

(3) 若以上所列规范如有遗漏以国家现行的相关规范标准和规定为准.

三、室内设计工程项目概况

3.1 项目概况:

- 3.1.1 工程名称: 重庆市城市建设投资(集团)有限公司企业展厅改造项目
- 3.1.2 建设单位: 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
- 3.1.3 建设地点: 重庆市江北区东升门路63号 江北嘴金融城2号楼T1栋24楼工程概况及室内设计的主要范围和内容:
- 3.1.4 本次工程设计面积为237.0m².
- 3.1.5 结构类型: 框架结构; 结构设计使用年限为50年; 抗震设防类别: 丙类, 抗震设防烈度: 6度.
- 3.1.6 建筑防火设计分类: 一类(多层公共建筑)
- 3.1.7 建筑物耐火等级: 一级
- 3.1.8 设计范围: 室内装饰装修设计; 地面、墙面、天棚、强弱电等相关设计.

3.2 图纸说明:

- 3.2.1. 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.
- 3.2.2. 立面图中所注标高是以相对层完成地面为+0.000的相对标高.
- 3.2.3. 图纸中所示尺寸均以mm为统一单位.
- 3.2.4. 标高 $\nabla \pm 0.000 F.F.L$ 或 $\nabla \pm 0.000 F.F.L$

四、施工图图标说明、图例符号说明、设计标高和定位及其它说明:

SHEET TITLE REFERENCE

001	DRAWING CATALOG	图纸目录
002	CONSTRUCTION DESCRIPTIONS	施工细则
003	MATERIAL LIST	材料表
004	LAMPS AND LANTERNS TABLE	灯具表
005	DESIGN DESCRIPTIONS	设计说明(一)
006	DESIGN DESCRIPTIONS	设计说明(二)
007	DESIGN DESCRIPTIONS	设计说明(三)
008	DESIGN DESCRIPTIONS	设计说明(四)
009	DESIGN DESCRIPTIONS	设计说明(五)
AR-01	ARCHITECTURAL INFORMATION PLAN	建筑平面图
WR-01	WALLING REMOVAL DIMENSION PLAN	拆除尺寸图
WD-01	WALL DIMENSION PLAN	隔墙定位尺寸图
FD-01	WALL FINISH DIMENSION PLAN	完成面尺寸图
FF-01	FURNITURE PLAN	平面布置图
FC-01	FLOOR COVERING PLAN	地面材料图
RC-01	REFLECTED CEILING PLAN	天棚布置图
LD-01	LAMPS AND LANTERNS DIMENSION DRAWING	灯具尺寸图
SW-01	SWITCH CONNECTION PLAN	开关连线图
IC-01	INTEGRATED CEILING FIGURE	综合天花图
KP-01	ELEVATION KEY PLAN	立面索引图
EL-01	INTERIOR ELEVATIONS	立面图
DT-01	DETAIL	大样图
DR-01	DOOR SCHEDULE	门表

图标说明

轴号
材料缩写
材料代号
设备材料缩写
设备材料代号
设备材料名称
天花标高
天花材料缩写
天花材料代号
天花材料名称
剖面代号
剖面区号
剖面
大样代号
大样区号
大样范围
图纸类型缩写
图纸类型
图纸比例
图纸区号
立面绝对标高
立面相对标高
平面绝对标高
立面标题号
立面索引图号
立面索引号
改变指示区域
保持指示区域

MATERIAL FINISH REFERENCE

ARF	ARCHITECTURAL FINISH	建筑完成
CT	CERAMIC TILE	瓷砖
WF	FLOOR TIMBER	木地板
CA	CARPET	地毯
AF	ANTISTATIC FLOORING	防静电地板
AL	ALUMINIUM PLATE	铝板
MT	STAINLESS STEEL	不锈钢
WD	WOOD FINISH	木饰面
ST	STONE	石材、石头
BF	BADMINTON FLOORING	地胶
WP	WALLPAPER	墙纸/墙布
UP	UPHOLSTERY	皮料、布料(软包/硬包)
GL	GLASS	玻璃
MR	MIRROR	镜子
PT	PAINT	涂料、油漆
MO	MOSAIC	马赛克
SP	SPECIAL	特殊材料

材料缩写代号说明

MISCELLANEOUS

A	ARCHITECTURAL FINISH	艺术品和附件
F	FAMILY PROPERTY	活动家私
CL	LAMP AND LANTERNS	灯具
H	HARWARE/FITTINGS	五金配件
T	SANITARY EQUIPMENT	卫生设备
EQ	EQUAL	相等、平分
IE	ICEBOX	冰箱
UP	UPPER	上
DN	DOWN	下
UY	UPHOLSTERY	室内装饰品
AIR	AIR CONDITIONER	空调
FH	FIRE HYDRANT	消防栓

其它代号缩写说明

MATERIAL DESIGNATIONS

BLOCKBOARD	木工板	MARBLE	大理石	CARPET TILE	地毯(定制)	ALUMINIUM PLATE	铝板	SOFT FABRIC	软织物
GYPSUM BOARD	石膏板	MARBLE	大理石	CARPET TILE	地毯(块毯)	BADMINTON FLOORING	地胶	METAL GRID	金属网格
PAINT	涂料	METAL	金属	WOOD FLOOR	木地板(条形)	ANTISTATIC FLOORING	防静电地板	CULTURED STONE	文化石
ART PAINT	艺术涂料	BRICK	砖墙	WALLPAPER	墙布/墙纸	GLASS	玻璃		
BATTEN	木方	REINFORCED	钢筋混凝土	HARD ROLL	硬包	MIRROR	镜子		
SOLID WOOD	实木	CEMENT MORTAR	水泥砂浆	SOFT ROLL	软包	WATER	水		
WOOD VENEER	木饰面	FLOOR TILE	地砖	PERFORATED PLATE	穿孔板	ACRYLIC	亚克力		

材料填充

GRAPHIC SYMBOLS

COLUMN CENTERLINE DESIGNATION	轴号
MATERIAL CHARACTERISTIC	材料缩写
CIILL OF MATERIALS	材料代号
DEVICE CHARACTERISTIC	设备材料缩写
DEVICE CODE PABE	设备材料代号
DEVICE NAME	设备材料名称
HEIBHT ABOVE FINISHED FLOOR	天花标高
MATERIAL CHARACTERISTIC	天花材料缩写
CIILL OF MATERIALS	天花材料代号
MATERIAL TRADEMARK	天花材料名称
SECTION PLANE CODE NAME	剖面代号
SECTION PLANE SECTOR NUMBER	剖面区号
SECTION PLANE	剖面
DETAIL REFERENCE NUMBER	大样代号
SHEET NUMBER	大样区号
SHEET TITLE REFERRENC	大样范围
ARCHITECTURAL FINISH	图纸类型缩写
ARCHITECTURAL FINISH	图纸类型
ARCHITECTURAL FINISH	图纸比例
ARCHITECTURAL FINISH	图纸区号
ARCHITECTURAL FINISH	立面绝对标高
ARCHITECTURAL FINISH	立面相对标高
ARCHITECTURAL FINISH	平面绝对标高
SHEET TITLE REFERENCE	立面标题号
SHEET NUMBER	立面索引图号
ELEVATION REFERENCE NUMBER	立面索引号
DENOTES AREA OF CHANBE	改变指示区域
DENOTES AREA OF HOLD	保持指示区域

典型图例

1. 立面图符号
 - 箭头所指方向为视图方向
 - 字母(大写)或自然数
 - 自然数(图纸序号)
2. 剖面符号
 - 字母或自然数
 - 自然数
3. 大样、详图符号
 - 字母或自然数
 - 自然数
 - 详图部分
4. 标高
 - $\nabla \pm 0.000 F.F.L$ 或 $\nabla \pm 0.000 F.F.L$

图例符号说明

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG

重庆技展数字科技有限公司

项目名称

重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名

施工图设计说明(一)

项目负责人

盛邦

设计

赵雪梅

工程编号

图号

004

专业

装饰

审核

胡腾

制图

陈跃鹏

专业负责人

周琪琪

制

周琪琪

比例

1:100/A2

日期

2022.07

设计阶段

施工图

施工图设计说明(二)

五、图纸说明:

- 1、本施工图依照建设方要求完成,满足施工预算、施工准备依据为准,整套图纸完整统一。
如建设单位或施工单位对设计提出修改,需征得本工程设计人员的意见作参考,以免出现不理想的效果。
- 2、施工单位需仔细审核综合建筑之各工种图纸进行施工。
- 3、不得按比例量度尺寸,应以图面标注尺寸及现场土建尺寸为准,如有尺寸不详或不准,须征求设计师意见。
- 4、有关各项工程的具体说明或特殊要求,若有需求,需在施工阶段提供补充图纸作另行说明。
- 5、所有定造项目,均由承包商/供应商提供深化图纸,物料样板予建设及施工单位批核,并参考设计师意见。
- 6、厨房专业由厨柜设备公司设计,本图纸不含此范围。
- 7、家具、灯饰在选样中,不再画施工图,具体加工时由专业厂家出详图,且必须经过现场放样方能施工。
- 8、工艺品的选择、定做,只做示意并提要求,具体由甲方选购。
- 9、图纸上标注的材料与清单有矛盾时,以清单为准。
- 10、图纸上出现钢结构部分必须经过专业公司设计或审核后方能施工,本图所有钢结构仅供参考。
- 11、本套施工图包括室内装饰施工的所有图纸中无专门注明时,对涉及到的声学、光学、防尘、防辐射等特殊工艺的设计由专业公司深化设计;
- 12、由于现场不定因素较多,如此图与现场出入较大,以施工过程中设计师现场调整或发变更通知为准。

六、主材要求:

1. 建筑装饰装修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,当设计无要求时应符合国家现行标准的规定,严禁使用国家明令淘汰的材料,所选材料参照国家现行标准。
《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》 (GB 18580-2017)
《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》 (GB 18582-2008)
《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》 (GB 18584-2001)
《室内装饰装修材料壁纸中有害物质限量》 (GB 18585-2001)
《室内装饰装修材料聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》 (GB 18586-2001)
《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》 (GB 18587-2001)
《室内装饰装修材料溶剂型木器涂料中有害物质限量》 (GB 18581-2009)
《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》 (GB 18583-2008)
《混凝土外加剂中释放氨的限量》 (GB 18588-2001)
《建筑材料放射性核素限量》 (GB 6566-2010)
注:室内设计选用的各种装修材料,由施工单位提供材料,制作样板,并提供材料合格证书及环保防火性能检测报告,设计单位确认后封样,并据此进行验收。
- 2、建筑装饰装修工程所用材料的燃烧性能应符合现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017
- 3、所有材料进场时应对应品种、规格、外观和尺寸进行验收。材料包装应完好,应有产品合格证书、中文说明书及相关性能的检验报告;进口产品应按规定进行商品检验。
- 4、进场后需要进行复验的材料种类及项目应符合本规范各章的规定,同一厂家生产的同一品种同一类型的进场材料应至少抽取一组样品进行复验,当合同另有约定时应按合同执行。
- 5、当国家规定或合同约定应对材料进行见证检测时,或对材料的质量发生争议时,应进行见证检测。
- 6、承担建筑装饰装修材料检测的单位应具备相应的资质,并应建立质量管理体系。
- 7、建筑装饰装修工程所使用的材料在运输、储存和施工过程中,必须采取有效措施防止损坏,变质和污染环境。
- 8、建筑装饰装修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。
- 9、现场配制的材料如砂浆,胶粘剂等,应按设计要求或产品说明书配制。
- 10、施工中所选用的建材应严格执行《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020
- 11、所选之装饰材料均应满足相应的防火等级要求(必要时须附有关方面的鉴定报告)其中:主要装修材料并必须符合国家质量监督检验检疫总局颁布的《室内装饰装修材料有害物质限量10个国家强制性标准》。
- 12、天然石材必须是优等品,且色泽均匀,纹理自然,厚度及规格按图所示。
- 13、所有木饰面必须是优等品且饰面木皮厚度 $\geq 0.6\text{mm}$ 。纹理清晰,自然。
- 14、所有木结构均应按所在城市消防局有关规定进行处理。
- 15、所有布料,墙纸应是半年内产品,不长霉不老化,并具有一定的防火性能,防火要求具体见《建筑内部装修设计防火规范》
- 16、无机涂料应为哑光漆,具体颜色应根据设计规定的色板
- 17、墙身石面施工工艺除注明的特殊部位需用聚合物水泥砂浆湿作业外其余均为干挂施工。

- 18、石材干挂和铺贴前需经防污防渗处理,地面大理石还需做硬化结晶处理。
- 19、石材填缝剂采用大力士云石胶,颜色与石材接近,石材胶粘剂采用AB胶。

七、施工说明

1. 工地管理人员、技术人员应对图纸和说明书作全面了解,对有一些特殊施工要求的部位应作重点记录,遇有问题应与设计人员协商解决,不得自行修改设计。
2. 所有饰面材料、灯具、五金的款式号需由设计师选样并经业主确定后方可施工,样板经审批认可后方可施工。
3. 施工工序必须符合《建筑装饰装修工程质量验收规范》要求,发现问题应及时纠正。凡质量控制未提及处,均按规范要求执行。
4. 本工程中使用的金属构件,均防锈处理,所有木质垫材及暗材均需要经过防火涂料处理、防腐和防蛀的表层处理。所有粗木工作及隐蔽部分均需查看后方可安装。
5. 承包人装置五金必须小心,不当之处须慎加修整。五金装妥后须经仔细检验试用,安装后须无毛痕、凹痕等伤害,门球及把手须包裹至油漆完成后为止。
6. 室内装修严格控制室内环境污染的各个环节,详见《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010(2013年修订版)

八、施工技术 & 质量控制

1. 此施工技术要求与参考《建筑装饰实用手册》(中国建筑装饰协会组织编写)编制,目的为规范施工工艺和提供预算依据,但鉴定装饰材料的更新和施工技术的进步,此技术说明不强制要求。
2. 放线:根据建筑图纸及装饰设计图纸,有甲方负责人,设计单位,施工单位单方工程技术人员共同进行图纸会审交底,到现场做实际定位,并根据规范要求,进行测量水平放线,放线时如现场实际与设计图纸发生尺寸不符时,需要施工单位变更,甲方和设计单位应同时签字,现场,临时变更并需要施工单位出示方案时,必须经设计单位同意,甲方予以签字认可,才能实行。
3. 楼地面工程 地砖楼地面(无防水):钢筋混凝土楼板或垫层;界面剂、水泥砂浆层; 1:3 干硬性水 泥砂浆找平层;水泥砂浆粘贴层; 地砖饰面;填缝剂擦缝。

九、设备安装:

- 1、重型灯具、水管及风道等,须另行吊挂在顶板,不得与吊顶龙骨相连。
- 2、轻型灯具、风口等可吊挂在原有或附加大、中龙骨上,但必须做加固处理。
- 3、装饰工程施工中作好与设备工种协调配合工作,在保证装饰效果的前提下,空调风口、消防喷淋等位置做到均衡布,个别设备在影响整体效果时作适当调整。

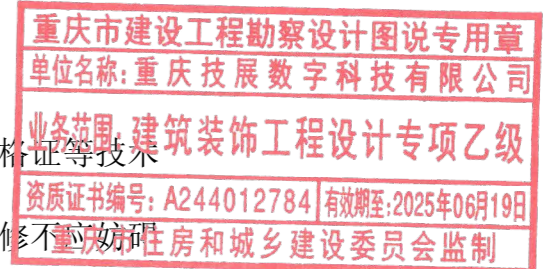
十、消防说明:

- (1). 本工程为室内装修工程,耐火等级为一级。
- (2). 本次室内装修设计尽量遵循原土建设计的防火分区、防烟分区、人员疏散等各项防火技术设计措施。
- (3). 建筑内部装修防火设计是建筑消防设计的组成部分。内部装修选材设计符合GB 50222-2017,《建筑内部装修设计防火规范》的各项规定。
- (4). 本工程执行现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017 中对装修材料的燃烧性能等级要求的相关规定。建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级规定如表1所示。

表1 建筑内部各部位装修材料燃烧性能等级

装修材料燃烧性能等级							
顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物		其他装饰材料
					窗帘	帷幕	
A	B1	A	A	B1	B1	B1	B1

- (5). 装修材料达不到燃烧性能等级时,通过阻燃处理,提高材料燃烧性能等级,使之达到防火要求。
 - (6). 所有木制品均采用难燃木材制作。表面再做防火涂料涂布不得少于三遍,需分三次进行,且第二次涂布应在第一次涂布的涂层表干后进行,涂布量不小于 $600\text{g}/\text{m}^2$ 。
 - (7). 照明灯具及电气设备、线路的高温部位,当靠近非A级装修材料或构件时,应采取隔热、散热等防火保护措施,与窗帘、帷幕、幕布、软包等装修材料的距离不应小于 500mm ;灯饰应采用不低于B1级的材料。
- 装修施工注意事项:
- (1). 施工应符合《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354的规定。
 - (2). 对进入施工现场具有防火设计要求的装修材料应核查其燃烧性能或耐火极限、防火性能检测报告、合格证等技术文件并填写进场验收记录。
 - (3). 每层保证通向疏散楼梯的交通畅通,在安全出口及疏散楼梯处均设计有疏散指示等及明显标志,内装修不影响消防和疏散走道的正常使用。
 - (4). 建筑内部消火栓不应被装饰物遮蔽,消火栓门上的标志图形应规范,颜色应鲜明醒目。
 - (5). 当照明灯具的高温部位靠近木材制品或其他非A级材料时,应采取隔热、散热等防火保护措施,灯饰使用材料的燃烧性能不应低于B1级。



Gigatec CG

重庆技展数字科技有限公司

项目名称

重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名

施工图设计说明(二)

项目负责人

盛邦

设计

赵雪梅

工程编号

图号

005

专业

装饰

审核

胡腾

专业负责人

陈跃鹏

制图

周琪琪

比例

1:100/A2

日期

2022.07

设计阶段

施工图

施工图设计说明(三)

十一、分项工程内容:

(一)规范要求:

- 施工工艺及质量标准均严格按中华人民共和国《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2018,及《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013执行。
- 凡涉及到改建及土建结构的,须经原建筑设计单位认可后方可施工。
- 建筑装饰工程施工必须与水电空调等专业图纸密切配合,并由装饰施工单位对各专业末端统一定位。若有矛盾应及时组织有关部门共同协商解决,所有机电设备末端的安装需待现场具备装修放线条件时再进行符合现场情况的精确定位施工。
- 承担建筑装饰装修工程施工的单位应具备相应的资质,并应建立质量管理体系,施工单位应编制施工组织设计并应经过审查批准,施工单位应按有关部门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。
- 建筑装饰装修工程施工中,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、电、燃气、通讯等配套设施。
- 施工单位应遵守有关部门环境保护的法律法规,并有效采取措施控制施工现场的各种粉尘废气废弃物噪声振动等对周边环境造成的污染和危害。
- 施工单位应遵守有关安全、劳动保护、防火和防毒的法律法规,应建立相应的管理制度,并应配备必要的设备、器具和标识。
- 建筑装饰装修工程在基体或基层的质量验收合格后施工,对既有建筑进行装饰装修前,应对基层进行处理并达到《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018的要求。
- 建筑装饰装修工程施工前应有主要材料的样板或做样板间(件),并应经有关各方确认。
- 管道、设备等的安装及调试应在建筑装饰装修工程施工前完成,当必须同步时,应在饰面施工前完成,装饰装修工程不得影响管道、设备等的使用和维修,涉及燃气管道的建筑装饰装修工程必须符合有关安全管理的规定。
- 建筑装饰装修工程的电器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。
- 室内外装饰装修工程施工的环境条件应满足施工工艺的要求,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。
- 建筑装饰装修工程施工过程中应做好半成品、成品的保护,防止污染和损坏。
- 建筑装饰装修工程验收前应将施工现场清理干净。

(二)工程部分:

一.石料工程

1.材料:

- 提交300X300毫米大小石料样品,说明出产地,质量范围、色彩范围和纹理,以设计师提供的或承建商推荐且筹建处及设计师认可作为本工程的标准。
- 石材本身不得有隐伤,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积下痕迹。

2.安装:

- 检查底层或垫层实施妥当,并修饰好。
- 确定线条、图案,并加以保护,防止石料混乱存放。
- 遇到复杂图案时,应进行试拼,宜先拼图案,后拼其它部位且拼缝应协调。
- 在底垫层达到其初始状态前施放石料。
- 用浮漂法安放石料并将之压入均匀平面固定。
- 按要求确保接缝保持同一直线,平面和宽度(按实际情况保留1MM-10MM之接缝)。
- 令灰浆至少养护24小时方可施加填缝料。
- 用勾缝灰浆填缝,填孔隙,用工具将表面加工成平头接合。

3.清洁:

- 在完成勾缝和填缝以后及在这些材料施放和硬化之后,应清洁有土坏的表面,所用的溶液不得有损于石料、接缝材料或相邻表面。
- 在清洁过程中应使用非金属工具。

4.石料加工:

- 将石料加工成所需要的样板尺寸、厚度(须足厚)和形状,准确切割,保证尺寸符合设计要求。
- 准确塑造特殊造型、镶边和外露边缘,并且进行修饰以与相邻表面相配。
- 提供的砂应是干净、坚硬的硅质材料,至少含5%的湿度。
- 5 拌制砂浆应用不含有害物质的洁净水。
- 6 所用胶结材料的品种,掺合比例应符合设计要求,并具有筹建处及设计师认可的产品合格证。

5.防护:

- 石材作六面防护,石材六面防护须纵、横各一遍,待第一遍防护干透以后,开始刷第二遍防护,彻底干燥后铺贴。

- 所有石材外露切割面,除非设计有特殊要求,否则必须进行抛光处理。石材建议均采用防水背胶,卫生间湿区地面石材注意防滑处理。
- 地面石材(大理石)铺贴完成后,由设计综合考虑是否进行晶面处理,镜面板材的镜向光泽值不低于80光泽单位,禁止在地面使用质地酥松的石材。

6.注意点:

- 1 墙身石材高度3m以上,必须采用干挂做法,石材厚度不小于20mm,单块石块面积不宜大于1.5m²,所有型钢规格须符合国家标准,并作热镀锌处理;钢架焊接部位须作二度以上防锈处理;不锈钢石材挂件钢号为202以上、沿海项目需采用304钢号,厚度不小于4mm。石材干挂加固安装的胶粘剂必须使用AB胶。采用8~10钢板用Φ10金属膨胀螺栓固定,预埋板上下间距不宜大于3000mm,横向间距同竖龙骨间距,一般应小于1000mm;

二.瓷砖工程

1.铺贴前

- 1 瓷砖在使用前浸水1~2小时,陶砖须浸泡半日,以砖体不冒泡为准,晾干后方可使用。
- 2 墙砖铺贴前,应将排砖线放于墙地面,应检查墙面突出物(机电末端点位、五金件等)安装牢固,位置不得处于面砖接缝处,应整砖套割吻合。

2.瓷砖铺贴注意事项:

- 1 铺贴过程中,及时将留在砖面的粘结剂、填缝剂或粘污物抹擦干净。地砖铺设完成后,用纸等覆盖砖面,并至少3天内不得重压、上人或震动。铺贴3天后,敲击砖面进行检查,若发现有空鼓声须重新铺设。瓷砖铺贴完成3天后方可行走,砖面须彻底擦洗干净。
- 2 墙面通体砖背面脱模剂需先清除,而后背涂双组份背覆胶,砖背面与抹灰墙面双面批刮粘结剂,注意双面批刮方向要求水平批刮,并采用专用的批刮工具横向拉槽。
- 2.3 阳角收口时,一律采用海棠角做法,离缝1mm,磨边应在工厂内加工完成,须专用填缝剂勾缝,以防崩边、开裂。
- 2.4 瓷砖拼缝宽度不得小于2MM。美缝剂不小于2MM,其余嵌缝剂不小于1.5MM。
- 2.5 墙面砖与地面砖对缝;竖向和水平砖缝要大小一致且均匀,非整块砖应排在不明显的次要部位,且不得有小于1/2块(不小于150mm小块砖),门边、窗边、镜边、阳角边用整块面砖,同时横排竖列均不得小于1/2(不小于150mm小块砖)块砖的非整块面砖;同户型的饰面砖排版方式统一。具体排版由设计确定。
- 2.6 墙面瓷砖湿贴高度不应大于3000mm。
- 2.7 不宜在墙面铺贴通体砖(玻化砖),当铺贴通体砖时,板幅不大于600x300,且采用瓷砖粘结剂。
- 2.8 墙砖挂贴挂点距离顶边1/4处,>600砖采用3个挂点,<600砖采用2个挂点,基层为20mm厚M15水泥砂浆,配Φ0.16铜丝,背覆胶+5~8mm厚瓷砖专用粘接剂,墙面柱挂贴瓷砖基层粉刷10mm石膏砂浆或8mm厚聚合物抗裂砂浆。

三.木工

1.材料:

材料应用最好之类型,必须经过烘干或自然干燥后才能使用,自然生长的木料,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.胶合板按级别可选用进口或国产,但要求质量最好,没有任何缺点.按用途

分为以下等级:

- 1.1 一等:用于扫清漆之处;
- 1.2 二等:用于扫油漆之处;
- 1.3 三等:用于在隐蔽工程处。

承建商应在开工前据供材料和终饰样板经筹建处和设计师可批准。

2.防火处理:

- 2.1 所有木材用于有可能接触火灾或邻近可能发生火灾危险之处,均要于底层涂上三层当地政府批准之防火涂料。
- 2.2 承建商要在实际施工前呈送防火涂料给筹建处及设计师认可批准方可开始油漆。

3.制作工艺及安装:

3.1 尺寸

- (1)所有装饰的木材都要经过锯,钻或其他加工序做成规格里规定之恰当尺寸和形状。
- (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,应立即通知室内设计师。

3.2 终饰:

- (1)当采用自然终饰或者采用指定为染色、打白漆、喷清漆或油漆被指定为终饰时,相连木板在形式、颜色或纹理上要相配合。
- (2)终饰之后,木饰面与实木收口线两者不应有色差,因此须先做小样板调色,确保无色差之后,才能大面积的油漆工作。

4.收缩度:

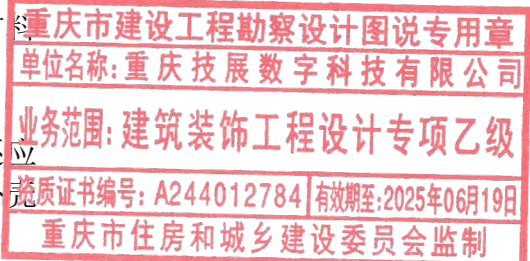
所有木工制品的安排,接合和安装时做在任何部分的收缩度不会损害其强度和装饰品之外观,不应引起相邻材料或结构的破坏。



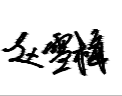


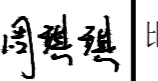
5.装配:

承建商应完成所有必要的开榫眼、接榫、开槽、配合做舌榫嵌入,榫舌接合,和其他的正确接合之必要工作.还应提供所有金属板,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、另外框架,外等建造工作的相关的支架及固定于建筑物上的工作等项目也由承建商完成。

6.接合:

- 6.1 木工制品须严格按照图样的说明制作、在没在特别指示的地方接合,应按该处接合之公认的形式完成、胶水接合法适用于不必预防收缩和其他接地方的移位及需要紧密接合的地方、所有胶水应用交叉舌榫或其他



 Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	施工图设计说明(三)			项目负责人	盛邦		设计	赵雪梅		工程编号		图号	006	专业	装饰
			审核	胡腾		专业负责人	陈跃鹏		制图	周琪琪		比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图	

施工图设计说明(四)

- 加固法。
- 6.2 所有铁钉等打进去并加上油灰,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。
- 6.3 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。
- 6.4 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进行。
7. 划线:
所有踢脚板、框缘、平板和其他木工制品必须准确划线以配合实际现场达成应有的紧密配合。
8. 镶嵌细木工工作:
8.1 准备:面板安装前的准备工作应符合下列规定:
(1). 在楼板中按设计要求设置预埋件或吊杆。
(2). 吊顶内的通风、水电管道等隐蔽工程应安装完毕、消防系统安装并试压完毕。
(3). 吊顶内的灯槽、斜撑、剪刀撑等,应根据工程情况适当布置。
(4). 轻型灯具应吊在主龙骨或附加龙骨上,重型灯具或其他装饰件不得于吊龙骨联接,应另设吊钩。
8.2 龙骨安装:
(1). 安装龙骨的基体质量,应符合国家标准GB11981-2008之规定。
(2). 主龙骨吊点间距应按设计推荐系列选择,中间部分应起拱,金属龙骨起拱高度应不小于房间短向跨度的1/200,主龙骨安装后应及时校正其位置和标高。
(3). 次龙骨应紧贴主龙骨安装。当用自攻螺钉安装板材时,板材的接缝处,必须安装在宽度不小于40MM的次龙骨上。
(4). 全面校正主、次龙骨的位置及水平度。连接件应错位安装,明龙骨应目测无明显弯曲,通常次龙骨连接处的对接错位偏差不得超过2MM。校正后应将龙骨的所有吊挂件,连接件拧紧。
8.3 板材安装:
纸面石膏板的安装,应符合下列规定:
(1). 天花吊顶底板均为轻钢龙骨单层纸面石膏板。
(2). 螺钉与纸面石膏板边距离:以10-15MM为宜。
(3). 钉距以150-170MM为宜,螺钉应与板面垂直且略埋入板面,
(4). 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:
a. 施工现场湿度过大时不宜安装。
b. 安装时,板上不得安置其他材料,防止板材受压变形。
c. 采用搁置法安装,应留有板材安装缝,每边缝隙不宜大于1MM。在细木工制品规定要镶嵌的地方,应跟随其周边的工作完成之后嵌入加工。
9. 清洁:
除特别指出的终饰之外,承建商应将有关木工制品清洁使其保持完好状态。所有柜之内部装饰,包括活动层板应涂上清漆使其光滑。
10. 木材、夹板成型架框:
10.1 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,更容许其他管线(风管、喷淋管等)通过,依照设计图纸固定于天花。全部木作天花均要涂上三层当地政府批准的防火涂料。
10.2 活动家私:
所有木工制品都要嵌好,并槽、剖榫、打舌榫、粘胶、拼合并且组装成高质量的家私、所有家私上油漆前都应打磨光滑。
10.3 固定家私:
依据图纸说明做好框架并且嵌入所有柜。可调整的层板,板和固定家私。所有木工制品都要嵌好、打榫,上舌榫,粘胶,拼合用螺丝组装好、所有柜、层板等应用砂纸擦好,油漆使其光滑。

四. 装饰防火胶板

防火胶板选用由筹建处及设计师认可的品牌。
防火胶板的粘着剂应遵从制造商或供应商的指示说明使用。

五. 五金器具

提供和安装所有五金器具,这包括托架、窗插锁、螺帽、垫圈、螺丝钉、铁钉、铰锁、锁、门铰、磁碰、闭门器、门框角撑架、路轨、活动层板和支撑钢件等等。

1. 材料:
所有五金器具必须防止生锈和沾染,应选用质量最好,规格最高之材料,任何偏差都必须征得筹建处及设计师同意。
2. 完成:
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。承建商应负责安装所有毛巾架,皂液盒、托架、卫生纸托架等等。所有安装要用适当的材料,按照供应商之说明而进行。所有沉头螺丝都要用油灰填塞并染色,上油漆,使其同周边物料相同。倘有外露之螺丝帽和五金器具要用橡胶或塑料垫圈,以便不会磨损任何接触表面。

六. 金属覆盖板工程

1. 材料:
提供金属饰面板的样板,指明其品种,质量,颜色,花型,线条,产地,并具有产品合格证。所有金属板的厚度(须足厚)以设计要求为准,所有材料均应是最好的,并且安装清洁,挺直,无卷曲。
2. 安装:
2.1 承建商可以根据设计要求找更厚的材料去满足规格及要求。平板可以折叠,挤压或以其他办法达到设计的要求。
2.2 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其配件需符合以下要求:
a. 所有铁质或钢质材料的规格,形状应符合规范要求,并进行除锈,防锈损处理。
b. 所有覆盖板的空间需要适当的透气,以防止任何水气或潮气的积聚,避免金属的腐蚀及霉菌的滋生。
c. 金属覆盖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。
d. 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。
e. 保温材料的品种,堆集密度应符合规范要求,并应填满饱满,不留空隙。

七. 玻璃工程

1. 材料:
玻璃要求采用钢化玻璃,具有CCC认证,所有玻璃制品四周须做磨边处理。
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。室内安装玻璃要用胶条,颜色要与周围材质相配,厚度按图纸所示。
2. 制作工艺及安装:
准确地把所有玻璃切割成为适当的尺寸,安装槽要清洁,没有任何灰尘和其他有害物质。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。所有密封胶在完工时要清洁,平滑。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。楼梯间和中庭回廊等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,应衬橡胶垫塑料垫。安装玻璃隔断时,隔断上框的顶面应留有适量的缝隙,以防止结构变形,损坏玻璃。安装磨砂玻璃的磨砂面应向室内。
3. 清洗及修整: 完成后的玻璃工程,表面应洁净,不得留有油灰、浆水、密封胶、涂料等斑污并不得有刮痕。
4. 玻璃的基本要求:
4.1 落地玻璃屏风的厚度最小为10MM-12MM,它们必须能够抵受预定2.5KPA风压或吸力。
4.2 玻璃必须顾及温差应力和视觉歪曲的效果。
4.3 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。
4.4 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。
4.5 当受到当地天气的影响,玻璃必须不会产生过大之温差应力及引致破裂。

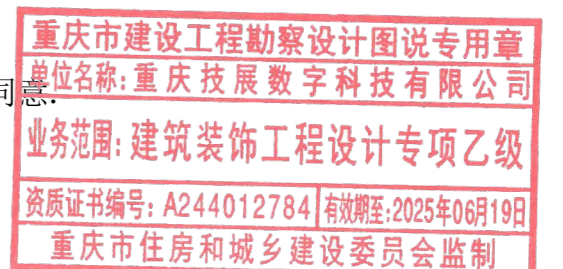
注:《平板玻璃》(GB11614-2009)不适用于强化玻璃;强化玻璃不属于安全玻璃,不能用于玻璃门和玻璃护栏。

八. 油漆工程

1. 材料和品质: 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。
- 1.1 没有完全干透,或空中有尘埃时,不能平面上进行工作,应在完全无尘工厂车间完成,不可以现场喷漆。
1.2 要保证所有表面之洞,裂缝和其他不是之处已预先修整好,才进行油漆。
1.3 每一道油漆都要涂好,使每一部分(包括连接处,接合点和角等)都适合地涂上漆,但要注意避免过多油漆或油漆厚度不均匀,特别是边缘,角上和接合处。
1.4 待其他原先之油漆涂层结硬后才可再涂一层(并要清洗已经干了的表面,在涂上另一层之前要用好的玻璃砂纸擦光滑)。
1.5 连续油漆涂层要有轻微的不同颜色。
1.6 用大小适当的毛刷涂油漆,用胶质颜料打底色并且上油漆固定其表面。
1.7 在需要的地方,在固定表面使其不能剥脱之前要先打底色和上油漆。
1.8 在有特别指示时,在油漆之前拆开所有五金器具,并且在油漆后安回相配的,尺寸适合的螺丝和插头。保持一切清洁和完全没有一切斑点等等。
1.9 材料应是新其最好的,并且用制造商之密封容器装饰往工地。开稀或应用均应严格按照制造商之说明行。
2. 准备、打底色和嵌填上油漆:
2.1 准备 清除所有灰尘、秽物、白花、油脂,把已经装饰的表面作为以下的新装饰。
2.2 打底色 木制天花板或天花造形要在安装前油三层已经同意之防火漆。砼天花板:刮擦洗净,填洞,然后上底层。金属制品:洗净、擦。并且金属丝刷除去已上油漆的铁和钢上所有秽垢的锈渍,应用防锈剂和无机涂料底漆涂最底层。木制品:洗净、擦净、除去节。上底层刮腻子填补 表面空洞,然后涂底层,擦去蜡或真漆表面,填充空隙,擦净以形成光滑之平面以便再上油漆。
3. 油漆在指示的地方按供应商说明进行最终油漆工作。
4. 上油漆: 按照油漆类型和颜色样板进行,任何与样板之偏差都必须征得筹建处和设计师的同意。

九. 天花吊顶工程

1. 概述:
1.1 工作范围:
(1). 轻钢龙骨架
(2). 悬挂该系统所需要的吊钩和其他附件。



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称

重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名

施工图设计说明(四)

项目负责人

盛邦

设计

赵雪梅

工程编号

图号

007

专业

装饰

审核

胡腾

专业负责人

陈跃鹏

制图

周琪琪

比例

1:100/A2

日期

2022.07

设计阶段

施工图

施工图设计说明(五)

- (3). 天花板材
- (4). 照明装置
- (5). 中央空气调节处理装置
- (6). 防火系统

2. 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。吊顶龙骨在运输安装时,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、污垢和图案不完整等缺陷,表面应平整。边缘应整齐,色泽应统一。紧固件宜采用镀锌制品,预埋的木件应作防腐处理。

3. 安装:

3.1 运输和储存

1. 提交与样板同款的包装好的材料到工地现场,保持制造厂的未开封的包装以及品名和型号标牌。
2. 小心处理材料,储藏于有盖干燥、水密封套中。

4. 防火处理:

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定额。

5. 工艺做法:

- 5.1. 吊顶所用龙骨、吊杆、连接件必须符合产品组合要求。安装位置、造型尺寸必须准确,龙骨构架排列整齐顺直,表面必须平整。吊杆长度大于1500mm且小于2500mm时,并用反支撑钢结构加固处理;吊杆长度大于等于2500mm时,做钢结构转换层
- 5.2. 龙骨架构连接必须牢固,拼缝严密无松动,安全可靠。主龙骨厚为1.2MM,间距为900~1200MM,主龙骨按房间短跨长度起拱不小于3%,次龙骨中心间距为300~400MM,需加横撑副龙骨中心间距为600MM,与墙体收口边龙骨宜采用专业U形轻钢龙骨而禁用木方,副龙骨与边龙骨连接处不少于2个拉铆钉。
- 5.3 石膏板吊顶采用单层12MM厚或单层9.5MM厚石膏板铺设,沿海项目采用双层9.5MM厚耐水石膏板/8MM厚水泥纤维板,板材的长边(即包封边)沿纵向次龙骨铺设。
- 5.4 安装石膏板的自攻螺钉帽须沉入板面0.5MM,但不应使纸面破损。钉帽涂防锈漆,待防锈漆干透后,用防水腻子补平压实。
- 5.5 吊顶应采用成品检修口,尺寸不小于400X400MM,天花检修口应避开客厅、卧室中间及墙面重点造型位置,但要满足机电设备的维护检修需要。
- 5.6 吊顶单边长度超过12米需增加伸缩缝。

十. 裱糊工程

提交与图纸指示和工程清单相符合的材料样板,以设计师提供的或承建商推荐筹建处及设计师认可的作为本工程的标准。

1. 准备:

- 1.1 施工前,应将基体或基层表面的污垢,尘土清除干净,突出基层表面的设备或附件卸下,钉帽进入基层表面,并涂防锈涂料,钉眼用油性腻子填平。
- 1.2 基体或基层的含水率:砼和抹灰不得大于8%,木材制品不得大于12%。

2. 工艺:

- 2.1 材质必须粘贴牢固,表面色泽一致,不得有气泡,空鼓,裂缝,翘边,皱折和斑污,斜视上无胶痕。
- 2.2 表面平整,无波折起伏。
- 2.3 各幅拼接横平竖直,拼接处花纹,图案吻合,不离缝,不搭接距墙角15M处正视,不显接缝。
- 2.4 阴阳转角垂直,棱角分明,阴角处无接缝。
- 2.5 不得有漏贴,补贴和脱层等缺陷。清除所有灰尘、秽物、白花、油脂,把已经装饰的表面作为以下的新装饰。

十一、防水工程

1. 适用于卫生间、厨房、阳台的防水工程施工宜采用涂膜防水。
2. 防水施工人员应具备相应的岗位证书。
3. 防水工程应在地面、墙面隐蔽工程完毕并经检查验收后进行。其施工方法应符合国家现行标准,规范的有关规定。
4. 施工时应设置安全照明,并保持通风。
5. 施工环境温度应符合防水材料的技术要求,并宜在5℃以上。
6. 防水工程应做蓄水(闭水)试验。
7. 材料及施工质量要求
 - 1) 防水涂料的性能应符合国家现行有关标准的规定,并应有产品合格证书。
 - 2) 基层表面应平整,不得有松动、空鼓、起沙、开裂等缺陷,含水率应符合防水材料的施工要求。
 - 3) 地漏、套管、卫生洁具根部、阴阳角等部位,应先做防水附加层。
 - 4) 卫生间面积紧凑、管道多、易渗漏,应做两道防水,第一道防水用材宜采用2厚单组份聚氨酯(I型)防水涂料膜一道,四周返高至完成面以上300(防水层 施工前对节点部位刚性封堵、涂刷附加层:a、管根、吊洞:表面预留20深凹槽,采用金汤水不漏刚性封堵,管道周边直径300mm范围内涂刷一道1.5厚单组份聚氨酯防水层,内加玻璃纤维布;b、阴角部位:涂刷1.5厚的单组份聚氨酯涂膜,两边长各150mm,内加玻璃纤维布);再用15厚(最薄处)M20聚合物水泥砂浆保护兼找坡层,向二次排水口找坡;如果是沉箱是卫生间应按装200x200x25mm PVC暗地漏(按装于下水管道附近,与下水管道连接),待管道安装试压后做1:3:5(水泥:沙:陶粒)混凝土填充层兼找坡,再用1.5厚M20水泥砂浆面层收光(填充时应控制好找坡标高);第二遍防水可用2.0厚聚合物水泥防水涂料一道,四周返高至完成面以上300(或2厚单组份聚氨酯(I型)防水涂料膜一道,四周返高至完成面以上300,上返部位撒精砂);再用15厚(最薄处)M20水泥砂浆保护兼找坡层,

向地漏位置找坡,而后用10mm厚瓷砖或石材专用粘结剂粘贴瓷砖或石材等。注意蓄水试验:如蓄水过程中发现水浑浊或泛乳白色,说明防水层养护时间不够或质量存有问题,防水层已被水溶解、破坏,防水失败,须重做;卫生间湿区(如淋浴房、浴缸)的墙面防水涂层高度不低于地面完成面以上1800MM。

十二、电气线路、开关、插座、灯饰安装工程:

- 1、电气产品、材料必须符合现行技术标准的合格产品
- 2、采用暗管敷设,导线在管内不得有接头和扭结,不得明露导线,严禁将电线直接埋入抹灰层内。
- 3、“相线进开关零线进灯头”三孔插座的接地线应单独敷设,不得与工作零线混用,面对插座符合“左零右相、接地在上”的规定。
- 4、开关、插座安装牢固、位置正确,盖板端正,表面清洁,紧贴墙面,四周无空隙,同一房间开关或插座高度一致,多个底盒排列是否在同一水平线上并间隔一致。
- 5、预埋的底盒是否方正、稳固不松动,与造型板面是否平行。
- 6、穿线前检查各管口的护口是否齐全,底盒与线管是否杯梳连接。
- 7、所用的电源线是否符合图纸设计的负荷要求
- 8、检查照明线路的绝缘电阻值不小于0.5兆欧。
- 9、导线间及导线对地间的绝缘电阻值必须大于0.5兆欧。
- 10、灯饰的规格型号安装位置必须符合设计要求和施工规范规定,并检查配件是否齐全,有无损伤,变形、开裂、油漆剥落,灯箱歪扭等现象,所有灯饰应有产品合格证。
- 11、电线管弯曲半径,明敷管安装允许偏差符合有关规范规定。
- 12、灯饰的金属外壳应做好接地或接零保护,膨胀螺丝应符合有关规定,牢固可靠。
- 13、成排灯具安装的中心线允许偏差应在5MM以内。
- 14、强电与弱电的导线必须分开套管走线。
- 15、音响及通讯系统安装工程
 - (1)各种铁件全部采用镀锌处理,不能镀锌处理时,做防腐处理。
 - (2)同轴电缆馈线,特性阻抗有50Ω、75Ω、100Ω三种,选用时根据设计要求,并有产品合格证。
 - (3)电话出线盒面板无破损、划痕等缺陷,采用配套产品,采用的螺丝必须经过镀锌处理。
 - (4)线路在箱盒内应留有适当余量,防雷接地电阻应小于4欧姆。
 - (5)装修油漆、涂料活全部完工后装面板、安装牢固、紧贴墙面。

十三、施工注意事项:

1. 施工中应严格执行国家现行的有关施工及验收规范。
 2. 不得任意变更设计图纸及选材和用料。必须更改时,可根据甲方要求及时与设计人员联系。
 3. 协调解决:图中未详尽处由设计人员现场协调。
 4. 为确保设计效果,重要材料选择需要根据设计要求,施工中须严格遵守国家有关防火规范的要求。隐蔽工程须经有关部门验收合格后方可封闭。
 6. 装修施工时,不得损伤结构构件,不得破坏砼结构构件的保护层,不得损伤砼构件的受力钢筋;
 7. 用作龙骨或预埋隐藏钢结构表面不低于st2级,涂刷防锈漆三度(不锈钢除外);如遇要求高,可改为镀锌或热镀锌;
 8. 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;
 9. 凡本工程所用装饰材料的规格、型号、性能、色彩应符合装饰工程规范的质量要求,施工订货前会同建设、设计等有关各方共同商定;
 10. 本装饰设计图必须报当地公安消防部门检查,获通过后方可施工;
 11. 本工程装饰如对原建筑结构、荷载变动,需由原结构设计单位结构设计人员复核、调整、确认满足原结构设计荷载后方可施工;
 12. 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,但必须确保安全、可靠。
- ### 十四、色彩说明:
1. 设计师提供的色彩样板仅供参考,施工方需再次核准所有色彩材料(涂料、木饰面、喷涂等)应提前调制小样以供设计师对应确认。
 2. 需提前订选,订制的涉及色样的材料或半成品(饰面)施工方应提前联系好供应商或由供应商配合提供制作方案,以达到设计师所设想的效果。
 3. 设计师提供的色板中若有施工方在市场上找不到的或因价格问题而不能采用的,施工方应提前向业主和设计师反映,由三方相关人员协调确定调整方案,以求达到或接近预期效果。

十五、其他注意事项

- (一) 承担本装饰工程的施工企业应具备相应的资质,有相应有效的质量管理体系。施工单位应按审批的施工组织设计专项施工方案施工,并对施工全过程实行质量控制;
- (二) 应严格按图施工,未经设计许可,施工中不可随意修改设计。施工中如发现图纸不详细时,应及时与设计单位沟通;
- (三) 施工单位现场深化设计时,对原设计的变更或补充,均需得到设计师签字认可,必要时需要建设方和监理方的书面认可;



Gigatec CG

重庆技展数字科技有限公司

项目名称

重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名

施工图设计说明(五)

项目负责人

盛邦

设计

赵雪梅

工程编号

图号

008

专业

装饰

审核

胡腾

制图

陈跃鹏

专业负责人

陈跃鹏

设计

周琪琪

工程编号

比例

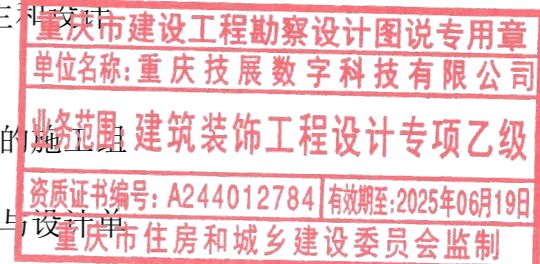
1:100/A2

日期

2022.07

设计阶段

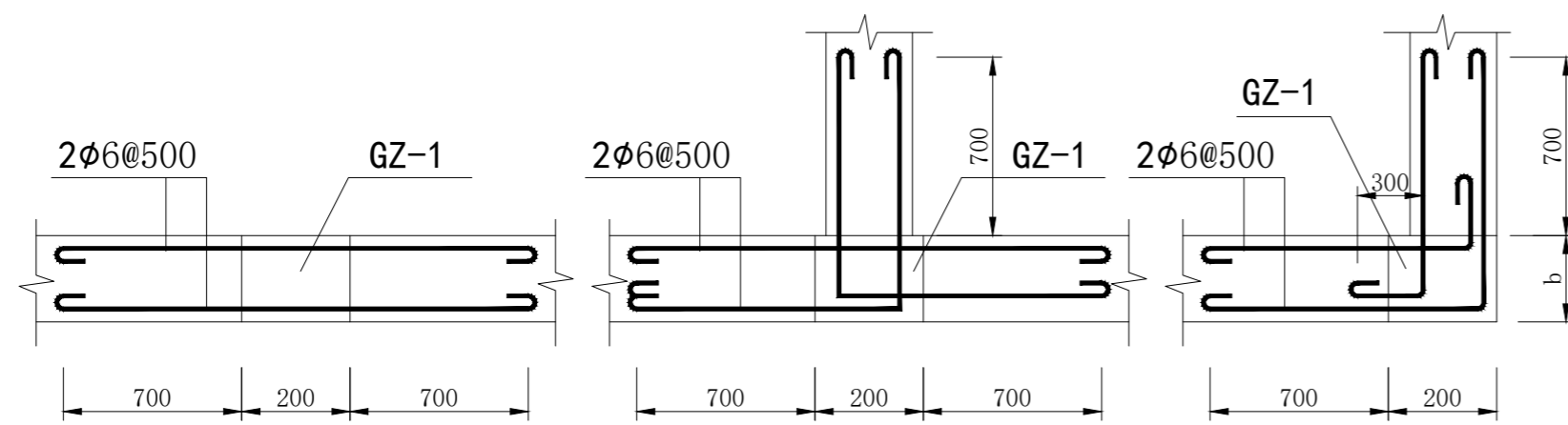
施工图



隔墙施工说明

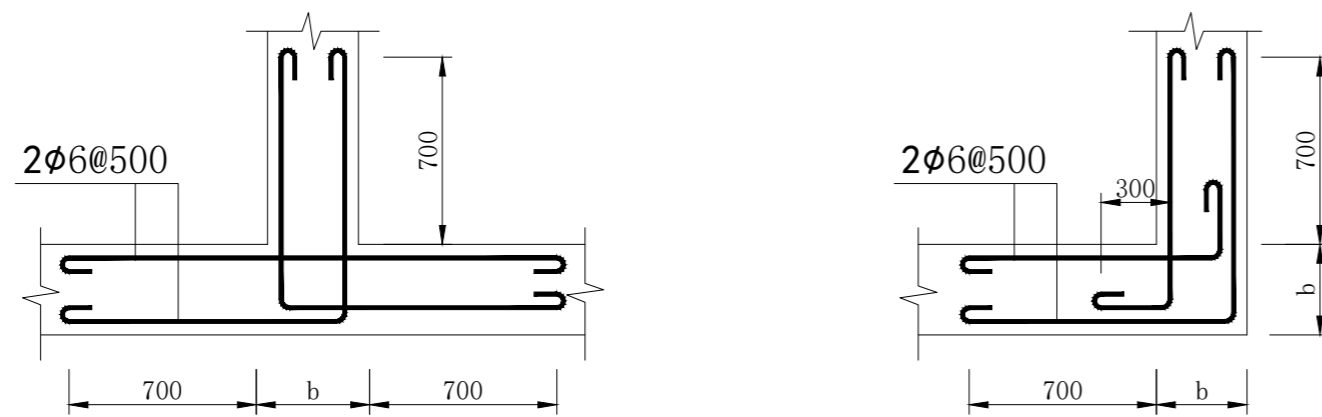
一、砌体填充墙

- 砌体填充墙应沿柱高每隔500配置2Φ6墙体拉筋，拉筋伸入墙内的长度，抗震设防烈度8、9度时，拉筋应沿墙全长贯通；6、7度时不应小于墙长的1/5且不小于700。当砌体边为抗震墙时，以此相同原则设置填充墙体拉筋。
- 墙长度大于5米，宜设构造柱GZ-1使墙长度分隔成3~4米。未设置构造柱时，墙顶与梁板应有拉结措施。
- 墙长超过层高2倍时，应在填充墙长度中部位置、以及两端无钢筋混凝土柱(墙)处设置钢筋混凝土构造柱GZ-1，构造柱间距不大于5.0m。
- 墙高超过4米(100厚墙高度超过3米)时，应在墙体半高处(一般结合门窗洞口上方过梁位置)设置与柱连接且沿墙全长贯通的钢筋混凝土水平系梁(圈梁)，梁截面为墙宽 $b \times 150$ ，配纵筋4Φ10，箍筋Φ6@150柱(或抗震墙)施工时预埋4Φ10与水平系梁纵筋连接。水平系梁遇过梁时，分别按截面、配筋较大者设置。
- 本工程除注明者外，构造柱均为GZ-1，截面为墙宽 $x200$ ，纵筋4Φ10，箍筋Φ6@150。在上下楼层梁相应位置预留纵筋与构造柱纵筋连接。构造柱与填充墙交接处，应设墙体拉筋，按图一。8、9度抗震时，拉筋沿墙全长贯通。施工时先砌墙后浇构造柱，柱顶预留50~100空隙，用砂浆灌缝。



图一 墙体拉筋与构造柱

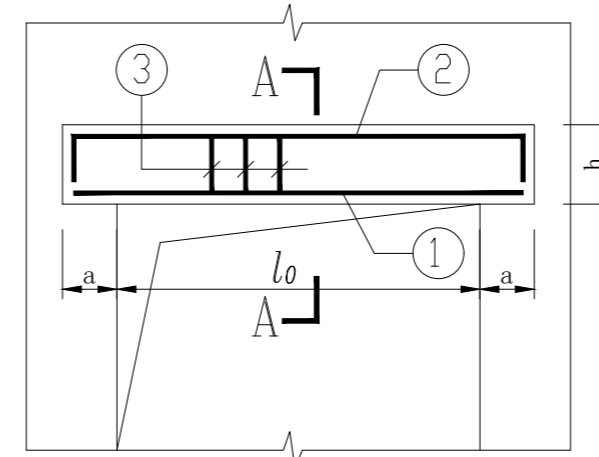
- 楼梯间填充墙拐角处未设柱时，应按图二设置墙体加强筋。8、9度抗震时，拉筋沿墙全长贯通。



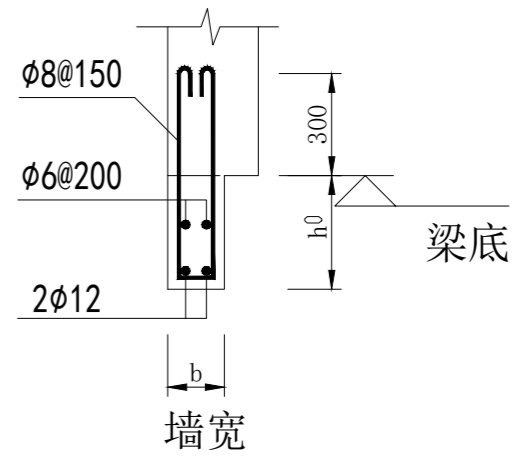
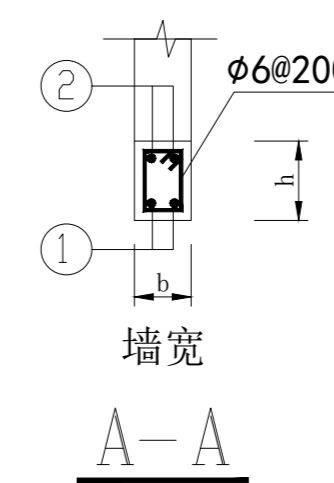
图二 拐角处墙体拉筋

- 砌体洞口净宽不小于700时，应采用钢筋混凝土过梁，见图三。

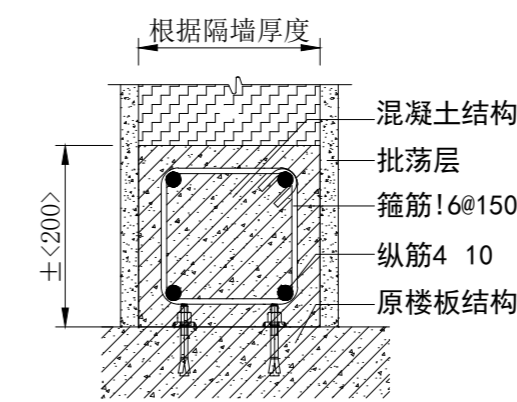
- 当洞顶距梁底净高 h 小于 $h+120$ 时，改用下挂板代替过梁，下挂板宜后浇，见图四。
- 当洞侧与柱、抗震墙距离小于过梁支承长度 a 时，柱、墙应在相应位置预留连接钢筋。



图三 过梁



图四 下挂板



图五 地梁剖面图

过梁表

洞口净跨 l_0	$l_0 \leq 1000$	$1000 < l_0 \leq 1500$	$1500 < l_0 \leq 2000$	$2000 < l_0 \leq 2500$	$2500 < l_0 \leq 3000$	$3000 < l_0 \leq 3500$
梁高 h	120	120	150	180	240	300
支承长度 a	180	240	240	370	370	370
面筋 ②	2 10	2 10	2 10	2 12	2 12	2 12
底筋 ①	2 10	2 12	2 14	2 14	2 16	2 16

- 空心砌块外墙窗台处，设置现浇钢筋混凝土带，截面为墙厚 $x60$ ，内配2Φ10，水平拉筋Φ6@200，混凝土带两端各伸入砌体内不小于150。

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

多媒体硬件设备清单

序号	设备名称	设备参数	数量	单位
一、重庆城投集团				
1	液晶拼接	屏幕尺寸: 46寸 屏幕分辨率: 1920*1080 显示尺寸: 1018.08 (D) *572.67 (V) 深机尺寸: 1021.98*125*576.57mm 色饱和度: 72% 亮度: 500nit 对比度: 1200:1 刷新频率: 60Hz 色彩: 16.7M 观看视角: 178度 双边物理总拼缝: 3.5mm 工作温度: 0-40摄氏度 工作湿度: 15-75% 电源: AC220V 支持VGA输入、HDMI输入、DVI输入	8	台
2	多屏宝	输入接口最高视频像素频率: 600MHz 输出接口最高视频像素频率: 330MHz 输入接口类型: HDMI接口, DP接口 输出接口类型: 4个HDMI输出 产品出厂默认分辨率: 3840x2160@60Hz	2	台
3	液压支架	黑色铝型材外框+钢结构支架	8	套
4	音响	功率选择: 30/15/7.5/3.75W /Ω 输入电压: 70V/100V 灵敏度 (1m, 1W): 88?dB 频率: 60Hz-20kHz 频响: Q267?62 安装规格: Q240 面板材质: ABS 后壳材质: IRON 重量: 3.4kg	2	个
5	功放	额定功率RMS: (3Q/20ms) 245W? , (4Q/20ms) 400W? 总谐波失真@1kHz: <0.025% 互调失真@60Hz/7kHz: 1: <0.05% 频率响应@20Hz-20kHz: <? 5dB 信噪比@1kHz, X40 (32dB) 信噪: ≥100dB 阻尼系数@63Hz: >300:1	1	台
6	服务器主机	CPU: i7-10700 内存: 8G ; 硬盘: 128G SSD 显卡: GTX1660	1	台
二、各界关怀				
1	壁挂一体机	CPU: i7 内存: 8G ; 硬盘: 120G, 70寸	1	台
2	背挂支架	加强款 SPCC冷轧板	1	个
三、城投业绩				
1	液晶拼接	屏幕尺寸: 46寸 屏幕分辨率: 1920*1080 显示尺寸: 1018.08 (D) *572.67 (V) 深机尺寸: 1021.98*125*576.57mm 色饱和度: 72% 亮度: 500nit 对比度: 1200:1 刷新频率: 60Hz 色彩: 16.7M 观看视角: 178度 双边物理总拼缝: 3.5mm 工作温度: 0-40摄氏度 工作湿度: 15-75% 电源: AC220V 支持VGA输入、HDMI输入、DVI输入	8	台
2	多屏宝	输入接口最高视频像素频率: 600MHz 输出接口最高视频像素频率: 330MHz 输入接口类型: HDMI接口, DP接口 输出接口类型: 4个HDMI输出 产品出厂默认分辨率: 3840x2160@60Hz	2	台
3	液压支架	黑色铝型材外框+钢结构支架	8	套
4	音响	功率选择: 30/15/7.5/3.75W /Ω 输入电压: 70V/100V 灵敏度 (1m, 1W): 88?dB 频率: 60Hz-20kHz 频响: Q267?62 安装规格: Q240 面板材质: ABS 后壳材质: IRON 重量: 3.4kg	2	个
5	功放	额定功率RMS: (3Q/20ms) 245W? , (4Q/20ms) 400W? 总谐波失真@1kHz: <0.025% 互调失真@60Hz/7kHz: 1: <0.05% 频率响应@20Hz-20kHz: <? 5dB 信噪比@1kHz, X40 (32dB) 信噪: ≥100dB 阻尼系数@63Hz: >300:1	1	台
6	服务器主机	CPU: i7-10700 内存: 8G ; 硬盘: 128G SSD 显卡: GTX1660	1	台

四、城市建设主责主业				
1	液晶拼接	屏幕尺寸: 46寸 屏幕分辨率: 1920*1080 显示尺寸: 1018.08 (D) *572.67 (V) 深机尺寸: 1021.98*125*576.57mm 色饱和度: 72% 亮度: 500nit 对比度: 1200:1 刷新频率: 60Hz 色彩: 16.7M 观看视角: 178度 双边物理总拼缝: 3.5mm 工作温度: 0-40摄氏度 工作湿度: 15-75% 电源: AC220V 支持VGA输入、HDMI输入、DVI输入	8	台
2	多屏宝	输入接口最高视频像素频率: 600MHz 输出接口最高视频像素频率: 330MHz 输入接口类型: HDMI接口, DP接口 输出接口类型: 4个HDMI输出 产品出厂默认分辨率: 3840x2160@60Hz	2	台
3	液压支架	黑色铝型材外框+钢结构支架	8	套
4	音响	功率选择: 30/15/7.5/3.75W /Ω 输入电压: 70V/100V 灵敏度 (1m, 1W): 88?dB 频率: 60Hz-20kHz 频响: Q267?62 安装规格: Q240 面板材质: ABS 后壳材质: IRON 重量: 3.4kg	2	个
5	功放	额定功率RMS: (3Q/20ms) 245W? , (4Q/20ms) 400W? 总谐波失真@1kHz: <0.025% 互调失真@60Hz/7kHz: 1: <0.05% 频率响应@20Hz-20kHz: <? 5dB 信噪比@1kHz, X40 (32dB) 信噪: ≥100dB 阻尼系数@63Hz: >300:1	1	台
6	服务器主机	CPU: i7-10700 内存: 8G ; 硬盘: 128G SSD 显卡: GTX1660	1	台
五、金融资产/地产经营/智能交通				
1	液晶拼接	屏幕尺寸: 46寸 屏幕分辨率: 1920*1080 显示尺寸: 1018.08 (D) *572.67 (V) 深机尺寸: 1021.98*125*576.57mm 色饱和度: 72% 亮度: 500nit 对比度: 1200:1 刷新频率: 60Hz 色彩: 16.7M 观看视角: 178度 双边物理总拼缝: 3.5mm 工作温度: 0-40摄氏度 工作湿度: 15-75% 电源: AC220V 支持VGA输入、HDMI输入、DVI输入	8	台
2	多屏宝	输入接口最高视频像素频率: 600MHz 输出接口最高视频像素频率: 330MHz 输入接口类型: HDMI接口, DP接口 输出接口类型: 4个HDMI输出 产品出厂默认分辨率: 3840x2160@60Hz	2	台
3	液压支架	黑色铝型材外框+钢结构支架	8	套
4	音响	功率选择: 30/15/7.5/3.75W /Ω 输入电压: 70V/100V 灵敏度 (1m, 1W): 88?dB 频率: 60Hz-20kHz 频响: Q267?62 安装规格: Q240 面板材质: ABS 后壳材质: IRON 重量: 3.4kg	2	个
5	功放	额定功率RMS: (3Q/20ms) 245W? , (4Q/20ms) 400W? 总谐波失真@1kHz: <0.025% 互调失真@60Hz/7kHz: 1: <0.05% 频率响应@20Hz-20kHz: <? 5dB 信噪比@1kHz, X40 (32dB) 信噪: ≥100dB 阻尼系数@63Hz: >300:1	1	台
6	服务器主机	CPU: i7-10700 内存: 8G ; 硬盘: 128G SSD 显卡: GTX1660	1	台
六、会展经济/通用航空/医疗健康服务				
1	液晶拼接	屏幕尺寸: 46寸 屏幕分辨率: 1920*1080 显示尺寸: 1018.08 (D) *572.67 (V) 深机尺寸: 1021.98*125*576.57mm 色饱和度: 72% 亮度: 500nit 对比度: 1200:1 刷新频率: 60Hz 色彩: 16.7M 观看视角: 178度 双边物理总拼缝: 3.5mm 工作温度: 0-40摄氏度 工作湿度: 15-75% 电源: AC220V 支持VGA输入、HDMI输入、DVI输入	8	台

2	多屏宝	输入接口最高视频像素频率: 600MHz 输出接口最高视频像素频率: 330MHz 输入接口类型: HDMI接口, DP接口 输出接口类型: 4个HDMI输出 产品出厂默认分辨率: 3840x2160@60Hz	2	台
3	液压支架	黑色铝型材外框+钢结构支架	8	套
4	音响	功率选择: 30/15/7.5/3.75W /Ω 输入电压: 70V/100V 灵敏度 (1m, 1W): 88?dB 频率: 60Hz-20kHz 频响: Q267?62 安装规格: Q240 面板材质: ABS 后壳材质: IRON 重量: 3.4kg	2	个
5	功放	额定功率RMS: (3Q/20ms) 245W? , (4Q/20ms) 400W? 总谐波失真@1kHz: <0.025% 互调失真@60Hz/7kHz: 1: <0.05% 频率响应@20Hz-20kHz: <? 5dB 信噪比@1kHz, X40 (32dB) 信噪: ≥100dB 阻尼系数@63Hz: >300:1	1	台
6	服务器主机	CPU: i7-10700 内存: 8G ; 硬盘: 128G SSD 显卡: GTX1660	1	台
七、集团荣誉板块				
1	壁挂一体机	CPU: i7 内存: 8G ; 硬盘: 120G 65寸	1	台
2	背挂支架	加强款 SPCC冷轧板	1	个
中控系统				
1	中控主机	1, 支持16路串口, 每路支持一路232, 一路485同时使用 2, 支持6路红外接口, 每路可支持红外红外接口。 3, 支持 Zigbee 扩展, 支持无线控制设备电源开关、调光、音量控制 4, 读取烟感、煤气、温度感应, 红外感应, 光照感应, 湿度感应; 数据控制卡和数据库控制卡DA012 (三色色灯, 直流调压0-10V的调节), 5, 可调整流器的灯。MDX512协议的舞台灯光。	1	台
2	串口服务器	16口串口通讯服务器 RS485转网口 RS232转以太网	1	台
3	企业路由器	5口 无线AP管理型AC网管POE供电	1	个
4	千兆网络交换机	24口千兆交换机	1	个
5	无线AP	POE供电高密度WiFi无线吸顶AP千兆大功率双频	3	个
6	智能照明时控模块	12路智能照明模组 20A	2	台
7	电源时序器	带网线传输中控功能 带RJ45网络接口, 远距离网线联机传输 可控八路电源输出, 每路可达30A 带232中控功能, 可在电脑页面上控制 可控输出延时时间为1S 网线接口250台级联孔使用	1	台
8	机柜	国标42U 600*600*2000mm	1	套
9	光纤HDMI线	光纤HDMI线2.0版1K高清数据线	15	根

重庆市建设工程勘察设计院设计专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名 多媒体硬件设备清单

审核 胡腾 甘慧

项目负责人 盛邦

专业负责人 陈跃鹏

设计 赵雪梅 赵雪梅

制图 周琪琪 周琪琪

工程编号

比例 1:100/A2

图号 010

日期 2022.07


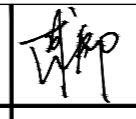
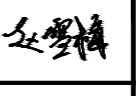

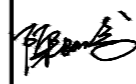
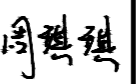
专业 装饰

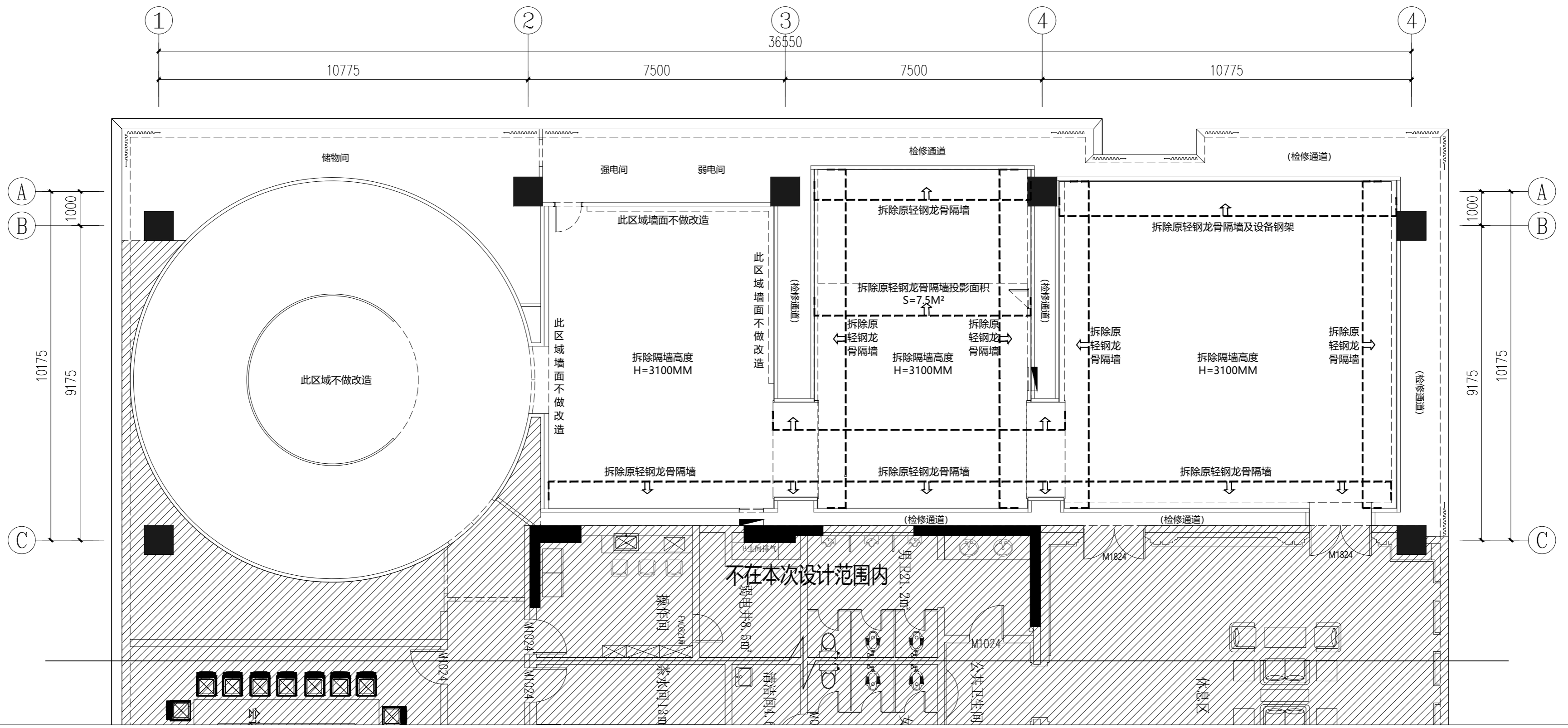
设计阶段 施工图

多媒体软件清单

序号	项目名称	项目特征描述	功能项	数量	单位
一、360°环幕影厅					
1	融合软件	画面校正、同步播放、桌面融合	支持任意形状曲面几何校正功能；支持伽马调整功能；支持任意切换背景显示；支持亮度调节；三原色补偿和校正	10	通道
二、中控系统					
1	中控程序（自定义界面，按钮样式，自定义中控指令；UDP、TCP、串口，网络唤醒和页面跳转等指令）	远程设备开关机	远程网络控制继电器的通断、远程网络唤醒	1	套
		智能灯光控制	通过网络控制灯光照明模块		
		多媒体影音控制	通过UDP协议接收服务端的消息，控制播放、暂停等功能		
		APP程序开发	UI界面设计、界面层级目录设计、Android框架程序设计		

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制

 Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	多媒体软件清单		项目负责人	盛邦		设计	赵雪梅		工程编号	图号	011	专业	装饰
		审核	胡腾		专业负责人	陈跃鹏		制图	周琪琪		比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段

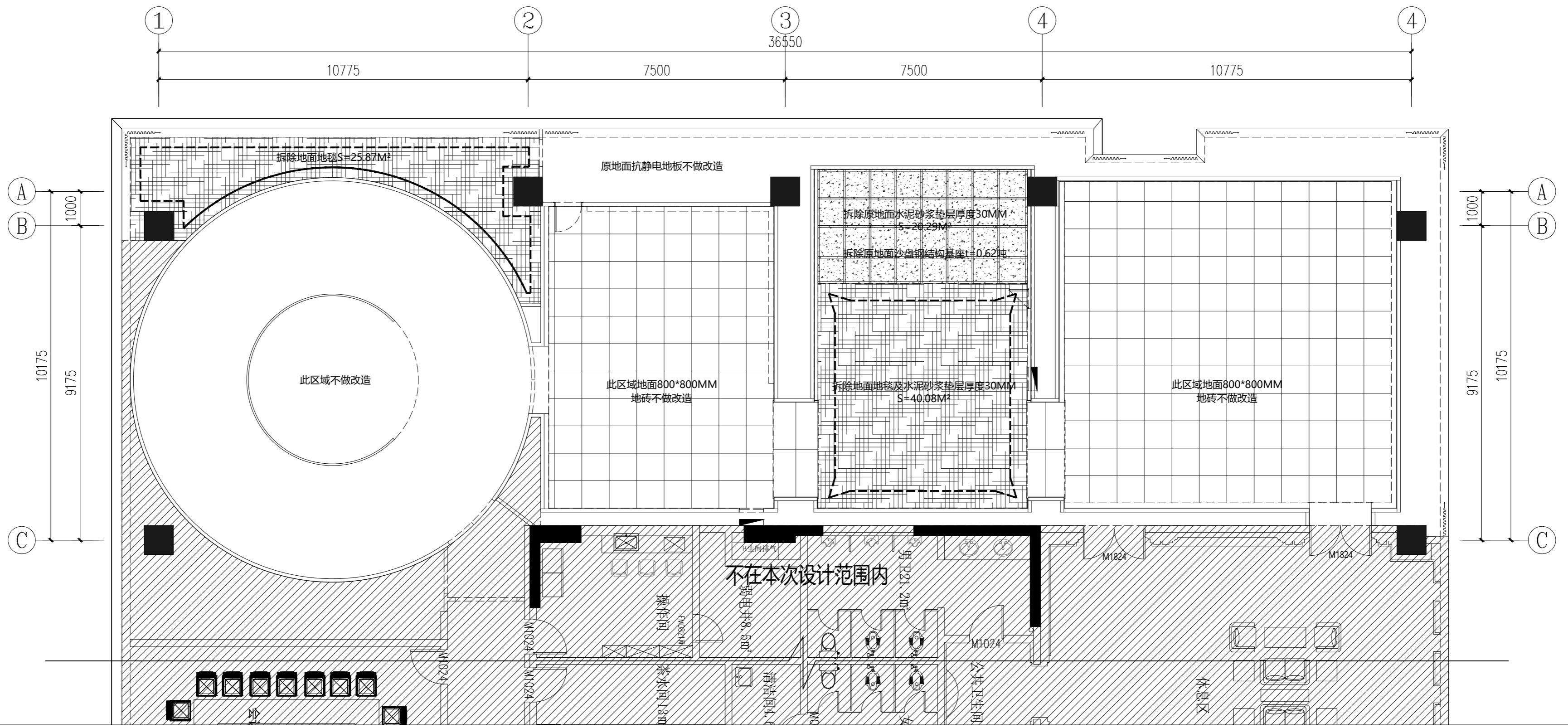


1F-Plan-01 墙面拆除图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注: 墙面未改造区域与改造区域的墙体交界处, 考虑施工因素, 后期需要局部进行修补处理。

 Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	墙面拆除图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	1F-Plan-01	专业	装饰
		审核	胡腾	甘志	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段

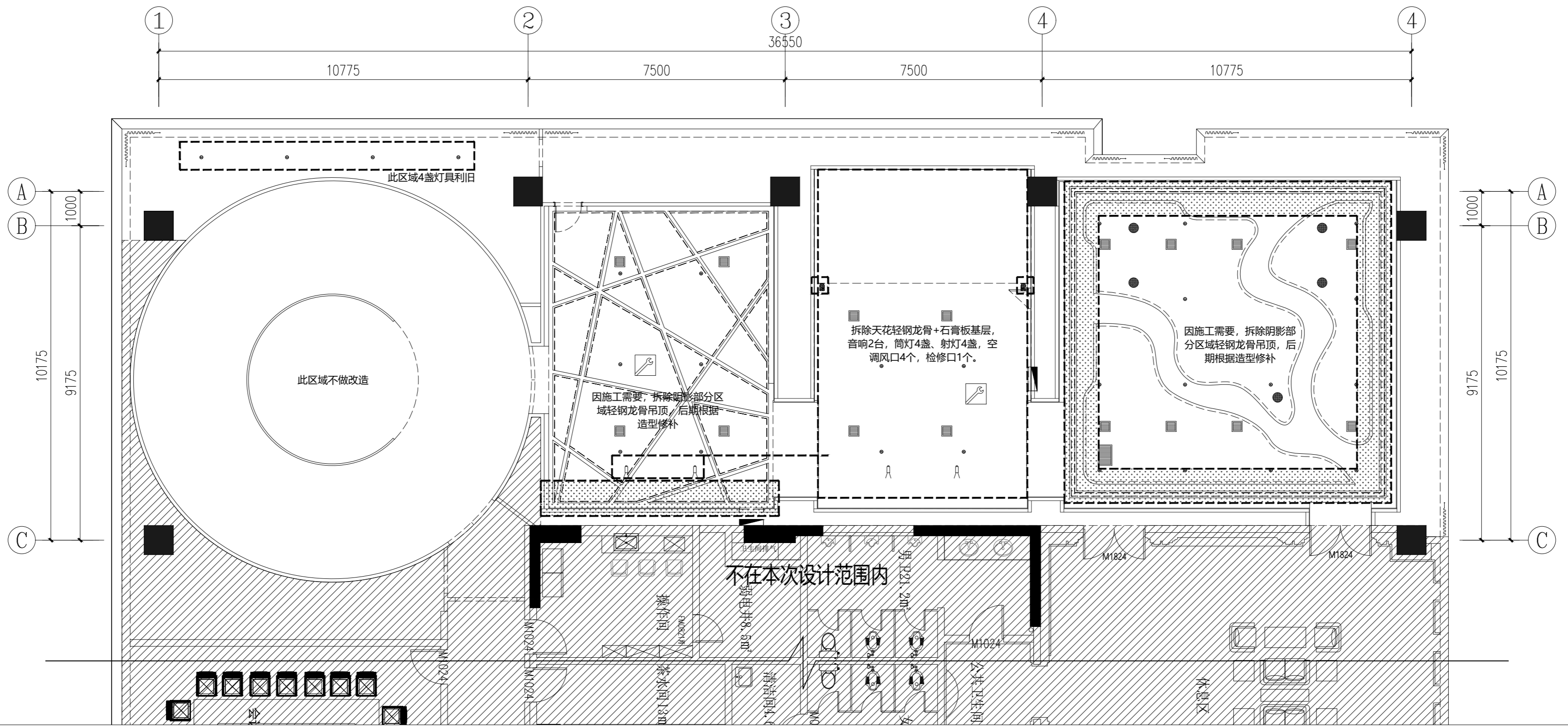


1F-Plan-02 地面拆除图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注:地面未改造区域与改造区域交界处,考虑施工因素,后期需要局部进行修补处理。

<p>Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司</p>	<p>项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目</p>	图名	地面拆除图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	1F-Plan-02	专业	装饰
		审核	胡腾	甘懿	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07

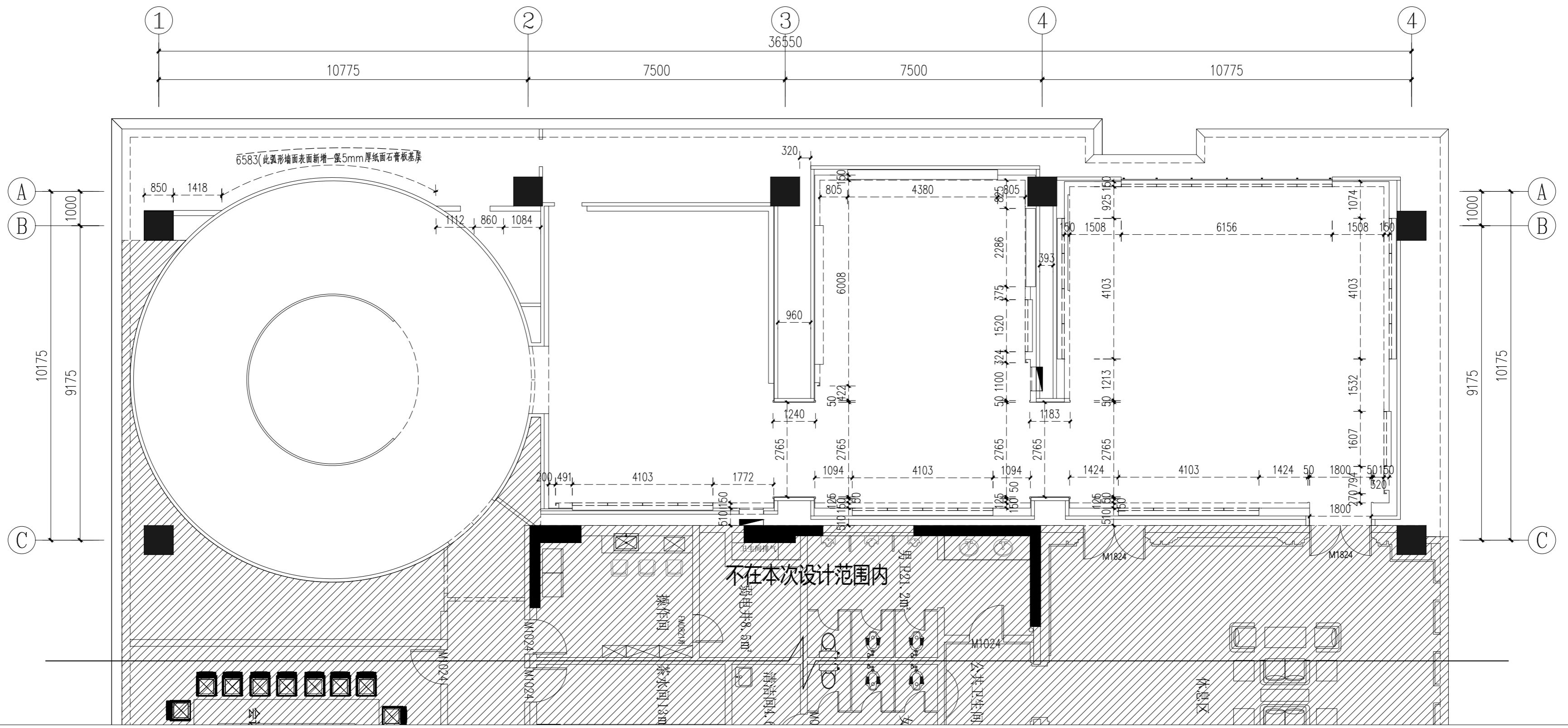


1F-Plan-03 天棚拆除图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注: 1: 所有改造墙体原轻钢龙骨拆除;
2: 天花吊顶未改造区域与墙体改造区域交界处, 考虑施工因素, 后期需要局部进行修补处理。

 Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	天棚拆除图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	1F-Plan-03	专业	装饰
		审核	胡腾	甘志	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07

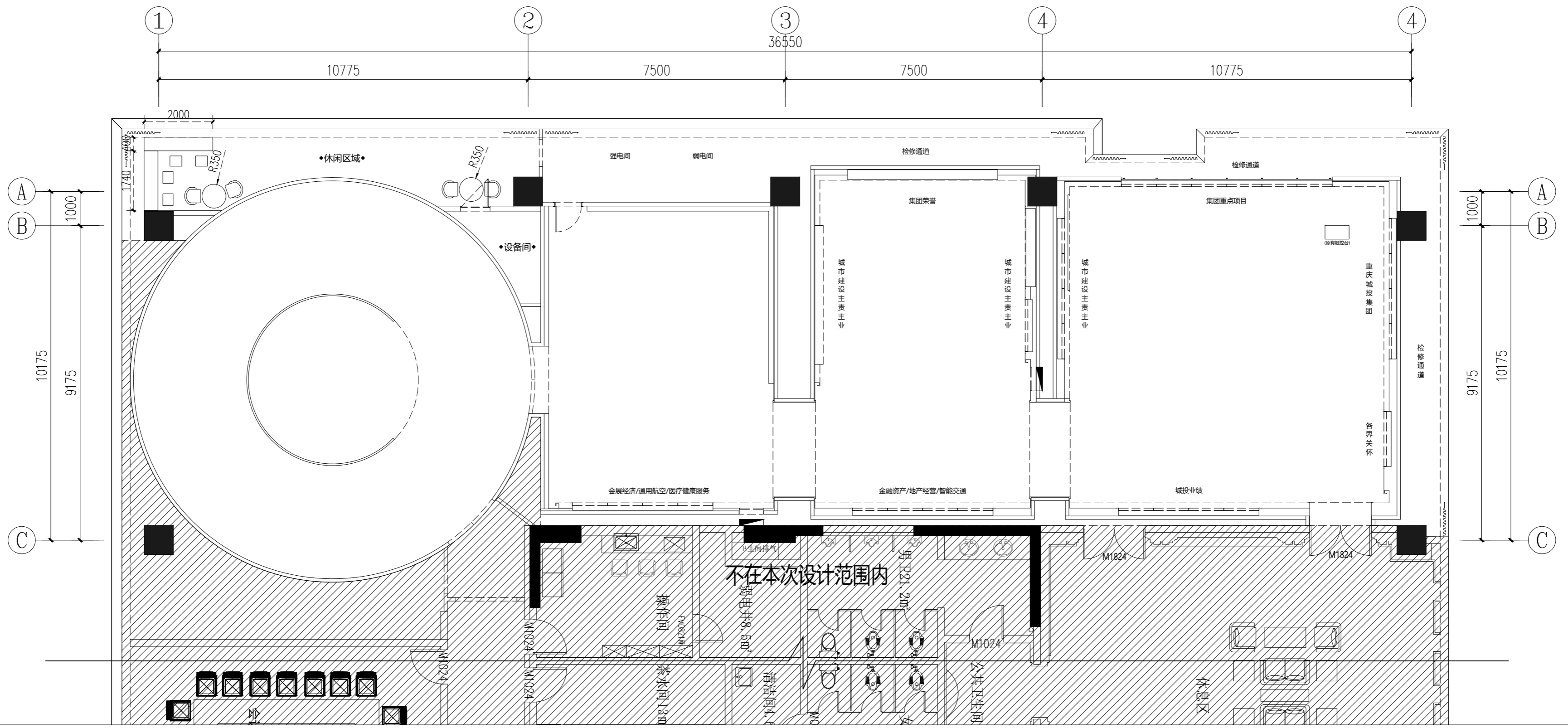


1F-Plan-04 墙体改造完成面尺寸图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	墙体改造完成面尺寸图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	1F-Plan-04	专业	装饰
审核	胡腾		甘志	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图

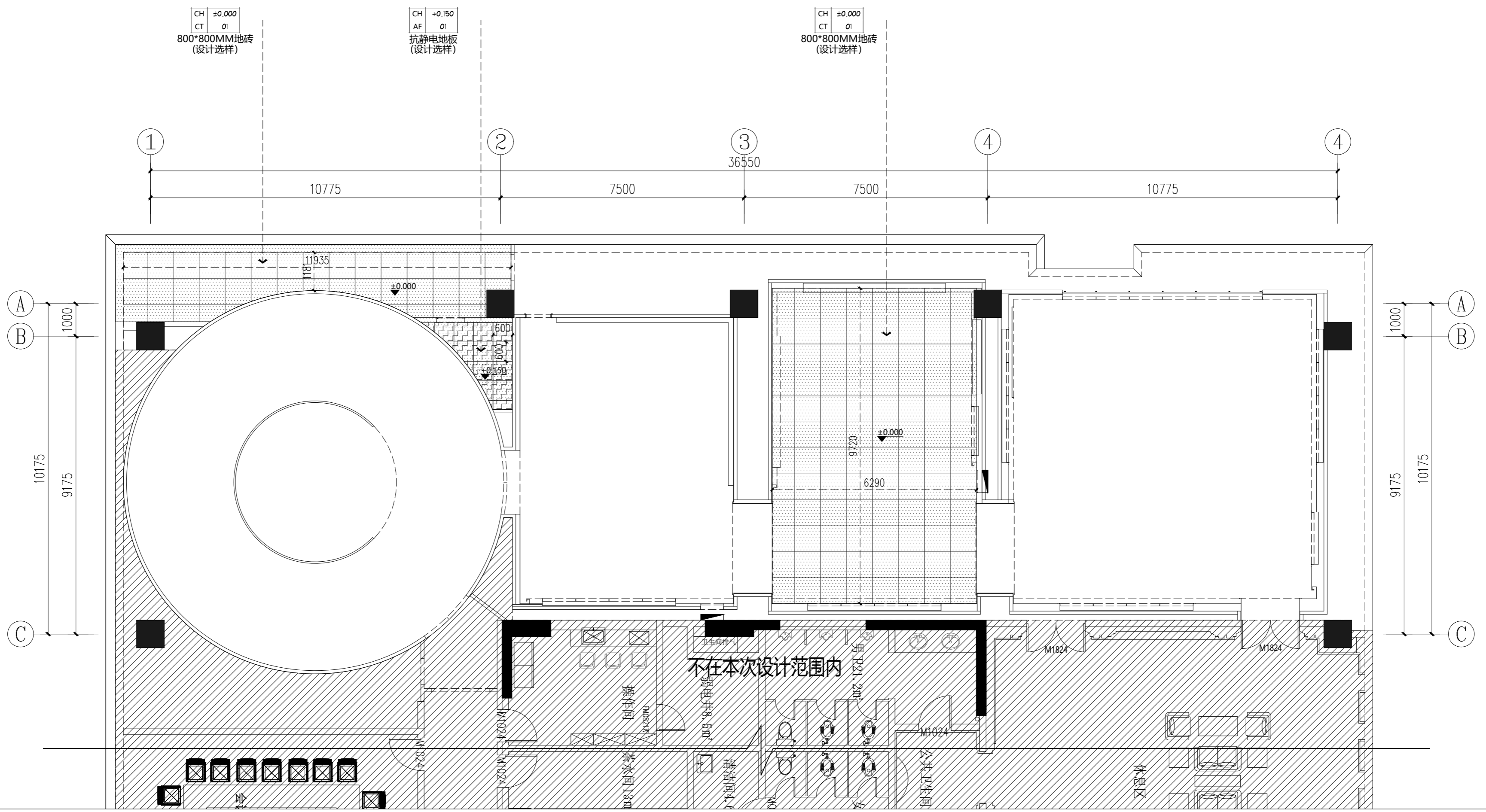


1F-Plan-05 平面方案布置图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	平面方案布置图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	1F-Plan-05	专业	装饰
审核	胡腾		甘志	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



说明:

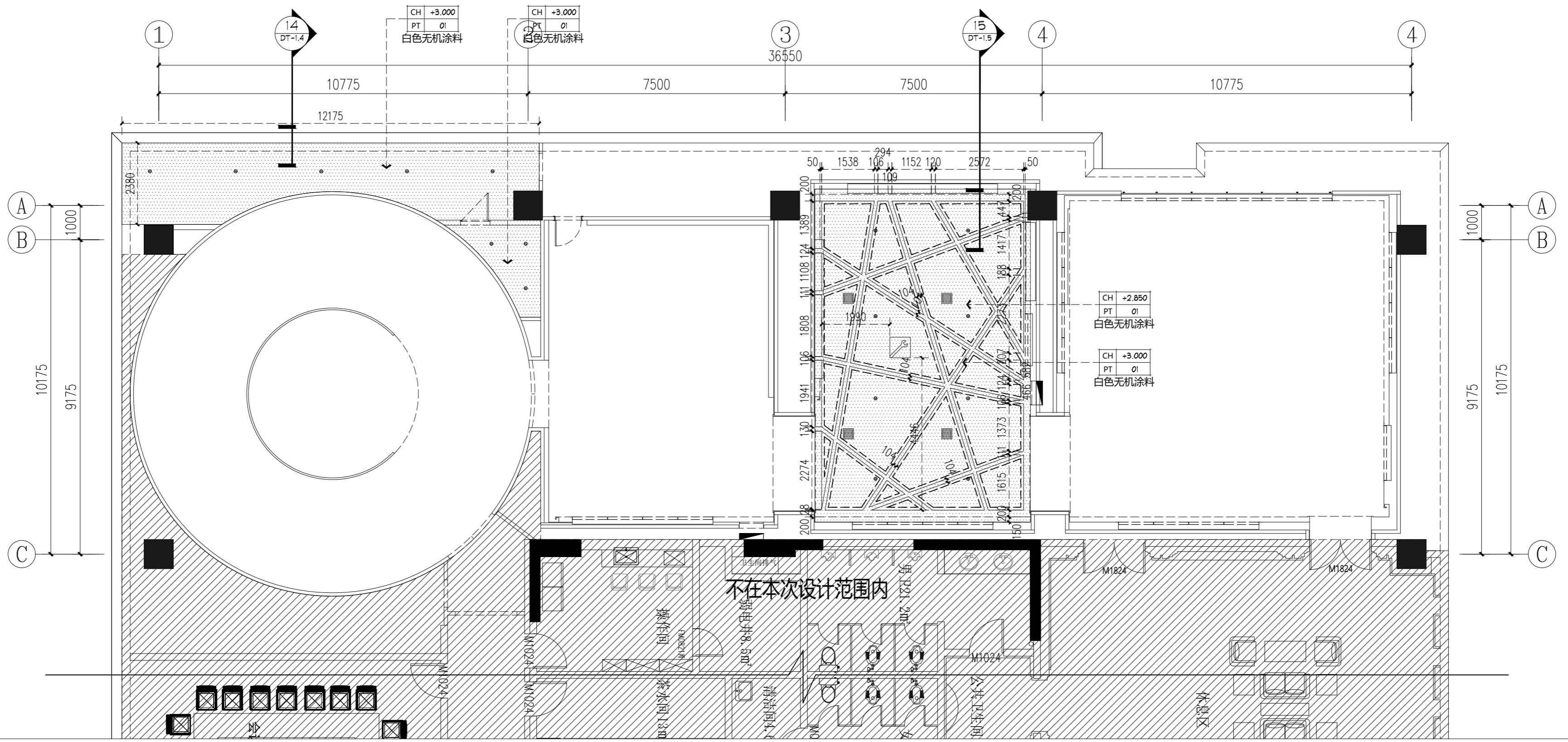
1.地面标高	±0.000
2.地面起铺点	↕
3.表示排水的坡度及方向	↘ 1%
4.表示纹路方向	↑

注: 此图中的标高为相对图示±0.000处地面完成面高度
施工方需按实洁具尺寸后再尺寸定位.

1F-Plan-06 地面改造铺贴图
SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	地面改造铺贴图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	1F-Plan-06	专业	装饰
		审核	胡腾	甘懿	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	周琪琪		比例	1:100/A2	日期



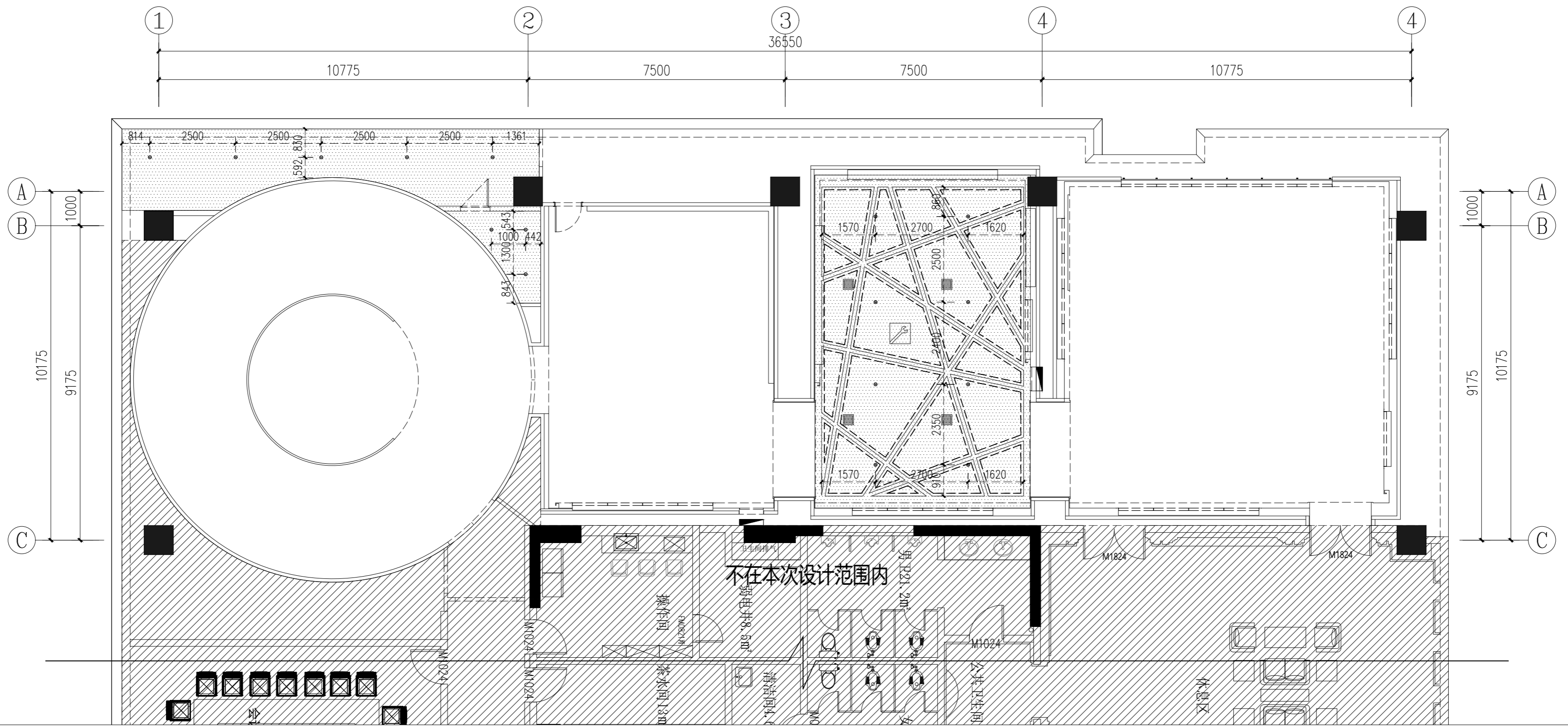
备注: 1.所有吊灯处吊顶需加固处理。
 2.天花标高以过道地面饰面±0.000FFL为基准的相对标高。
 3.所有天花顶部音箱、投影仪、设备安装尺寸,专业人员后期调试为准。
 4.所有天花吊顶轻钢龙骨均为上人龙骨。

图例	说明	材质	功率(w)	规格
⊕	LED筒灯	铝型材	7	75MM
---	LED灯带		10	双排超亮, 120珠
□	成品百叶空调出风口			300*300MM
□	成品检修口			600*600MM

1F-Plan-07 天棚改造布置图
 SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称:重庆技展数字科技有限公司
 业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制

Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	天棚改造布置图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	1F-Plan-07	专业	装饰
		审核	胡腾	制图	周琪琪	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段



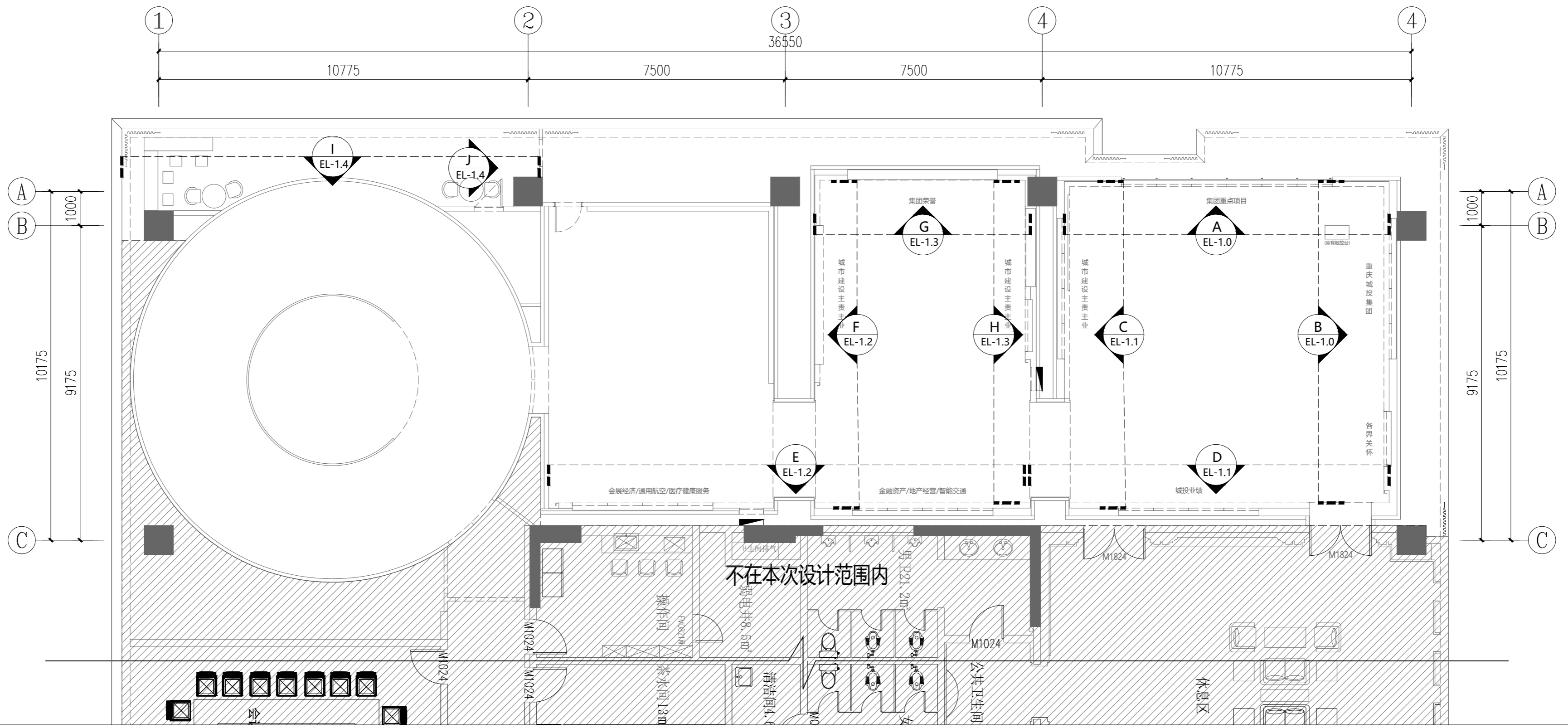
备注: 1.所有吊灯处吊顶需加固处理。
 2.天花标高以过道地面饰面±0.000FFL为基准的相对标高。
 3.所有天花顶部音箱、投影仪、设备安装尺寸,专业人员后期调试为准。
 4.所有天花吊顶轻钢龙骨均为上人龙骨。

图例	说明	材质	功率(w)	规格
⊕	LED筒灯	铝型材	7	
---	LED灯带		10	
■	成品百叶空调出风口			300*300MM
□	成品检修口			600*600MM

1F-Plan-07 天棚改造灯具尺寸图
 SCALE 1:100

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
 单位名称:重庆技展数字科技有限公司
 业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
 重庆市住房和城乡建设委员会监制

Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	天棚改造灯具尺寸图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	1F-Plan-08	专业	装饰
		审核	胡腾	甘志	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07

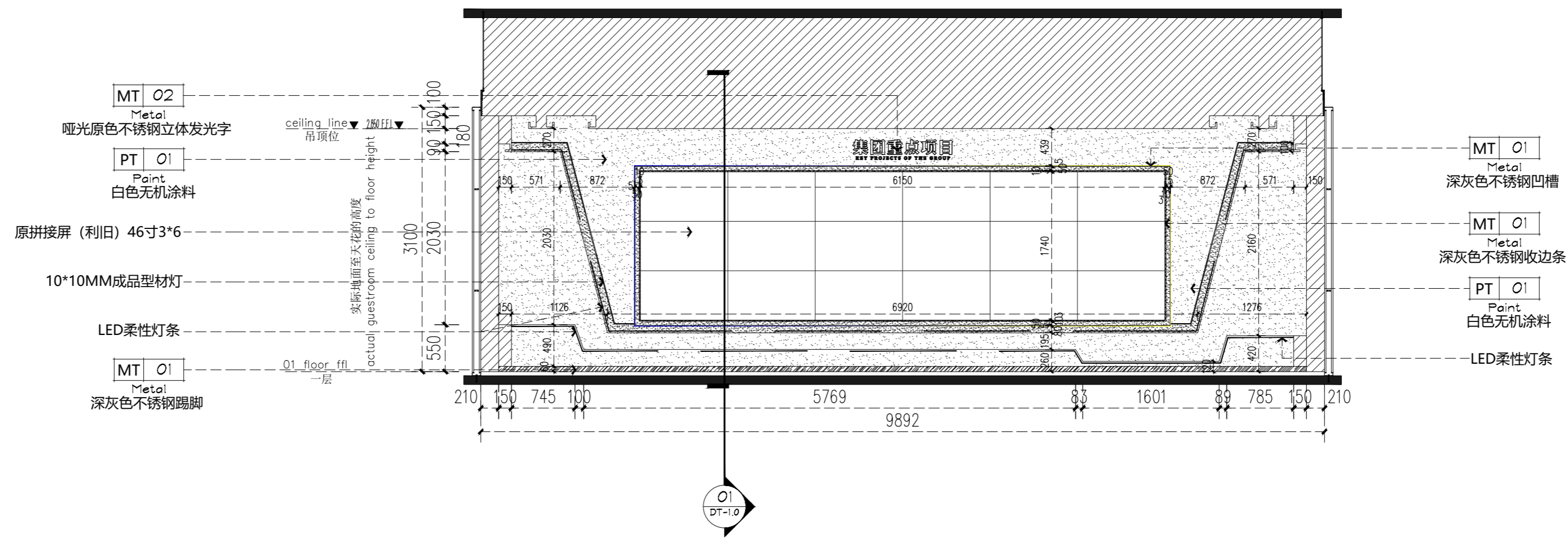


1F-Plan-09 改造立面索引图
SCALE 1:100

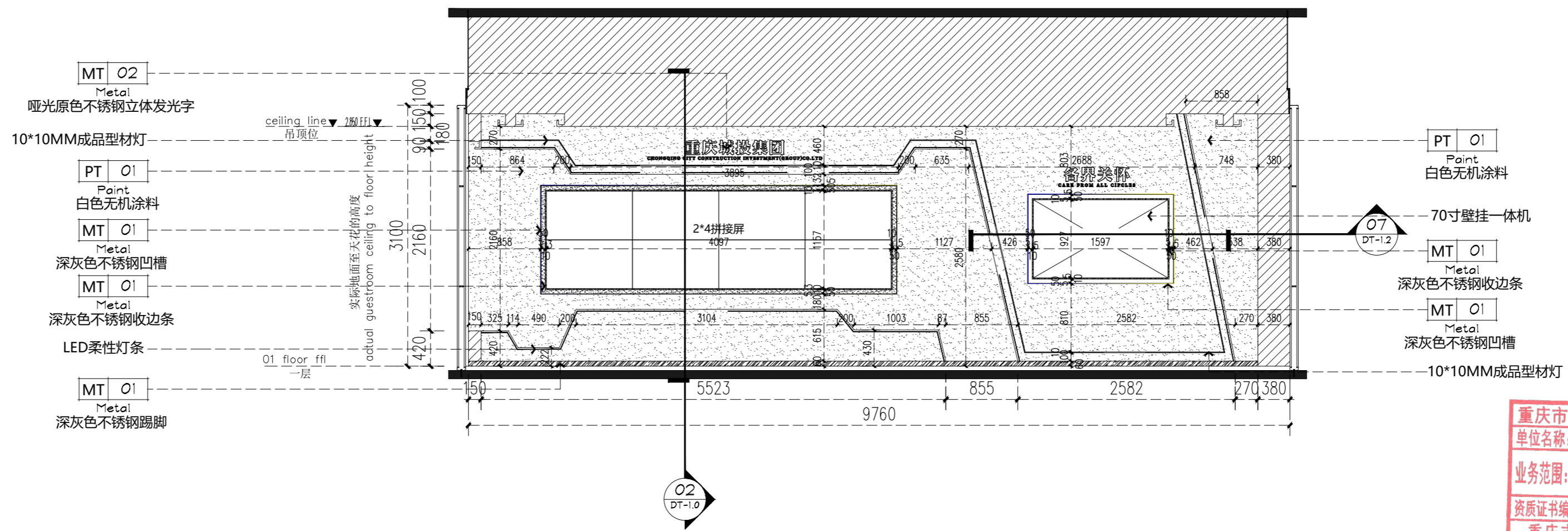
重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	改造立面索引图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	1F-Plan-09	专业	装饰
审核	胡腾		甘懿	专业负责人	陈跃鹏	制图	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



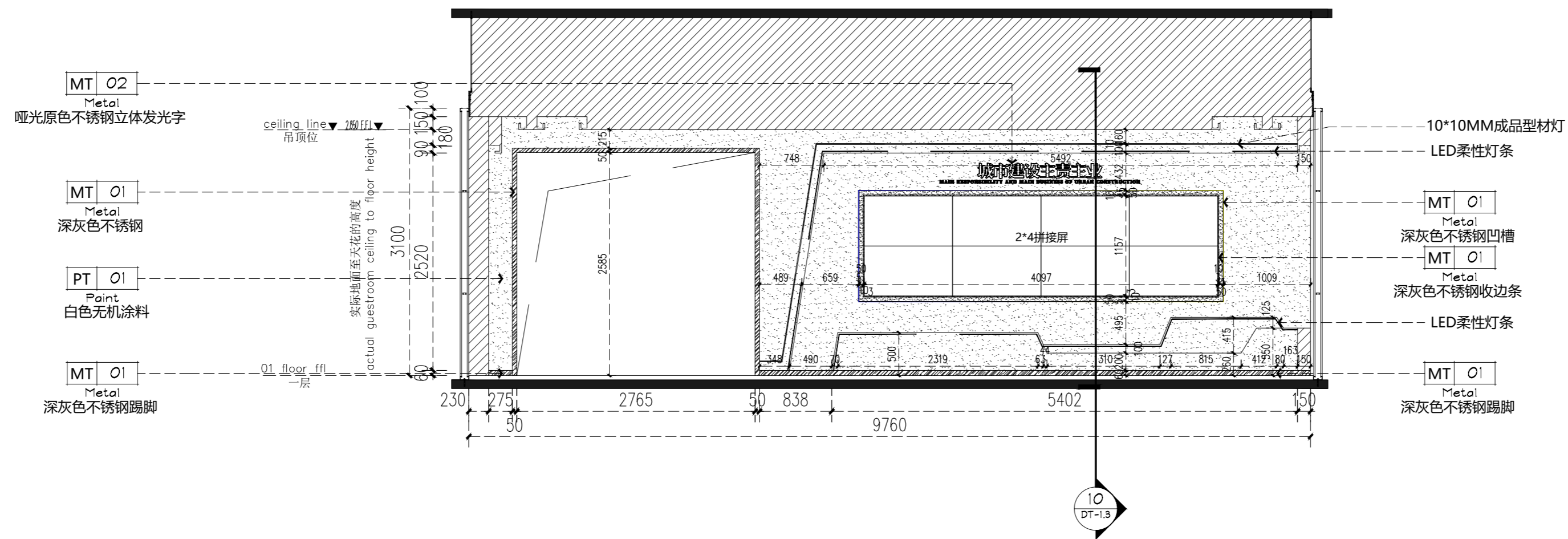
A 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50



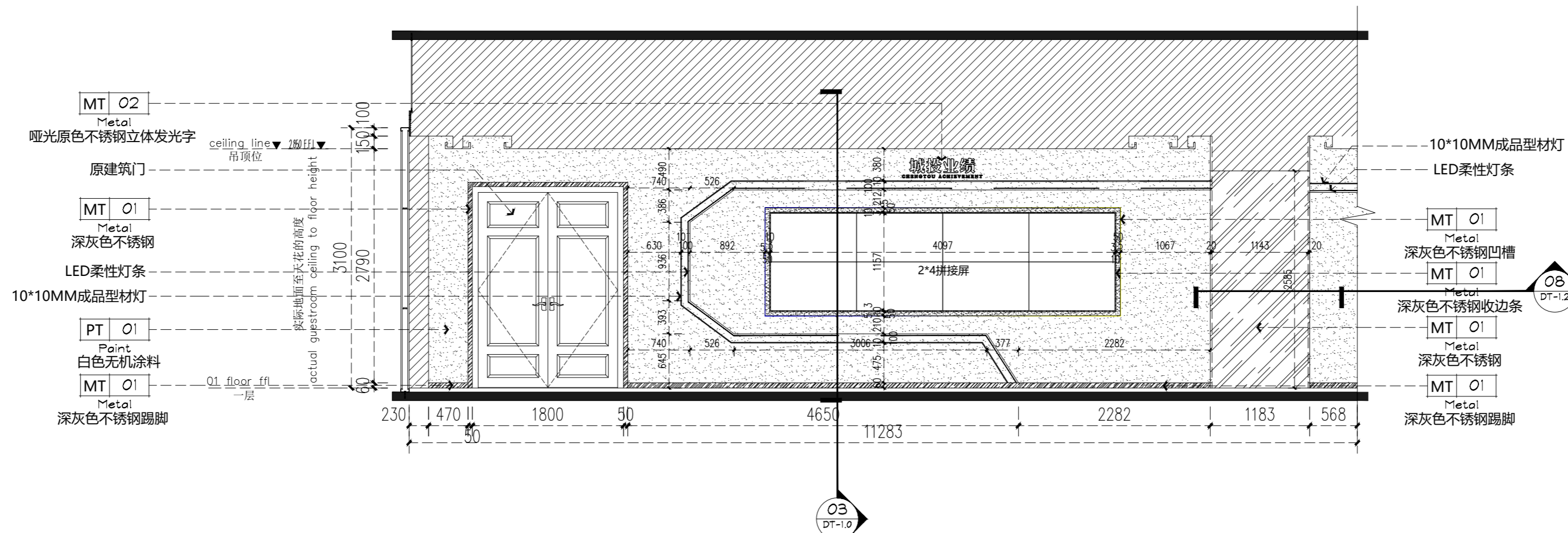
B 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅改造项目	图名	A/B立面图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	EL-1.0	专业	装饰
审核	胡腾		甘志	专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



C 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50



D 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名 C/D立面图

审核 胡腾 甘志

项目负责人 盛邦

专业负责人 陈跃鹏

设计 赵雪梅

校对 周琪琪

工程编号

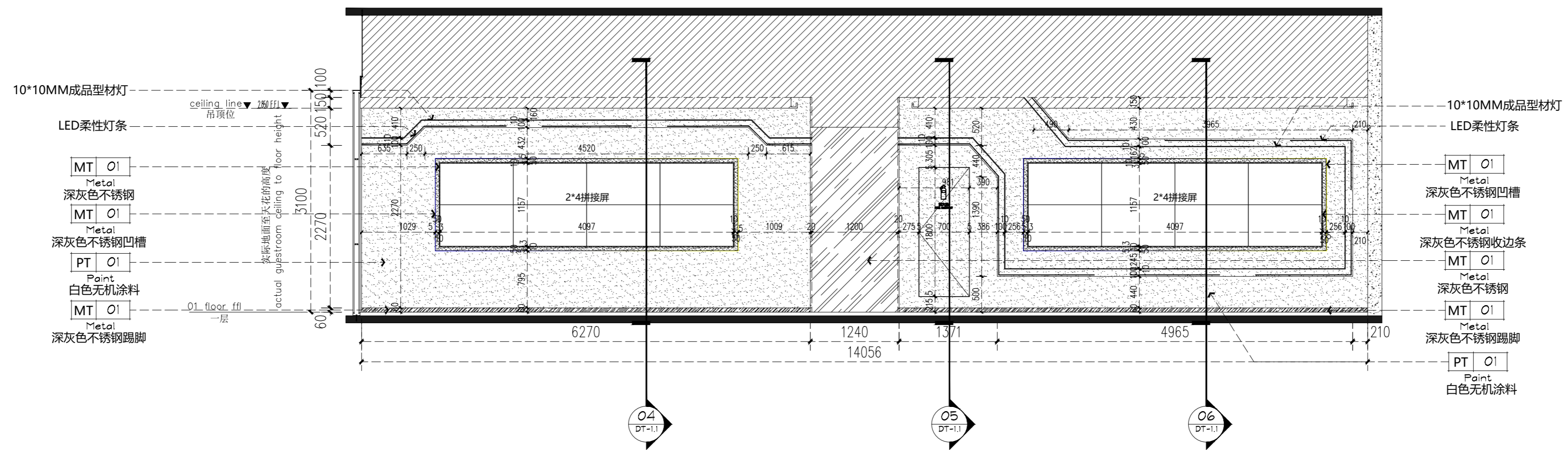
比例 1:100/A2

图号 EL-1.1

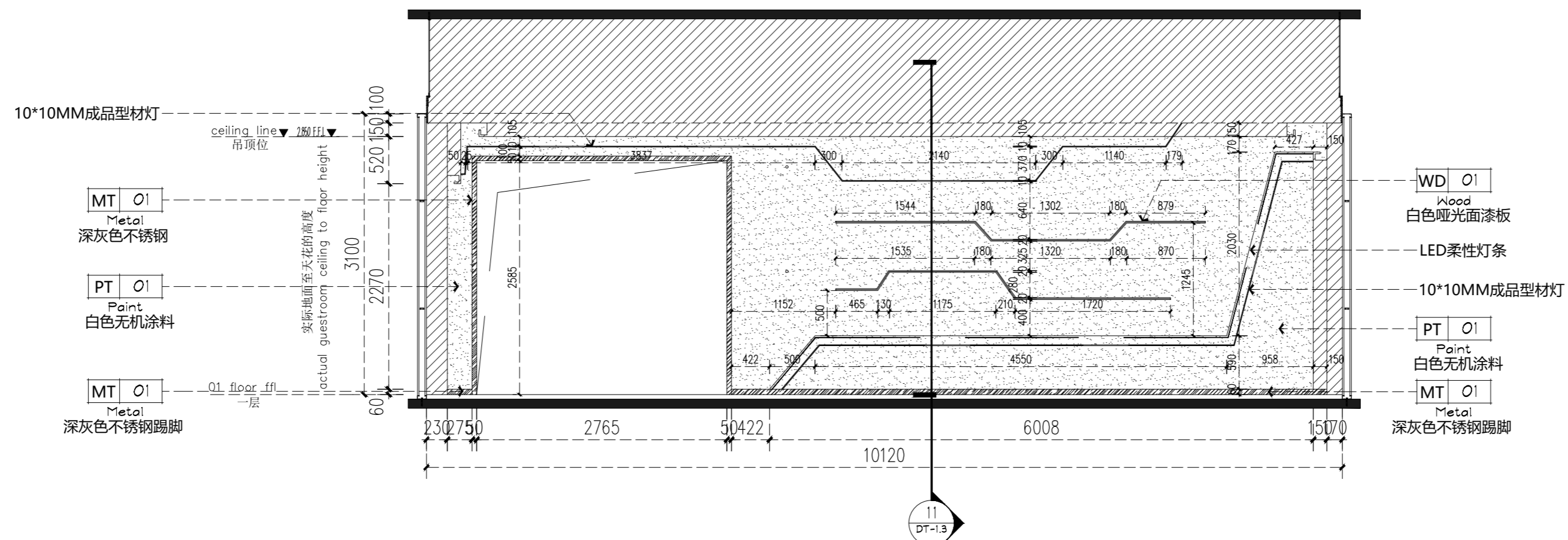
日期 2022.07

专业 装饰

设计阶段 施工图



E E立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50



F F立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名 E/F立面图

项目负责人 盛邦

设计 赵雪梅

工程编号

图号 EL-1.2

专业 装饰

审核 胡腾

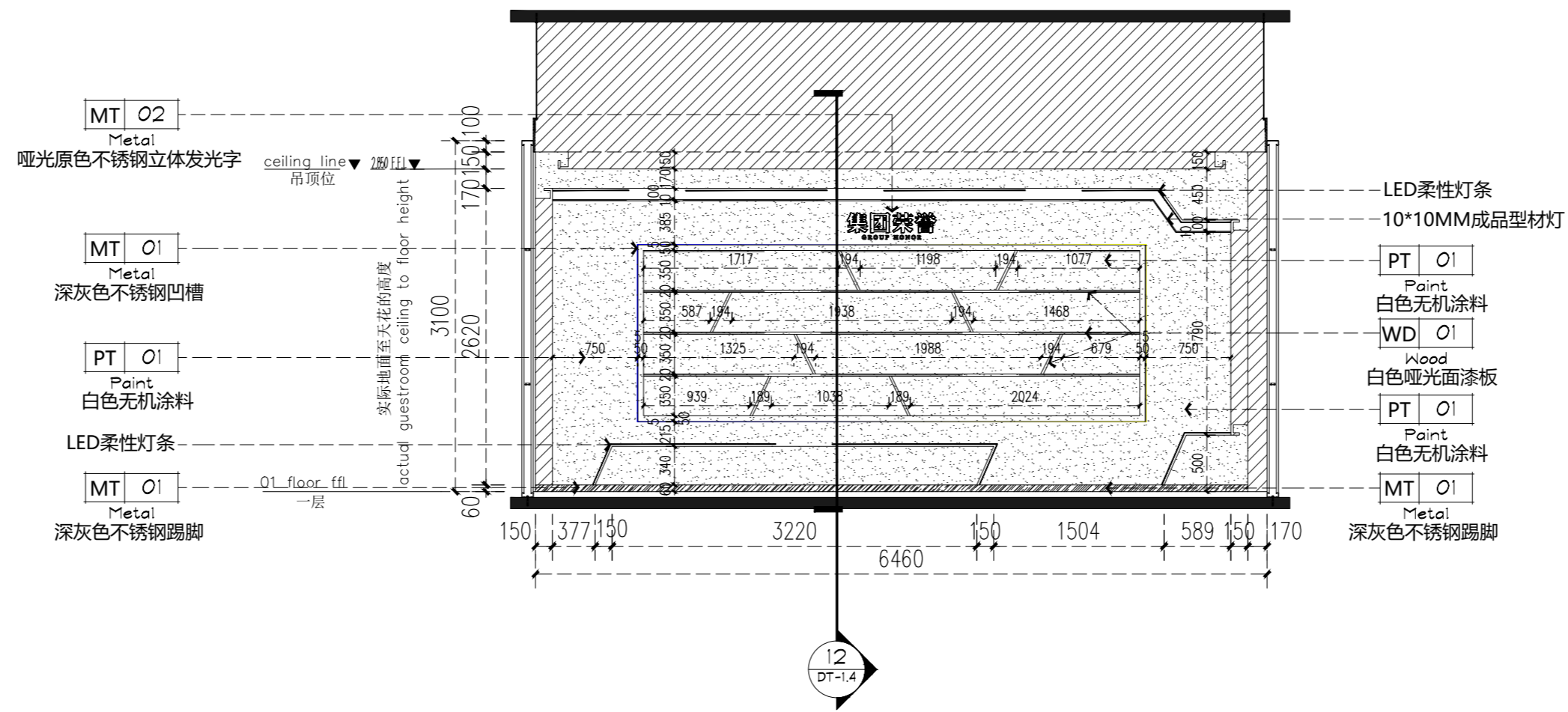
专业负责人 陈跃鹏

校对 周琪琪

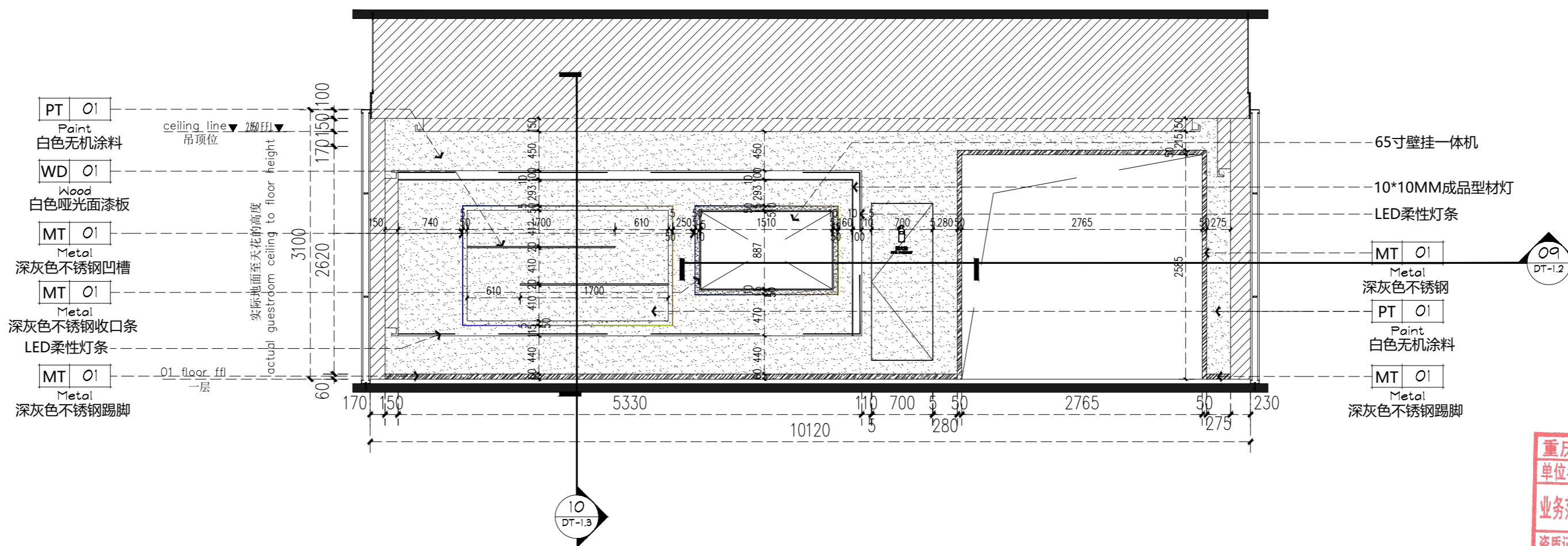
比例 1:100/A2

日期 2022.07

设计阶段 施工图



G 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50



H 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名 G/H立面图

项目负责人 盛邦

设计 赵雪梅

工程编号

图号 EL-1.3

专业 装饰

审核 胡腾

陈跃鹏

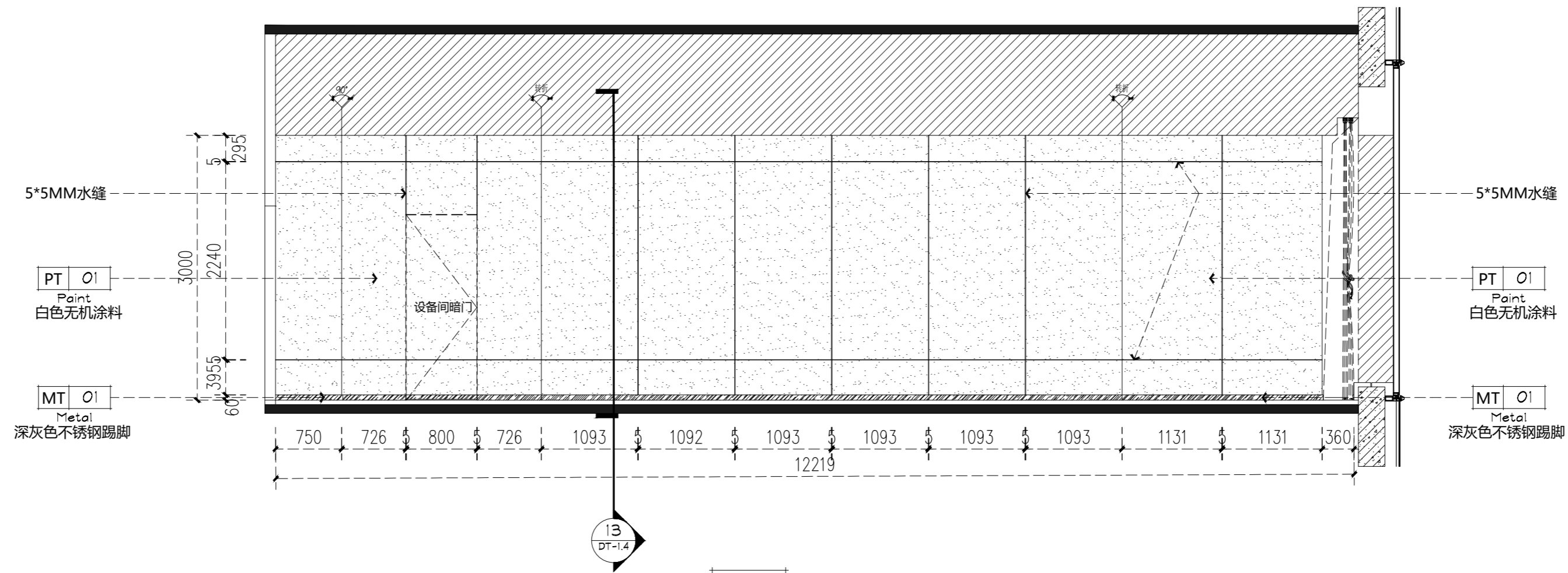
专业负责人 陈跃鹏

校对 周琪琪

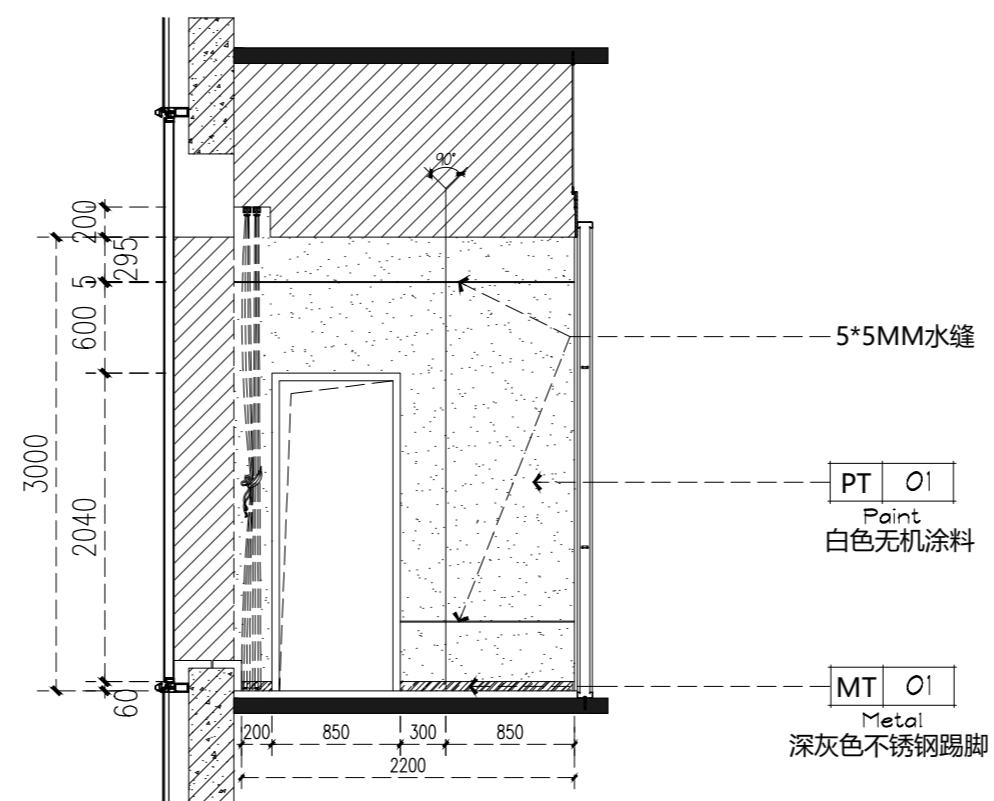
比例 1:100/A2

日期 2022.07

设计阶段 施工图



I 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50



J 立面
--- ELEVATIONS SCALE 1:50

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司
企业展厅改造项目

图名 I/J立面图

项目负责人 盛邦

设计 赵雪梅

工程编号

图号 EL-1.4

专业 装饰

审核 胡腾

陈跃鹏

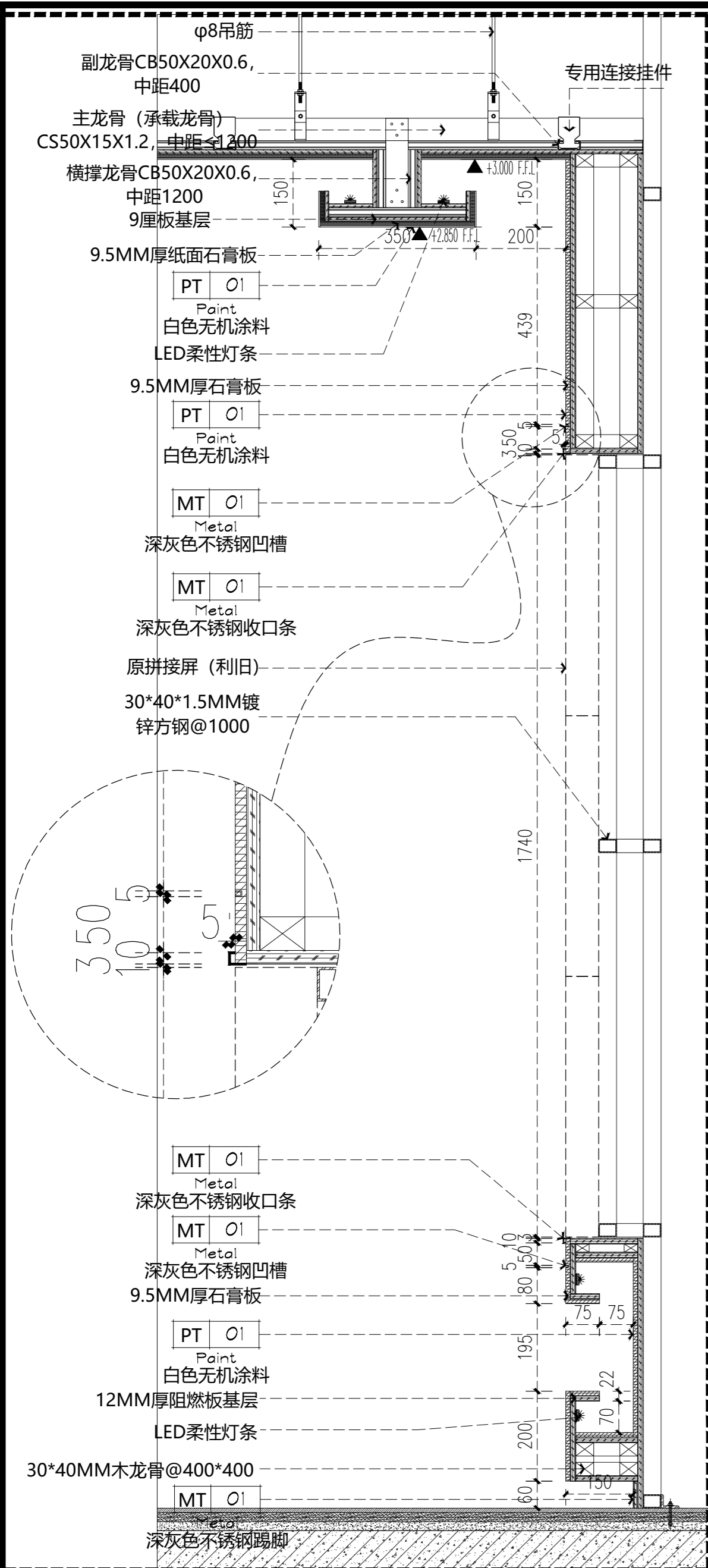
专业负责人 陈跃鹏

校对 周琪琪

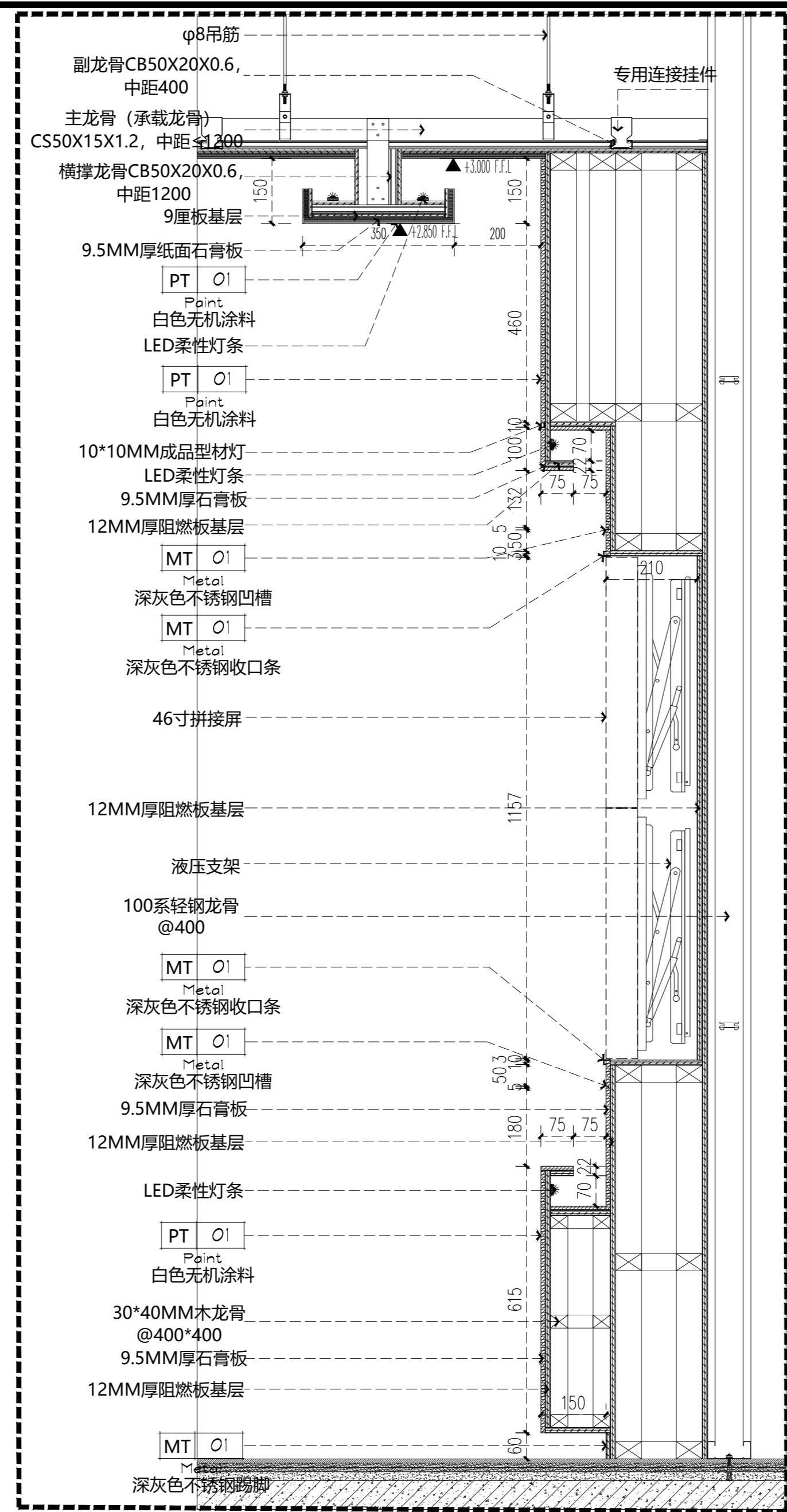
日期 2022.07

设计阶段 施工图

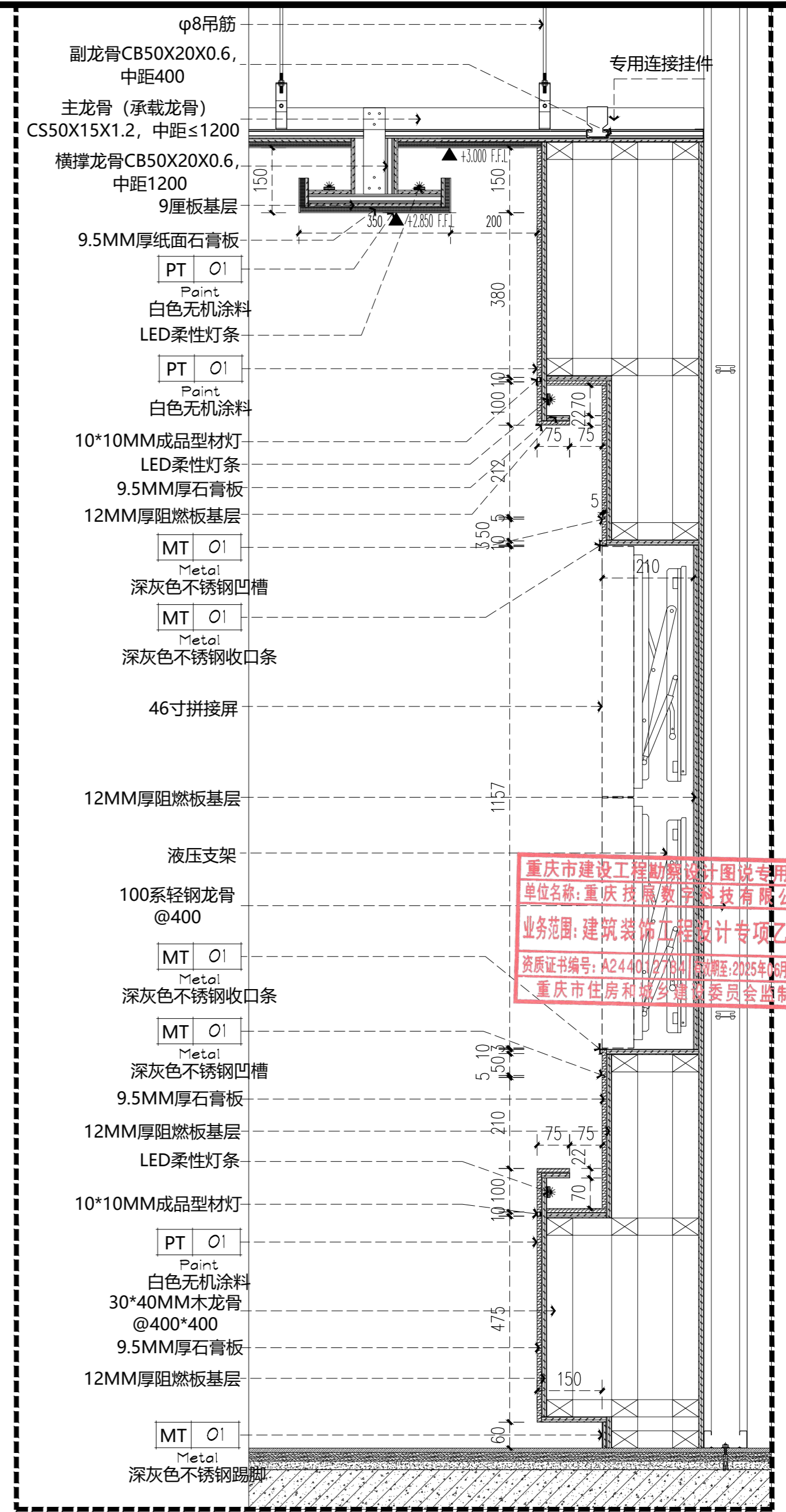
比例 1:100/A2



01 DETAILS
大样图 SCALE 1:10



02 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

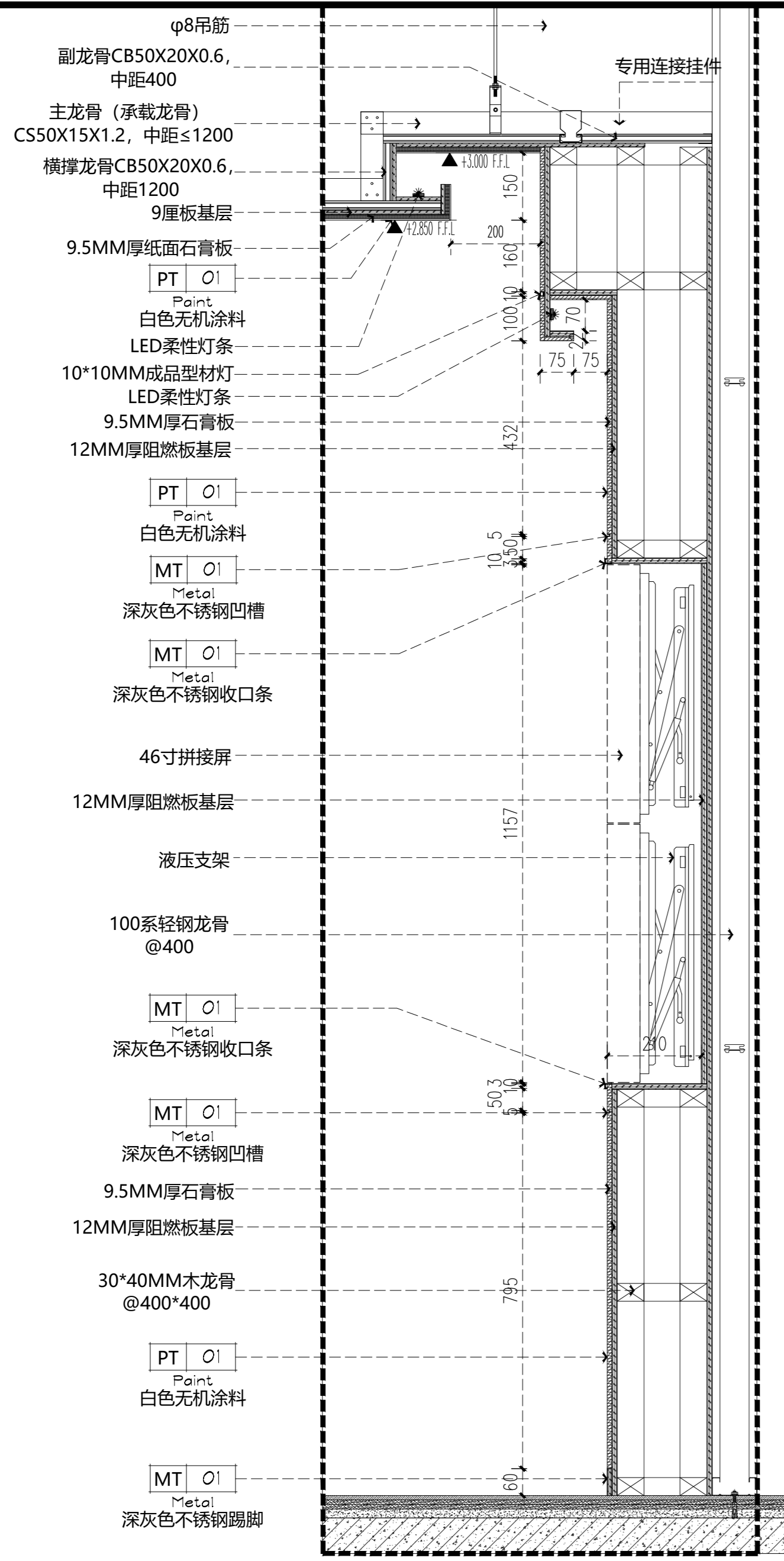


03 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

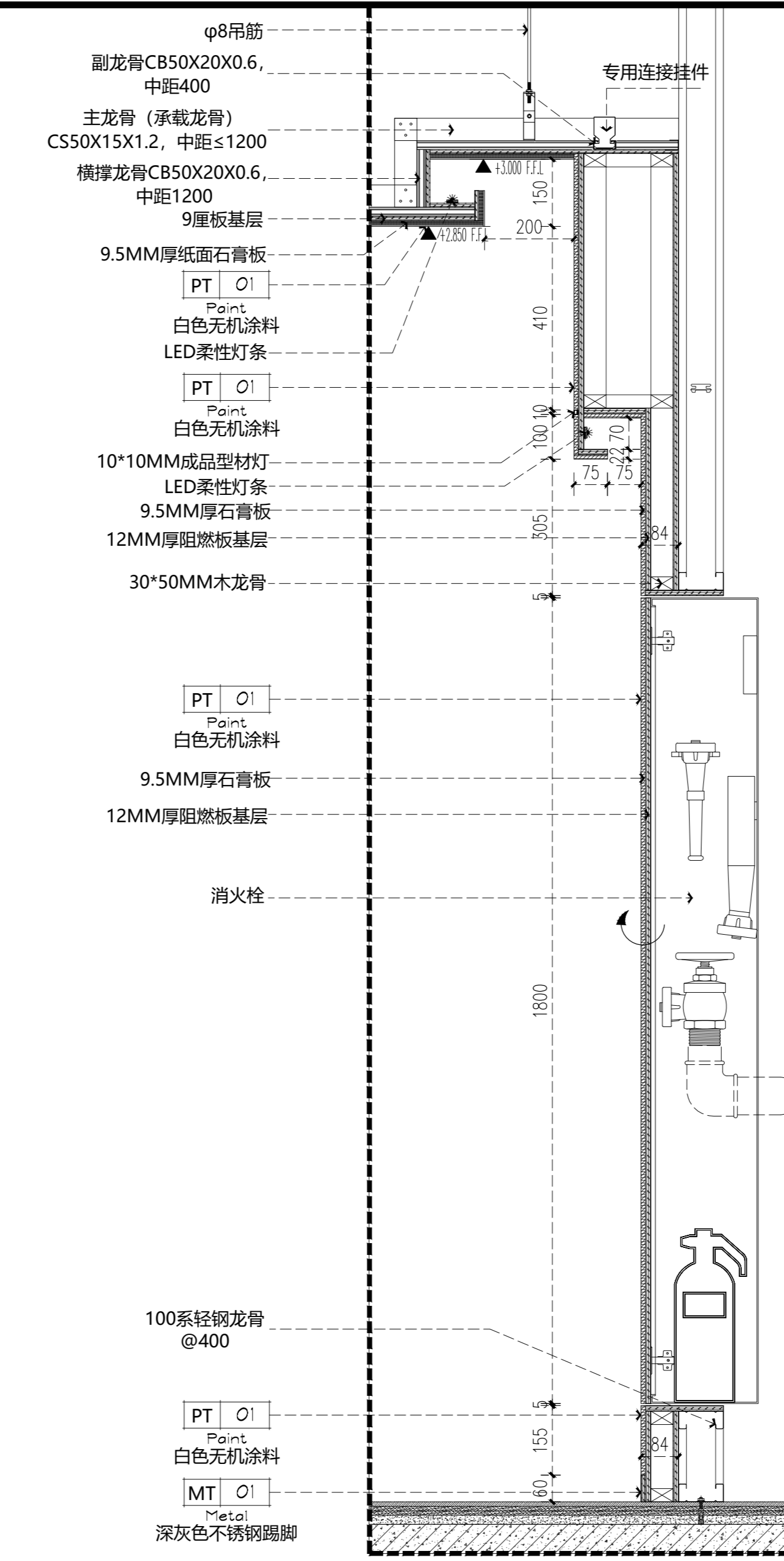
重庆市建设工程勘察设计专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A2440327181 有效期至:2025年6月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。

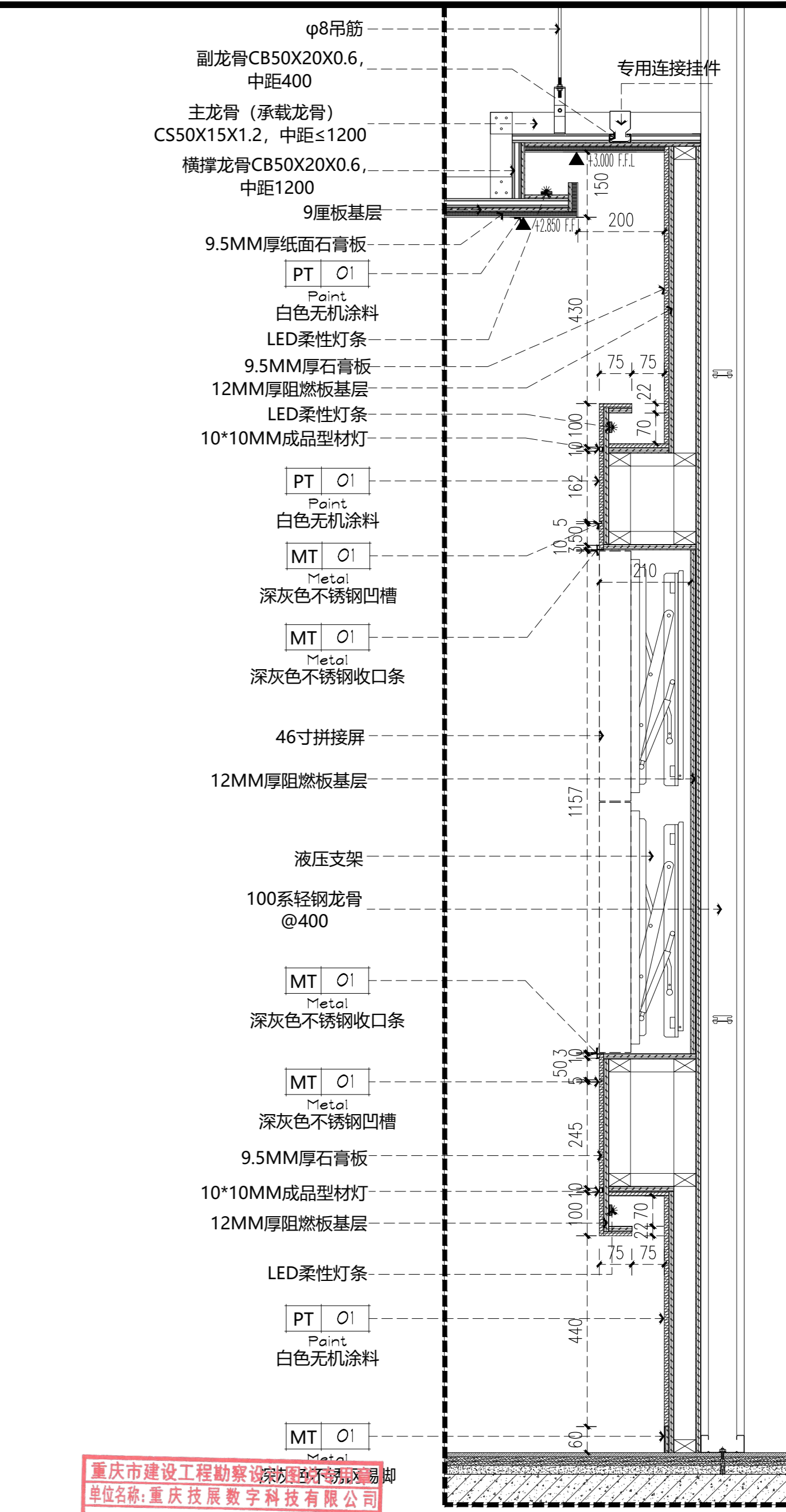
Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	01/02/03大样图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	DT-1.0	专业	装饰
	审核	胡腾	陈跃鹏	专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



04 DETAILS
大样图 SCALE 1:10



05 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

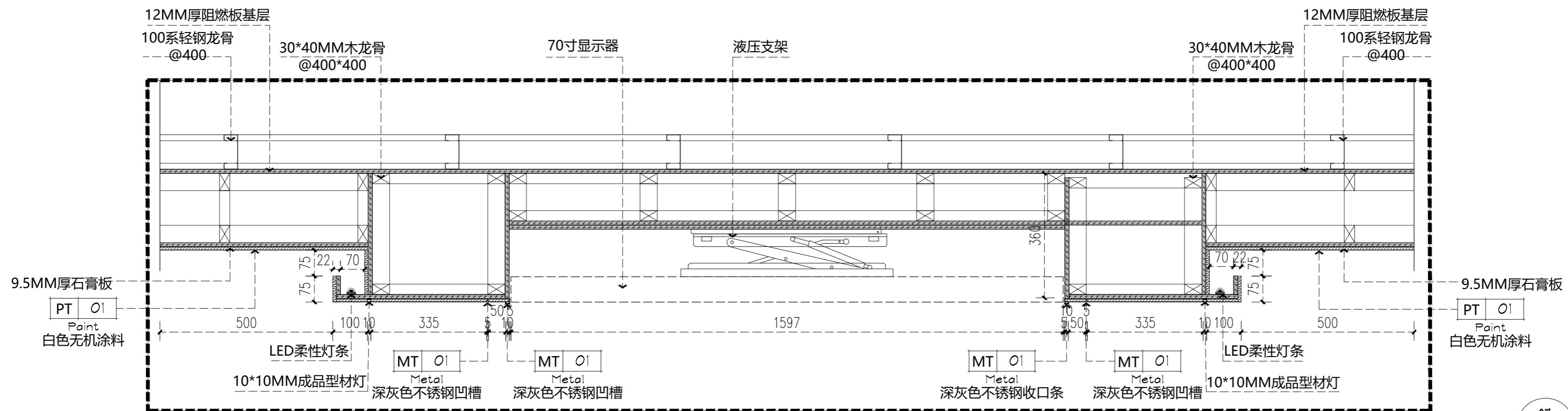


06 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

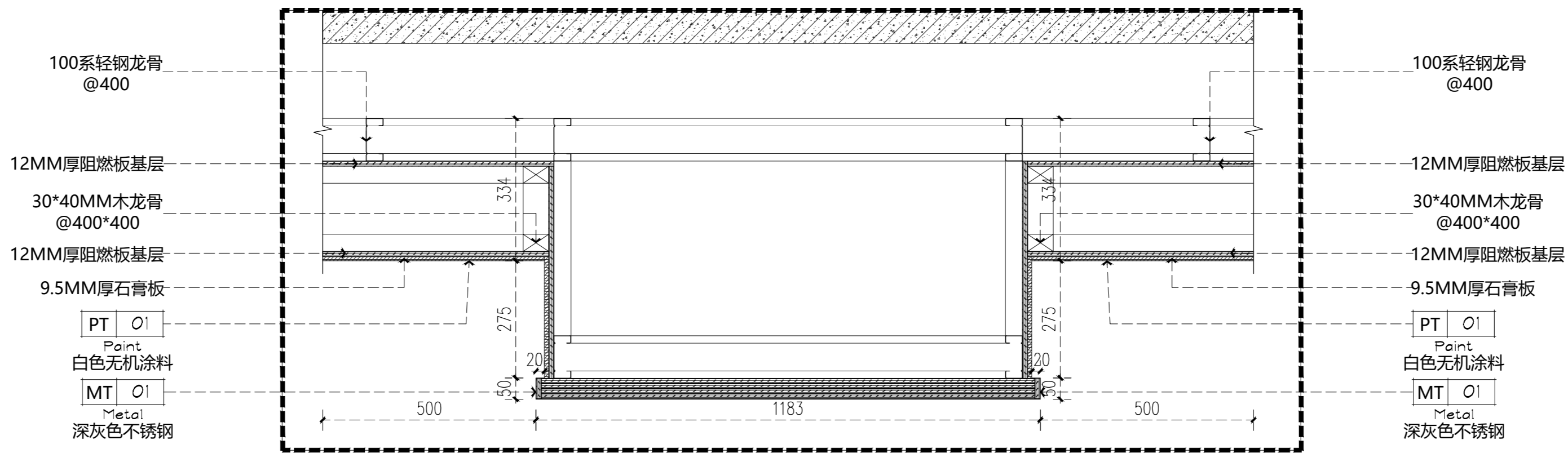
重庆市建设工程勘察设计院有限公司
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。

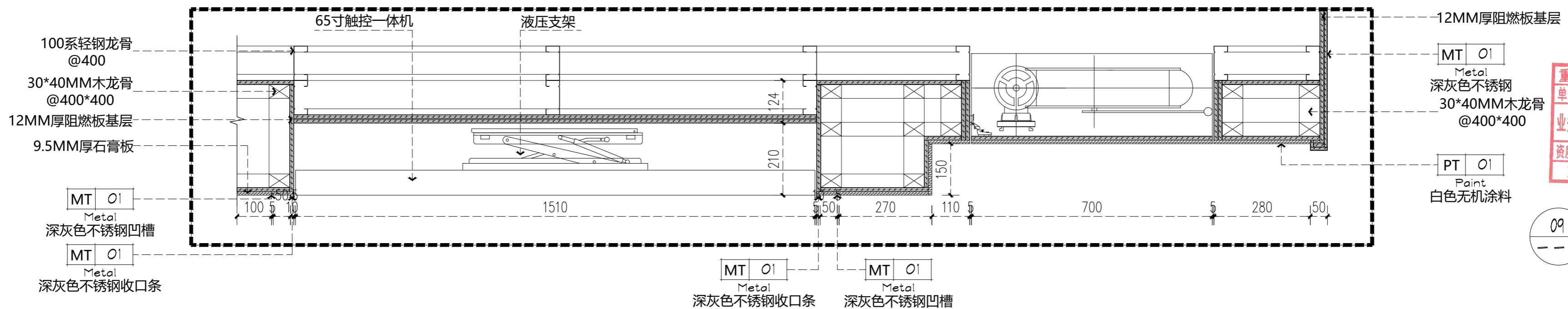
Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	04/05/06大样图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	DT-1.1	专业	装饰
		审核	胡腾	陈跃鹏	专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段



07 DETAILS
--- 大样图 SCALE 1:10



08 DETAILS
--- 大样图 SCALE 1:10



09 DETAILS
--- 大样图 SCALE 1:10

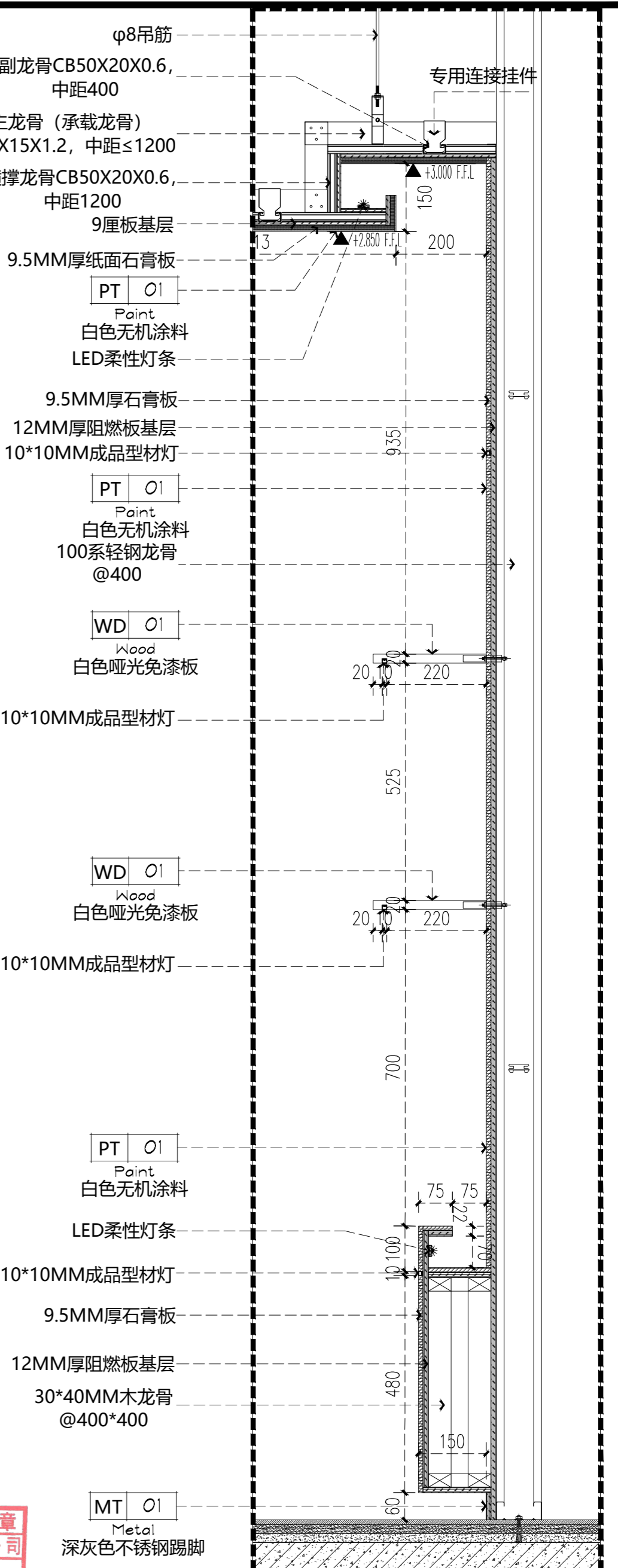
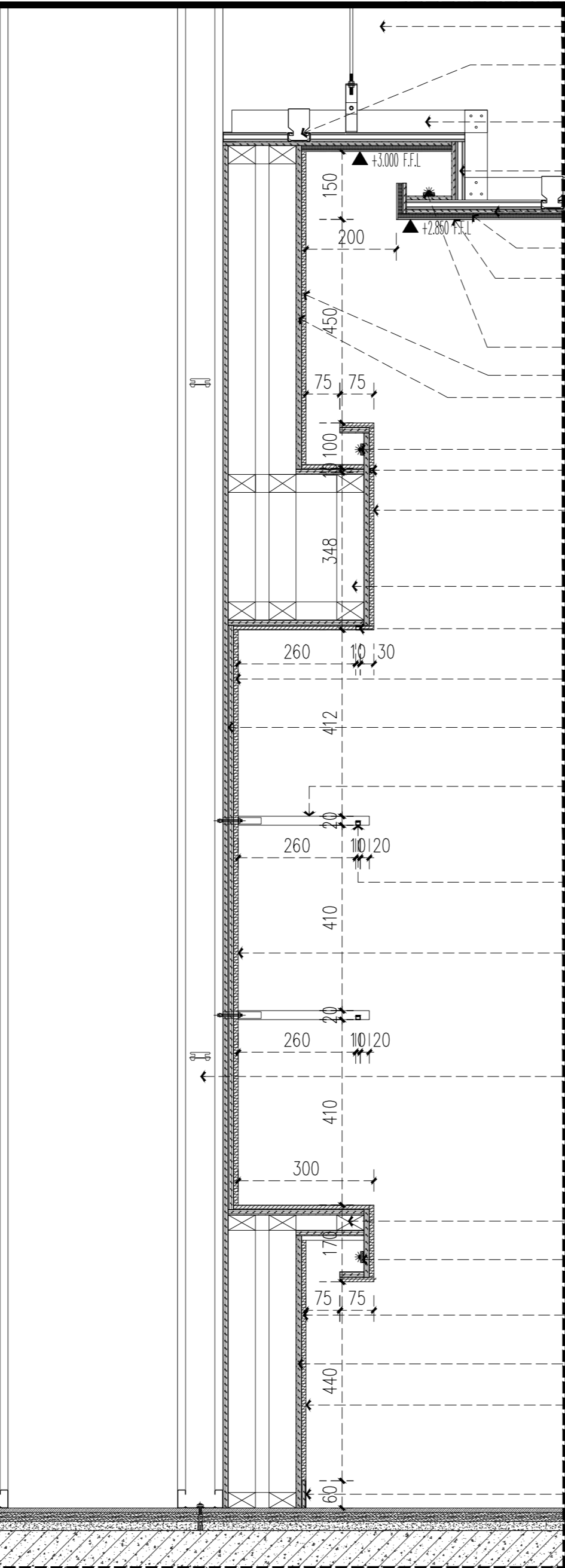
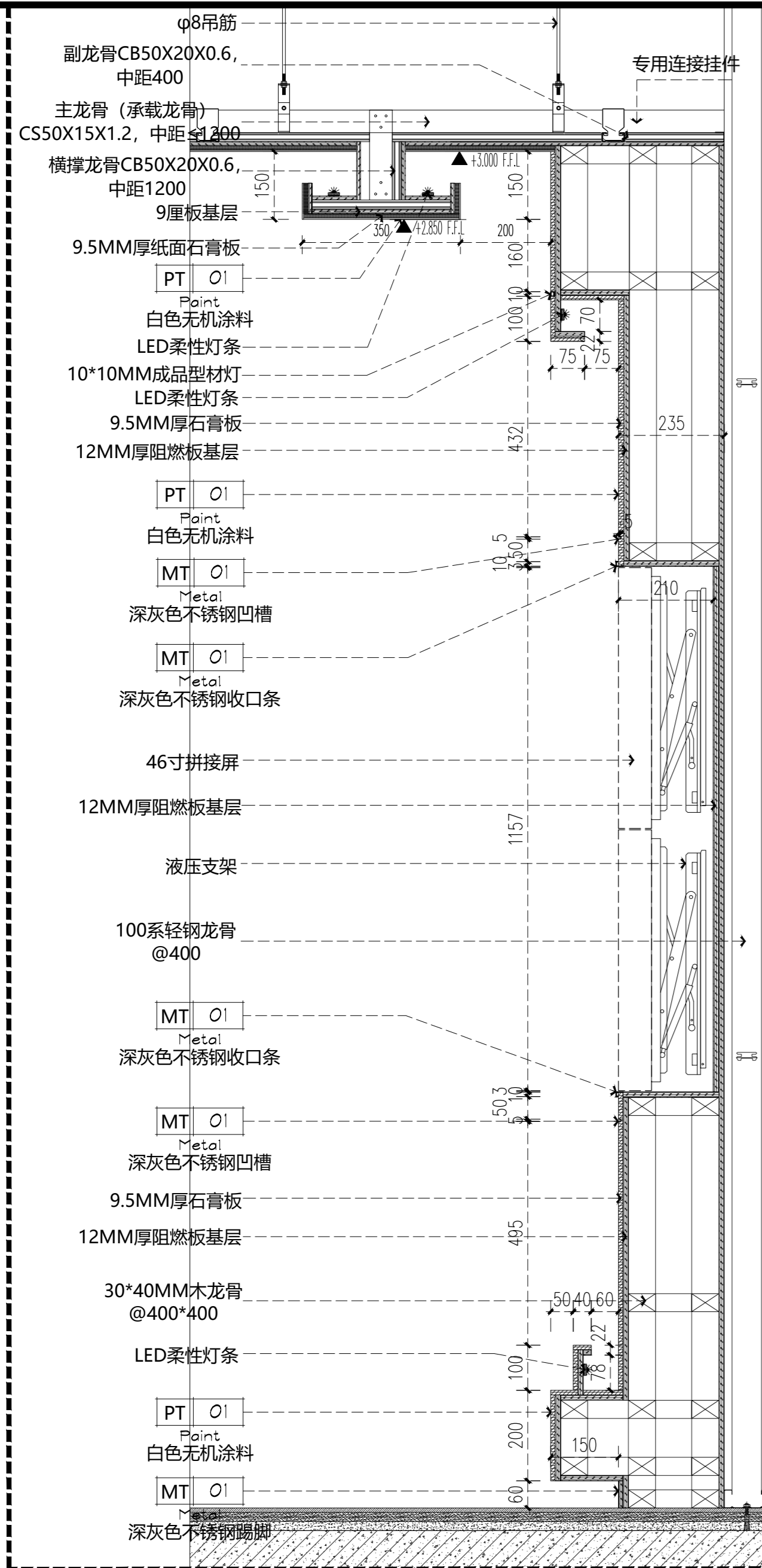
重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784|有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。



Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	07/08/09大样图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	DT-1.2	专业	装饰
审核	胡腾			专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



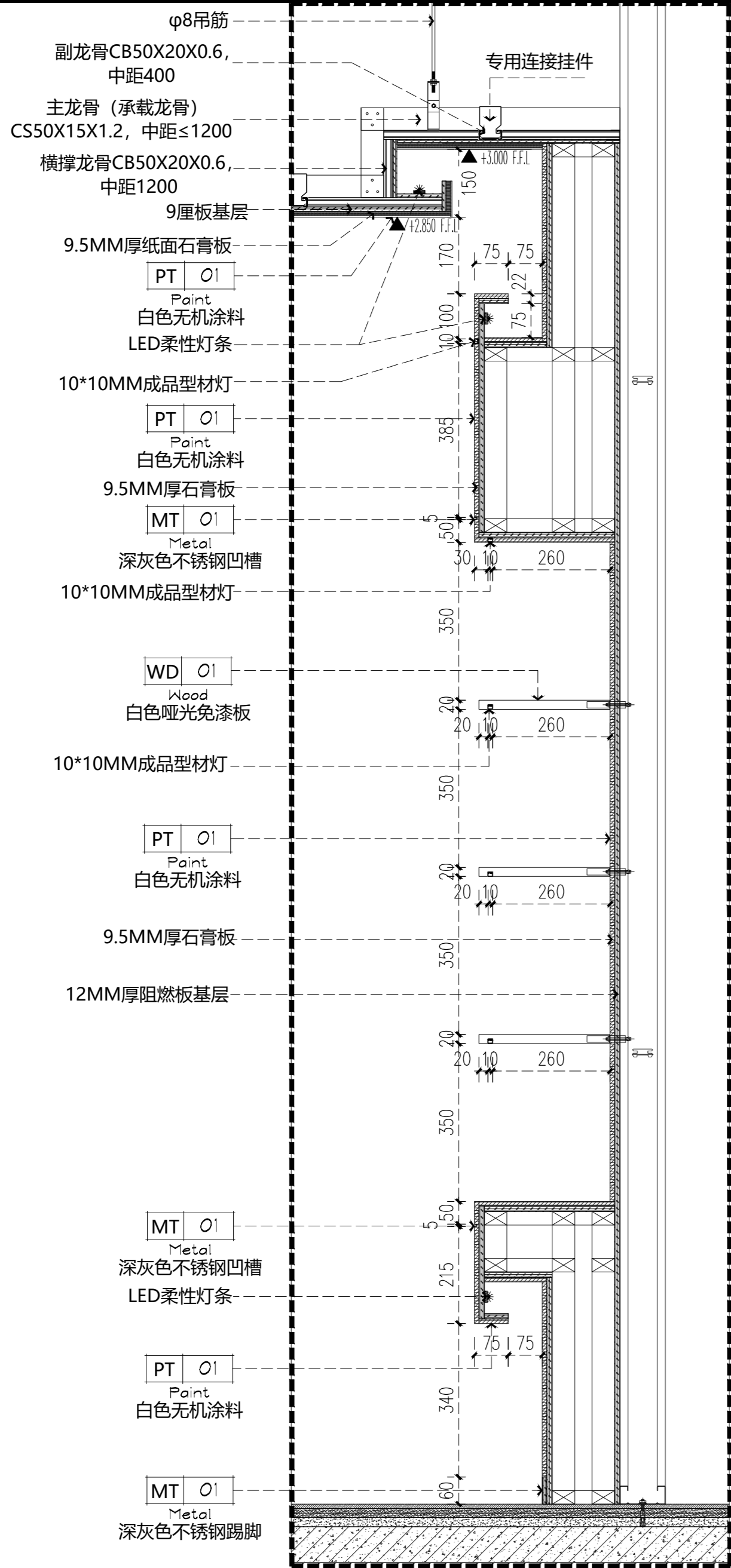
10 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

11 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

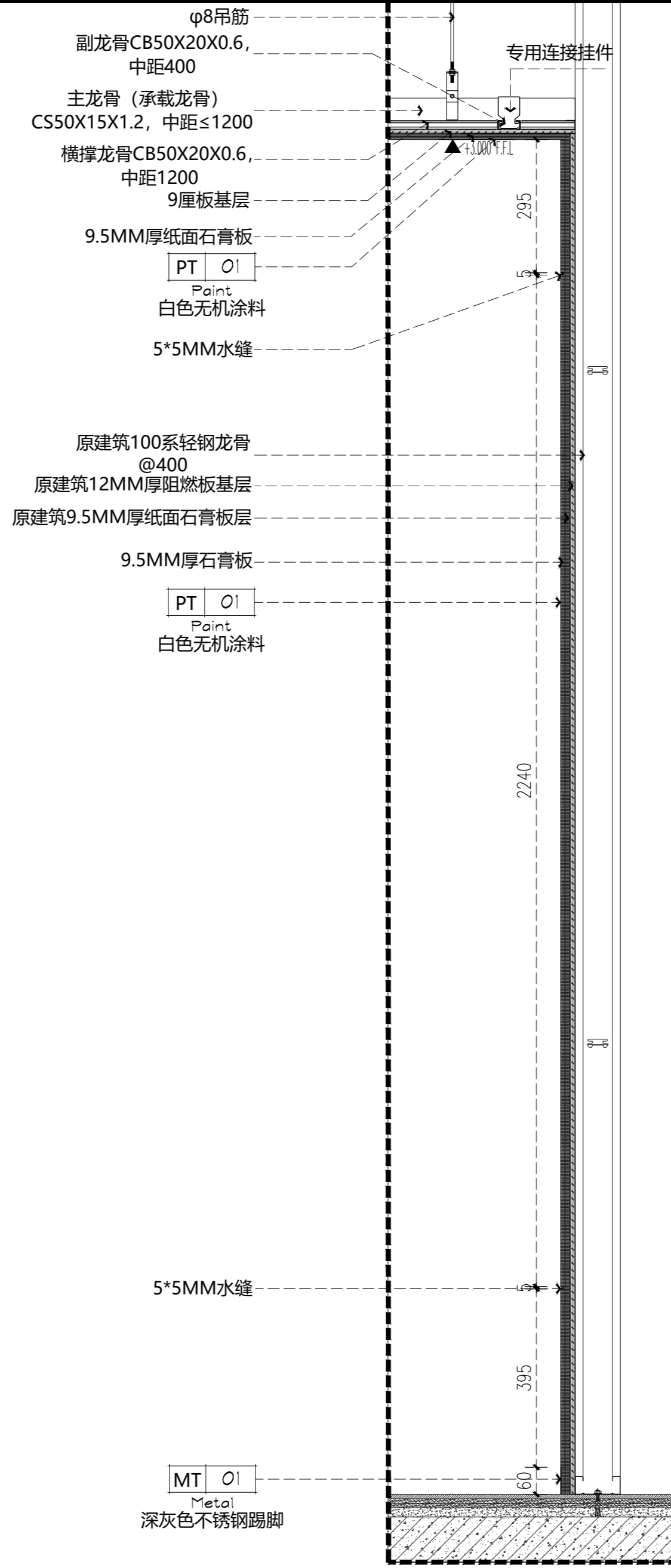
重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。

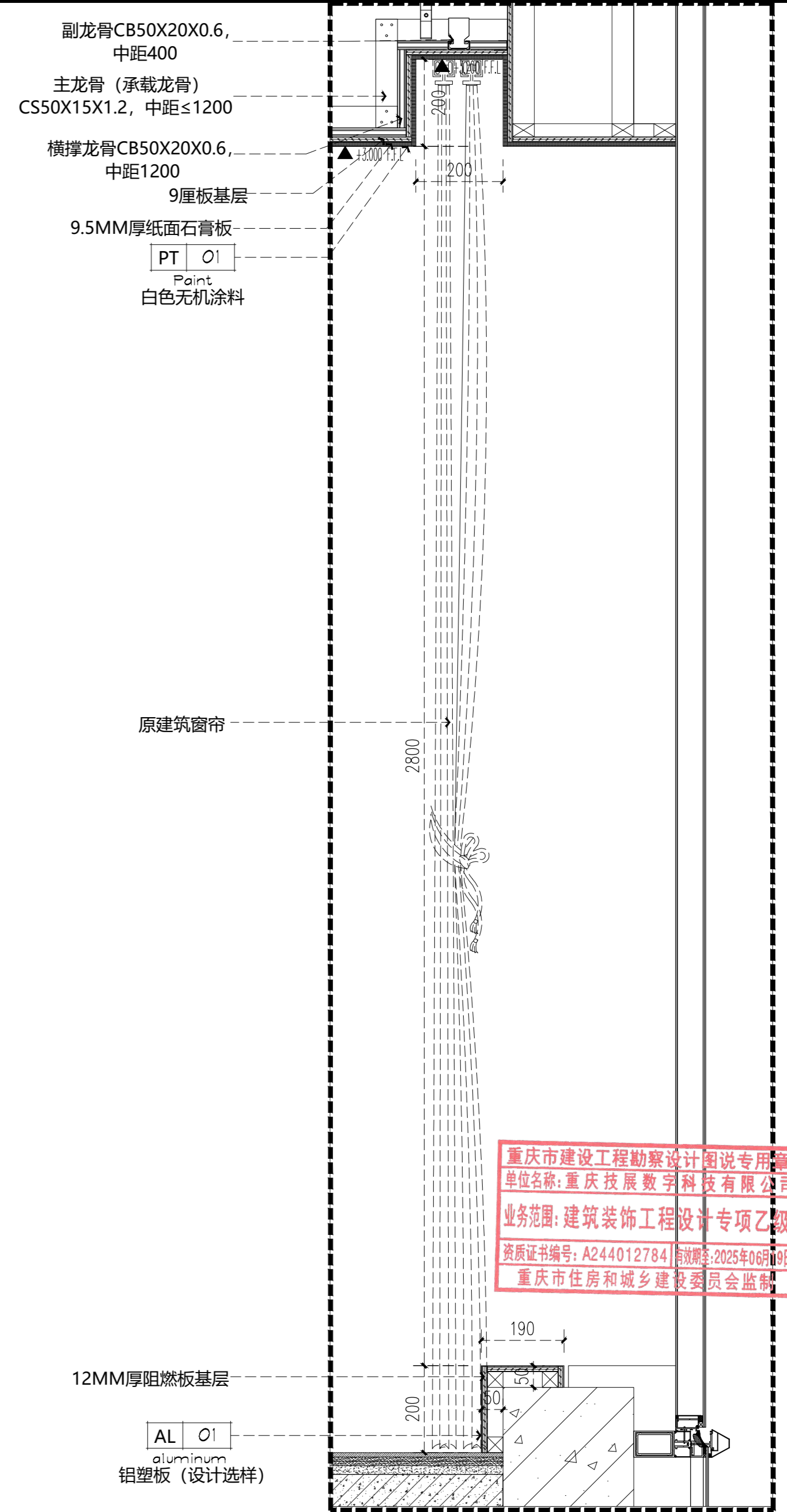
Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	10/11大样图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号 DT-1.3	专业 装饰
		审核	胡腾	陈跃鹏	校对	周琪琪	比例	1:100/A2	日期		



12 DETAILS
大样图 SCALE 1:10



13 DETAILS
大样图 SCALE 1:10



14 DETAILS
大样图 SCALE 1:10

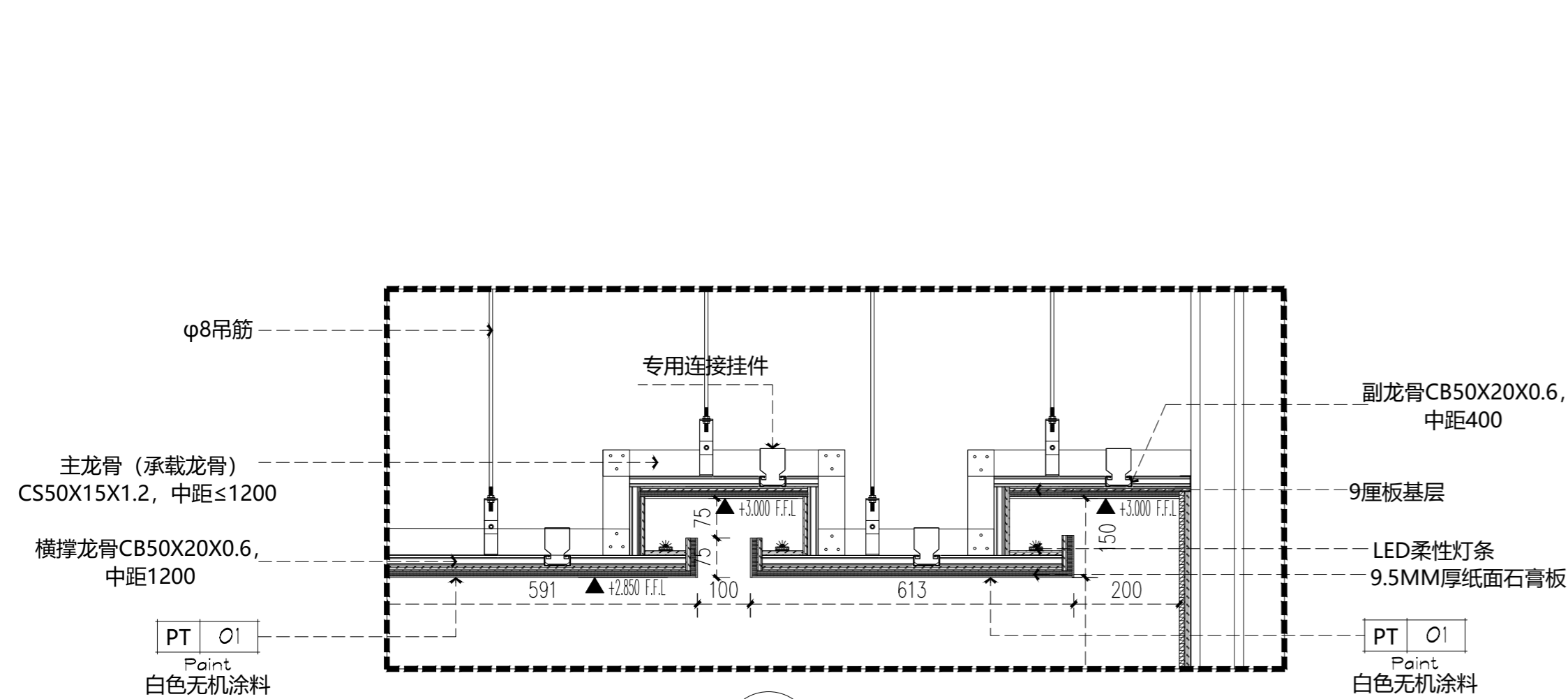
重庆市建设工程勘察设计院图说专用章
单位名称: 重庆技展数字科技有限公司
业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号: A244012784 | 有效期至: 2025年06月09日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。

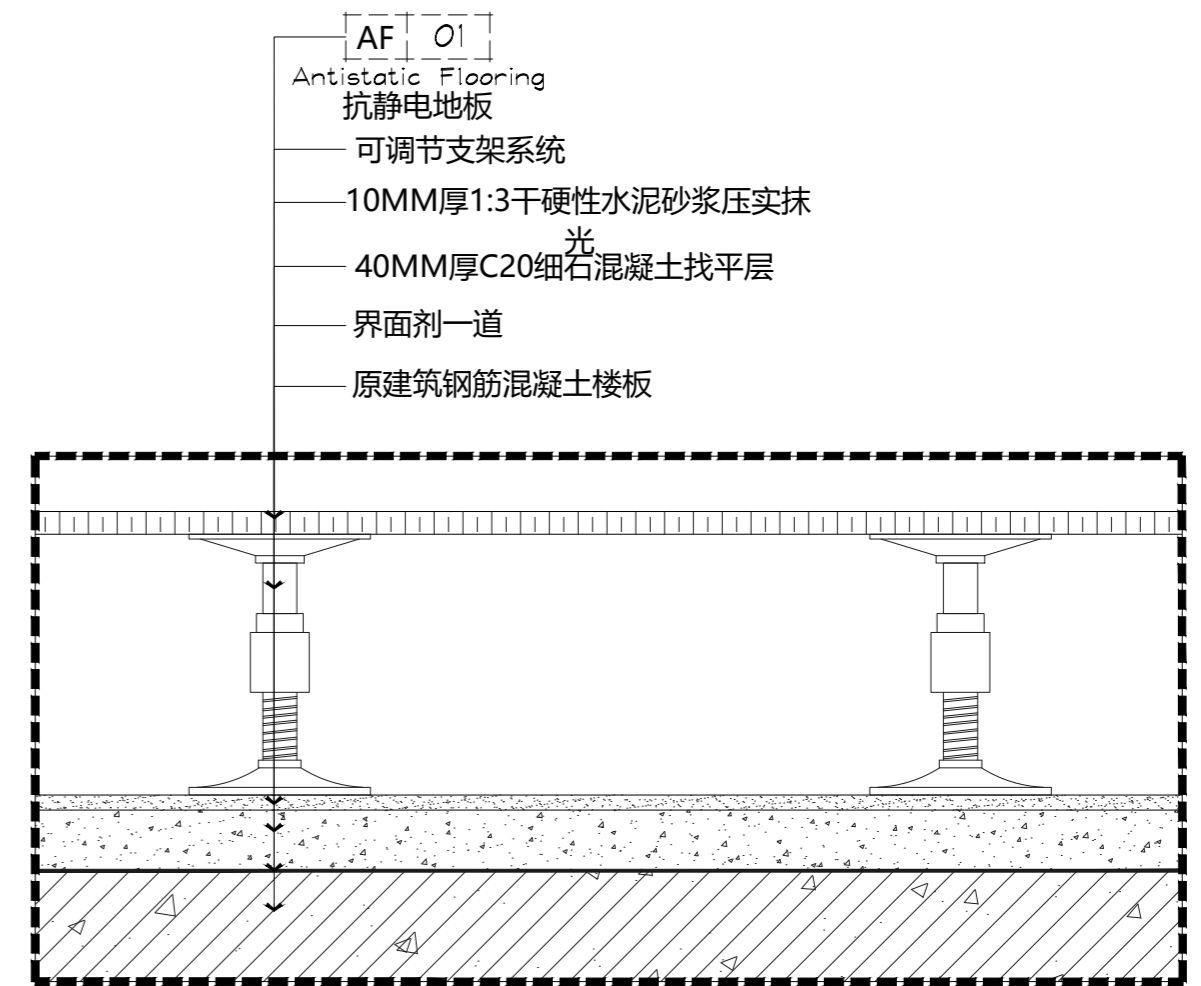


Gigatec CG
重庆技展数字科技有限公司

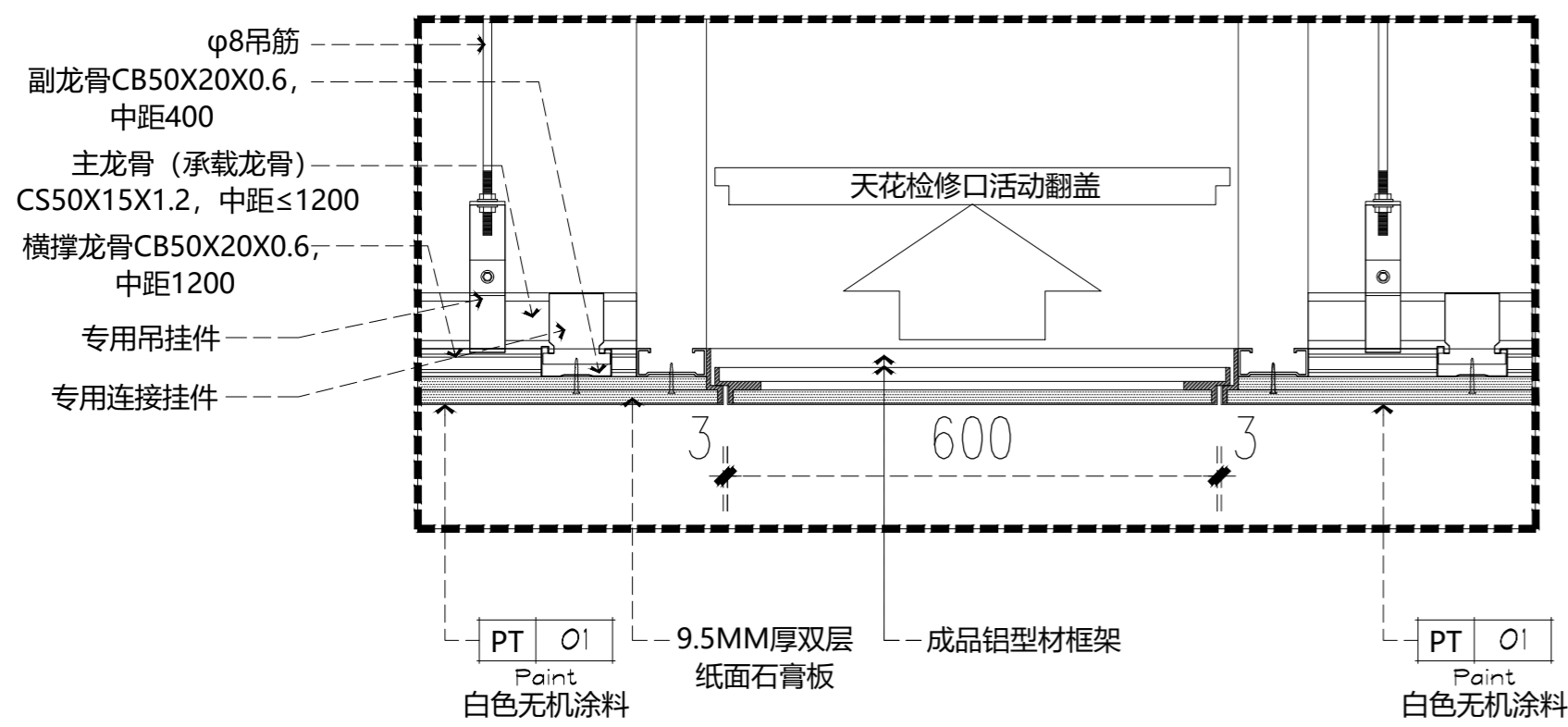
项目名称	重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	12/13/14大样图	项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号		图号	DT-1.4	专业	装饰
审核	胡腾			专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07	设计阶段	施工图



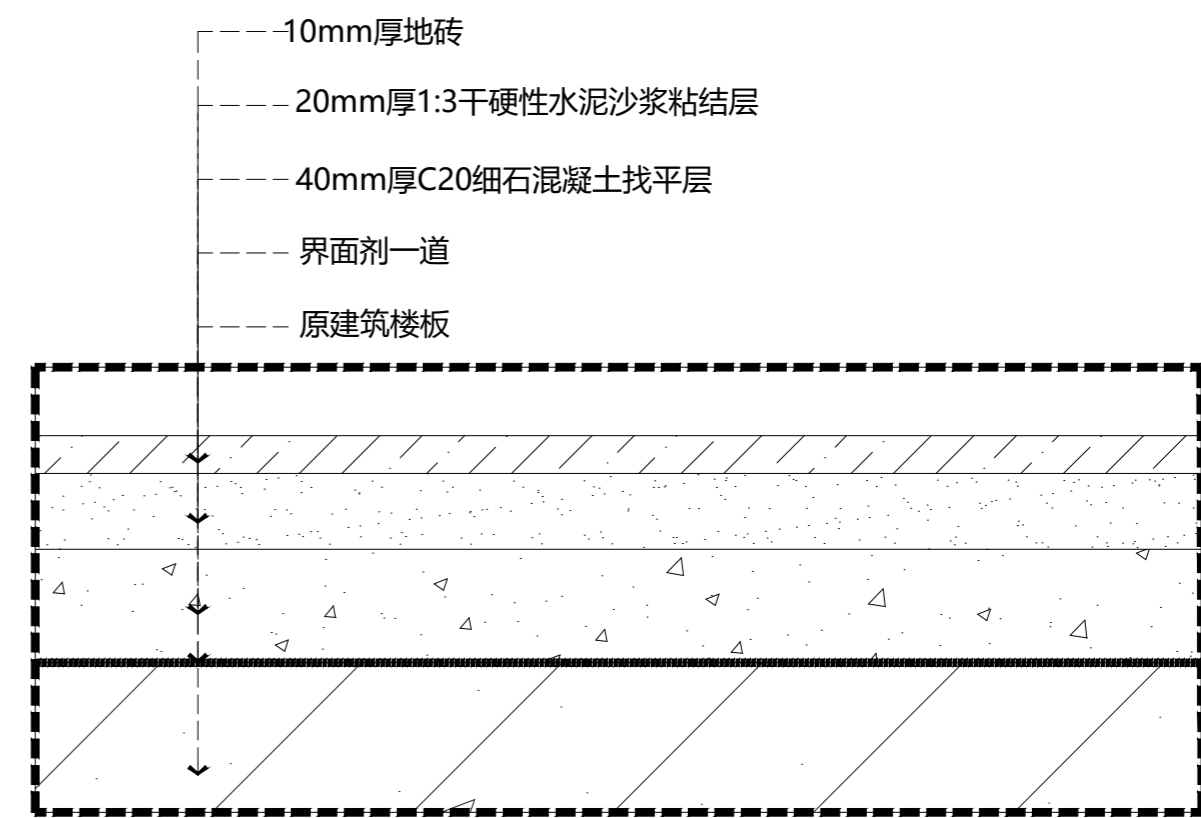
15 DETAILS
大样图 SCALE 1:10



17 DETAILS
大样图 SCALE 1:5
(静电地板详图)



16 DETAILS
大样图 SCALE 1:5
(天花检修口详图)



18 DETAILS
大样图 SCALE 1:2
(地砖详图)

重庆市建设工程勘察设计图说专用章
单位名称:重庆技展数字科技有限公司
业务范围:建筑装饰工程设计专项乙级
资质证书编号:A244012784 有效期至:2025年06月19日
重庆市住房和城乡建设委员会监制

注释: 所有轻钢龙骨均为上人型轻钢龙骨; 所有木龙骨基础满刷防火涂料3遍并做防腐处理。

Gigatec CG 重庆技展数字科技有限公司	项目名称 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 企业展厅项目	图名	15大样图		项目负责人	盛邦	设计	赵雪梅	工程编号	图号	DT-1.5	专业	装饰
		审核	胡腾	甘聪	专业负责人	陈跃鹏	校对	周琪琪	周琪琪	比例	1:100/A2	日期	2022.07