

## 图纸目录

第 页 共 页

序号	图号	图名	图幅	备注
01	000	图纸目录一	A2	
02	SM-01	室内装饰施工图设计说明 (一)	A2	
03	SM-02	室内装饰施工图设计说明 (二)	A2	
04	SM-03	材料表	A2	
05	PL-01	原始平面图	A2	
06	PL-02	平面优化布置图	A2	
07	PL-03	隔墙尺寸图	A2	
08	PL-04	天花造型尺寸图	A2	
09	PL-05	天花灯位尺寸图	A2	
10	PL-06	插座定位尺寸图	A2	
11	PL-07	开关定位尺寸图	A2	
12	PL-08	地面拼花布置图	A2	
13	PL-09	立面索引图	A2	
14	IE-01	序厅、第一单元立面图	A2	
15	IE-02	序厅、第一单元、第二单元立面图	A2	
16	IE-03	第二单元、第三单元立面图	A2	
17	IE-04	第三单元、第四单元立面图	A2	
18	IE-05	尾厅立面图	A2	
19	IE-06	会议室立面图	A2	
20	IE-07	茶室立面图	A2	
21	IE-08	茶室、卫生间立面图	A2	
22	IE-09	外立面	A2	
23	D-01	节点大样图01	A2	
24	D-02	节点大样图02	A2	
25	D-03	节点大样图03	A2	
26	MB-01	门表大样图	A2	
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

## 图纸目录

第 页 共 页

序号	图号	图名	图幅	备注

<b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		图纸目录	
制图		日期	2024.07 图号 000

# 室内装饰施工图设计说明(一)

## 一、设计依据

- 1.本工程的建设单位对本工程装饰方案设计的审批意见及与我司签订的装饰设计合同。
- 2.本工程由建设单位提供的建筑设计施工图(包括建筑、结构、水、电、暖通等专业的施工图)。
- 3.装饰工程设计应执行的主要规范、标准:

- 1)《房屋建筑室内装饰装修制图标准》(JGJ/T 244—2011)
- 2)《房屋建筑制图统一标准》(GB/T 50001—2017)
- 3)《建筑装饰设计防火规范》(GB50016—2014(2018年版))
- 4)《建筑内部装修设计防火规范》(GB50222—2017)
- 5)《建筑照明设计标准》(GB50034—2013)
- 6)《民用建筑隔声设计规范》(GB50118—2010)
- 7)《民用建筑设计统一标准》(GB50352—2019)
- 8)《无障碍设计规范》(GB50763—2012)
- 9)《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(GB50325—2020)
- 10)《室内装饰装修材料胶粘剂中有毒物质限量》(GB18583—2008)
- 11)《建筑材料放射性核素限量》(GB6566—2010)
- 12)《图书馆建筑设计规范》(JGJ 66—2015 )
- 13)《建筑环境通用规范》(GB55016—2021)
- 14)《室内空气质量标准》(GB/T18883)
- 15)《公共建筑室内空气质量控制设计标准》(JGJ/T 761—2019)
- 16)《建筑地面工程施工防排水规范》(JGJ/T 331)
- 17) 国家和地方有关其他各方面的规范、规定

## 二、工程项目概况

### 1.工程名称:平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计

建设单位:平阳县鳌江镇人民政府

工程地址:浙江温州

装饰装修设计范围: 管理用房,具体范围详见施工图。

表1 建筑单体概况

单体名称	6#	建筑面积	44.3㎡
建筑层数	1层	建筑高度	8.3m
		结构形式	框架结构
建筑分类	管理用房及配套用房	建筑耐火等级	二级
使用功能	办公	设计范围和面积	管理用房,设计面积为591.8m <sup>2</sup>

## 三、设计说明

- 1.凡涉及建筑主体或承重结构变动或在主体结构上悬挂修马道、过渡钢结构等问题,须经原建筑设计单位或具有与原建筑设计单位相同资质的设计单位认可后方可施工。
- 2.防火门、防火卷帘、防火墙、消火栓等位置及材料制作,除注明外,均同原建筑设计。本工程设计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措施。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中装饰装修材料的燃烧性能等级要求的相关规定,具体见表2所示。

表2 建筑内部各部位装修材料燃烧性能等级

单体名称	建筑耐火等级	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
一级	A	B1	B1	B1	B2	B1	—	B2

- 1)防火门防火要求按装修设计要求实施,表面造型参照本设计造型制作;
- 2)所有木制作均需涂防火涂料不少于3遍以达到B1级;
- 3)本工程设计顶面大面积为轻钢龙骨纸面石膏板刷无机涂料,属于A级装饰材料;
- 4)其余装饰材料燃烧性能等级见表2。
- 5)玻璃幕墙与其周边防火分隔构件间的缝隙、与楼板或隔墙外沿间的缝隙、与实体墙面洞口边缘间的缝隙等,应按相应规范进行封堵;
- 6)墙体上嵌有饰件时应在其背部用不燃材料封堵,并满足该墙体的相应耐火极限要求。
- 7)管道穿越楼板或墙体时,其空隙应采用防火封堵材料封堵。

- 8)消火栓箱四周的装修材料颜色应与消火栓箱门的颜色有明显区别或在消火栓箱门表面设置发光标志。
- 3.墙体及门窗洞口尺寸定位,除标注者外,均同原建筑设计。
- 4.图中尺寸标注符号mm(米)为单位,其余均以mm(毫米)为单位。
- 5.标高标注方法如下:

- 1)设计中所有楼面标高及吊顶标高均为装饰完成面标高,除特别注明外,各层均以该层的电梯间或楼梯间平台完成面标高为该层的±0.000标高;
- 2)标高符号的横线上面的数字表示相对本层地面±0.000标高起的相对高度,以米为单位;±0.000标高以上为“+”,以下为“-”。“其中”+“-”一般省略不写);

## 6.内隔墙

- 1)建筑装饰施工图设计中新增加的墙体和改动的墙体,见墙体定位图,墙体材料类型、材质要求见图例;未改变的原建筑设计墙体定位尺寸、构造做法详见建筑施工图。
- 2)各新建墙体的燃烧性能及耐火极限不应低于《建筑设计防火规范》(GB50016—2014(2018年版))中第5.1.2条的规定;不同材料墙体的燃烧性能和耐火极限见《建筑设计防火规范》(GB50016—2014(2018年版))中附录。
- 3)室内玻璃隔断需按《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ113—2015)和《建筑安全玻璃管理规定》选择玻璃。
- 4)非承重砌块墙如加气混凝土、陶粒混凝土等施工制作需按《非承重砌块墙体设计规范》(SJG13—2004)或《蒸压加气混凝土砌块墙体构造》(03J104)的规定执行并采用配套的砌筑砂浆和抹面砂浆,并应注意以下问题:
  - a.非承重墙的厚度:外墙和楼梯间墙不小于190mm,有隔声要求较高的房间隔墙厚度不小于14.0mm,其余房间的隔墙不小于90mm,并砌筑到顶,管道穿墙处洞口应封堵严密;
  - b.长度大于5m的墙体的自由端或大门口两端应加砌钢筋混凝土构造柱;
  - c.门口洞口上部应设过梁;
  - d.自由端的墙体顶面和高度大于4m的墙体应加设锚固或钢筋混凝土配带;
  - e.墙与柱交接处后应设拉结钢筋网片,沿高度每0.6m设置6mm钢筋网片,伸入墙内不小于700—1000mm,后拉结钢筋的锚固长度不小于60mm;
  - f.非承重砌块扶灰时,在墙与钢筋混凝土梁架、柱间应用不少于200mm宽的钢丝网增强,以防抹灰层开裂;
  - g.内墙阳角处应用1:2水泥砂浆和聚合物水泥砂浆做护角,护角宽200mm,两侧宽50mm且宜采用塑料护角条;
  - h.非承重隔墙如加混凝土或GRC墙板、钢丝网抹水泥砂浆墙板、配筋陶粒、混凝土墙板按《内隔墙-轻质条板》(10J113—1)的规范执行;

- 5)轻钢龙骨隔墙施工做法详见国标图集《轻钢龙骨石膏板隔墙、吊顶》(07CJ03—1)。
- 6)如遇设备专业于设备箱体(配电箱、消火栓箱等)的位置新增加墙体时,应根据各相应专业设计要求对所在墙体进行局部加厚处理。
- 7.顶棚
  - 1)顶棚上各类灯具、扬声器、火灾自动报警探测器、自动灭火喷头、空调风口、检修口等的布置,各专业工种在施工安装时应紧密配合,协调统一。
  - 2)顶棚净空低,而管道、设施、阀门较多,人员不便进入检修的,应在经常检修的部位设检修口,检修口为陶质或检修口,检修口位置由各专业施工单位提供,应合理设置,尽量减少检修口数量,如检修口位置与装饰造型冲突需与设计单位联系后确定。
  - 3)顶棚照明灯具的高温部位靠近非A级装饰材料或构件时,应采取隔热、散热防火保护措施,与窗帘、幕布、软包等装修材料的距离不应小于500mm;灯饰所用的材料不应低于B1级,带槽灯带底座应衬自镇流或专用灯具;
  - 4)重型吊顶或顶棚上悬挂重型设备及灯具时,需由厂家提供参数做安全结构核算,并在吊顶转角处预留相应结构挂件。
  - 5)可燃气体管道不得在封闭吊顶内敷设。顶棚内的上下水管道应做保温隔热处理,防止产生凝水,详见给排水施工图设计说明。
  - 6)吊顶造型部分以轻钢龙骨石膏板为主,如造型复杂需借助基层板来辅助的,所选的基层板材料为A级木质防火压力板。
  - 7)吊顶有使用玻璃的均要求为安全玻璃,顶棚跨越处5m的必须使用钢化夹层玻璃。
  - 8)轻钢龙骨纸面石膏板吊顶做法:

- a.本设计选用CS6.0×2.7系列龙骨,壁厚不小于1mm;吊杆直径为8mm,并应有可靠防锈处理;石膏板厚度为9.5mm纸面石膏板,有防水、防潮、防火要求的场所,需使用相应的防水、防潮、防火石膏板;吊杆及主龙骨间距不大于1200mm,遇有大型设备或风管时,应设角钢吊担,在角钢吊担上设置吊杆;副龙骨间距为300mm,横撑龙骨间距为600mm;
- b.吊杆距主龙骨端部距离不得大于300mm,当大于300mm时,应增加吊杆。当吊杆长度大于1.5m时,应设置反支撑。做法参照国标图集《内装修室内吊顶》12J5.02—2中A31.02;
- c.平面吊顶面积大于100平方米时,应设置变形缝,留缝宽度8—10mm,用与吊顶面层颜色相近的弹性腻子嵌缝;
- d.吊顶伸缩缝做法参照国标图集《内装修室内吊顶》12J5.02—2中A25做法;

## 8.地面

- 1)室内与室外地坪不同材料交接线及高度变化处,除图纸有特殊说明外,都按位于门扇内皮或室内墙皮位置处,内开外平门/室内向外无高差则交接线与门外皮齐平处理。
- 2)厕所、浴室、厨房等多水房间的地面需按规范做防水层,图中未注明整体坡度者,均按地面周围200mm范围内向地漏方向做3%—5%坡度处理,排板时应避免地漏位于块材的接缝处,应尽量位于整块地砖或石材的中心。
- 3)地面变形缝材料应选用工厂生产的专用产品,构造做法参照《变形缝建筑构造(三)》(04CJ01—3—2004)或《蒸压加气混凝土砌块墙体构造》(03J104)的规定执行并采用配套的砌筑砂浆和抹面砂浆,并应注意以下问题:
  - 1-3)中的成品金属变形缝装置。如有防火、防水或防漏要求的需配有阻火帽、止水胶条或橡胶嵌条的成品金属变形缝产品。为保证美观,顶面也应采用同类产品。
- 4)地面石材、地砖平面面积大于60平方米应作伸缩缝,缝宽10mm,填弹性填缝胶,伸缩缝位置应根据现场情况及排版合理设置,以确保美观。
- 5)地砖铺贴最小宽度不小于整块砖的1/2。
- 5)复合地板、地毯、塑胶卷材地板、自流平地面等地面按相应国家技术规范或厂家技术要求施工。

## 9.门窗

- 1)卫生间门在无进风百叶的情况下,下框与地面面层的缝隙为10mm。
- 2)门框需装置成品橡胶密封条,如隔音要求高的房门需在门下脚设置橡胶门扫,地弹簧木门或地弹簧有框玻璃门需在门两侧设置密封毛条。
- 3)所有台页门(安装门/闭门除外)均设门吸或门碰,开启方向靠墙体的,设在墙体踢脚上,开启方向是玻璃隔墙的设在地面,开启方向没有墙体的设在地面,需设磁性吸式门吸。
- 4)防火卷帘需安装在建筑的承重构件上,卷帘上部如不到顶,上部空间需用与墙体耐火极限相同的防火材料封闭,防火卷帘的其他要求,应符合现行国家标准《防火卷帘》GB14102的规定。

## 10.木饰面

- 1)墙面木饰面基层无图纸具体要求时,轻钢龙骨采用卡式龙骨,25卡式龙骨间距600MM,50卡式龙骨间距400MM,外贴防火阻燃基层;
- 2)墙面木作造型时底基层除图中注明外均为燃烧性能等级不低于B1级的18mm厚防火阻燃板;
- 3)所有木作基层有角钢、槽钢、方管、钢板、镀锌等材质的均按国家标准执行。本套施工图只对结构、钢结构、幕墙做示意图,其施工详图须另行委托由结构、钢结构、幕墙专业公司经计算确定相关参数并做专业设计。

## 11.油漆及腻子

- 1)新建建筑物的混凝土或抹灰基层在涂刷涂料前应涂刷碱封闭剂后再刮腻子,旧墙面在涂刷涂料前应清除旧装修层,并涂刷界面剂后再刮腻子。
- 2)混凝土或抹灰基层涂刷溶剂型涂料时,含水率不得大于8%,涂刷乳液型涂料时,含水率不得大于10%。乳胶漆采用滚涂,木质饰面漆采用喷涂,除特别说明外,乳胶漆不少于1遍2面,腻子漆不少于5遍4面。

## 3)石材、瓷磚鋪貼:

- a.鋪板材用的水泥采用42.5# 硅酸鹽水泥或42.5# 普通水泥、白水泥選用25# 普通水泥。
- b.鋪地面用的砂漿配合比為1:3 =水泥:砂,干硬性水泥砂漿,留縫,填專用填縫劑(色另定);
- c.牆面瓷磚鋪貼結合砂漿采用1:2 =水泥:砂,砂漿厚度為6—10mm,攪水率小於等於0.5%的乾狀水灰泥及瓷磚結晶劑的混合塗層,基層隔牆(如輕鋼龍骨防水石膏板、水泥壓力板等)上貼時,應使用性能較好的瓷磚膠,以保證其粘結強度。鋪貼前應先行放線定位和磨邊,非整磚應拼放在次要部位或陰角處,非整磚的寬度不應小於整磚的1/3。除圖紙註明外,牆面瓷磚留縫均按1.5mm留縫,如無特殊說明,均填專用填縫劑;

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司					
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图阶段		
校核		鳌江镇			
设计		室内装饰施工图设计说明(一)			
制图		日期	2024.07	图号	SM-01

工程图框

V012

# 室内装饰施工图设计说明(二)

## 12. 照明

- 1)所有埋灯需有防眩光装置,并有防水、防潮措施。
- 2)有专业照明要求,需进行详细照度计算或进行照明智能控制的,由建设单位委托专业照明设计单位或厂家设计,我司负责予以配合。
- 3)一般灯具由我司推荐选型,经建设单位确认后,由施工单位采购、安装;特殊装饰灯具由我司提供选型或提供外形图,经建设单位确认后,由灯具厂家完成工艺设计图,交于施工单位安装。
- 4)装饰吊灯、吸顶灯需由厂家提供结构吊架支撑方案,确保安全。

## 13. 隔声

- 1)相邻房间隔墙上的设备管线、插座等,应采取防止传声的措施;相邻房间的送风和排气管道,必须采取消声处理。
- 2)穿越房间的管道穿越,必须密封。

## 14. 防水

- 1)地面防水采用2厚聚合物水泥(JS)防水涂料,遇墙面上翻且至少高出饰面层 200 mm;
- 2)楼、地面的防水层在门口处应水平延展,且向外展出的长度不应小于500mm,向两侧展展的宽度不应小于200mm。
- 3)地漏穿楼地面防水套管及预埋件与找平层之间应预留 $\phi$ mm $\times$ 30mm的凹槽,并嵌弹性密封材料,穿过防水层的防水套管高出地面不小于20mm,管道与套管之间留6~8mm缝隙,缝内用弹性密封胶材料封口,并在套管周围加大地面坡度,套管穿楼地面部位的地面略高于周围地面。
- 4)外窗台下墙(含窗台)部位、窗子两侧 $\phi$ 00mm左右的范围,外墙洞口飘雨时可能漏到雨水的部位和天窗下沿与室内装饰面交接部位的装饰面层若为乳胶漆,需采用防水腻子与普通乳胶漆;

## 15. 玻璃的基本要求:

- (1)基地玻璃幕墙的厚度最小为12mm,它们必须能够承受2.5 Kpa风压力或吸力。
- (2)玻璃必须顾及温差应力和视觉歪曲的问题。
- (3)用作玻璃门和栏杆之透明强化玻璃必须符合GB11614-2009 规格的产品质量。
- (4)玻璃必须结构完整,无破坏性的伤痕,针孔、尖角或不平直的边缘。
- (5)玻璃的较大用面积应符合《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015 的规定。门玻璃面积不论大小均采用安全玻璃,并符合合理要求。
- (6)疏散通道两侧的玻璃幕墙必须选用耐火极限不小于1小时的防火玻璃;

## 四、装饰用材

- 1.装饰工程所用材料的品种、规格、性能应符合设计要求及国家现行有关标准的规定;

## 2.室内环境污染控制标准如下:

- 1)本项目工程场地土壤氡浓度不大于20000 Bq/m<sup>3</sup>,详《土壤氡浓度报告》。
- 2)本项目装饰装修时,严禁在室内使用有机溶剂清洗施工用具。
- 3)本建筑工程所使用的砂、石、砖、实心砌块、水泥、混凝土、混凝土预制构件等无机非金属材料,其放射性限量应符合下表3 的规定:

表3 无机非金属材料放射性限量

测定项目	限 量	
内照射指数 IRa	≤1.0	
外照射指数 Ir	≤1.0	

- 4)本建筑工程所使用的石材、建筑卫生陶瓷、石膏制品、无机衬状粘结材料等无机非金属材料,其放射性限量应符合下表4 的规定:

表4 无机非金属材料放射性限量

测定项目	限 量	
	A类	B类
内照射指数 IRa	≤1.0	≤1.3
外照射指数 Ir	≤1.3	≤1.9

注:1 类民用建筑工程室内装饰装修所采用的无机非金属材料放射性限量应符合上表中A类的规定。

- 5)本建筑工程所使用的混凝土外加剂,氯的释放量不应大于0.10 %。
- 6)本建筑工程室内装饰装修所使用的水垢及其他木质材料,严禁采用沥青、煤焦油类防腐、防潮处理剂。
- 7)本建筑工程室内装饰装修时,严禁使用苯、工业苯、石油苯、重质苯及混苯等含苯稀释剂和溶剂。
- 8)本项目工程验收时,室内空气污染物浓度测量应符合下表5 规定:

表5 室内空气污染物浓度测量

污染物	I类民用建筑工程	II类民用建筑工程
氡(Bq/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤150	≤150
甲醛(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.07	≤0.08
氨(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.15	≤0.20
苯(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.06	≤0.09
甲苯(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.15	≤0.20
二甲苯(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.20	≤0.20
TVOC(mg/m <sup>3</sup> ) <sup>3</sup>	≤0.45	≤0.50

注:I类民用建筑:住宅、医院、老年人照料房屋设施、幼儿园、学校教室、学生宿舍、军人宿舍等民用建筑。

II类民用建筑:办公室、商店、旅馆、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆、体育馆、公共交通等候室、餐厅、理发店等民用建筑。

- 9)在本建筑室内和建筑出入口处禁止吸烟,在醒目位置设置禁烟标志,室内装修设计图和标识设计说明。

- 10)生产和储存食品、食品添加剂的场所,在食品、食品添加剂有可能直接与地面接触的地段,地面面层严禁采用有毒的材料。当该场所生产和储存吸味较强的食物时,地面面层严禁采用散发异味的材料。

- 3.本项目地面材料需满足设计依据《建筑地面工程防污技术规程》(JGJ/T 331)以及绿建标(2022)

- 209号《海南省住房和城乡建设厅关于加强公共建筑地面防污管理的通知》。

- 1)本项目的建筑地面包括建筑室内底层地面及楼层地面。
- 2)本项目室内楼梯踏步、儿童聚集的活动场所、建筑出入口及平台、公共走廊、电梯厅、无障碍电梯轿厢及电梯厅、无障碍楼梯、低位服务设施等无障碍通行流线上、设置无障碍设施的房间和残疾人聚集的活动场所等部位,其室外地面、室内潮湿地面的防滑等级不低于A<sub>u</sub>级,其室内干态地面的防滑等级不低于A<sub>d</sub>级。
- 3)建筑地面防滑安全等级分为Ⅰ级、Ⅱ级,室内、室外潮湿地面、坡道及踏步防滑应符合表6规定;室内干态地面静摩擦系数应符合表7 规定。

表6 室外及室内潮湿地面湿态防滑值

防滑等级	防滑安全程度	防滑值BPN
AW	高	BPN≥80
BW	中高	60 ≤BPN<80
CW	中	45 ≤BPN<60
DW	低	BPN<45

表7 室内干态地面静摩擦系数

防滑等级	防滑安全程度	静摩擦系数COF
Ad	高	COF≥0.70
Bd	中高	0.60 ≤COF<0.70
Cd	中	0.50 ≤COF<0.60
Dd	低	COF<0.50

- 4)本项目各部位地面防滑安全等级应满足表6、表7 规定的要求:

表8 室外及室内潮湿地面工程防滑性能要求

工程部位	防滑等级
坡道、无障碍步道等;楼梯踏步等;公共、地铁站台等	AW
建筑出入口平台;人行道、步行道、室外广场、停车场等	BW
人行走主干道、小区道路、绿地道路及室内潮湿地面(超市内食梯、菜市场、餐饮操作间、潮湿生产车间等)	CW
室外普通地面	DW

表9 室内干态地面工程防滑性能要求

工程部位	防滑等级
站台、踏步及防滑坡道等	Ad
室内游泳池、淋浴室、建筑出入口等	Bd
大厅、候机厅、候车厅、走廊、餐厅、通道、生产车间、电梯间、门厅、室内防滑地面等(含工业、商业建筑)	Cd
室内普通地面	Dd

- 5)除特殊注明外,本项目室外地面及室内潮湿地面工程材料的防滑值(BPN)均不应小于60 ;室内干态地面用材料的静摩擦系数(COF)均不应小于0.60 。

- 6)本项目建筑地面防滑工程采用材料的产品性能应符合设计要求和国家现行相关产品标准的规定。材料进场时应提供产品合格证,包括防滑性能的检测报告。

- 4.天然石材选用应符合《天然花岗石建筑板材》(GB/ T18601-2009)及《天然大理石建筑板材》(JC/ T79-2001)的规定,地面石材单块面积大于0.6 平方米或一边长度大于800mm 的厚度不小于25mm,地面石材单块面积小于0.6 平方米且一边长度小于800mm的厚度不小于20mm,墙面石材铺装湿贴的图纸未注明按20mm厚度计算,卫生间墙石材厚度为10mm,室内干挂石材中,大理石不小于25mm,花岗岩不小于20mm。

- 5.地面光面石材均需表面做镜面处理,墙面、地面湿贴石材除表面其余5面均需做石材防护处理,砂岩、洞石、亚光面石材表面也需做防护处理,石材防护剂应符合《建筑装饰用天然石材防护剂》(JC/ T97 3-2005)的规定;

- 6.各种木板和饰面板的含水率不得大于12 %;人造板时应采用甲醛含量E1 类板材,当采用E2 类板材时,直接暴露空气的部位应进行表面涂覆密封处理;

- 7.室内用腻子的粘结强度应符合《建筑室内用腻子》(JC/ T304.9)的规定。

- 8.钢铁基层表面除装饰需要做效果的装饰件外,均需做防锈底漆和防锈漆,应选用测定附着力为一般的底漆和防锈漆,锌、铝类应选用锌黄类底漆,不得采用红丹或铁红类底漆;

- 9.防水材料:柔性防水选用非溶剂型聚氨酯涂料等聚合物高分子防水涂料;刚性防水材料选用高分子聚合物复合改性水泥基防水材料;

- 10.承重钢结构防火涂料:裸露的钢结构采用有机膨胀型防火涂料(薄型);隐蔽的钢结构采用无机防火涂料(厚型)

- 11.轻钢龙骨石膏板吊顶和隔墙应优先选用厂家配套供应的材料和配件,如龙骨龙骨、支撑卡、防锈自攻螺钉、嵌缝膏、接缝带、满贴腻子、金属护角等,变形缝专用配件等,不能用满贴腻子代替嵌缝膏;

- 12.图中加拉手、台页、门锁、闭门器等五金配件仅为示意,实样须经建设单位和设计师共同协商确定;

## 五、其他说明

- 1.本设计说明如与设计图纸有出入,以本说明为准。由于装饰施工图中材料、工艺较为繁琐,局部的施工图画有节点详图之处,请施工单位仔细检查记录,待图纸交底时进一步明确,某些局部的特殊尺寸或根据现场实际情况需调整的问题,由设计单位在施工过程中完善,对于施工工艺等特殊制品的工艺深化设计应由施工单位或专业厂家配合深化。本套施工图只对结构、钢结构、幕墙做示意图设计,其施工详图必须另行委托由结构、钢结构、幕墙专业公司经计算确定相关参数并做专业设计。

- 2.室内装饰施工应在屋面防水和外墙维护结构未封闭的情况下进行;

- 3.施工前应进行图纸会审和设计交底工作,并对施工现场进行检查,在施工单位对整个设计图纸和要求完全理解后,再进行施工。如需调整,在施工时以设计联系单形式加以调整;

- 4.各种饰面工程宜先做样板间,经设计单位和建设单位确认后大面积施工,重复性较大的如宾馆标准间、标准办公室、标准层电梯厅等,建议先做样板间,经确认后大面积施工;

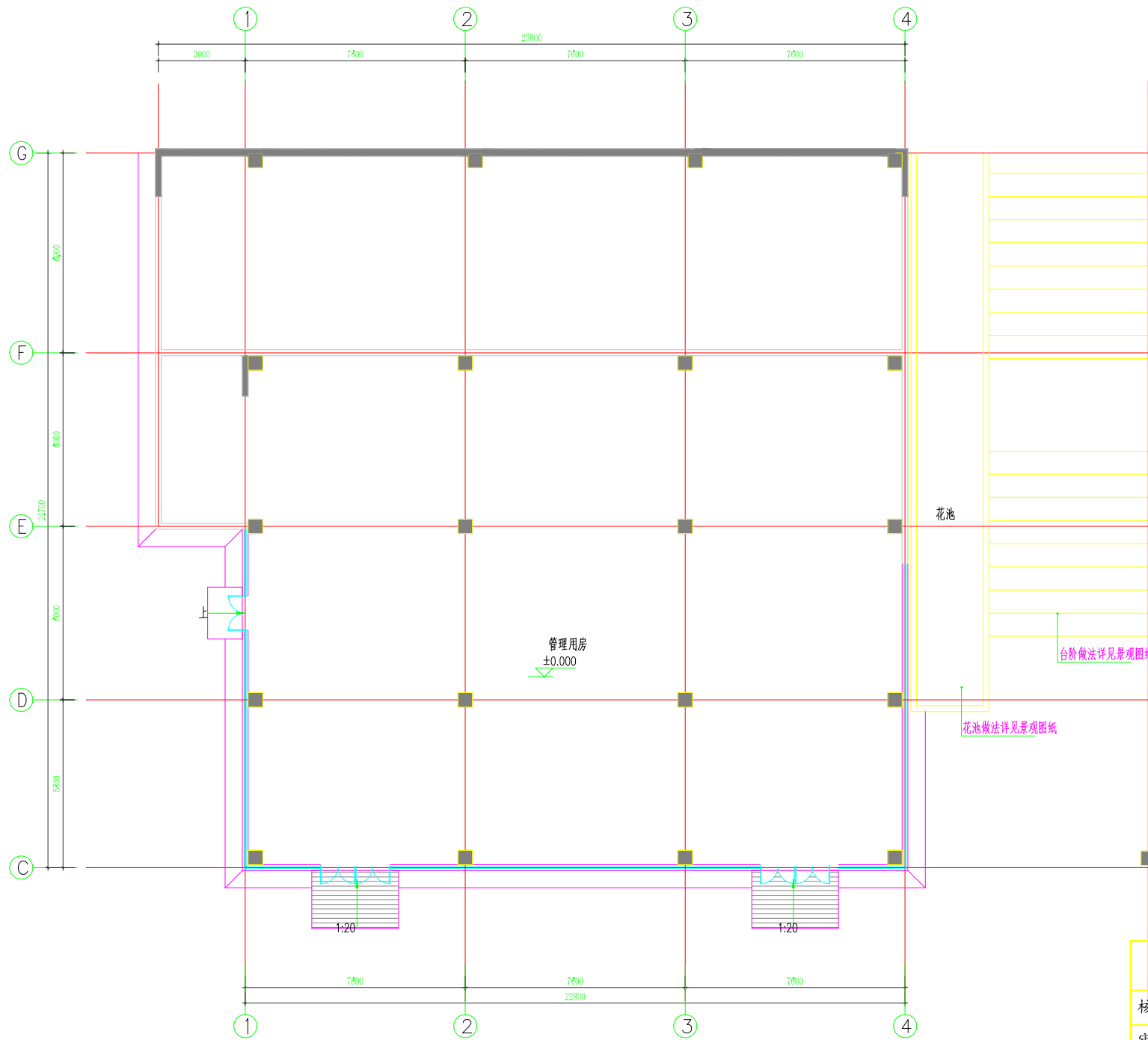
- 5.装饰施工单位在施工过程中与消防、水电安装等施工单位配合,作好孔洞、设备等隐蔽工程的预理工作,避免返工。

- 6.说明中未尽事宜按说明中相应规范及国家有关施工验收规范执行;

- 7.图中设备点位如在安装过程中遇到与图纸不符或各专业间有矛盾冲突时必须与设计方共同协商解决;

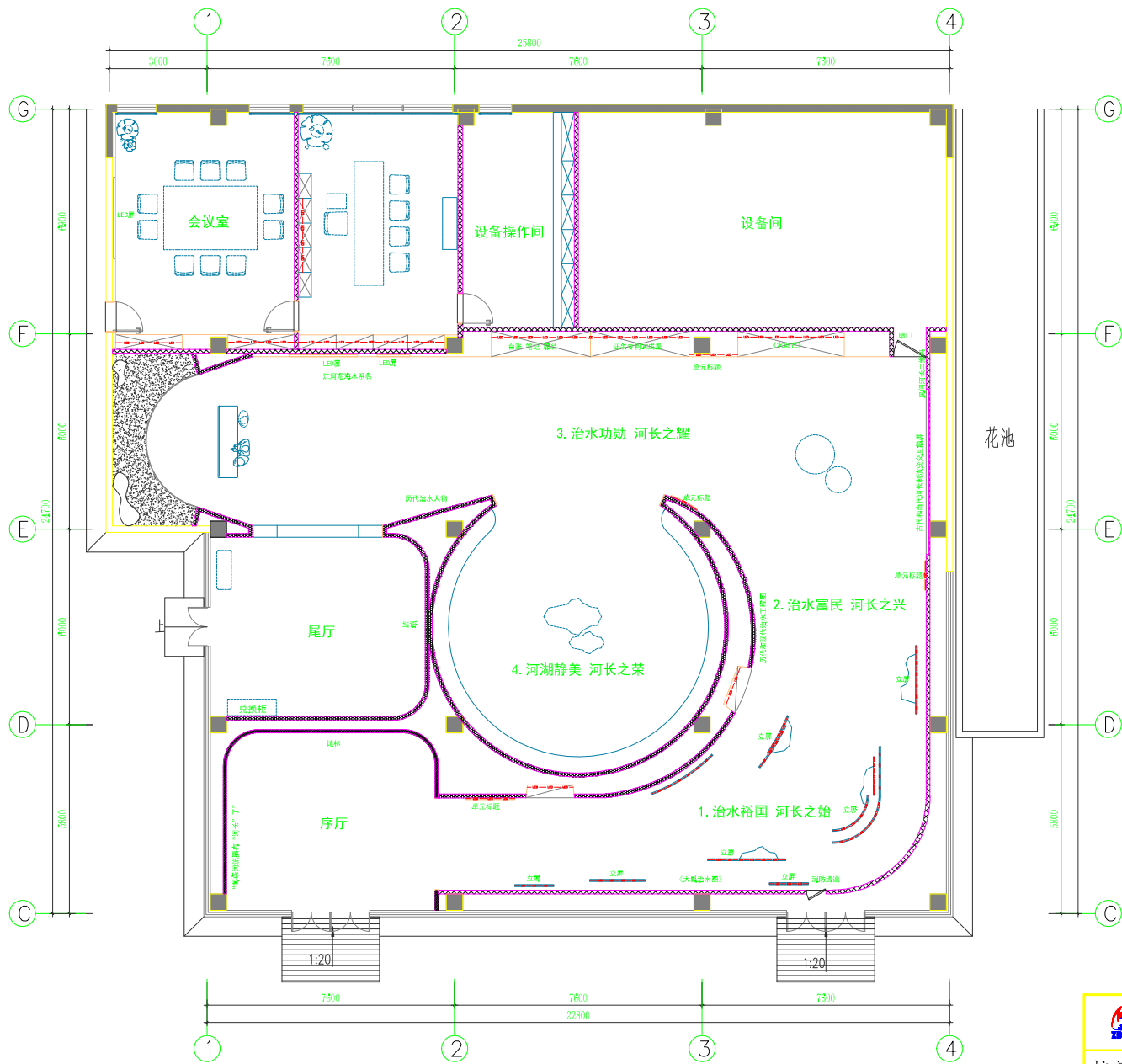
浙江水利水电勘测设计有限责任公司					
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰 部分	施工图 阶段		
校核		鳌江镇			
设计		室内装饰施工图设计说明(二)			
制图		日期	2024.07	图号	SM-02





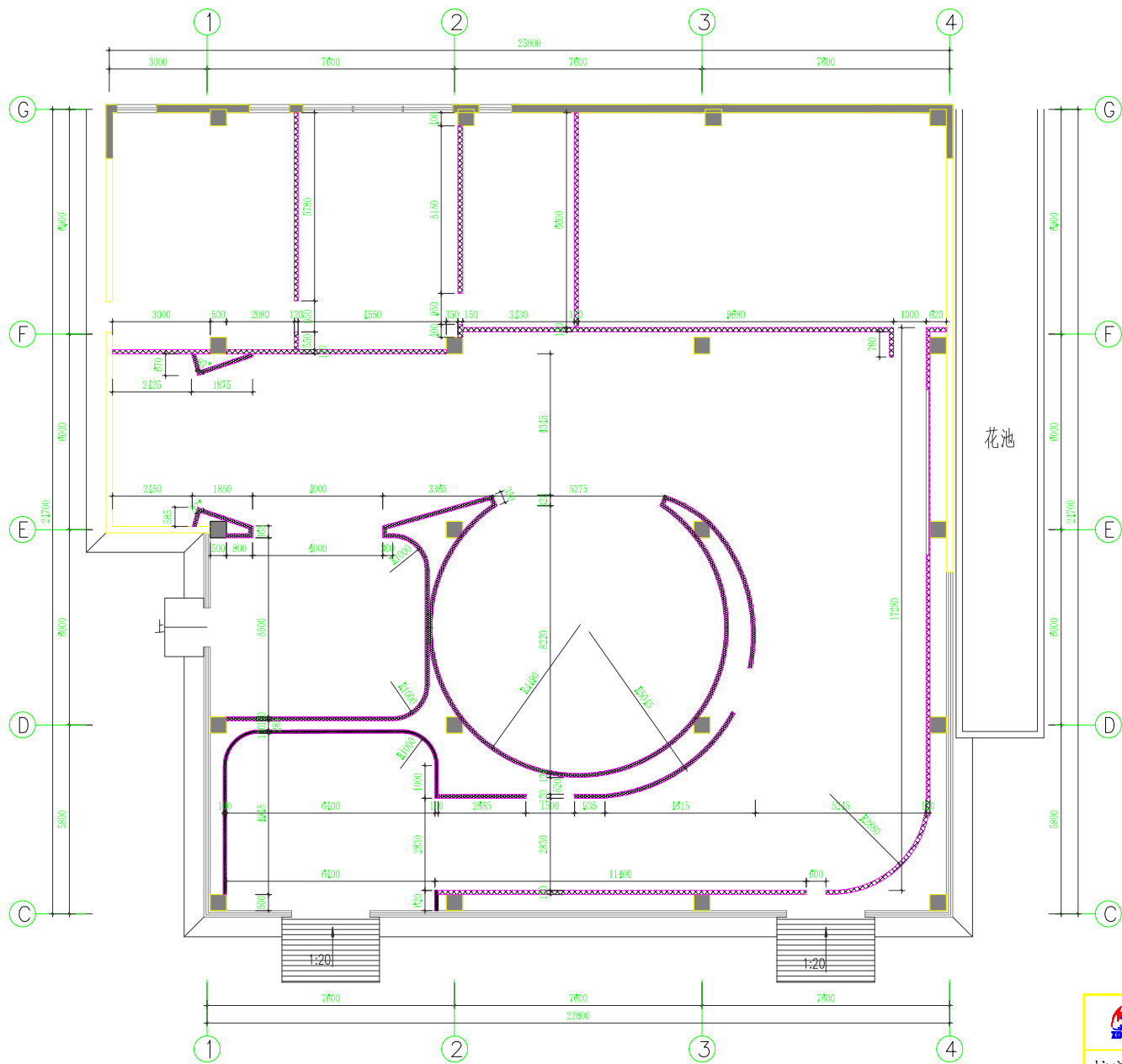
原始平面图 1:100

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		原始平面图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-01



平面优化布置图 1:100

 浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		平面优化布置图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-02

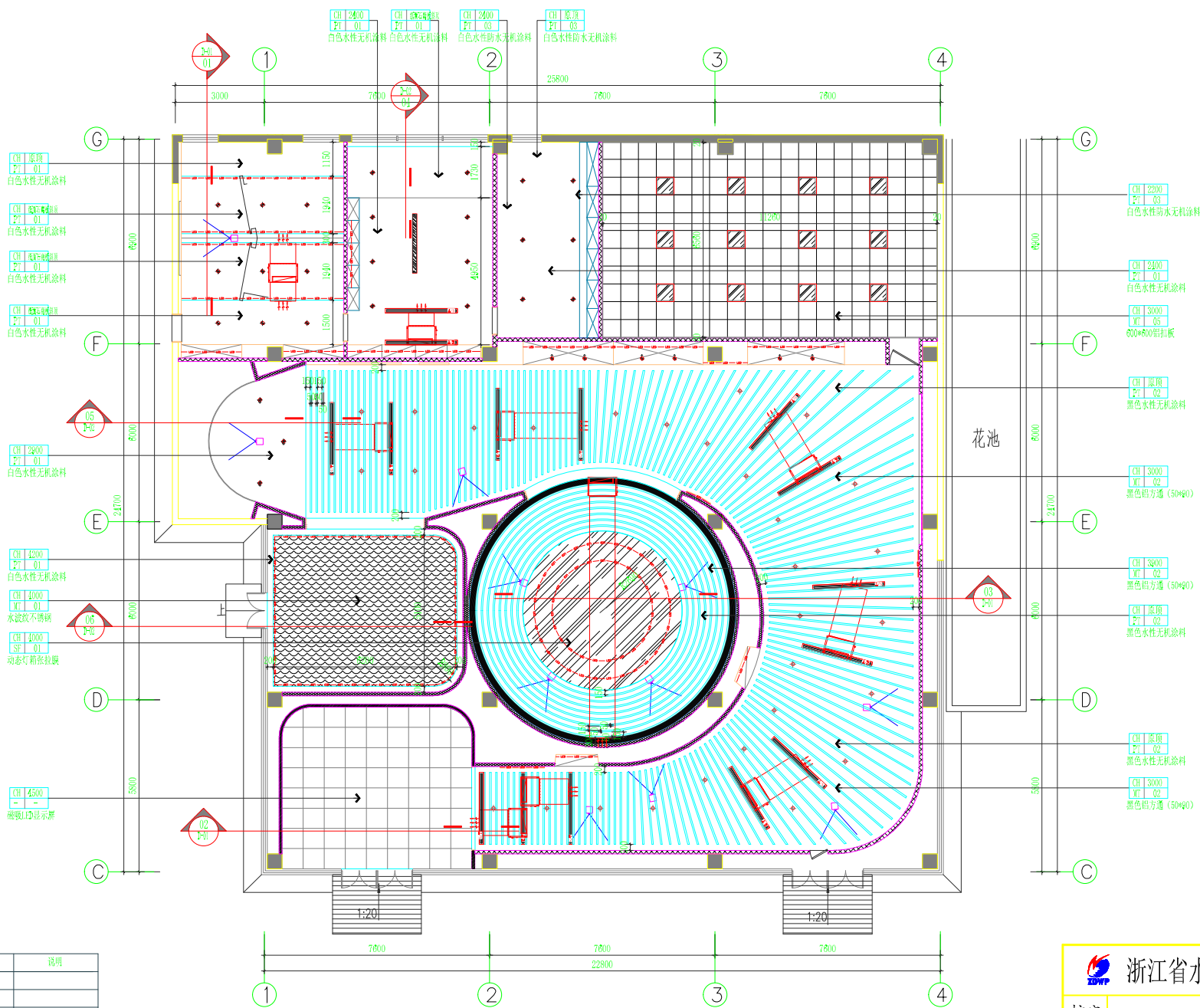


隔墙尺寸图 1:100

编号	说明	图例	备注
V1	建筑原有墙体		
V2	新砌砖墙		双面砂浆抹面, 内填50厚防火岩棉 耐火极限不低于1.5小时, 详见节点图10-D-02。
V3	新砌双面轻钢龙骨墙		75系轻钢龙骨+双面单层12mm厚A级防火压力板+双面单层0.5mm厚纸面石膏板, 内填50厚防火岩棉 向里3000mm加设一根竖向70*70*5方管到顶, 新建隔墙到顶, 耐火极限不低于1.5小时。
V4	新砌双面轻钢龙骨墙		75系轻钢龙骨+双面单层12mm厚A级防火压力板+双面单层0.5mm厚纸面石膏板, 内填50厚防火岩棉 向里3000mm加设一根竖向70*70*5方管到顶, 新建隔墙均至1900mm高, 耐火极限不低于1.5小时。

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		隔墙尺寸图			
制图		日期	2024.07	图号	PL-03
		工程图框	V012		

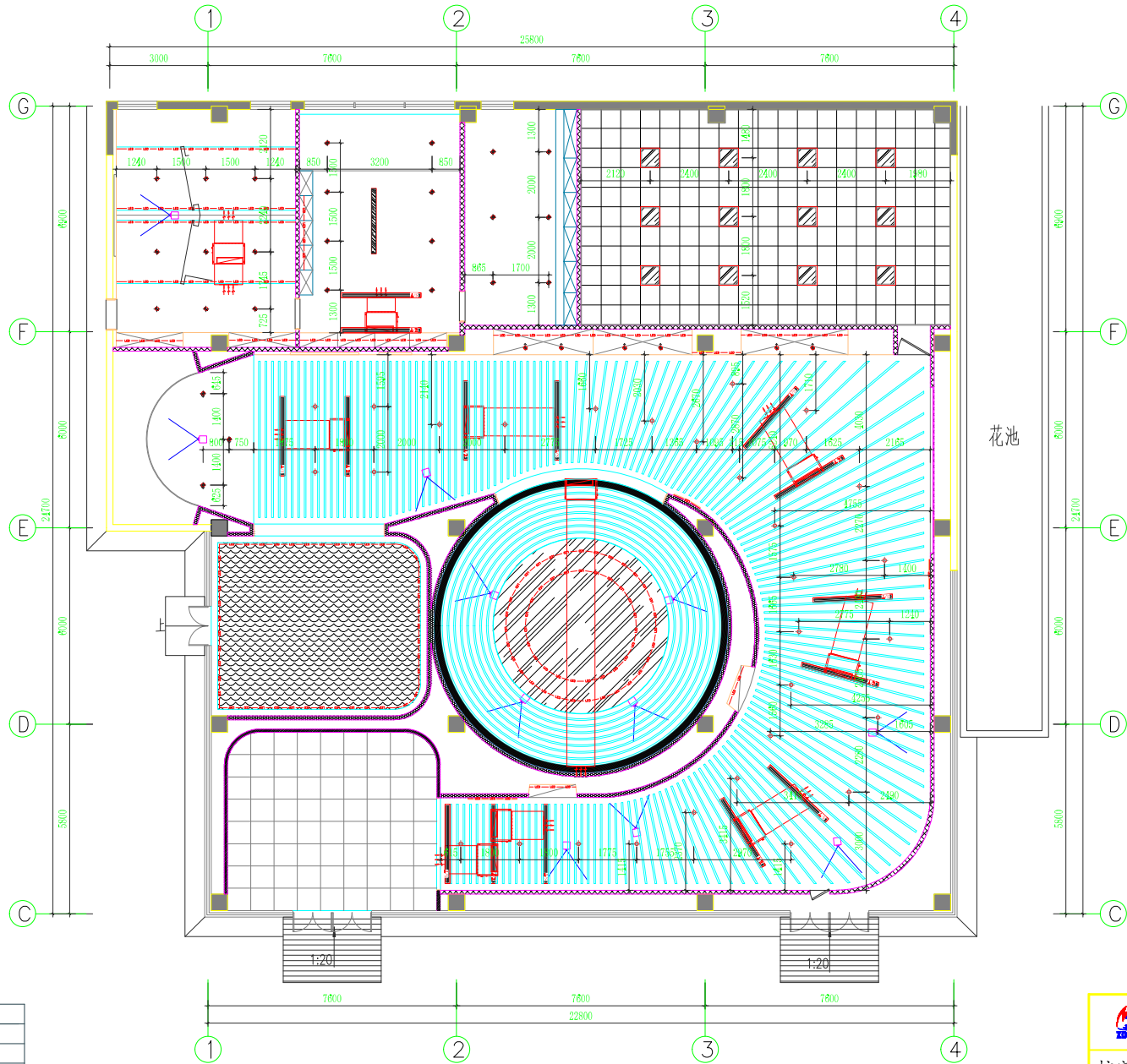


天花造型尺寸图 1:100

名称	图例	规格参数	说明
条形出风口		A x	
条形回风口		A x B	
投影灯			
明装筒灯			
嵌入式筒灯			
射式吸顶射灯			
吊灯灯			
800*800面板灯			
射灯			
侧射气风口			

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		天花造型尺寸图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-04



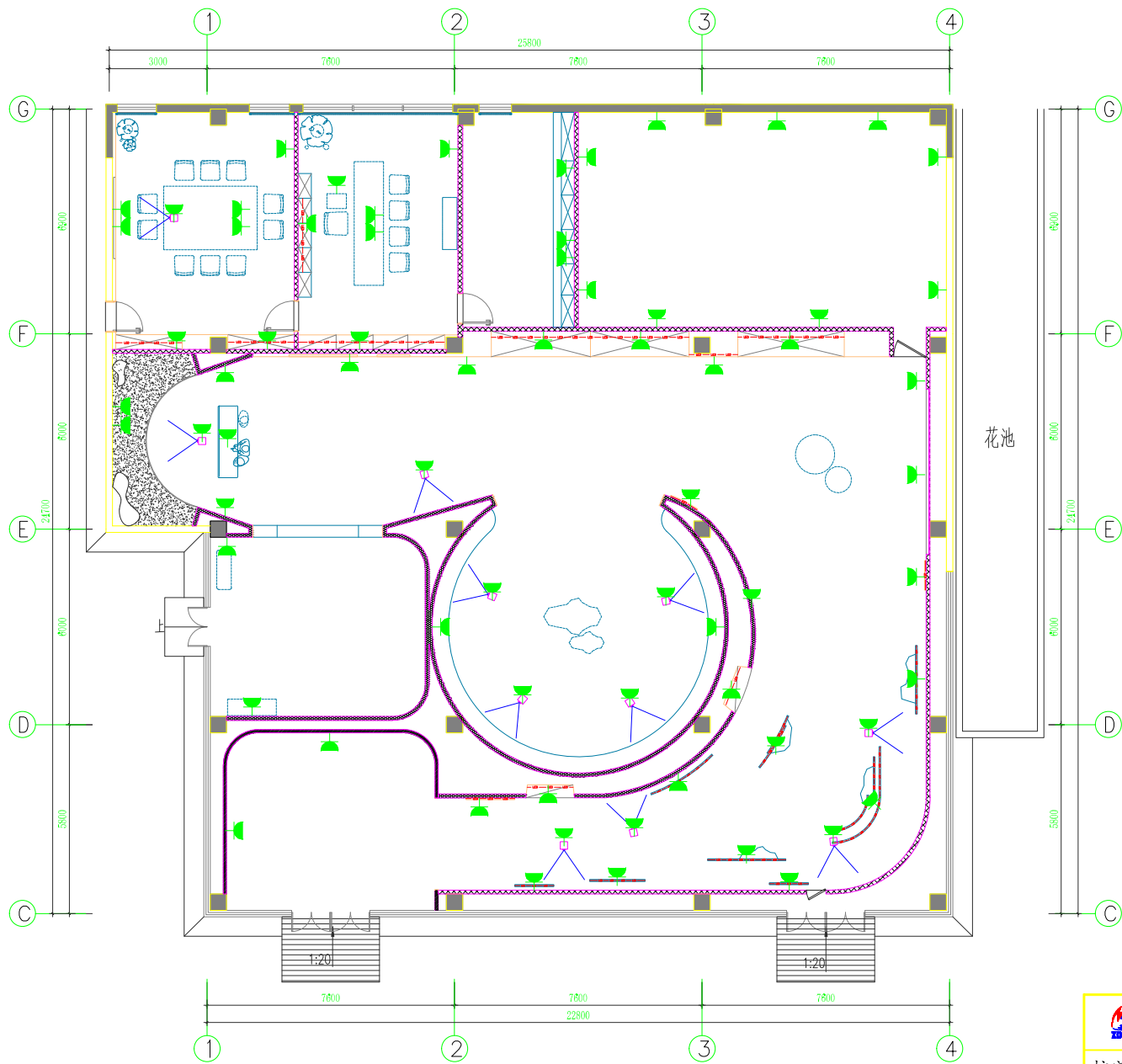


天花灯位尺寸图 1:100

名称	图例	规格参数	说明
条形出风口		A	
条形回风口		A2	
投影灯			
射灯筒灯			
嵌入式筒灯			
筒式吸顶灯			
吊灯			
800*800面板灯			
射灯			
侧射气风口			


浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

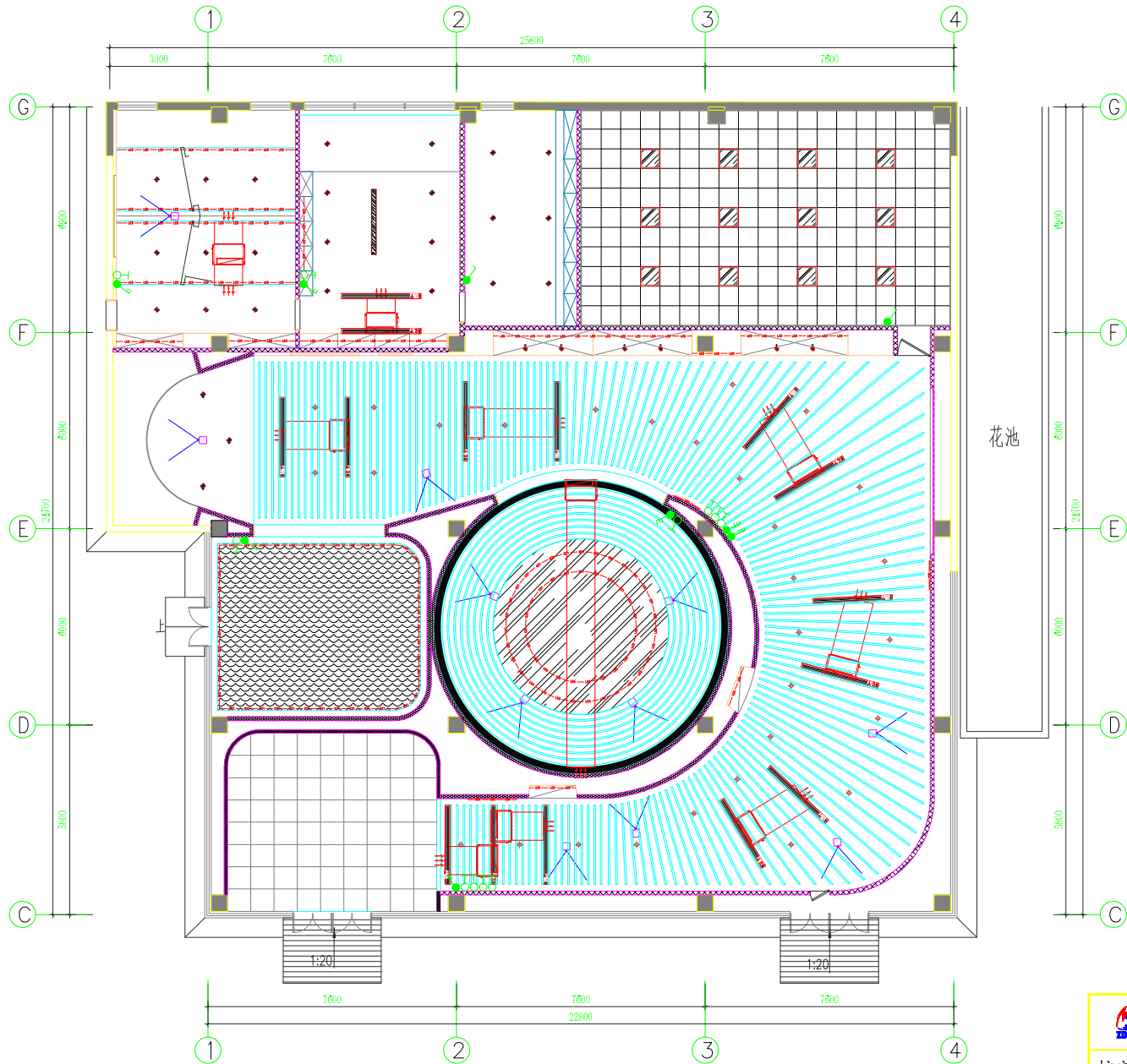
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		天花灯位尺寸图	
制图		日期	2024.07
		图号	PL-05
		工程图框	V012



插座定位尺寸图 1:100

 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		插座定位尺寸图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-06

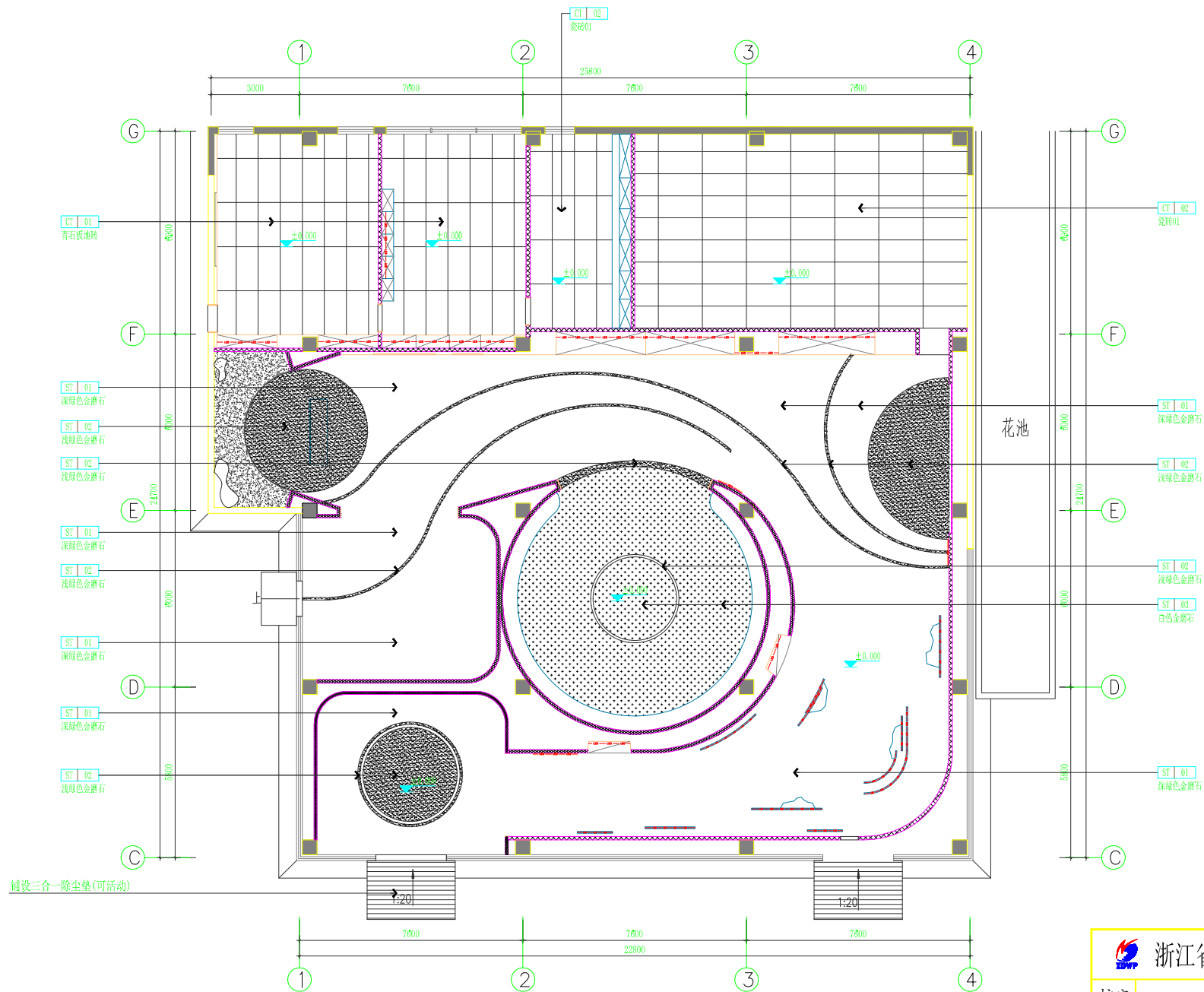
名称	图例	说明
插座		



开关定位尺寸图 1:100

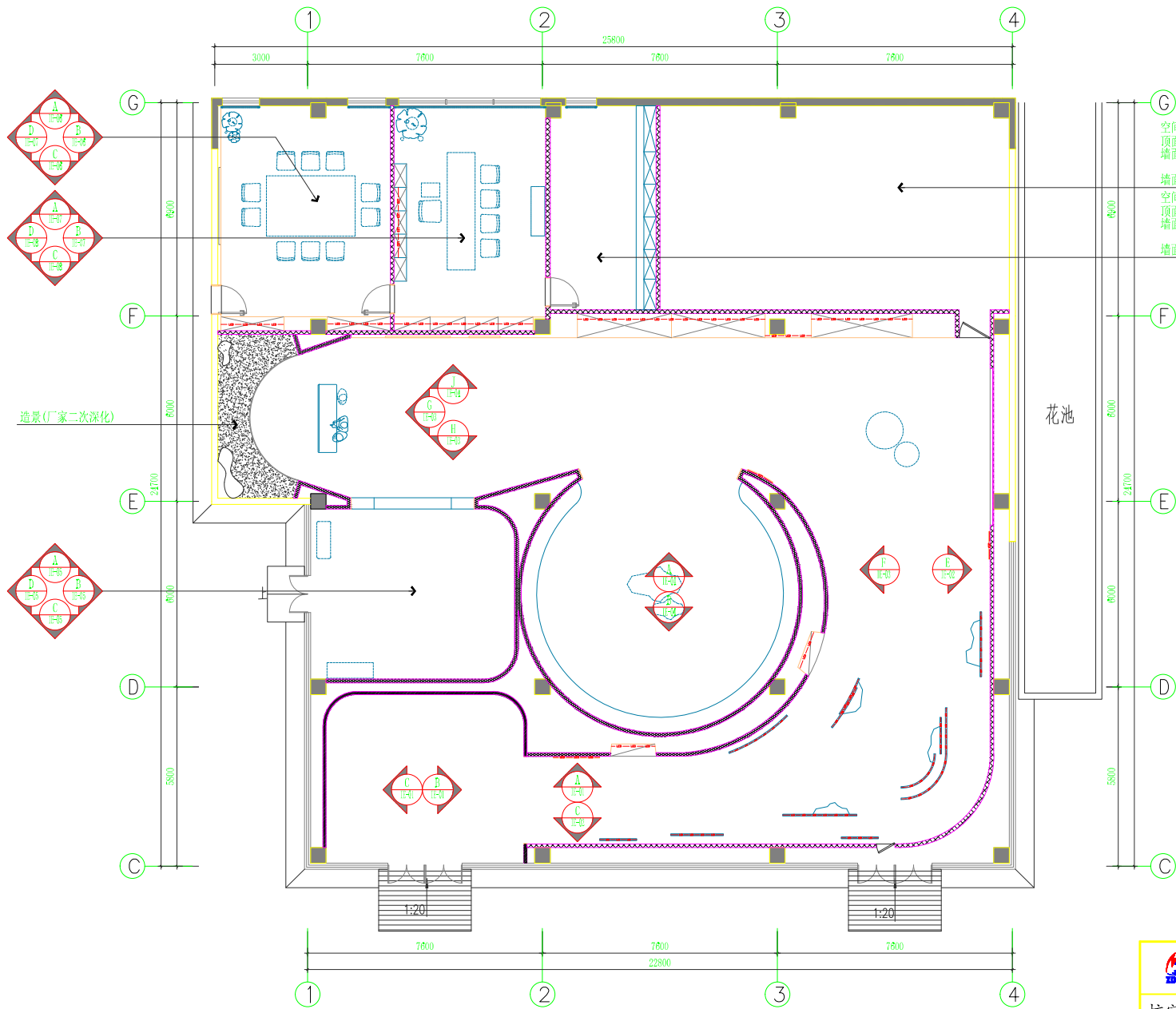
名称	图例	说明
空调面板		距地1300mm安装
三联开关		距地1300mm安装
双联开关		距地1300mm安装
单联开关		距地1300mm安装

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		开关定位尺寸图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-07
			工程图框 V012



地面拼花布置图 1:100

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		地面拼花布置图	
制图		日期	2024.07 图号 PL-08

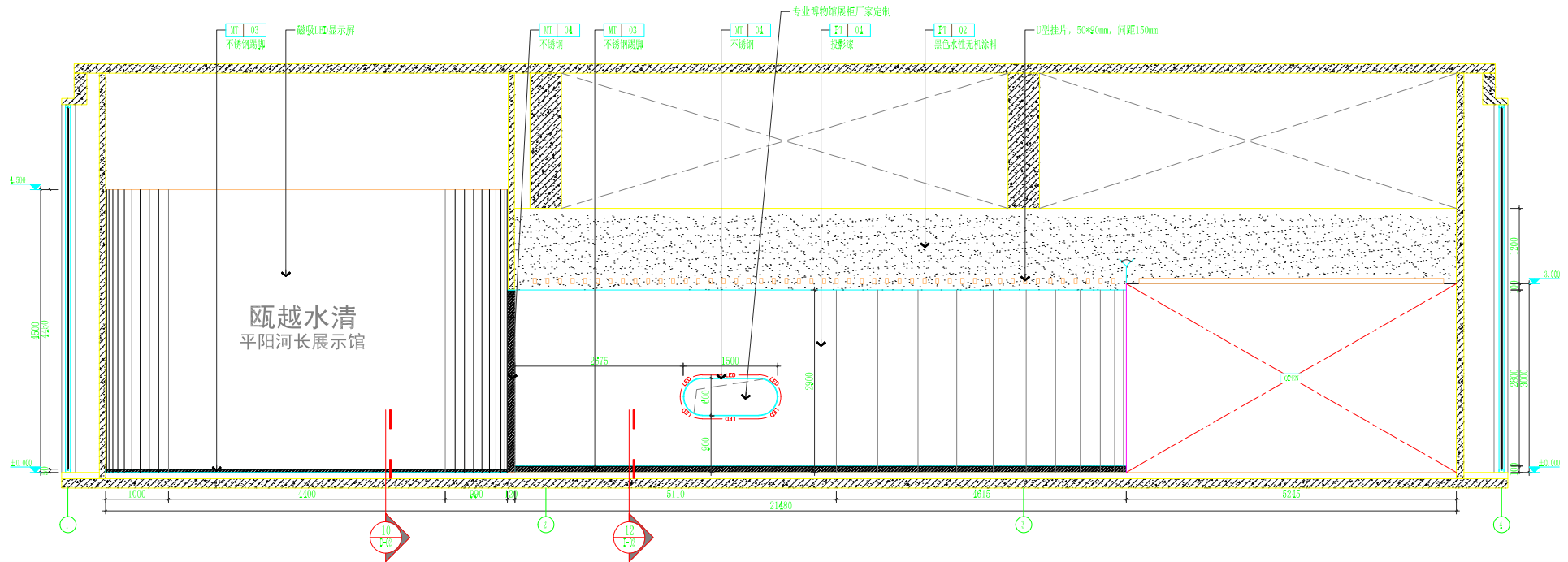


空间做法:  
 顶面: MT-05 600\*600铝扣板  
 墙面: PT-01 白色水性防无机涂料  
 50mm高MT-03不锈钢踢脚  
 墙面: 1500\*750 CT-02瓷玻01

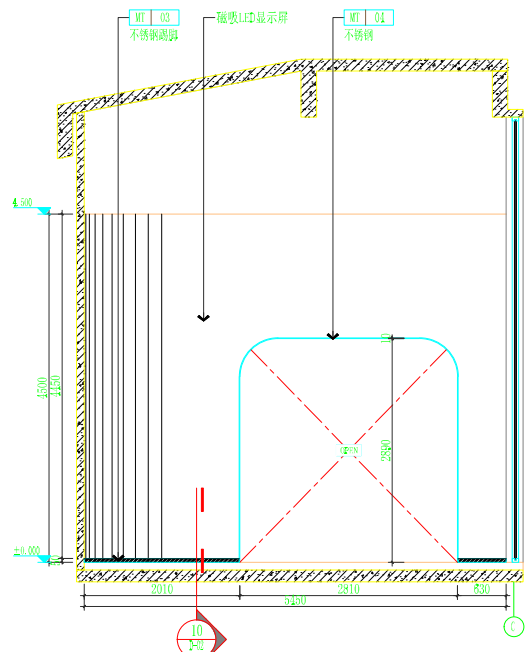
空间做法:  
 顶面: PT-01 白色水性防无机涂料  
 墙面: PT-01 白色水性防无机涂料  
 50mm高MT-03不锈钢踢脚  
 墙面: 1500\*750 CT-02瓷玻01

立面索引图 1:100

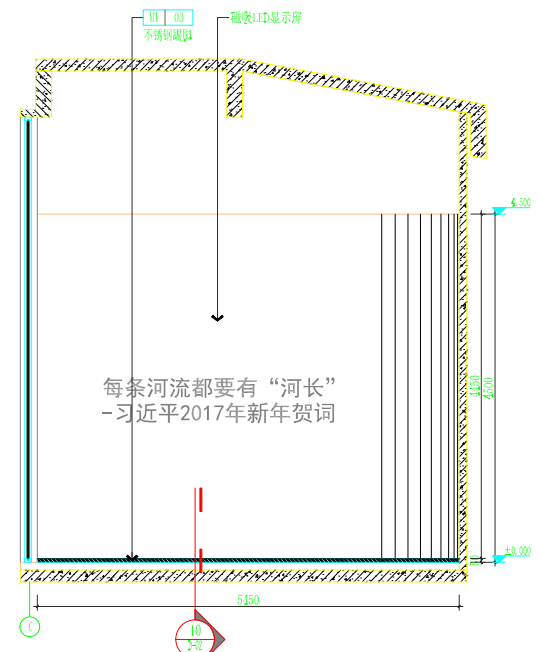
浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		立面索引图	
制图		日期	2024.07
		图号	PL-09



**A**  
PL-09  
ELEVATION  
展厅、第一单元立面图  
SCALE 1:50

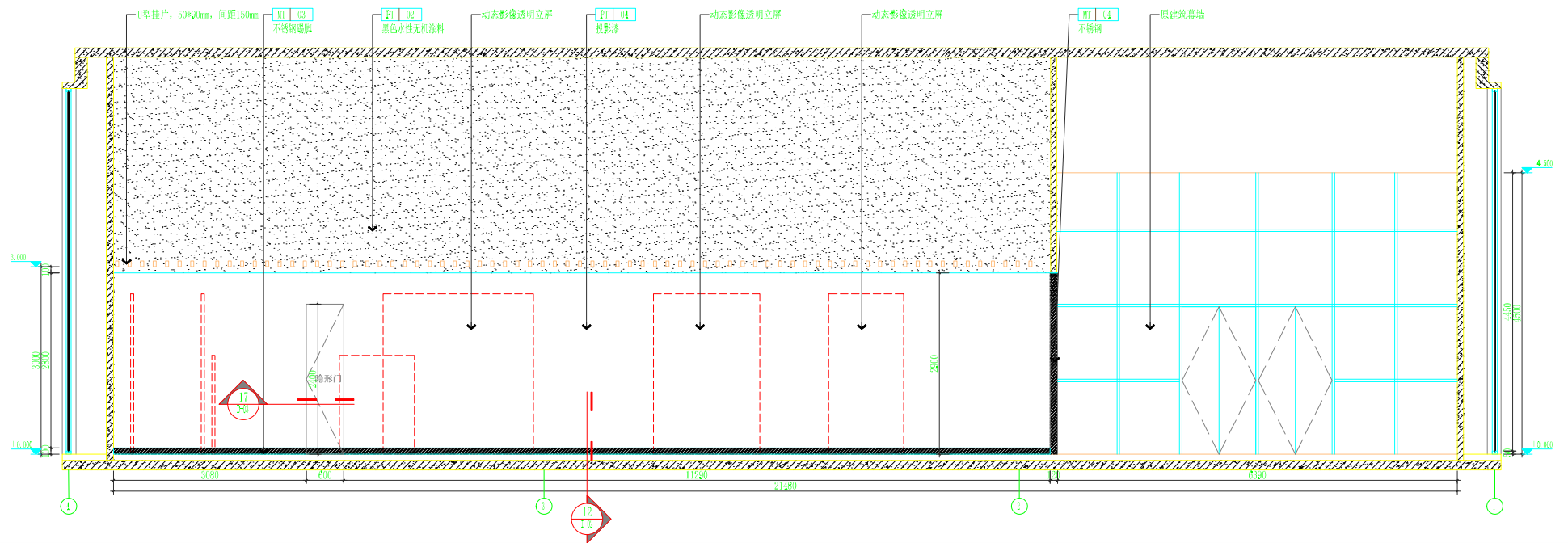


**B**  
PL-09  
ELEVATION  
展厅立面图  
SCALE 1:50

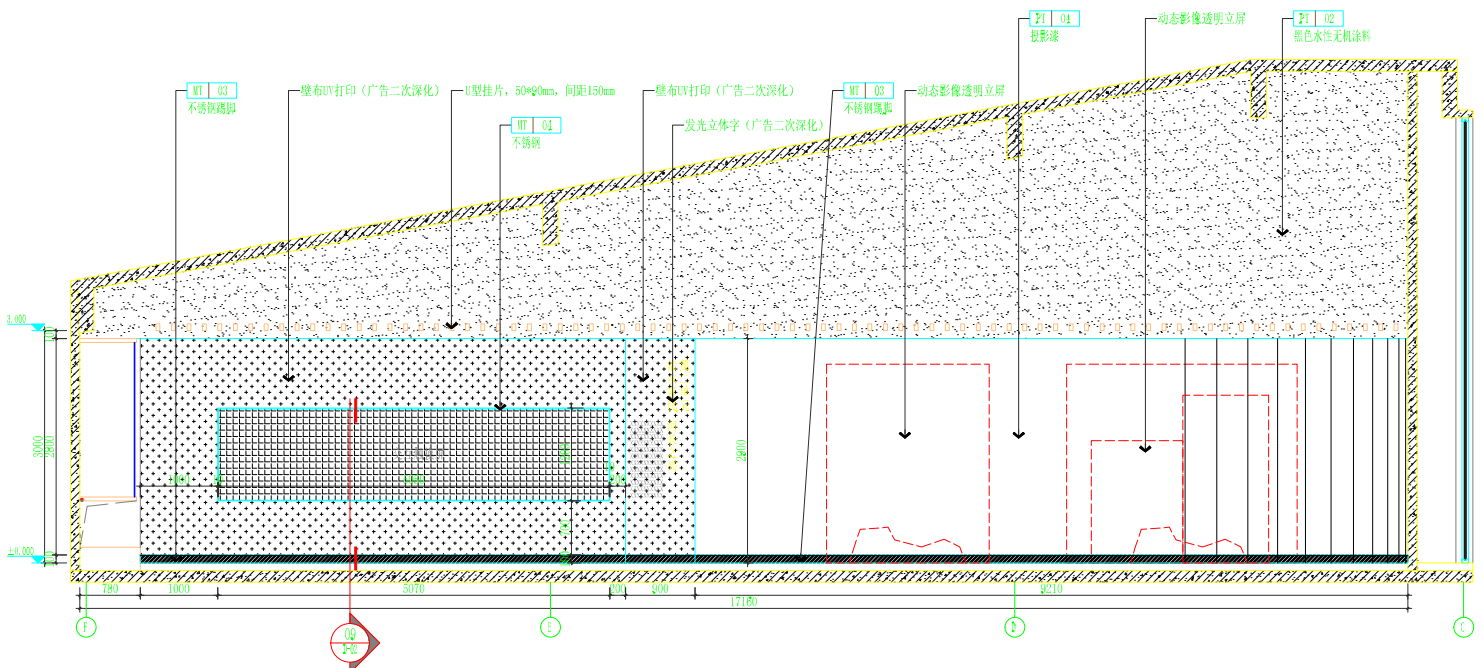


**C**  
PL-09  
ELEVATION  
展厅立面图  
SCALE 1:50

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图阶段
校核		鳌江镇	
设计		展厅、第一单元立面图	
制图	日期	2024.07	图号
			IE-01

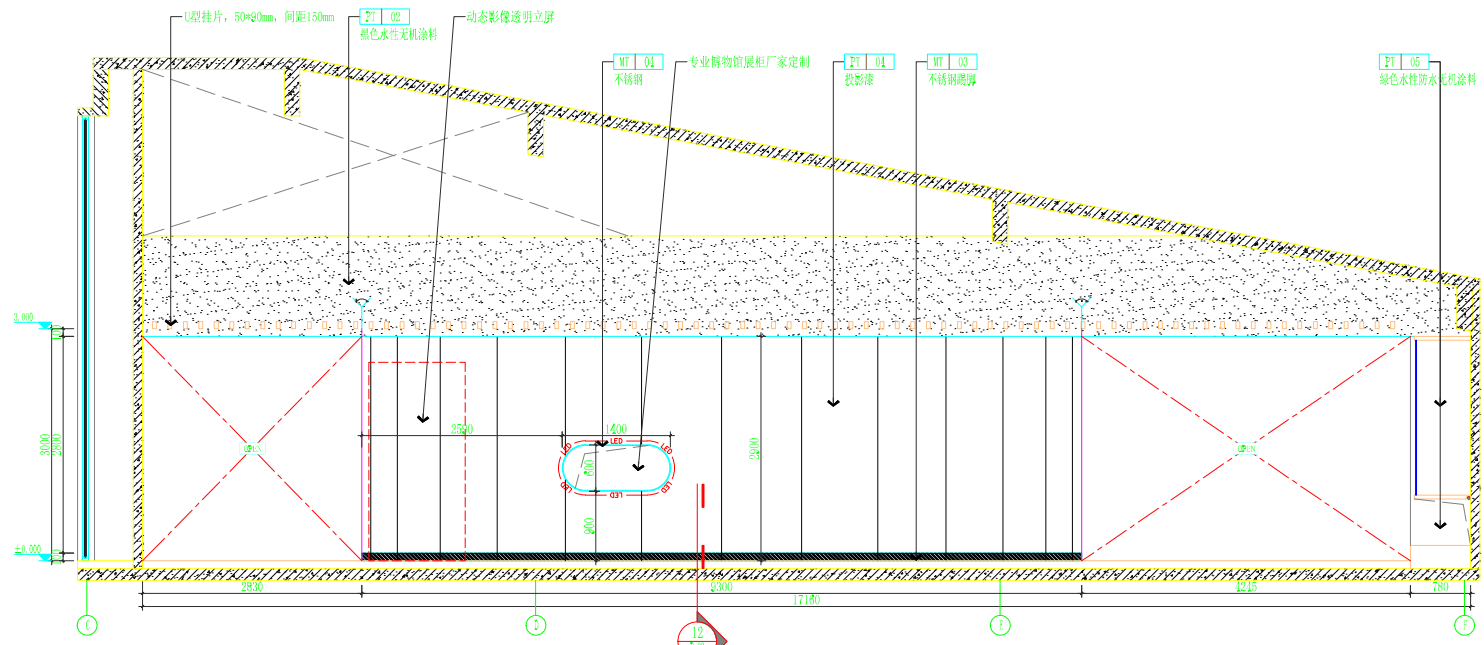


**D** ELEVATION  
 PL-09 序厅、第一单元立面图 SCALE 1:50

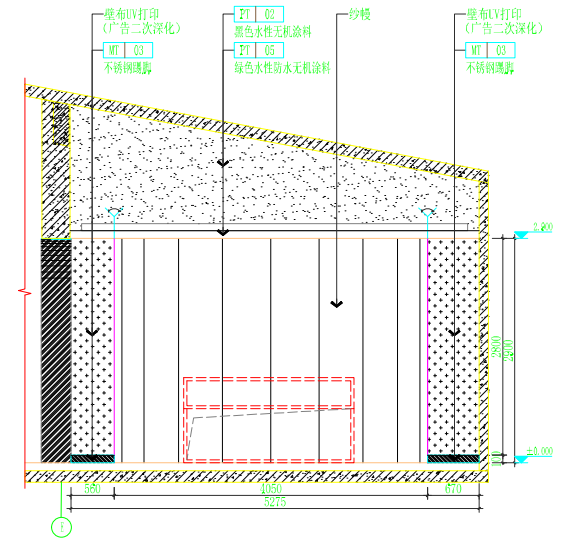


**E** ELEVATION  
 PL-09 第二单元立面图 SCALE 1:50

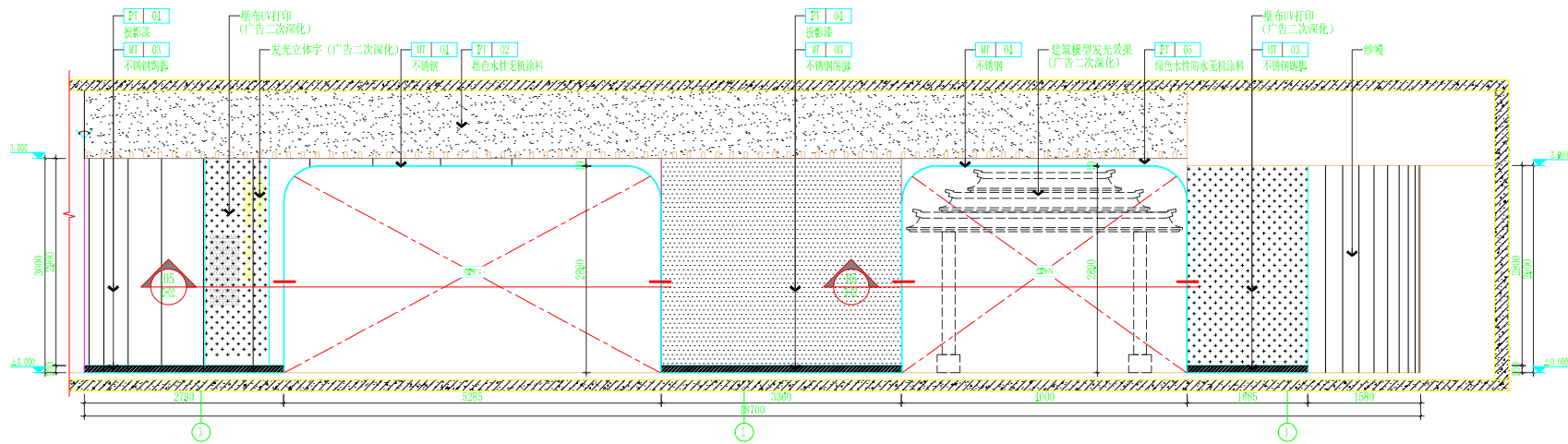
 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>					
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		序厅、第一单元、第二单元立面图			
制图		日期	2024.07	图号	1E-02
工程图框					V012



F ELEVATION  
 PL-09 第二单元立面图 SCALE 1:50



G ELEVATION  
 PL-09 第三单元立面图 SCALE 1:50



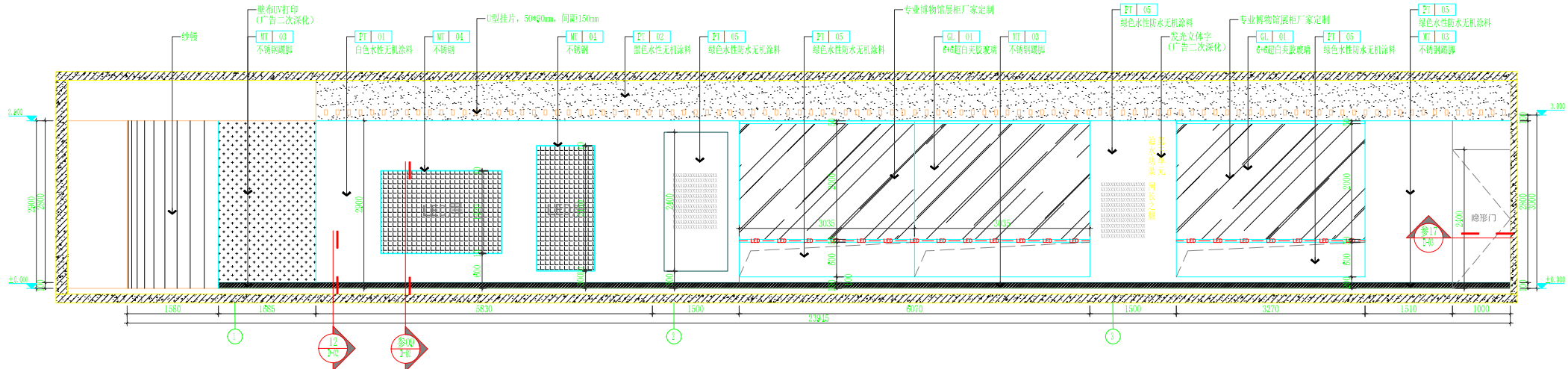
H ELEVATION  
 PL-09 第三单元立面图 SCALE 1:50



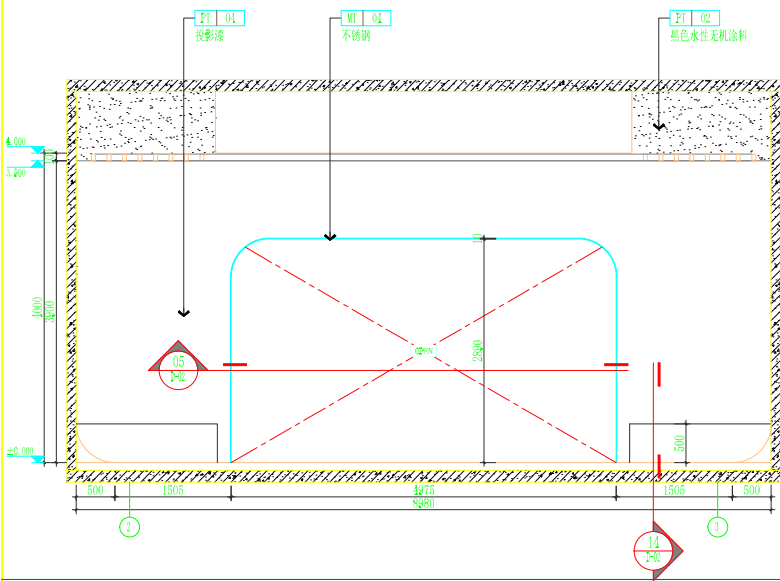
浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		第二单元、第三单元立面图			
制图		日期	2024.07	图号	IE-03

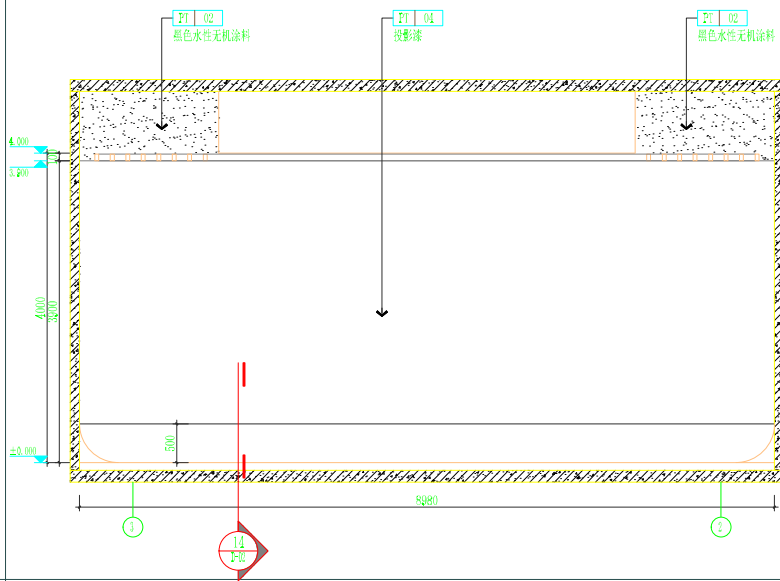




J  
PL-09 ELEVATION  
第三单元立面图 SCALE 1:50

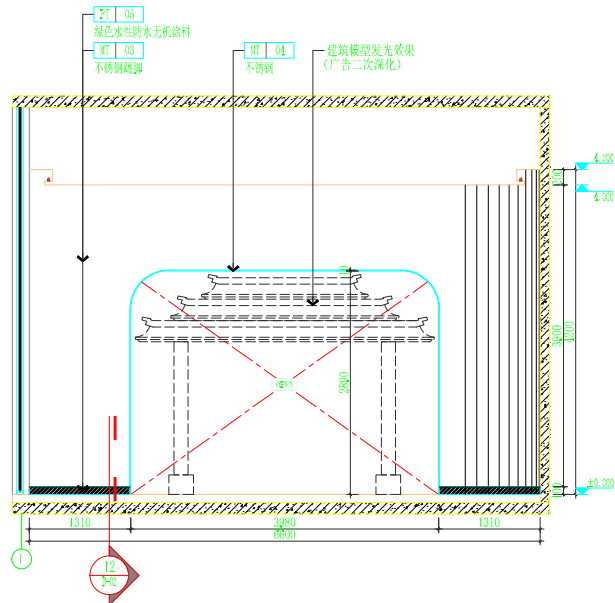


A  
PL-09 ELEVATION  
第四单元立面图 SCALE 1:50

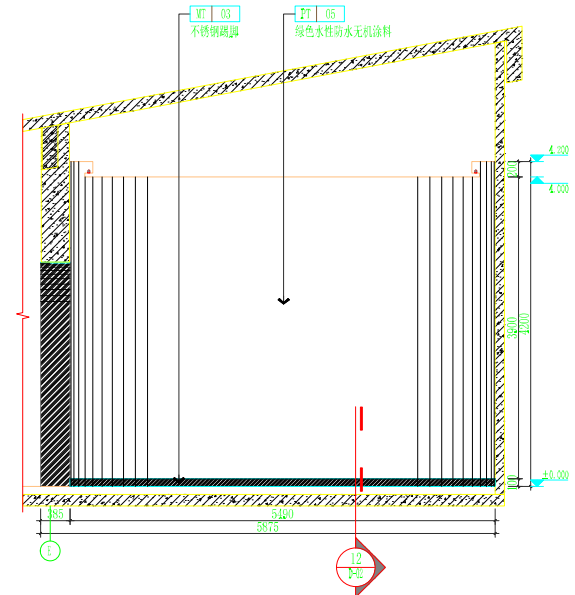


B  
PL-09 ELEVATION  
第四单元立面图 SCALE 1:50

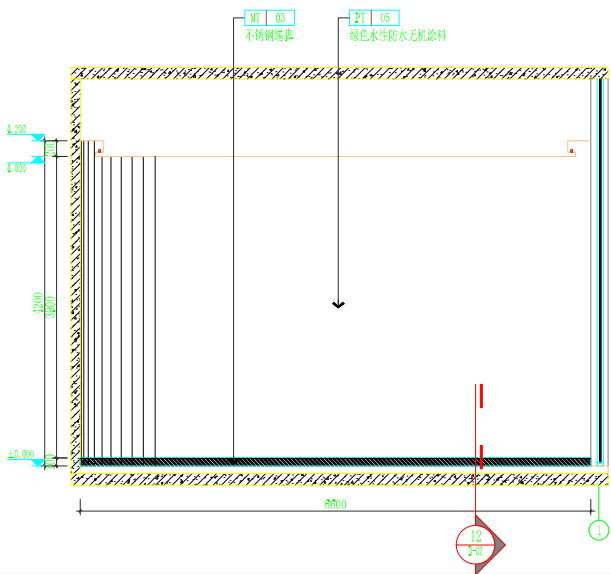
 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		第三单元、第四单元立面图	
制图		日期	2024.07
		图号	IE-04



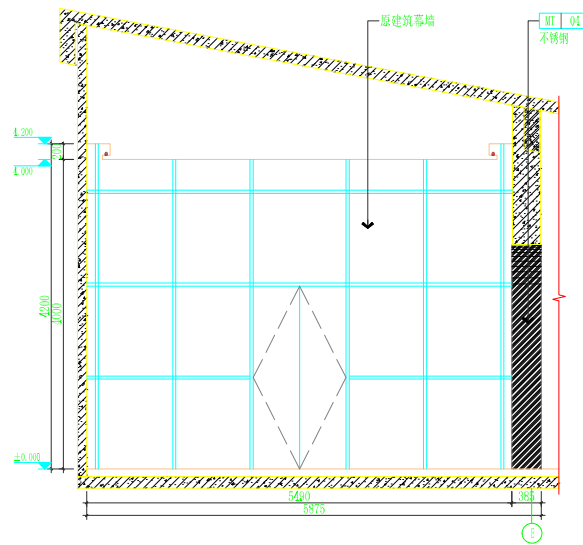
**A**  
ELEVATION  
尾厅立面图 SCALE 1:50



**B**  
ELEVATION  
尾厅立面图 SCALE 1:50

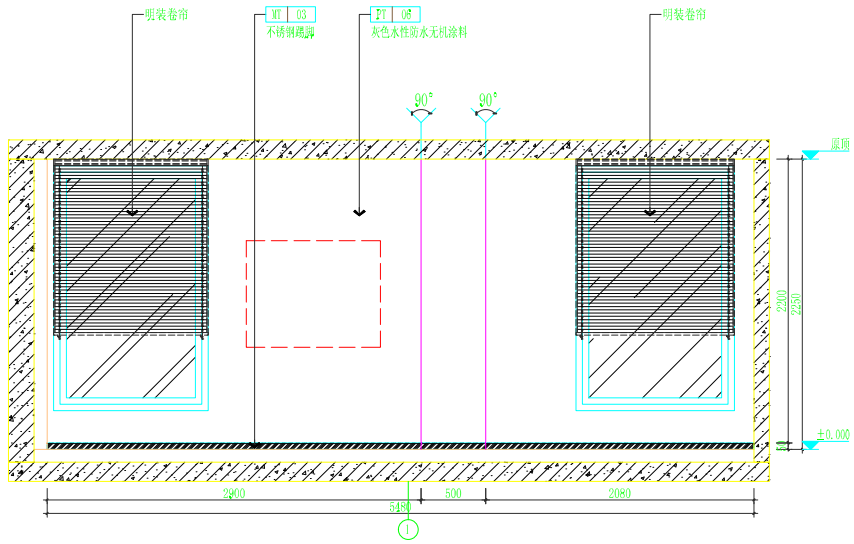


**C**  
ELEVATION  
尾厅立面图 SCALE 1:50

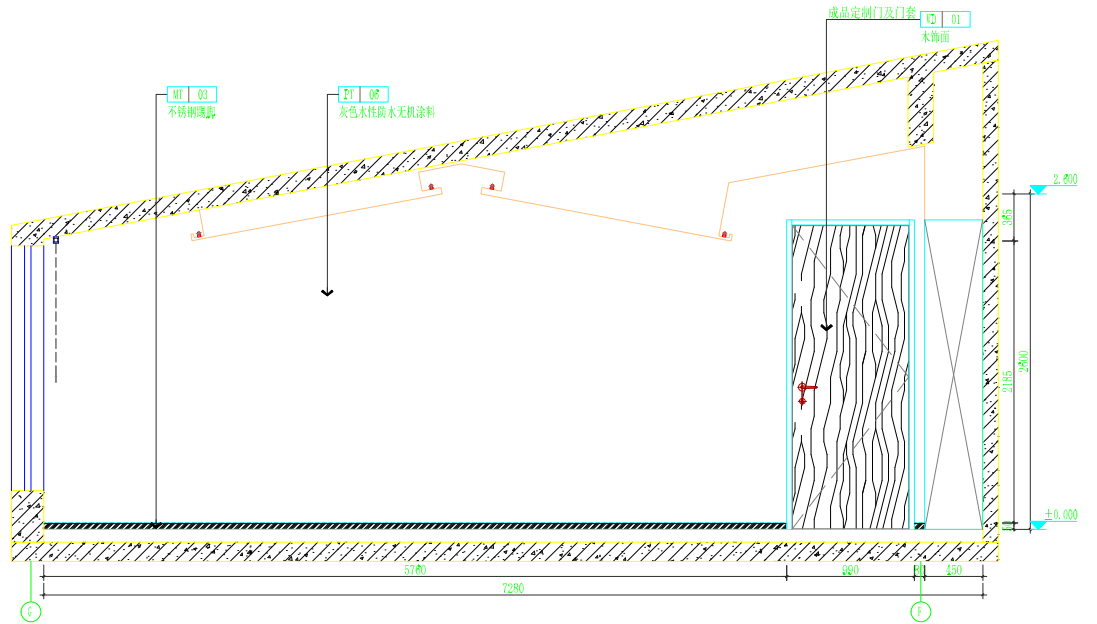


**D**  
ELEVATION  
尾厅立面图 SCALE 1:50

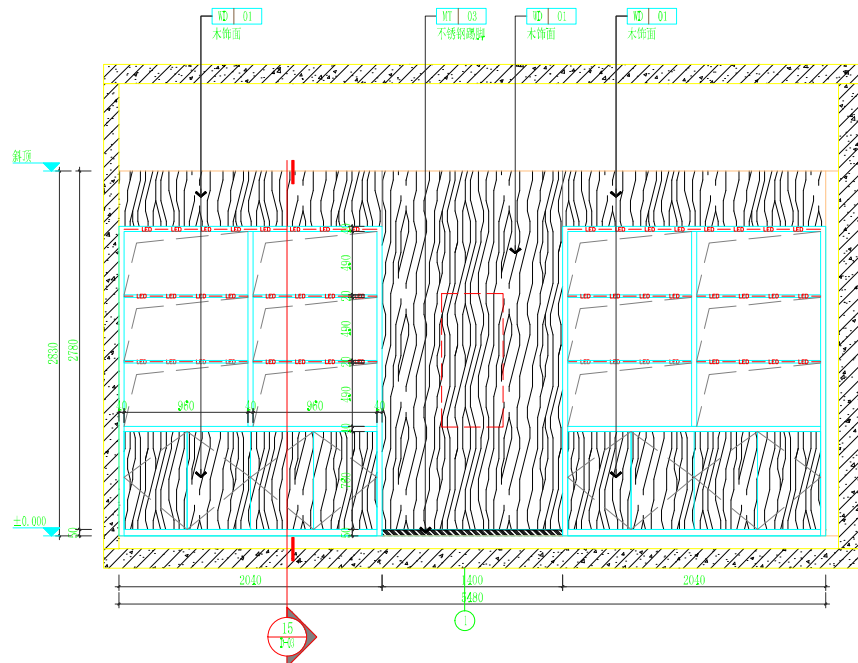
 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图阶段
校核		鳌江镇	
设计		尾厅立面图	
制图		日期	2024.07
		图号	IE-05



**A**  
PL-09  
ELEVATION  
会议室立面图 SCALE 1:30

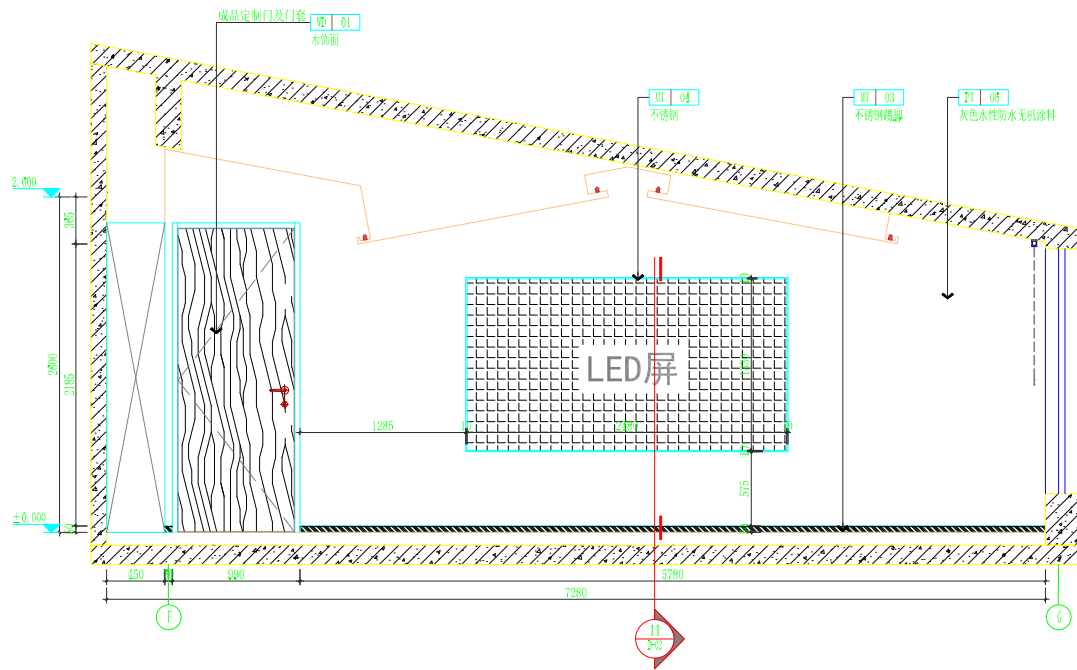


**B**  
PL-09  
ELEVATION  
会议室立面图 SCALE 1:30

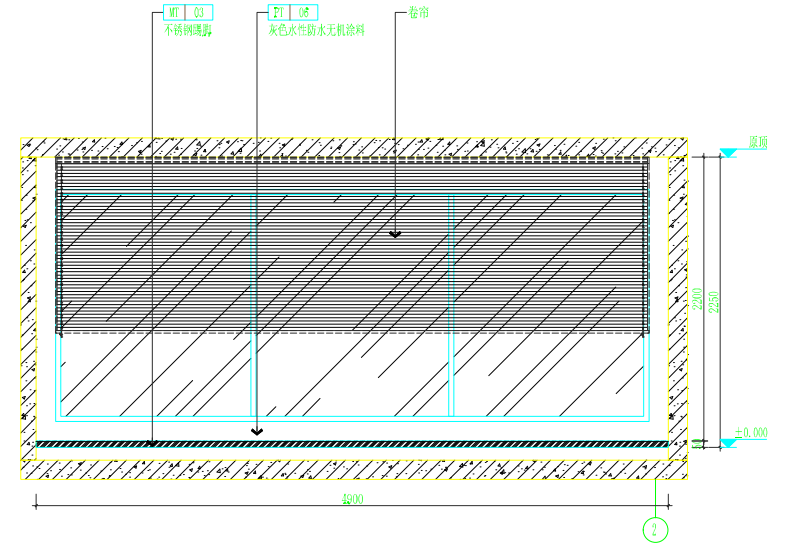


**C**  
PL-09  
ELEVATION  
会议室立面图 SCALE 1:30

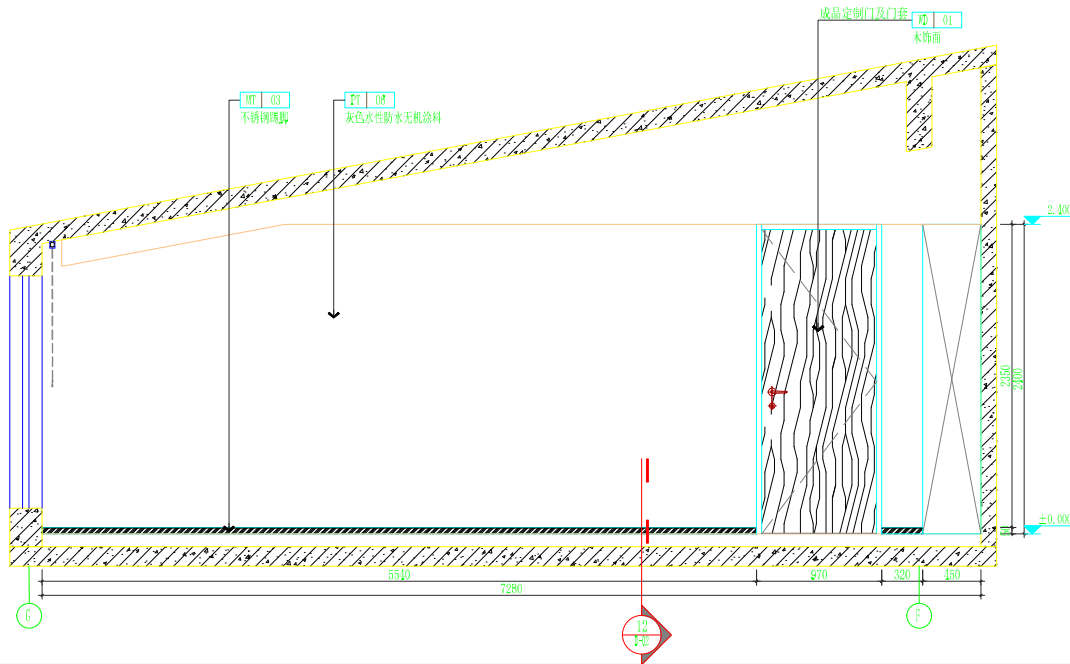
 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>				
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计	
审查		装饰部分	施工图	阶段
校核		鳌江镇		
设计		会议室立面图		
制图		日期	2024.07	图号
				IE-06
		工程图框		V012



D ELEVATION  
PL-09 会议室立面图 SCALE 1:30



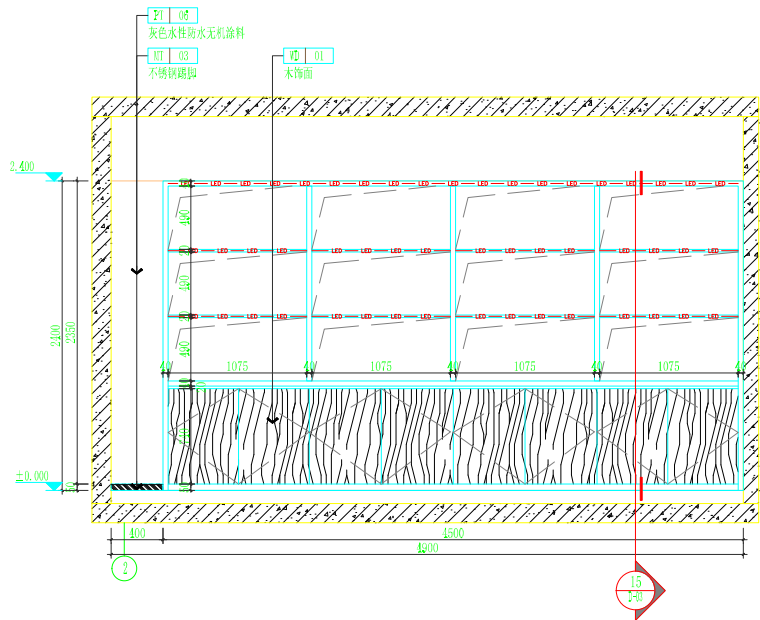
A ELEVATION  
PL-09 茶室立面图 SCALE 1:30



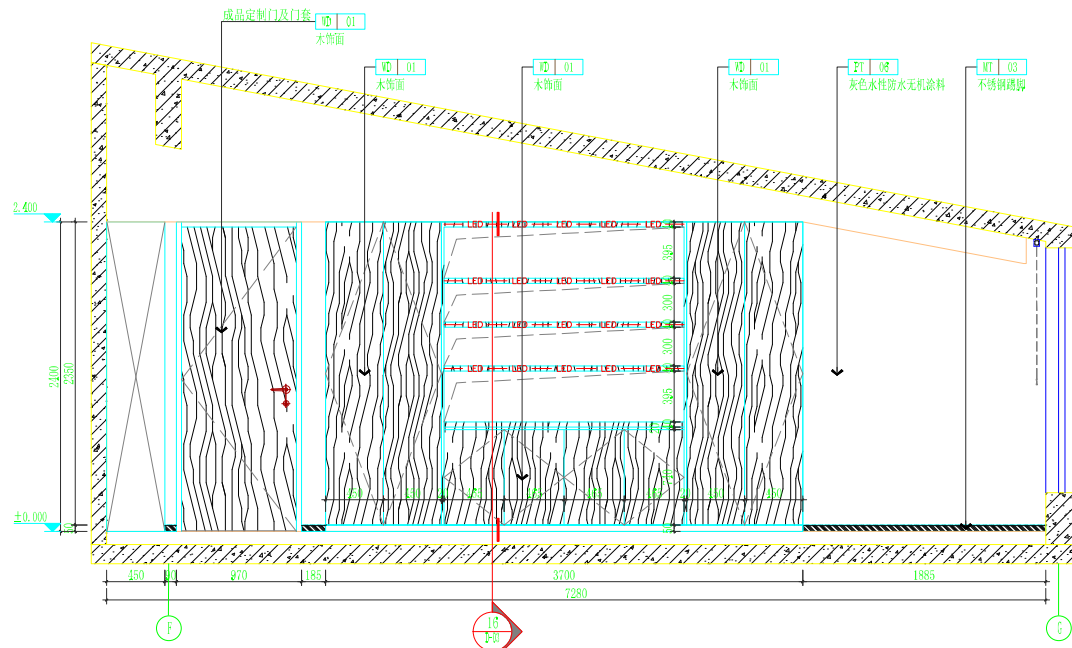
B ELEVATION  
PL-09 茶室立面图 SCALE 1:30

浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		茶室立面图			
制图		日期	2024.07	图号	IE-07



C ELEVATION  
PL-09 茶室立面图 SCALE 1:30

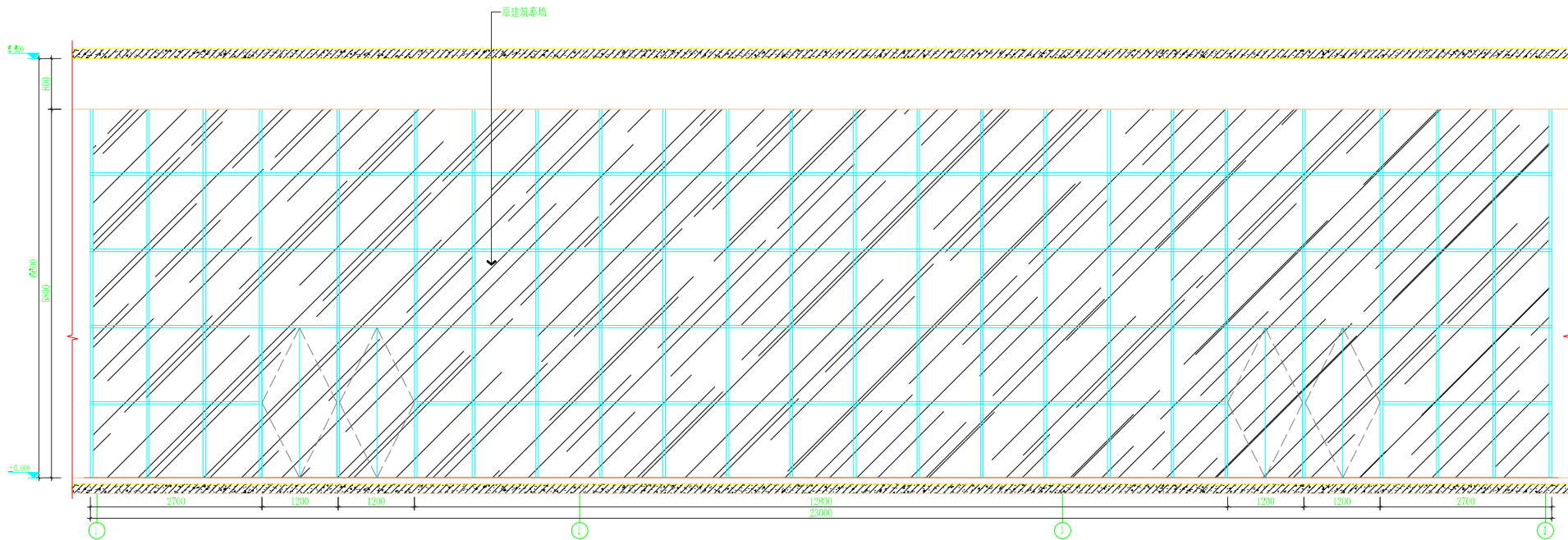


D ELEVATION  
PL-09 茶室立面图 SCALE 1:30



浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		茶室、卫生间立面图			
制图		日期	2024.07	图号	IE-08



A  
PL-05

ELEVATION

外立面

SCALE 1:50

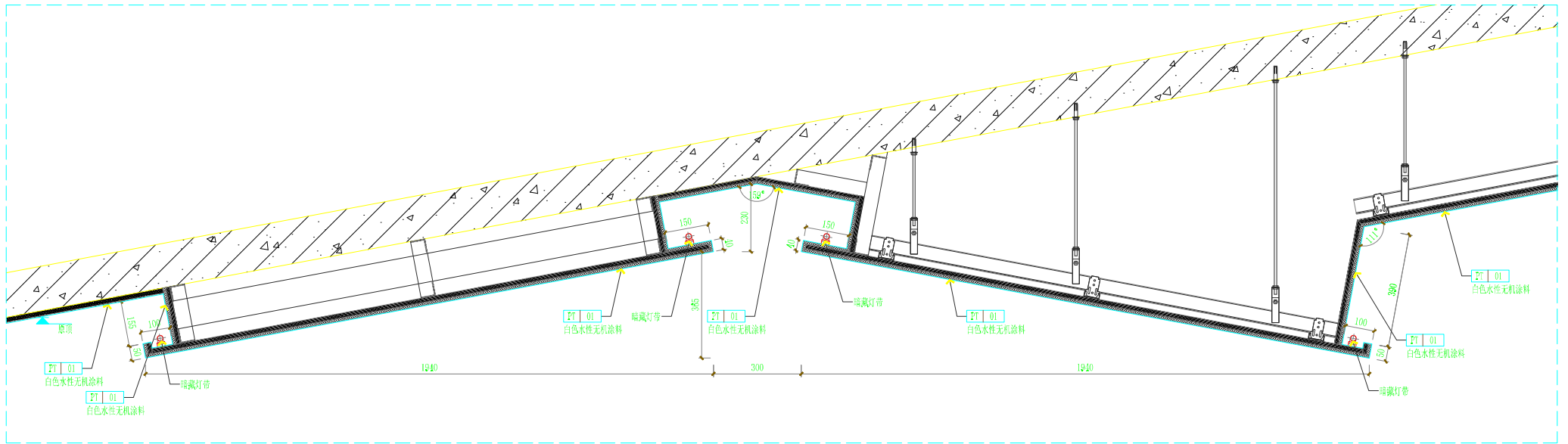


浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

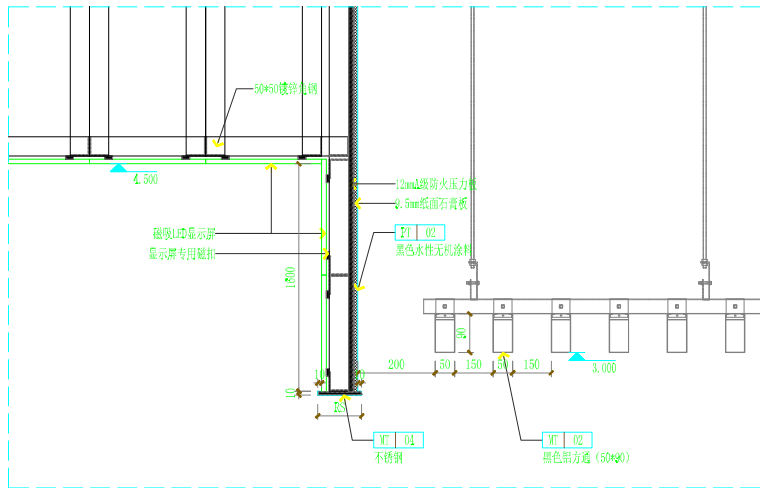
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰	部分	施工图	阶段
校核		鳌江镇			
设计		外立面			
制图		日期	2024.07	图号	IE-08

工程图框

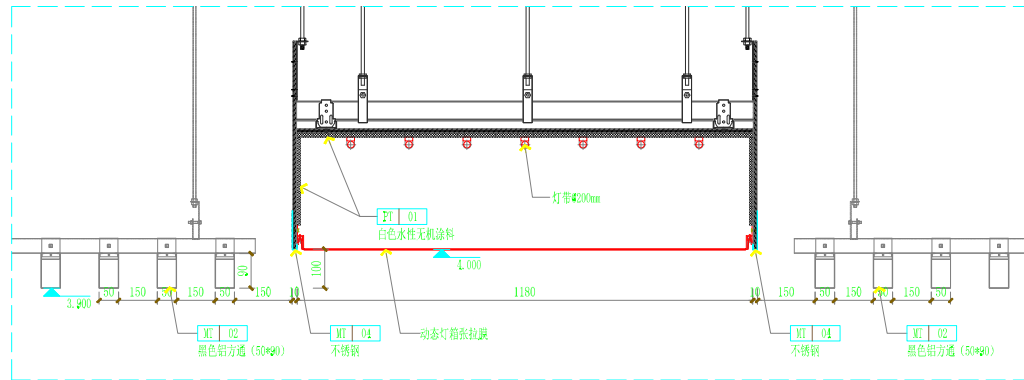
V012



01 大样图  
SCALE=1:10



02 大样图  
SCALE=1:10

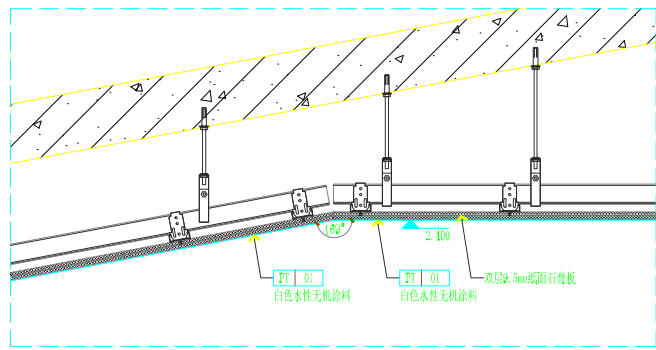


03 大样图  
SCALE=1:10

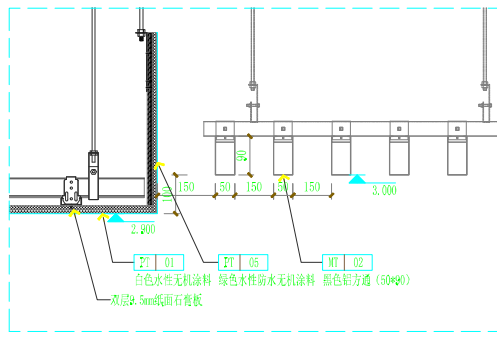


浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司

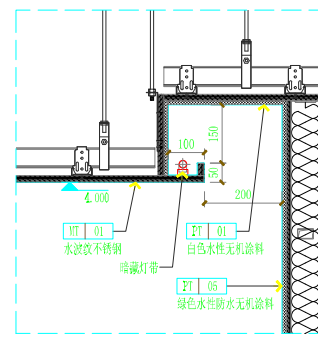
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计		
审查		装饰部分	施工图	阶段	
校核		鳌江镇			
设计		节点大样图01			
制图		日期	2024.07	图号	0-01



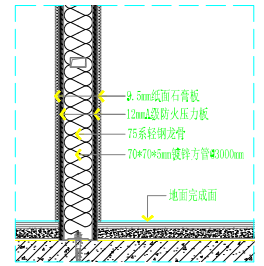
04 大样图  
SCALE=1:10



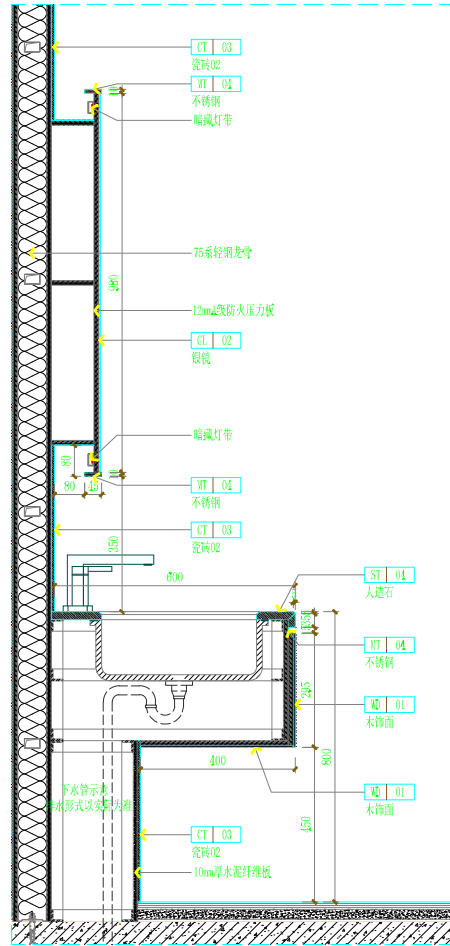
05 大样图  
SCALE=1:10



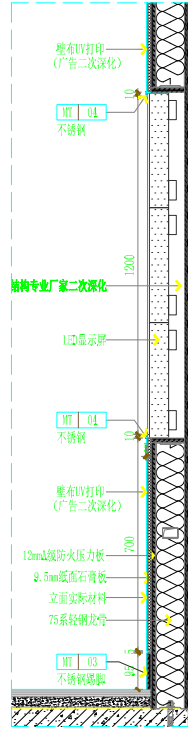
06 大样图  
SCALE=1:10



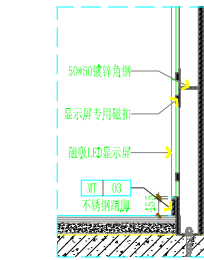
07 大样图  
SCALE=1:10 (经脱龙骨端墙角点)



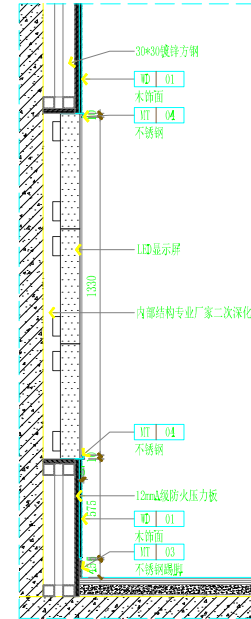
08 大样图  
SCALE=1:10



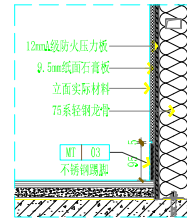
09 大样图  
SCALE=1:10



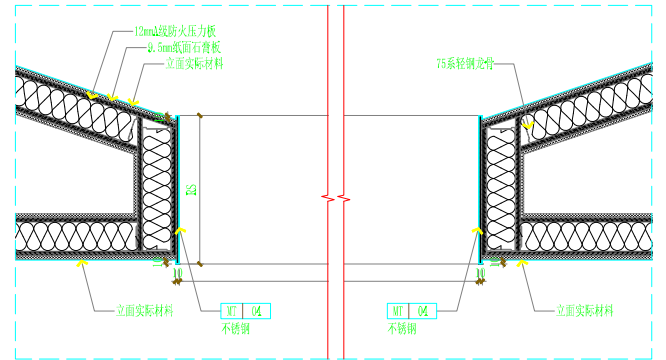
10 大样图  
SCALE=1:10



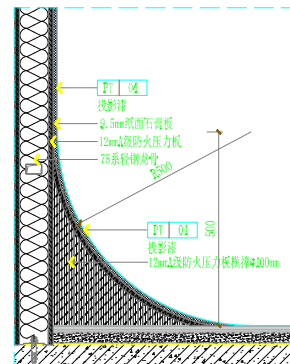
11 大样图  
SCALE=1:10



12 大样图  
SCALE=1:10



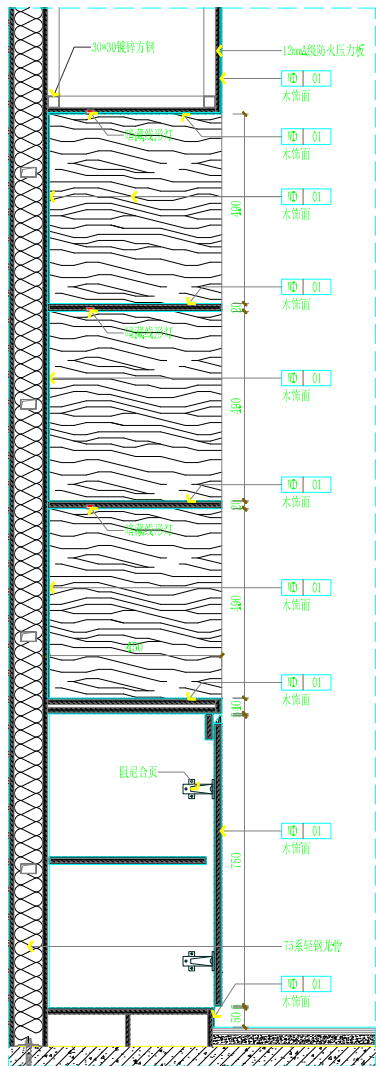
13 大样图  
SCALE=1:10



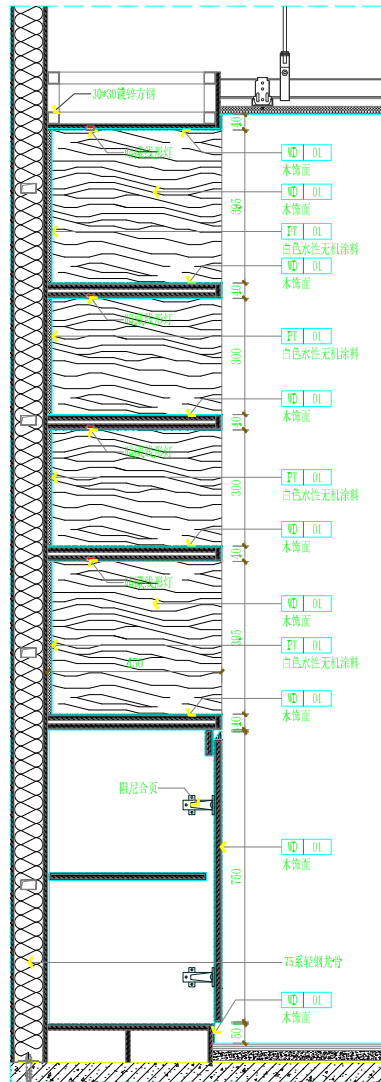
14 大样图  
SCALE=1:10

 浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		节点大样图02	
制图	日期	2024.07	图号
			0-02

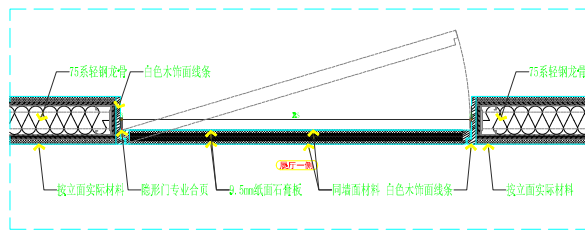




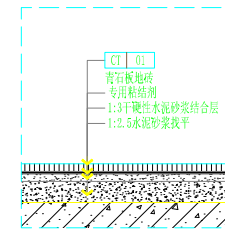
15 大样图  
SCALE=1:10



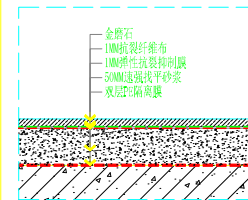
16 大样图  
SCALE=1:10



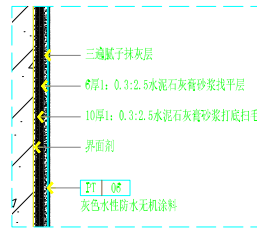
17 大样图  
(隐形门节点)  
SCALE=1:10



18 大样图  
SCALE=1:5

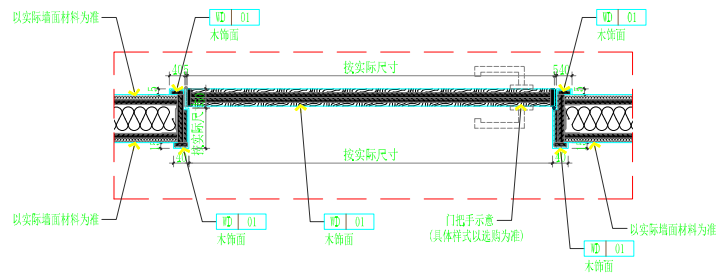


19 大样图  
(金属石地面节点)

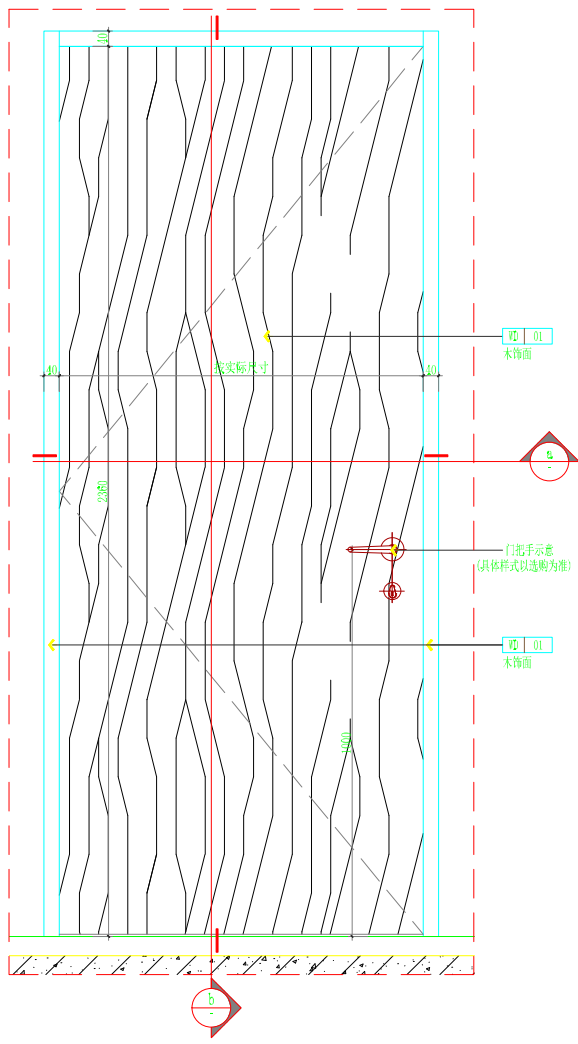


20 大样图  
(墙面无机涂料节点)  
SCALE=1:5

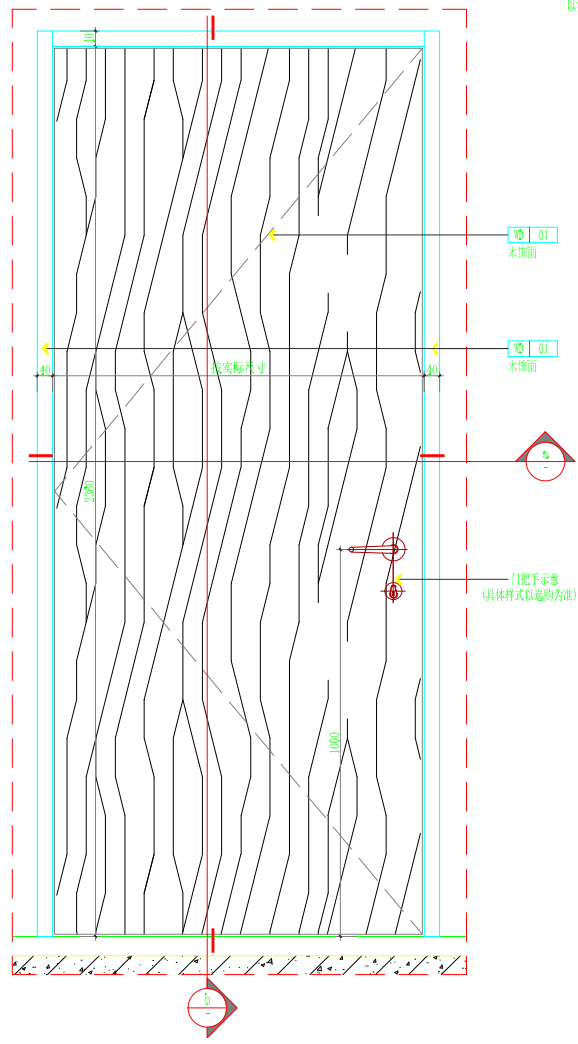
浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰部分	施工图阶段
校核		鳌江镇	
设计		节点大样图03	
制图		日期	2024.07 图号 D-03



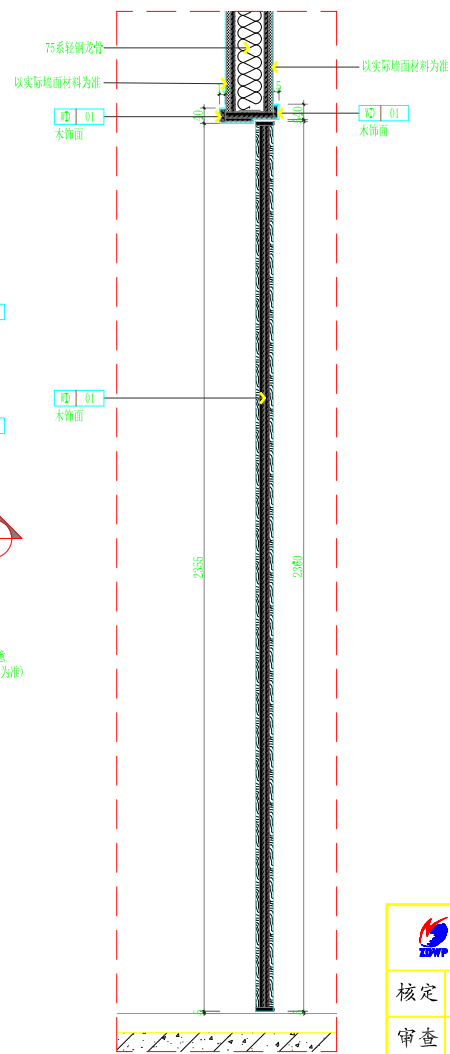
a 单开木门大样图  
SCALE=1:10



01 单开木门正面大样图  
SCALE=1:10



01 单开木门背面大样图  
SCALE=1:10



b 单开木门大样图  
SCALE=1:10

 <b>浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司</b>			
核定		工程名称	平阳县鳌江镇九叠河生态公园景观设计
审查		装饰 部分	施工图 阶段
校核		鳌江镇	
设计		门表大样图	
制图		日期	2024.07 图号 MB-01