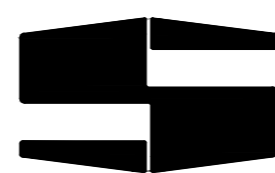


会议室设计施工图

深圳市第二高级中学



日期：2020.08.14

爱思伙伴设计工程（深圳）有限公司

图纸目录



爱思伙伴设计工程(深圳)有限公司
AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4e88@126.COM
邮编 (POSTALCODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

页码	图纸名称	图号	图纸比例
01	封面	MS1	A3
02	目录一	MS2	A3
03	设计说明	MS3	A3
04	设计说明	MS4	A3
05	设计说明	MS5	A3
06	设计说明	MS6	A3
一层平面图			
07	平面布置图	PL-01	A3
08	清拆定位图	PL-02	A3
09	天花布置图	PL-03	A3
10	灯具定位图	PL-04	A3
11	地面铺装图	PL-05	A3
12	墙体定位图	PL-06	A3
13	开关灯线布置图	PL-07	A3
14	插座布置图	PL-08	A3
15	立面索引图	PL-09	A3
立面图			
16	立面图01	ELE-01	A3
17	立面图02	ELE-02	A3
18	立面图03	ELE-03	A3
19	立面图04	ELE-04	A3
20	节点图01	DT-01	A3
21	节点图02	DT-02	A3

页码	图纸名称	图号	图纸比例

备注:

修定	编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏	
专业	签 字 年 月
总 图	
建 筑	
结 构	
给 排 水	
暖 通	
电 气	
电 讯	

业主
Owner
深圳市第二高级中学

工程
Project
行政区5楼会议室

图名
Drawing Title
目录

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	
图号 Dwg. No.	MS2
张号 Page	02
版本号 Version	

装饰施工图设计说明

一. 设计依据:

1.1. 深圳市第二高级中学 提供的设计要求.

1.2. 会议纪要及相关文件.

1.3. 现行最新版的国家和地方、行业、有关政策、法规、建筑设计规范、规程和规定及资料,图集。

1.4.1 设计执行规范:

《中华人民共和国建筑法》

《建筑制图标准》 GB/T 50104-2001

《建筑设计防火规范》 GB50016-2006

《高层民用建筑设计防火规范》 GB50045-95(2005修正版)

《建筑内部装修设计防火规范》 GB 50222-95

《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB 50325-2001

《民用建筑设计通则》 JGJ37-87

《民用建筑设计技术措施》

《建筑装饰装修工程质量验收规范》 GB 50210-2001

《建筑玻璃应用技术规程》 JGJ 113-2003

《室内装饰工程质量规范》 QB1838-93

《金属与石材幕墙工程技术规范》 (JGJ 133-2001)

1.5.1 内装修选用的材料应符合:

《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》 GB18580-2001

《室内装饰装修材料溶剂木器涂料中有害物质限量》 GB 18581-2001

《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》 GB 18582-2001

《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》 GB 18583-2001

《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限量》 GB 18587-2001

《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 6566-2001

《室内用水性阻燃剂、防水剂、防腐刘有害物的限量》 GB 50325-2001

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,经建设单位、设计单位、现场监理确认后,进行现场封样,并据此进行验收。

二. 施工做法说明:

(一)设备安装:

1. 重型灯具,水管及有震动的电扇,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. 装饰工程施工中做好与设备工种的协调配合工作,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置.个别设备在影响整体效果时作适当调整.

(二)吊顶工程:

1. 吊顶基底:本项目吊顶基底除个别特殊造型外,主要采用u型系列轻钢吊顶龙骨.

(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.

(2) 龙骨架构联接必须牢固,拼缝严密无松动,安全可靠.

(3) 个别特殊造型局部采用木结构基底,木结构须按防火规范进行防火处理.

(4) 空调出风口,回风口的具体位置,尺寸及材料,除本施工图中注明调整外,均根据建筑空调设计图纸(材料建议选用铝合金象牙白色珐琅无光烤漆).

(5) 吊项用轻钢龙骨除本施工图中已注明以外,均采U型轻钢龙骨0.6厚.采用 8钢筋吊杆,承载龙骨间距900-1100MM,覆面龙骨间距600X300.石膏板采用12X1200

X3000MM护面纸防水石膏板,专用螺钉固定,并采用进口穿孔纸带,底层,表面处理嵌缝腻子.

(6) 凡是异形造型的天花,采用石膏板面时基层可采用木龙骨夹板制作.本作大芯板未注明均为18mm厚,未注明处按此说明.

2. 吊顶面层:

(1) 纸面石膏板面层:

A. 罩面板的材质,品种,规格,及吊顶造型的基层构造,固定方法,必须符合设计要求和国家现行有关标准规定.

B. 纸面石膏板接缝均匀,顺直,位于龙骨上,自攻钉间距符合有关标准规定.

C. 所有饰面为乳胶漆的天花吊顶阳角、阴角及板材接缝处均贴专用封缝带或二层的确良布.

(2) 硅钙板:

A. 饰面板的品种 规格 质量 颜色 图案 方向 防潮 防火性能以及吊顶的造型 基层 构造 固定方法必须符合设计要求.

B. 龙骨顺直,接缝严密;收口条割向正确,拼缝无明显错台错位.无划痕,碰伤,色泽均匀.

(3) 金属吊顶板:

根据金属吊顶板式样选定次龙骨,次龙骨与主龙骨间用固定件连接.金属吊顶板与四周墙面所留空隙,用特制修边条补边找齐.

(4) 洞口处理:

设备口 灯具的位置必须按板块 图案 分格对称布局合理.开口边缘整齐,护口严密,不露缝,排列横竖均匀 顺直 整齐 协调美观.受风压的吊顶板必须做固定处理.吊顶板与墙面 窗帘盒

灯具等交接处应严密,不得有漏缝现象.

(5) 重型灯具:

超重型装饰灯具及安装于天花吊顶上的其它重型设备等均需直接吊挂,不得与吊顶龙骨发生受力关系。

(三) 墙面工程:

1. 内隔墙工程

A. 建筑设计的墙体,其定位尺寸、图例详见建筑图。

B. 室内玻璃隔断应按《建筑玻璃应用技术规程》JGJ223-2003和《建筑安全玻璃管理规定及相应》的技术规范》选择玻璃。

C. 非承重砌块墙,如采用加气混凝土砌块、陶粒空心砌块,应符合《砌体结构设计规范》

D. 当墙长大于5M时,在墙体中部加构造柱。

E. 墙体砌至结构楼板(梁)底,当墙高超过4M时,在墙体半高处(门洞上皮)设置与柱连接且全长贯通的钢筋混凝土圈梁.当墙体未砌至结构楼板(梁)底时,需做压顶圈梁。

F. 厕所、厨房等多水房间的墙体如采用加气混凝土砌块、陶粒空心砌块、轻质隔板(GRC)等,需离地100高捣C20混凝土墙基,厚度同墙厚。

G. 厕所、水池、厨房等多水房间的墙体,应做防水层.防水层的做法为高分子益胶泥或涂1.5mm厚聚氨酯防水涂膜和聚合物水泥砂浆两道防水层。

H. 墙体施工时,应先校对各专业图纸,施工单位各专业间应密切配合严格检查,如发现问题应及时通知设计方协商解决,不得擅自按单方专业图纸施工。

J. 填充墙轻隔墙均应做至结构顶板顶部并封严.墙体在吊顶以上的部分应在设备管道安装完成后再进行施工。

K. 所有管道及施工洞口待设备安装完毕后均应以不燃材料封严堵实。

L. 砌块墙体应按规定设置构造柱及圈梁,构造柱及圈梁与砌块墙体间应有可靠拉结,构造柱及圈梁的布置及规格必须符合规范。



爱思伙伴设计工程(深圳)有限公司
AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址:深圳市南山区丽山路

民企科技园第2栋东座303室

(大学城地铁站C出口)

电邮E-mail: cn4s88@126.COM

邮编(POSTAL CODE): 518052

电话(TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

会 签 栏

专业	签 字	年 月
总 图		
建 筑		
结 构		
给排水		
暖 通		
电 气		
电 讯		



爱思伙伴设计工程（深圳）有限公司
AS PARTNER DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址：深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定		
编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专 业	签 字	年 月
总 图		
建 筑		
结 构		
给排水		
暖 通		
电 气		
电 讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

设计说明2

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Speciality	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	
图号 Dwg No.	MS4
张号 Page	04
版本号 Version	

2. 轻钢龙骨隔断墙:

- 轻钢龙骨墙做到梁（板）底,内填隔音（防火）棉,采用100轻钢龙骨,双面、单层12厚轻质不燃板。详国标图集,轻钢龙骨内隔墙》
- 轻钢龙骨安装位置必须正确,连接牢固,无松动,正确选用龙骨系列并符合产品要求。
- 罩面板面平整 洁净 光滑 不露钉帽,套割电器盒位置准确,套割平整。
- 罩面板接缝:纸面石膏板接缝均匀 顺直 位于龙骨上,自攻钉间距符合有关标准规定.胶合板接头位于龙骨上,明缝或压条的宽 厚 深度基本一致,与龙骨结合严密。

3. 块材饰面:

- 以块材为饰面的基底,必须坚实干净,粘贴用料 干挂配件必须符合施工规范和设计要求。
- 饰面板(砖)的品种 级别 规格 形状 平整度 几何尺寸 光洁度 颜色和图案必须符合设计要求。
- 面层与基层镶贴牢固,粘接强度必须符合国家现行有关标准规定,以水泥为主要粘接材料时严禁空鼓,不得有歪斜及缺棱掉角和裂缝等缺陷。
- 饰面板(砖)接缝填嵌密实宽窄一致,纵横向无明显错台错位。

4. 木制饰面:

- 木饰面基层应选用防火等级为B1级以上的轻质不燃板或经处理后防火等级为B1级以上的木夹板(施工单位要提供合格的样板)。
- 木材的品种 等级 质量 骨架含水率必须符合《木结构施工及验收规范》(GBJ206-831)的有关规定.并符合建筑室内装修设计防火有关规定。
- 木制饰面制作尺寸正确,安装必须牢固。
- 木制饰面表面平整 光滑.饰面装饰的花纹,颜色均匀 无开裂 无污斑 不露钉帽 无锥印。
- 木板拼接位置正确,接缝平整 光滑 顺直 嵌合严密 割向整齐 拐角方正;拼花木护墙的花纹拼花正确 纹理通顺 花纹吻合。
- 木制饰面与贴脸 踢脚板 电器盒盖等交接处应交接紧密,电器盖开洞位置正确,套割边缘整齐。
- 图中所有木饰面除注明者外,表面均为哑光硝基清漆饰面,有关这一要求不再在图中表示。
图中所有实木封边及木线条除注明饰面外,均应与其相关饰面木材相同。
- 凡靠墙木构件 木门樘等材料均应事先涂刷防腐剂或氟化钠两道。
- 所有木装修均需事先在板背及龙骨上按规范要求涂刷防火涂料。

(四)地面工程:

1. 地面基线:

- 基底表面必须平整,四角方正.有地漏和供排除液体的基底,其坡度应满足排液体要求。
- 基底构造层(保温层 防潮层 找平层 结合层)的材质,强度,密度必须符合设计要求和施工规范的规定。
- 铺设地毯或其他粘贴面层的基底表面必须平整 光滑 干燥密实洁净.不得有裂纹脱皮和起砂。
- 铺设木制地板面层的基底所选用的木龙骨,毛地板和垫母,安装必须牢固平直,铺设方式和固定方法必须符合设计要求和施工规范的规定。
- 如施工过程中发现材料做法厚度与材料做法表中不一致,可在设计方认可的条件下,对其中垫层或混凝土找坡层厚度作适当增减。

2. 木地板:

- 木地板采用实木复合地板木板面层与基层铺钉必须牢固无松动(或粘接牢固),粘贴使用的胶必须要符合设计要求。
- 实木地板面应平整光滑,无刨痕,戗茬和无刺,图纹清晰,油膜面层颜色均匀。
- 木板面层缝隙严密,接头位置错开,面层洁净。

3. 地面其它:

- 地面铺砖(石材、木地板)纵横向长度超过8米时需设置伸缩缝。
- 有水房间的楼地面应低于相邻房间不小于20mm做挡水门槛。有地漏的地面应找坡1~2%,坡向地漏。有大量排水的应设排水沟及集水坑。

C. 厕所、水池、厨房等多水房间的地面,应做防水层。防水层的做法为高分子益胶泥或涂1.5mm厚

聚氨酯防水涂膜和聚合物水泥砂浆两道防水层,并沿四周卷起至顶。

D. 地面打膨胀螺栓处周边及缝用植筋胶密实,植筋胶须使用国家合格产品。

E. 其它材料做法详见材料表的要求及材料构造做法表。

F. 凡需做防水层的楼 屋面,在防水层施工完成后应进行48小时闭水试验,并检验合格后方可进行下一道工序的施工。

G. 卫生间等多水房间,门口处完成面要比室内建筑楼层完成面降低10毫米高度,地面应向地漏做出不小于千分之五的坡度。

(五)门窗工程:

A. 图中门、窗洞如需在已有结构墙体上开洞,须采取结构加固措施,且与开洞同时进行。

B. 门窗框 扇安装位置 开启方向 使用功能必须符合设计要求。

C. 门窗框必须安装牢固 隔音 防火 密封做法正确,符合设计要求和施工规范的规定。

D. 门窗扇安装应裁口顺直,刨面平整 光滑 无锤印 开关灵活 严密 无回弹 翘弯和变形。

E. 门窗五金安装牢固,位置适宜,过缘整齐.小五金件齐全,规格符合要求,插销关启灵活。

F. 门窗披水 盖口条 压缝条 密封条的安装应尺寸一致,与门窗结合牢固.木盖口条,压缝条割向正确,拼缝严密 顺直.与清水木门窗表面颜色一致。

G. 建筑设计的门及新增门编号、洞口尺寸详见室内建筑资料平面图。做法详见门表。

H. 普通门所有五金配件,拉手、门锁等为品牌产品(详见门表)。

J. 铝合金窗所用连接件及固定件,除不锈钢外,均应经防腐处理.连接时需在与铝材接触处加设塑料或橡胶垫片。

(六)涂饰工程:

1. 墙面基底:

A. 基底工程必须表面平整,立面垂直,接缝顺平,边角方正,尺寸精确。

B. 钢,木龙骨(搁棚立筋)线槽安装位置必须正确,连接牢固,安全可靠,不得弯曲,变形,木件无劈裂,符合安全使用要求。

C. 以涂料 裱糊为饰面的以抹灰面为基底的质量要求:抹灰面达到高级抹灰面标准.灰表面色泽一致,当使用遮盖力不强的面料时,灰面应为纯白色。

D. 以涂料 裱糊为饰面的,以胶合板和纸面石膏板为基底的应用耐水板面 表面干净 光滑,割面整齐,接缝严密,接缝的阳角处采用专用封边胶带,无挂胶,无外钉帽,与骨架紧贴牢固.裱糊 涂料工程要求基底含水率应符合下列规定:混凝土面 抹灰面不大于8%,木板面不大于8%。

2. 涂料饰面:

A. 工程涂料饰所用涂料和半成品的品名 等级 种类 颜色 性能等必须符合设计或选定样品的要求。(应附有使用说明书)

B. 喷涂的涂膜厚度应均匀,颜色一致,喷点均匀.喷涂接茬应留在分格缝内,无明显色差,无分格缝时接茬不得有搭接痕迹,喷涂表面清洁无污染。

3. 裱糊饰面

A. 各类壁纸和辅助材料的品种 级别 性能 规格 花色必须符合设计要求,产品技术标准与现行验收规范的要求,并符合建筑内装修设计防火规范有关规定。

B. 面层裱贴必须牢固,不得有空鼓 翘边,皱折。

C. 裱糊饰面表面质量,色泽一致,无斑污,正式无胶痕。

D. 各幅拼接应横平竖直,图案端正,拼缝处图案花纹吻合,阳角处无接缝.距离1.5米正视不显拼接.边缘整齐,无毛边。

E. 裱糊与挂镜线 贴面板 踢脚板 电器槽盒等交接处应交接严密,无漏贴 补贴,不覆盖需拆卸的活动件。

4. 油漆工程:

A. 油漆工程应在地面工程 水暖电器安装工程完工后进行.施工时环境温度要求不低于10摄氏度,



爱思伙伴设计工程(深圳)有限公司
AS PARTNER DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定		
编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专 业	签 字	年 月
总 图		
建 筑		
结 构		
给排水		
暖 通		
电 气		
电 讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

设计说明3

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	
图号 Dwg No.	MS5
张号 Page	05
版本号 Version	

消防系统以专业单位设计的施工图纸为准,喷淋末端定位详见反射天花平面图,消防栓布置参见平面布置图,装修施工单位必须给予积极配合。

9.5综合布线系统与装修的配合。

A. 综合系统以各专业单位设计的施工图为准,各种布线管道及末端面板及信息点的数量、位置,均与装饰面有关系,装饰施工单位必须给予积极配合,其位置详见反射天花平面图。

B. 所有系统末端定位应按整齐、美观的原则定位,以专业施工图及装修施工图的定位为准,如有不符或遗漏,应及时通知专业设计单位,由设计单位确定具体位置后才能施工。

9.6厨房设备与装饰配合。

厨房设备尺寸应以厨房施工单位提供技术参数及要求为准。

(十)其它说明:

10.1 凡装修设计涉及建筑主体或承重结构变动或在主体结构上增加荷载、吊挂检修马道、过渡钢结构等问题,须经原设计单位或具有和原设计单位相同资质的设计单位认可后方可施工。

10.2 室内装修材料、设备品种、规格、性能应符合设计要求及国家现行有关标准的规定。

三.施工注意事项及材料选用说明:

4.1 施工工艺除特殊做法图中详尽表示外,一般常规做法均按《中华人民共和国建筑装饰工程施工及验收规范》GB50210-2001及有关规定执行。

4.2 施工验收应严格按照《中华人民共和国建筑工程施工质量验收统一评定标准》GB50300-2000有关规定执行。

4.3 室内装修设计要严格执行防火规范,不宜大面积采用木装修。如局部采用可燃材料,必须进行防火阻燃处理。

4.4 严格按《中华人民共和国有关消防规范,建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95。所有木制品的天花、隔墙、墙裙,都要进行严格防火处理。

4.5 本工程所采用的材料其性能指标均应达到或超过国家标准中优等品的标准。

4.6 施工中应严格执行国家现行的有关施工及验收规范。

4.7 所有天花超过200平方米范围的,应考虑伸缩缝。

4.8 检修口的位置根据图的定位尺寸开启,如图中定的位置不能满足检修或需增设检修口时,由专业及设计单位确认后才能施工。

4.9 天花吊顶距离结构板(梁)底>1500时,须加天花角钢转换层。角钢转换层原则上按设计图纸施工,设备有冲突之处,可现场适当调整角钢安装位置,若风管个别与吊顶内其他排烟管管径>1200时,角钢转换层须置于风管、排烟管底部。

4.10 各空间无天花吊顶,设备及管线直接外露时,原则上需将设备及管线表面喷(刷)漆处理,颜色同结构楼板(梁)底,或咨询设计师意见。

4.11 在钢筋砼结构上打膨胀螺栓时,不得破坏原结构主筋。

4.12 钢结构焊接时,焊角尺寸等于较薄焊件的厚度。

4.13 本工程所有钢构件均为镀锌钢构件,钢材的型号:Q235B#;不锈钢的型号:316#。有特殊注明的除外。

4.14 本工程采用的木夹板都为防火液浸泡的阻燃夹板;海绵都为高密度阻燃海绵。

4.15 图中石面施工工艺除另说明的特殊部位需采用 1:2 水泥砂浆湿作业外,其余均为干挂施工。墙面柱面抹灰,及砌筑砂浆均采用1:2.5水泥砂浆。

4.16 洗手间等多水房间的地面和墙面以及外墙内侧的墙面在做装饰面层之前,应做好基层的防水处理,采用903聚合物水砂,每道厚度不超8MM,墙面防水层高度为1500mm。

4.17 墙面和天花乳胶漆施工必须底漆和面漆配套使用,在天花的重要部位要采用进口高弹性乳胶漆。建筑装饰工程施工必须与水电空调等专业图纸密切配合施工,发现矛盾应及时组织有关方面共同协商解决。

4.18 防火门,防火卷帘,防火墙,消火栓等位置及材料制作.除注明者外,均同原建筑设计.如果消防箱为暗装,表面作法与装饰墙面一样.各管井内均按原建筑设计.设备管外处露部分作装饰处理,详见图纸。

相对湿度不大于60%。

B. 油漆涂刷时,基层表面应充分干燥,木基层含水率应控制在12%,抹灰表面不大于6%,每遍油漆施工时,应待前一遍油漆干燥后进行,涂刷最后一遍油漆时,不得随意加入催化剂。

C. 木基层涂刷油漆时,应横平竖直,纵横交错,均匀一致.涂刷清色油漆时,在操作中应注意色调均匀,拼色相互一致,棕眼刮平,木纹清楚,表面不得显露疤痕.不允许有漏刷 脱皮 斑迹 裹棱 流坠 皱皮现象;表面光亮柔和,光滑无挡手感,颜色一致,无刷纹。

D. 饰面板刷国产硝基清漆底漆二道,喷进口品牌硝基哑光清漆,漆厚为0.6mm。(为了保证油漆效果所有饰面板油漆工程,要求厂家加工后现场安装。)

E. 所有涂料、油漆、饰面处理均需要先做样板,经甲方及设计方认可后方可进行大面积的施工,并据此进行验收。

F. 作为乳胶漆的基层腻子,必须具有足够的强度,自配的腻子应掺入适量的白乳胶和白水泥,刮腻子层不能过厚,以免开裂。

(七)石材工程:

A. 进口、国产花岗石、大理石的产品质量要符合国家A级产品标准。

B. 石材湿贴法:石材湿贴的高度及每块面积的大小应符合相应规范。为了防止石材返潮,在铺砌前,石材应先行清洗凉干,背面及四周刷石材保护剂。

C. 石材干挂法:石材干挂形式为钢销式、短槽式、背栓式干挂石材。钢销为 5,不锈钢挂件不小于5mm厚,干挂石材采用不锈钢干挂件及不锈钢膨胀螺栓。

D. 干挂石材厚度未注明的均为30MM厚.高柱、砖墙、轻质隔墙干挂结构厚度为150MM,矮柱、混凝土墙干挂结构厚度为100MM。

E. 所有花岗石 大理石 在辅贴以前都要用防污防潮剂做防污及防渗透处理.地面砖在施工前须做面层打腊均处理;石材防污防渗透处理都采用美国的JSC石材防护剂。

F. 石材饰面做法详见大样。

G. 花岗石,大理石墙面及地面平整度公差+1mm/二米直尺 .详见安装收规范<建筑装饰工程质量验收GB-50210-2001>

(八)构件防腐、防虫工程:

A. 所有埋入墙体的木构件需进行防潮(涂聚氨酯防腐涂料或荣之彩)及防虫、防白蚁处理(万洁预油),贴近墙体的木质装修背面要做防潮处理。

B. 本工程的钢构件均为镀锌钢构件,钢型号为Q235。

C. 所有露明吊挂 支撑钢杆件 埋铁等铁件均需镀锌或刷防锈漆两道。

D. 黑色金属的防锈漆选用配套的防锈底漆,防锈底漆应当在彻底除锈之后再刷.如不能彻底除锈,可以采用带锈底漆.

(九)与各工种的配合说明:

9.1 电气照明与装修的配合。

A. 所有电气照明的灯具、插座、开关、配电箱等的位置除专业规范要求外,其余定位尺寸都要符合装饰设计所定的要求,如有不符或遗漏,应及时通知设计单位,由设计单位确定具体位置后才能施工。

B. 电气照明的管线铺设及需隐藏的灯具挂件.应做好配合工作,非照明系统的各种暗装的管线应尽量联系相关单位,在施工过程中做好各项隐蔽工程工作,以免造成不必要的返工。

C. 各类服务、接待台内部的信息、电源、终端需做配合开孔工作。

9.2 给排水与装修的配合。

A. 给排水管线由装修单位完成,给排水的定位应按照确认后的洁具样板的安装要求,结合给排水施工图施工。

B. 所有后施工的排水沟及地漏的走水坡度必须严格按照施工规范进行施工。

9.3空调与装修的配合。

空调风口的定位根据反射天花平面图,安装时需与装饰相协调,且风口的长度及宽度与其所在位置的天花造型等长、宽,并方便于检修。

9.4消防与装修的配合。



爱思伙伴设计工程(深圳)有限公司
AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主
Owner

深圳市第二高级中学

工程
Project

行政区5楼会议室

图名
Drawing Title

设计说明4

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	
图号 Dwg No.	MS6
张号 Page	06
版本号 Version	

图中凡注有FMxx均为定制防火门。

- 4.19 涉及土建结构设计变更的地方,需经建筑设计研究院认可后方可施工.
- 4.20 强弱电系统:开关 插座 烟感器 报警器 天花喇叭等外露的式样,颜色和接口处理应与室内装修统一协调,并符合国家规范.
- 4.21 灯光音响系统:由专业公司设计,配合装修相关天花造型及尺寸要求.
- 4.22 本设计为建筑装饰设计,有关建筑、结构、幕墙、消防、空调、监控、信息网络、隔音、灯光、水景、背景音乐等各专业详见各专业施工图;如果其它专业与本专业有冲突,为了保证美观与效果请相应专业作适当调整.
- 4.23 若图中有关材料名称与材料样板不符的,以业主同设计单位确定的样板为准.
- 4.24 特殊材料或半成品材料应在设计师指导下进行加工或选择.
- 4.25 施工单位在施工前应对设计方图纸进行必要的校对,如发现问题应及时通知设计方,由设计方协调解决.
- 4.26 若图中有关尺寸与现场不符,应及时通知设计单位,不得以丈量图纸为依据取得数据,设计变更须在业主授意下方能进行.

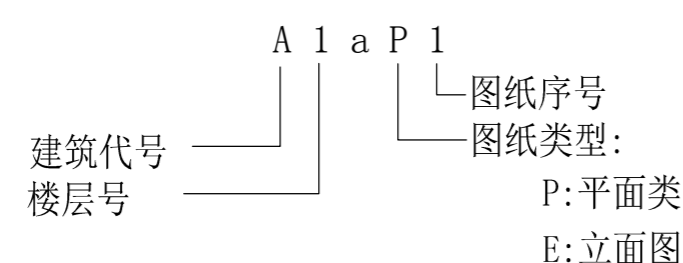
(2). 图纸说明:

- 1. 本工程标高以m米为单位,其它尺寸以mm毫米为单位.
- 2. 本图所示尺寸为控制性尺寸,具体尺寸依现场放样而定.天花标高为从本楼层完成面算起的相对标高.若图中有关尺寸与现场不符,应及时通知设计单位.
- 3. 参见指做法相同,尺寸不同.凡图中节点做法与本说明所述做法有异者,均以本说明做法为准.
- 4. 墙体及门窗洞口尺寸定位,除标注者外,均同原建筑设计.
- 5. 图中各空间所示的材料、洁具、灯具、五金配件、活动家具、艺术品、挂画、花盆等仅作示意,是本此设计的延续,最终应根据本装饰设计由施工单位或业主委托的单位所提供的成品资料或设计样品,应得到我设计人员确认.
- 6. 施工现场对设计的变更或补充设计,必需有授权的设计师签字方为有效,必要时须得到甲方和监理方的书面认可.
- 7. 现场施工过程中如遇重大的原则性修改,应经甲乙双方确认后形成补充合同文本,方可进行施工图修改设计.
- 8. 本套施工图包含室内装饰施工的所有图纸,但不包含需专业厂家配合设计的部分.
- 9. 凡是图中节点不完善者,由设计单位在施工中完善,如有疑问,可以直接咨询设计单位.
- 10. 所有材料应以样板为准,其样式质量及档次要符合本工程的要求,如需替换应通知业主及设计单位确认后方可订购.
- 11. 本说明和设计图纸具有同样效力,两者均应遵守.若两者有矛盾时,甲方及施工单位应及时提出,并以设计单位解释为准.

四. 制图规范及图纸说明:

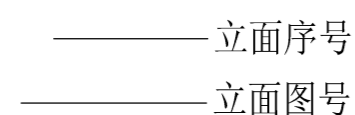
(1). 制图规范:

1. 图纸编号:

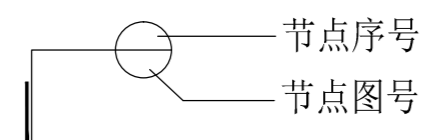


2. 图纸索引:

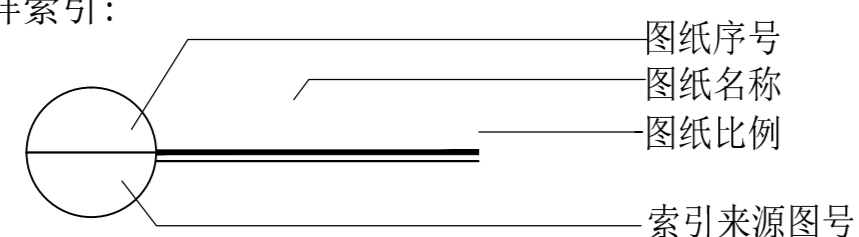
A. 立面索引:



B. 剖面及大样索引:



C. 剖面及大样索引:





AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

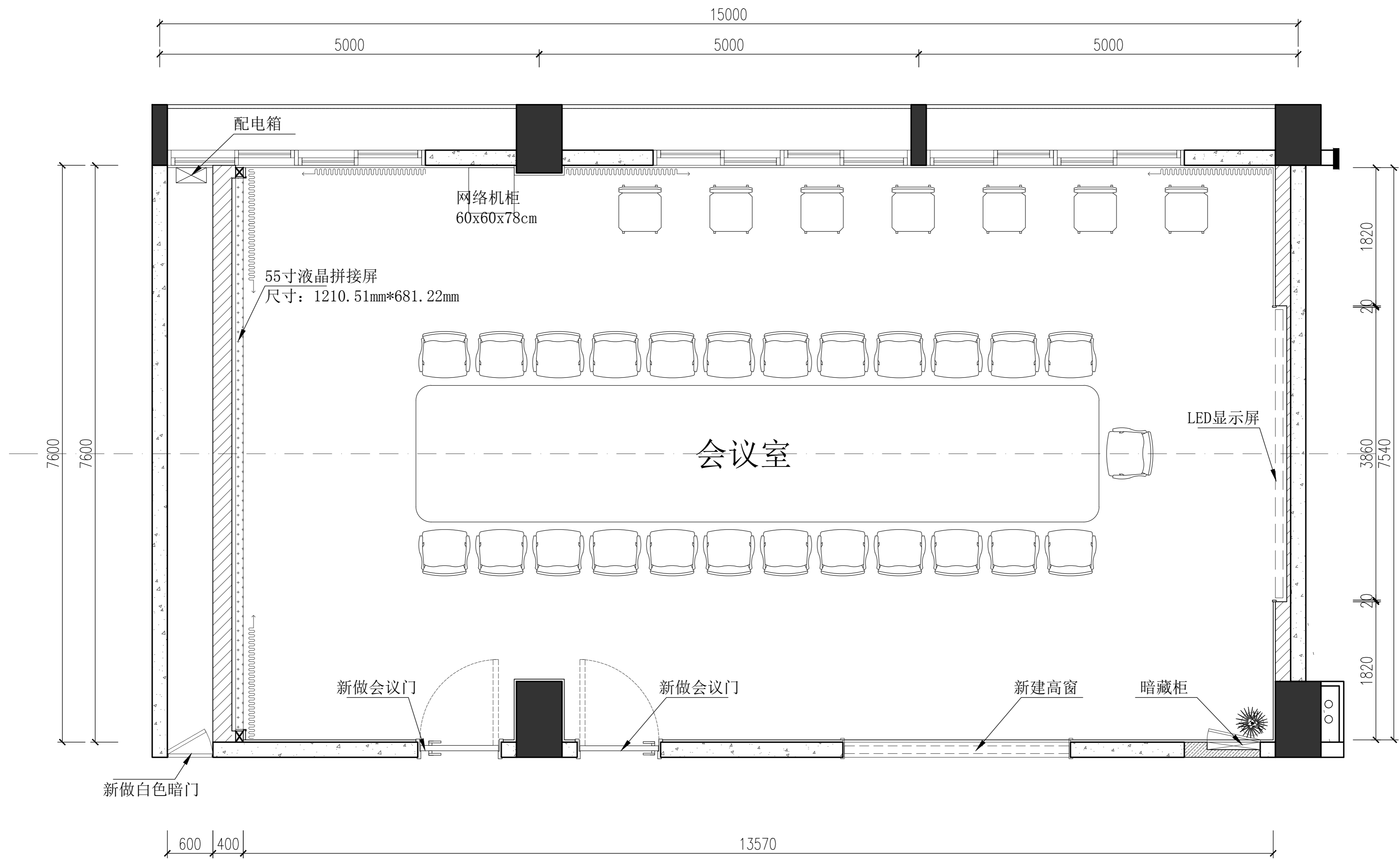
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

平面布置图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PI-01
张号 Page	07
版本号 Version	



01 平面布置图
PL-01 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTALCODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主
Owner

深圳市第二高级中学

工程
Project

行政区5楼会议室

图名
Drawing Title

审定
Signed by

审核
Checked by

设计负责
Checked by

设计
Designed by

制图
Drawn by

校对
Proofed by

专业
Specialty

阶段
Stage

日期
Date

比例
Scale

图号
Dwg No.

张号
Page

版本号
Version

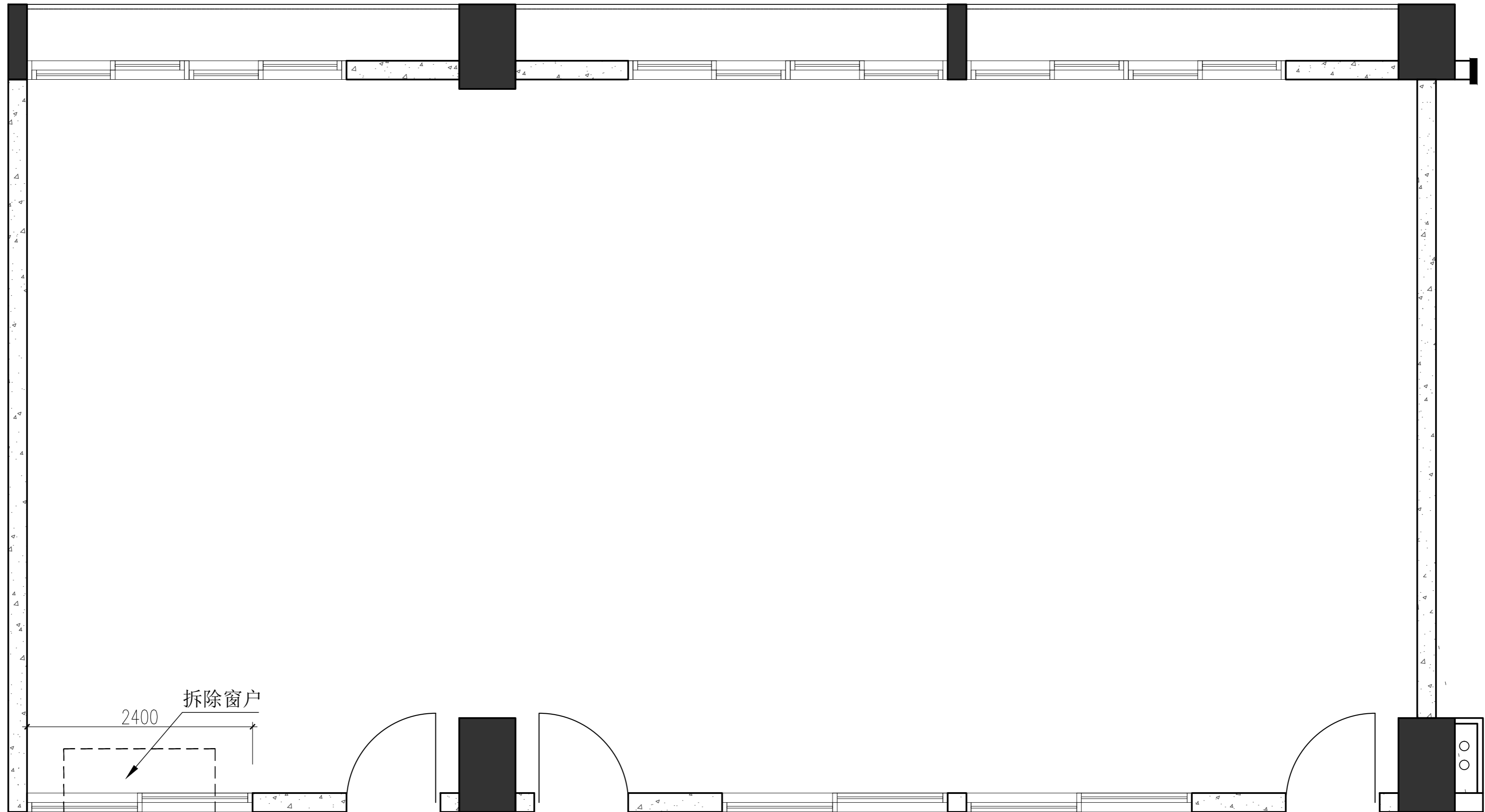
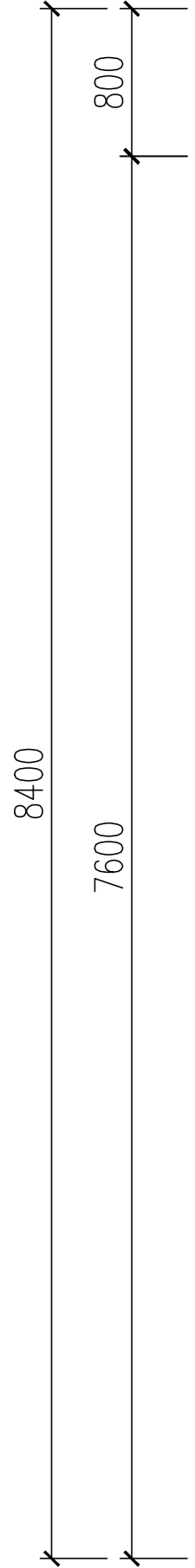
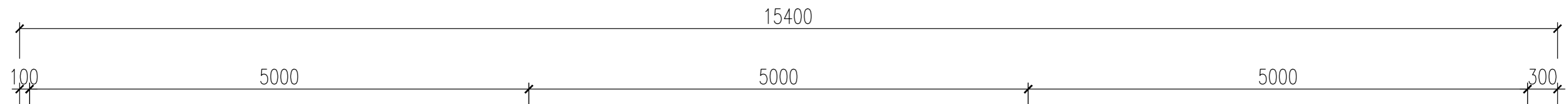
吴婷璐

2020/09/17

1:50(A3)

PL-02

08



01 清拆定位图
PL-02 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

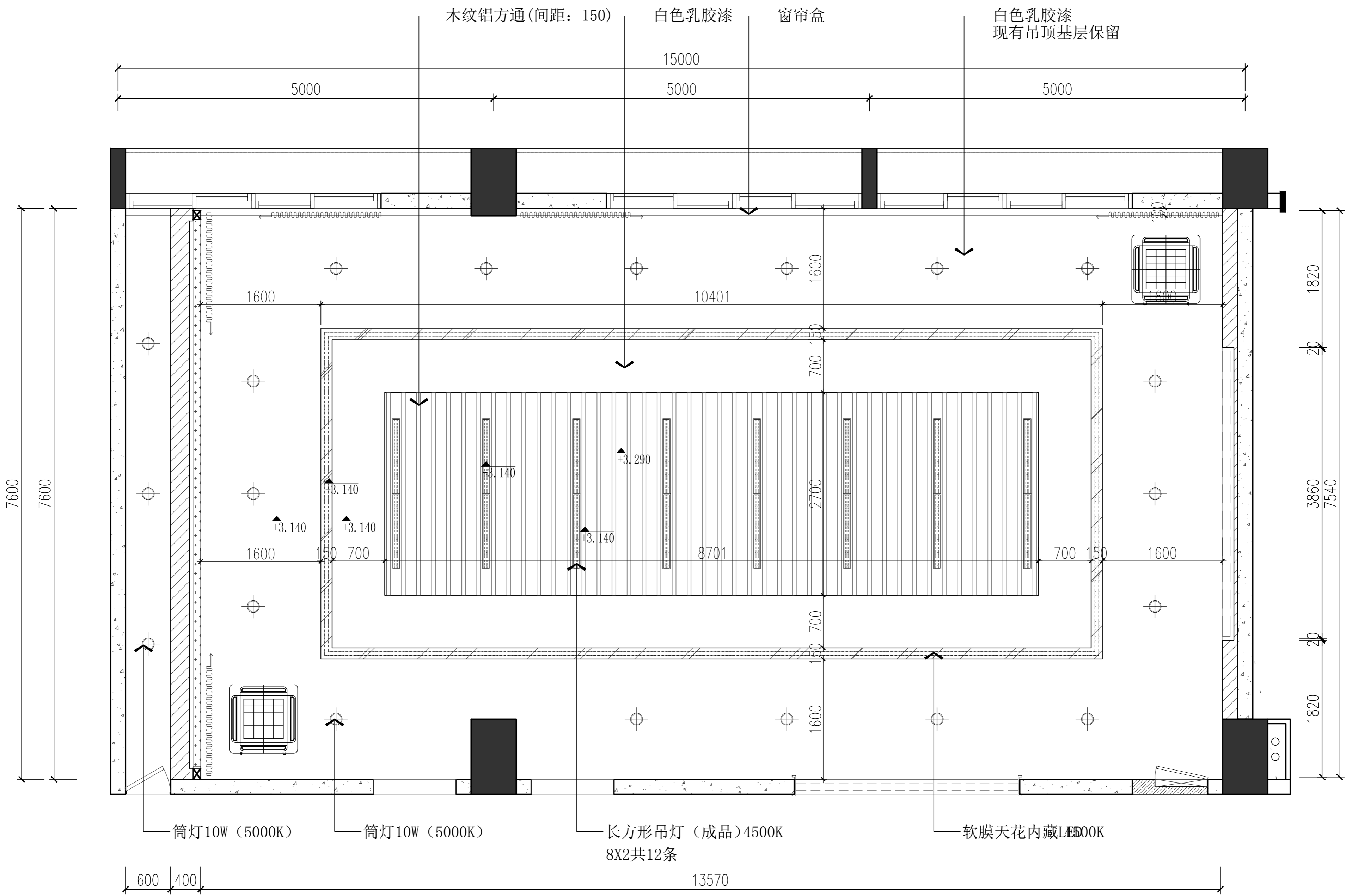
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

天花布置图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-03
张号 Page	09
版本号 Version	



01 天花布置图
PL-03 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏	
专业	签字 年月
总图	
建筑	
结构	
给排水	
暖通	
电气	
电讯	

业主 Owner

深圳市第二高级中学

工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

灯具定位图

审定 Signed by

审核 Checked by

设计负责 Checked by

设计 Designed by

制图 Drawn by **吴婷璐**

校对 Proofed by

专业 Specialty

阶段 Stage

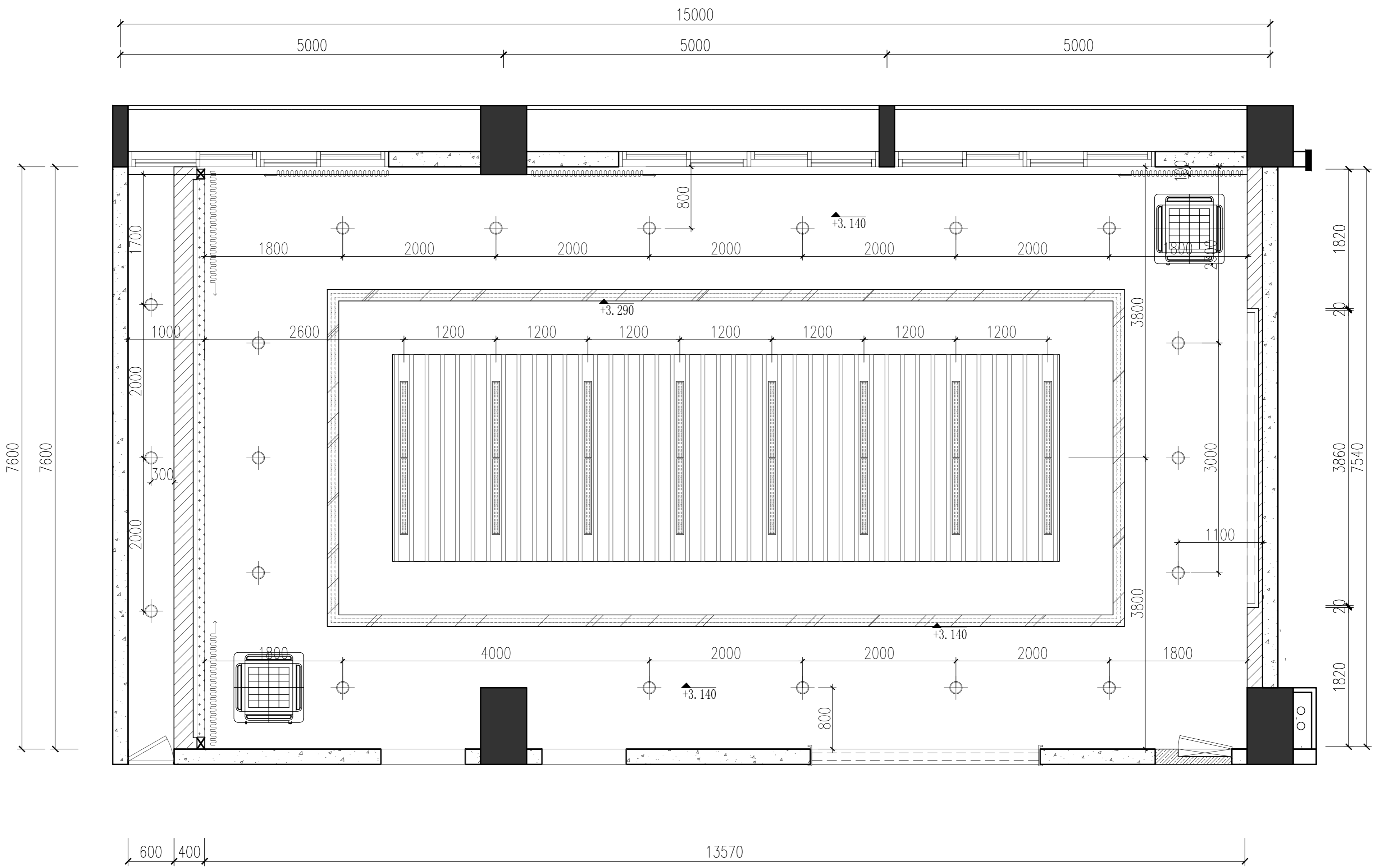
日期 Date 2020/09/17

比例 Scale 1:50(A3)

图号 Dwg No. PL-04

张号 Page 10

版本号 Version



01 灯具定位图
PL-04 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电子邮箱: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

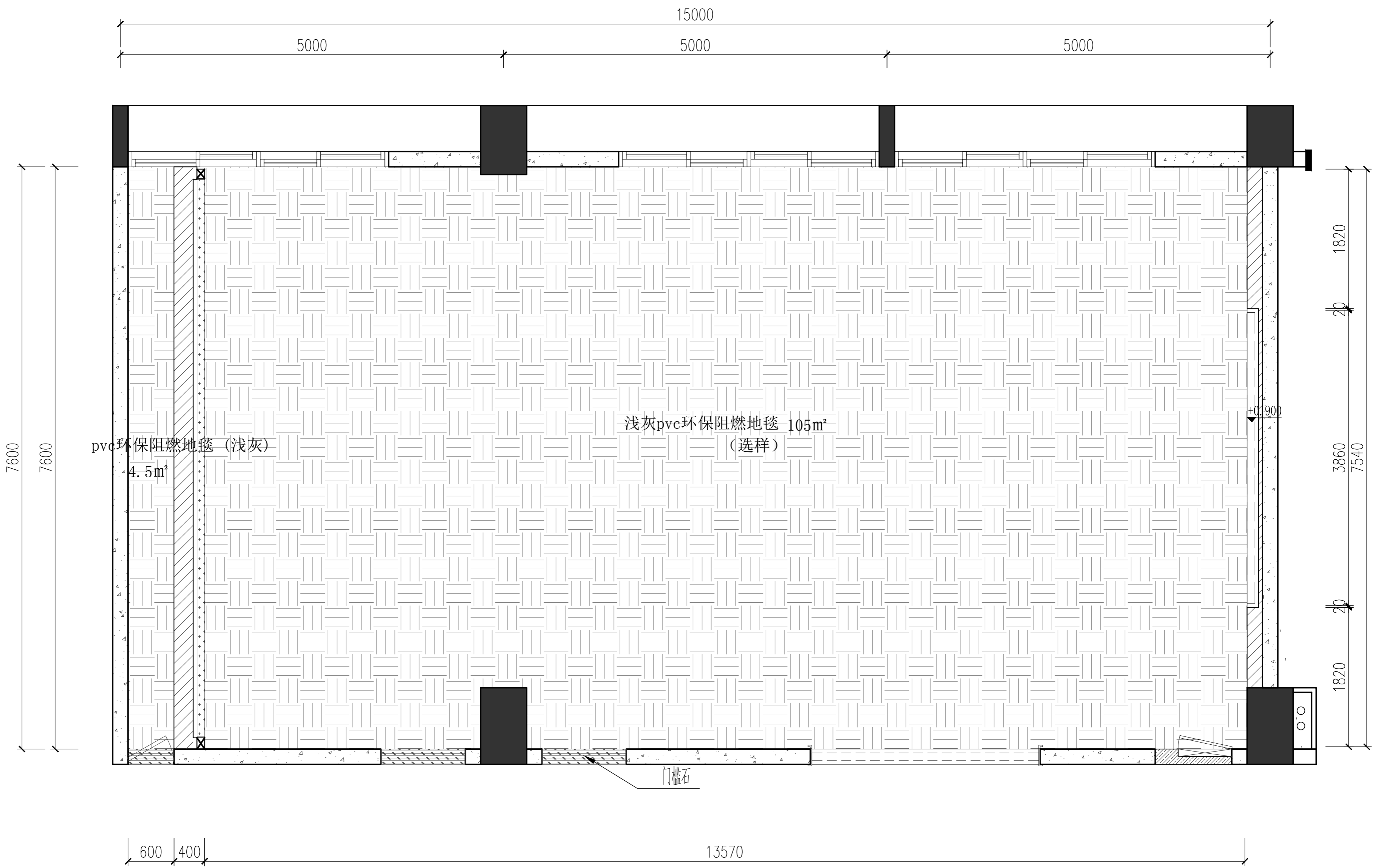
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

地面铺装图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-05
张号 Page	11
版本号 Version	



01 地面铺装图
PL-05 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

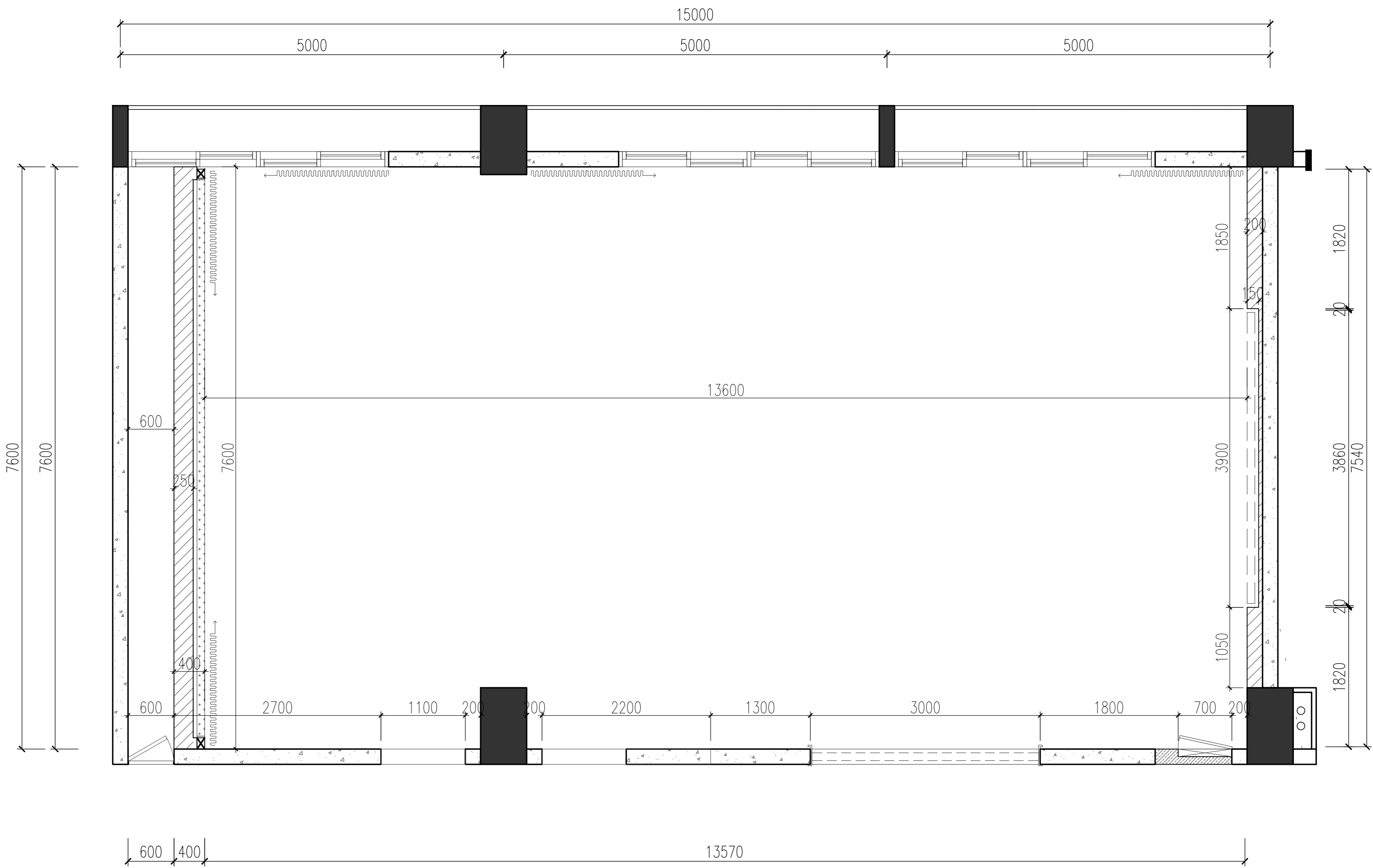
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

墙体定位图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-06
张号 Page	12
版本号 Version	



01 墙体定位图
PL-06 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

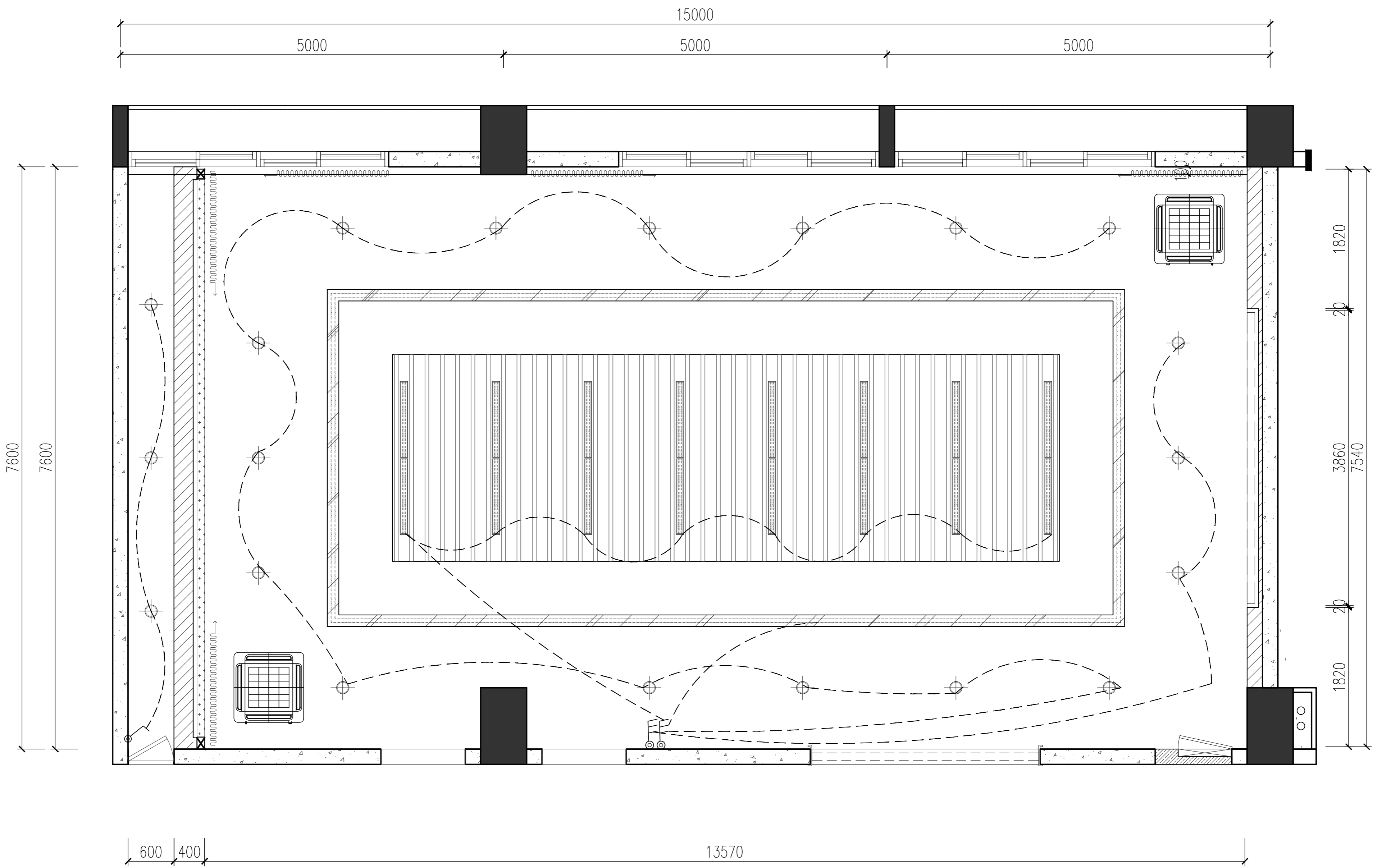
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

开关灯线布置图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-07
张号 Page	13
版本号 Version	



01 开关灯线布置图
PL-07 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

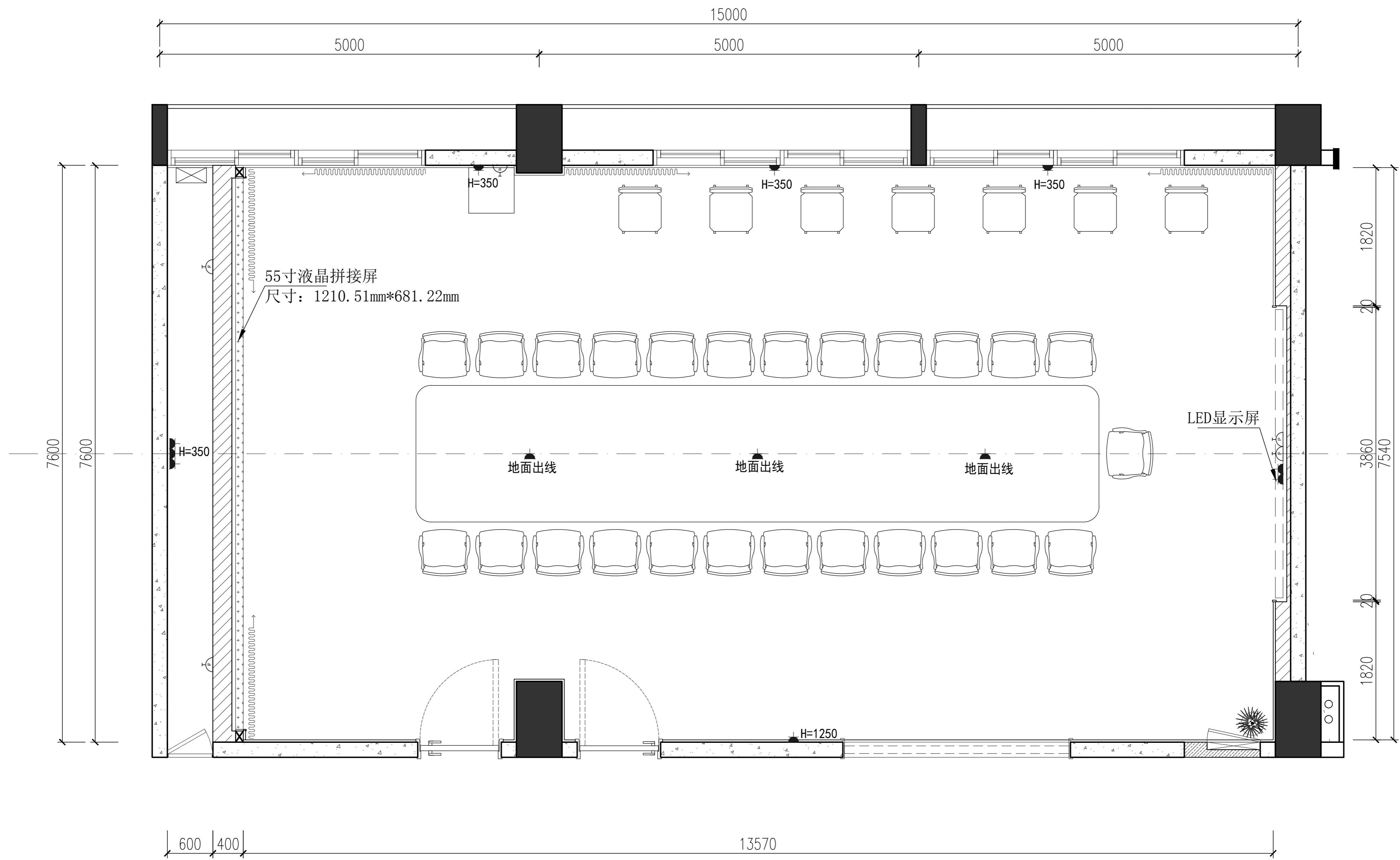
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

插座布置图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-08
张号 Page	14
版本号 Version	



01 插座布置图
PL-08 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

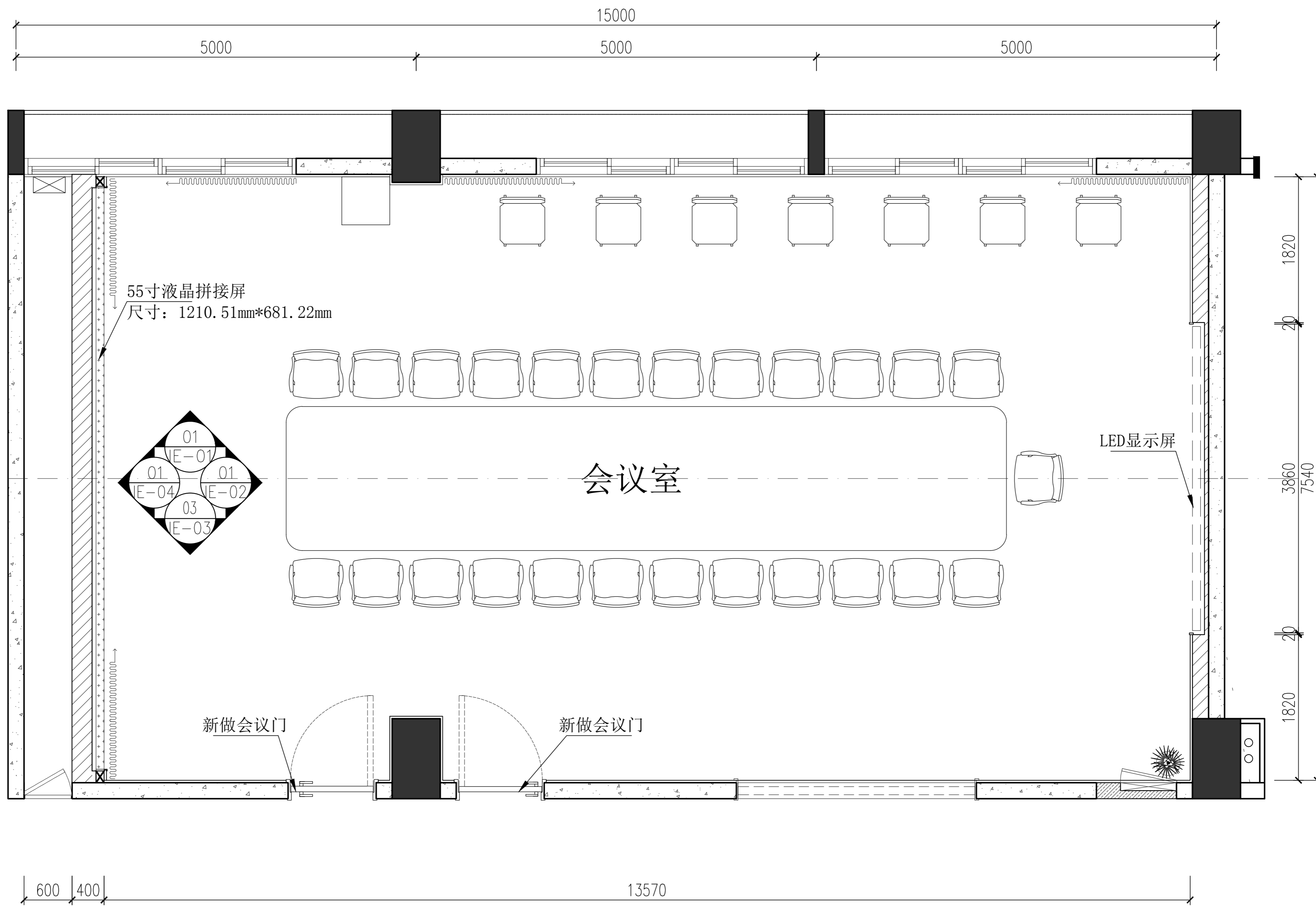
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

立面索引图

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	PL-09
张号 Page	15
版本号 Version	



01 立面索引图
PL-09 平面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

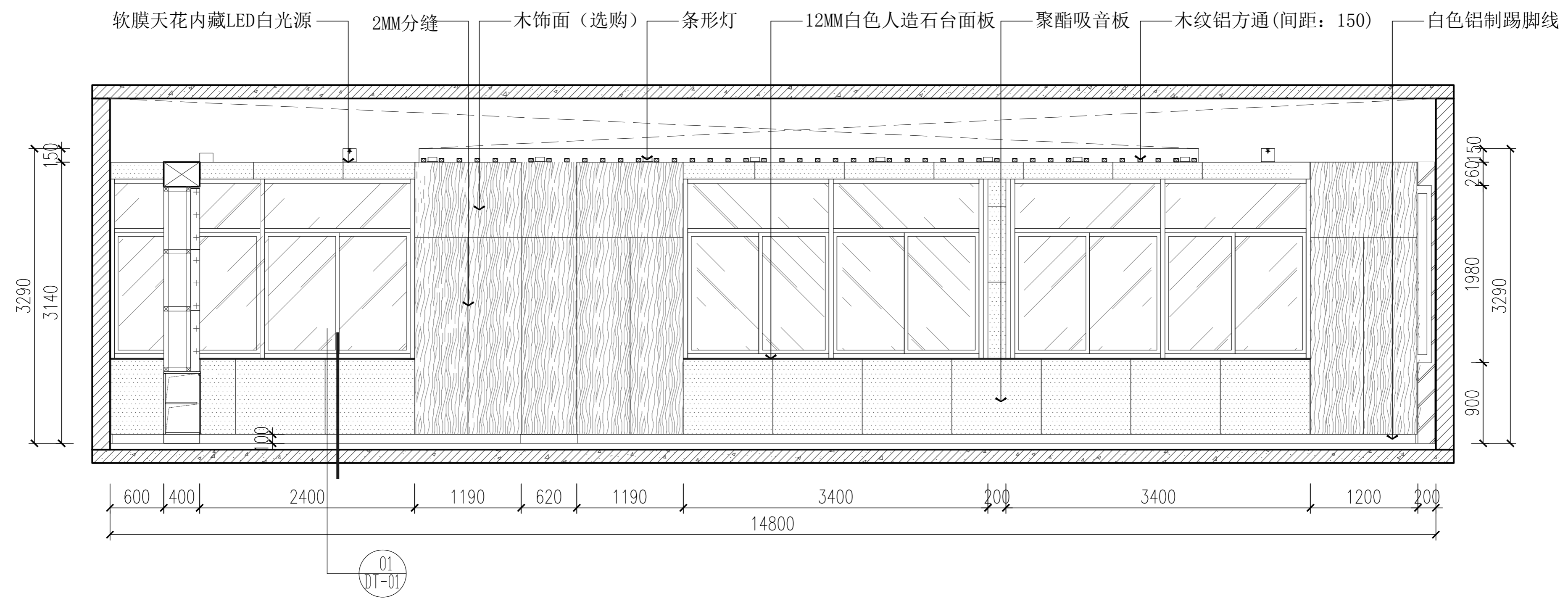
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

立面图1

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	ELE-01
张号 Page	16
版本号 Version	



01 会议室立面图1
ELE-01 立面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址：深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

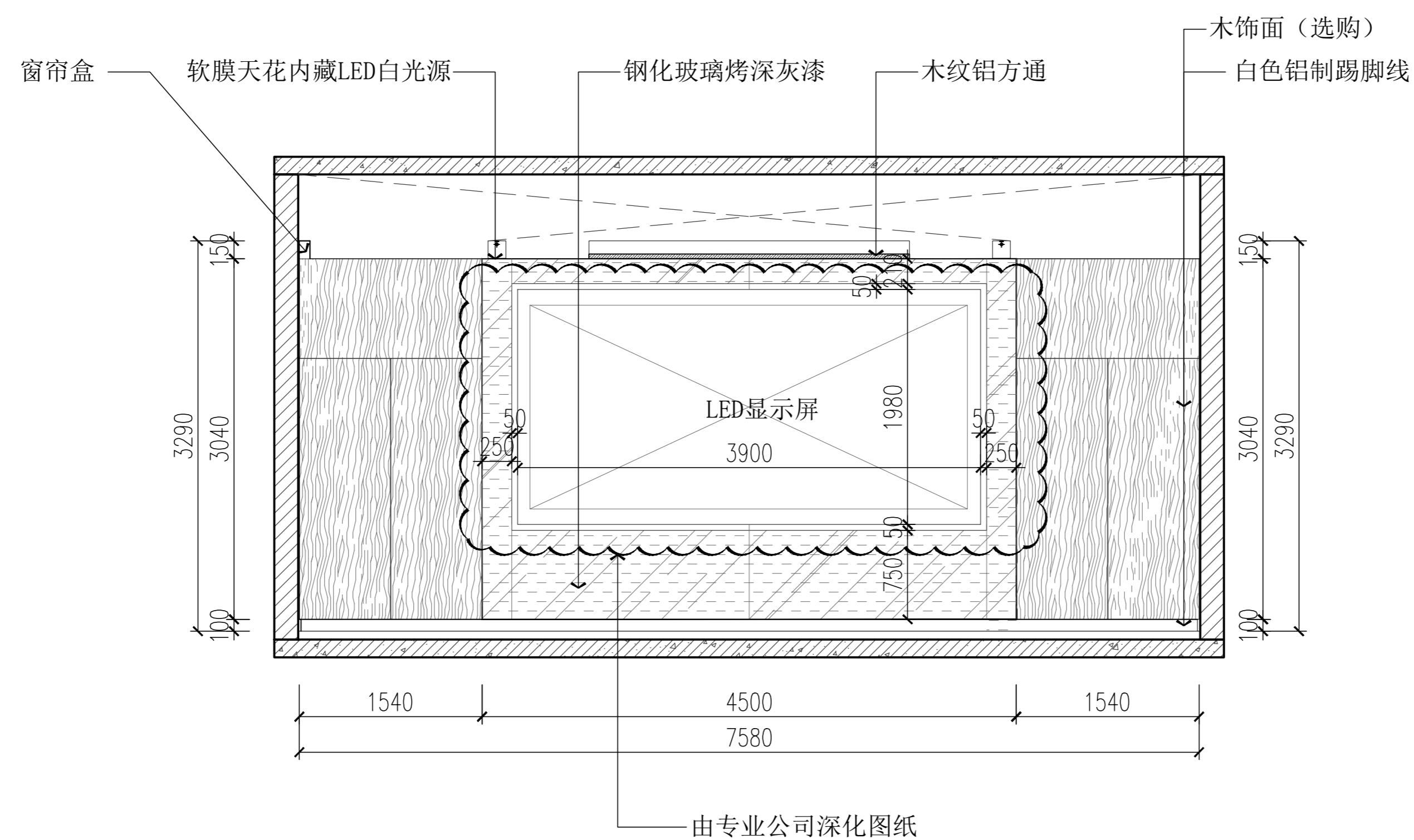
工程 Project

行政区5楼会议室

图名 Drawing Title

立面图2

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	ELE-02
张号 Page	17
版本号 Version	



02 会议室立面图2
ELE-02 立面图 SCALE 1:50



爱思伙伴设计工程(深圳)有限公司
AS PARTNER DESIGN ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn488@126.com
邮编(POSTAL CODE): 518052
电话(TEL): 0755-25582500

备注:

修定编号	修改内容	日期

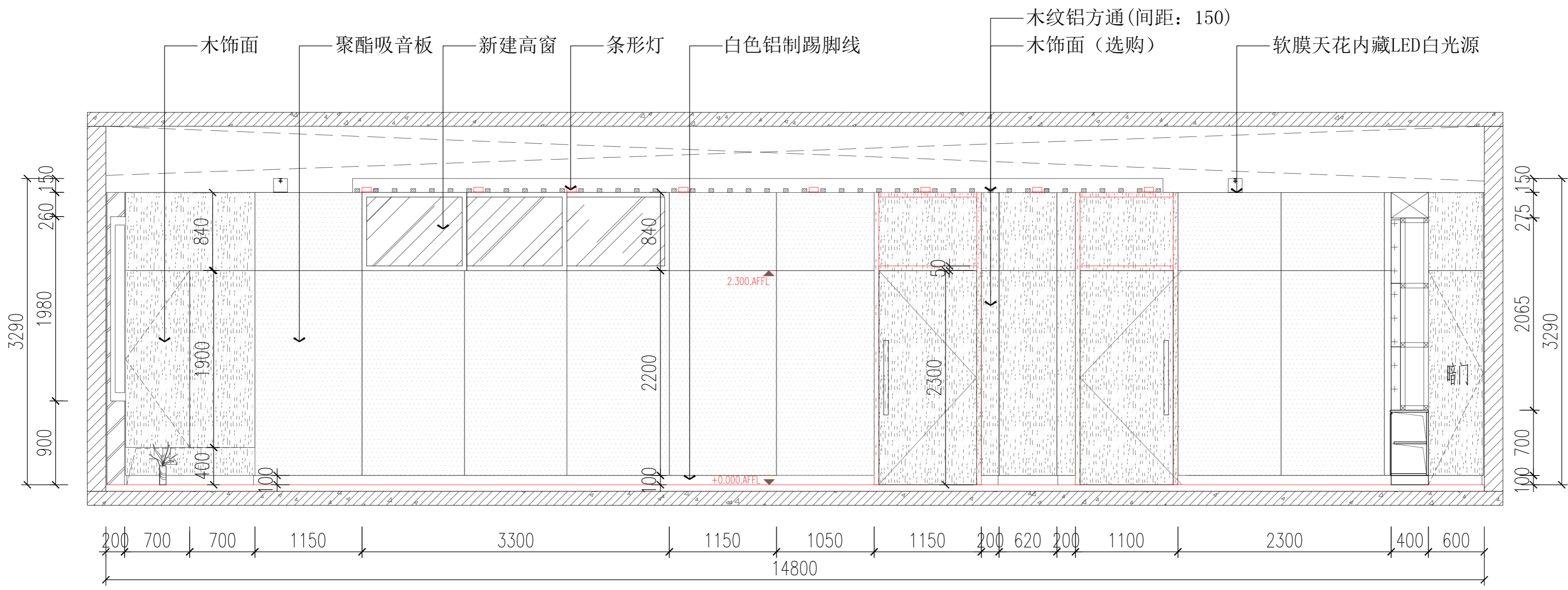
会 签 栏	
专业	签字 年月
总 图	
建 筑	
结 构	
给排水	
暖 通	
电 气	
电 讯	

业主
Owner
深圳市第二高级中学

工程
Project
行政区5楼会议室

图名
Drawing Title
立面图3

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	ELE-03
张号 Page	18
版本号 Version	



03 会议室立面图3
ELE-03 立面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签 字	年 月
总 图		
建 筑		
结 构		
给排水		
暖 通		
电 气		
电 讯		

业主
Owner

深圳市第二高级中学

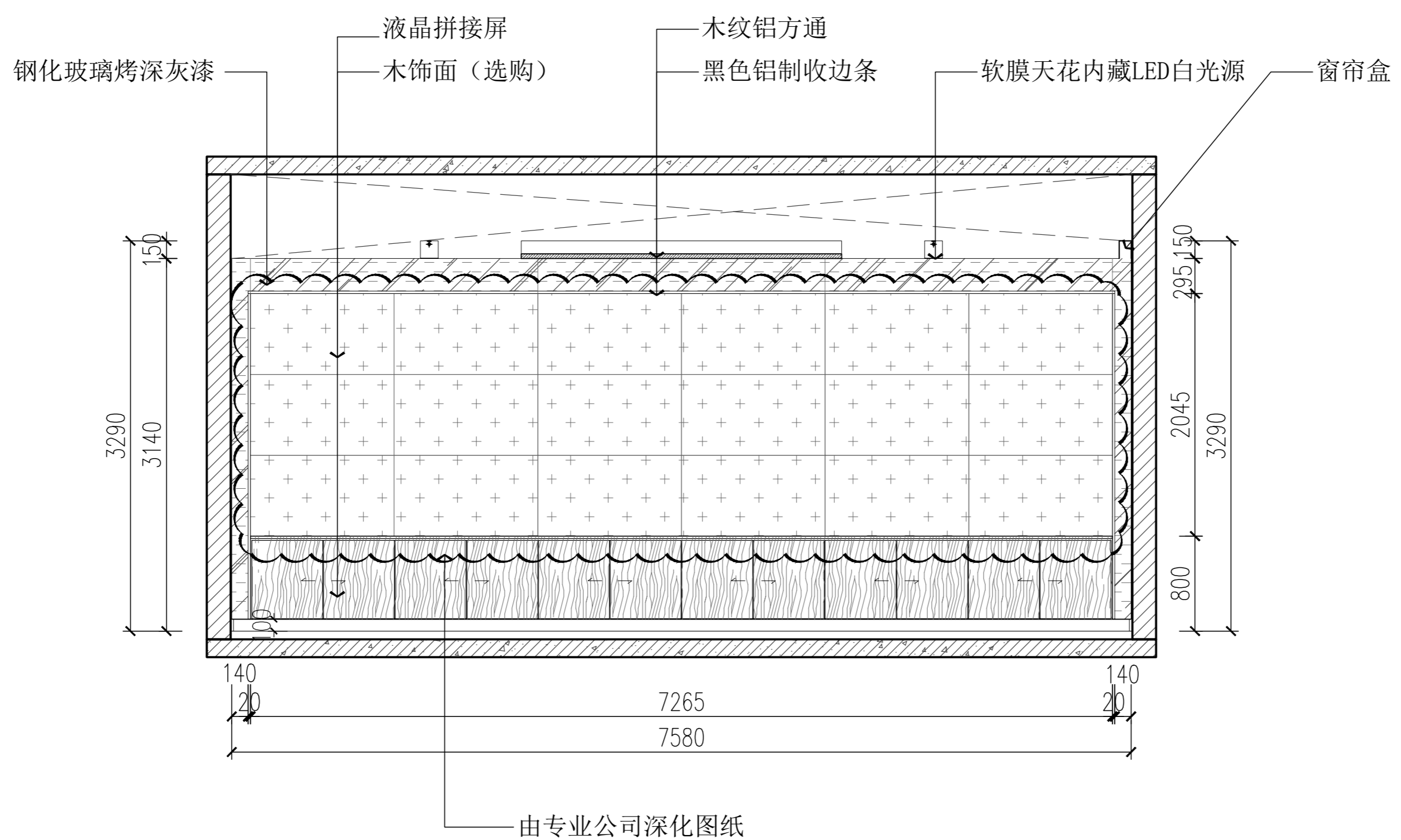
工程
Project

行政区5楼会议室

图名
Drawing Title

立面图4

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Specialty	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	1:50(A3)
图号 Dwg No.	ELE-04
张号 Page	19
版本号 Version	



04 会议室立面图04
ELE-04 立面图 SCALE 1:50



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电邮E-mail: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签 字	年 月
总 图		
建 筑		
结 构		
给排水		
暖 通		
电 气		
电 讯		

业主 Owner

深圳市第二高级中学

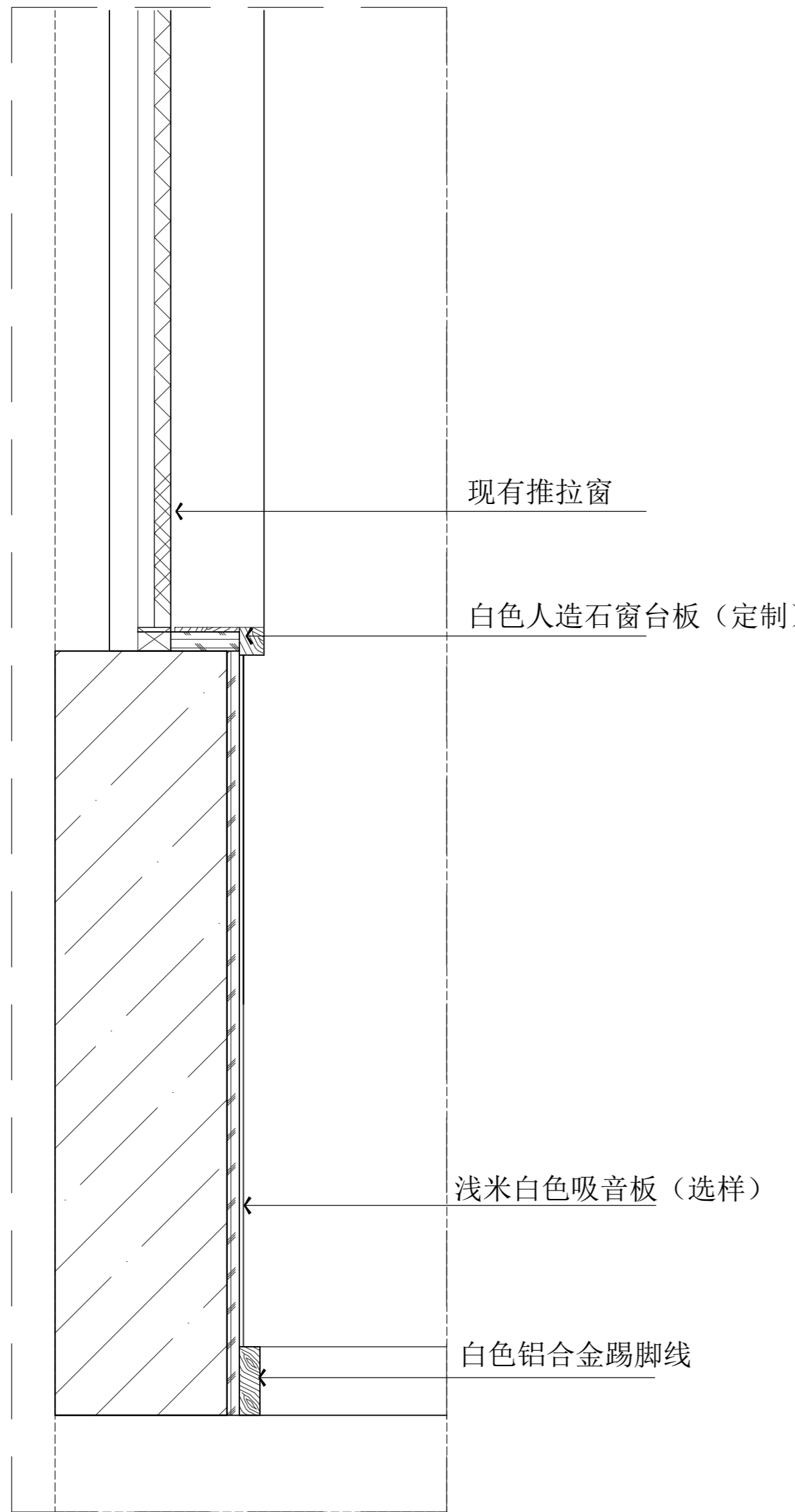
工程 Project

行政区5楼会议室

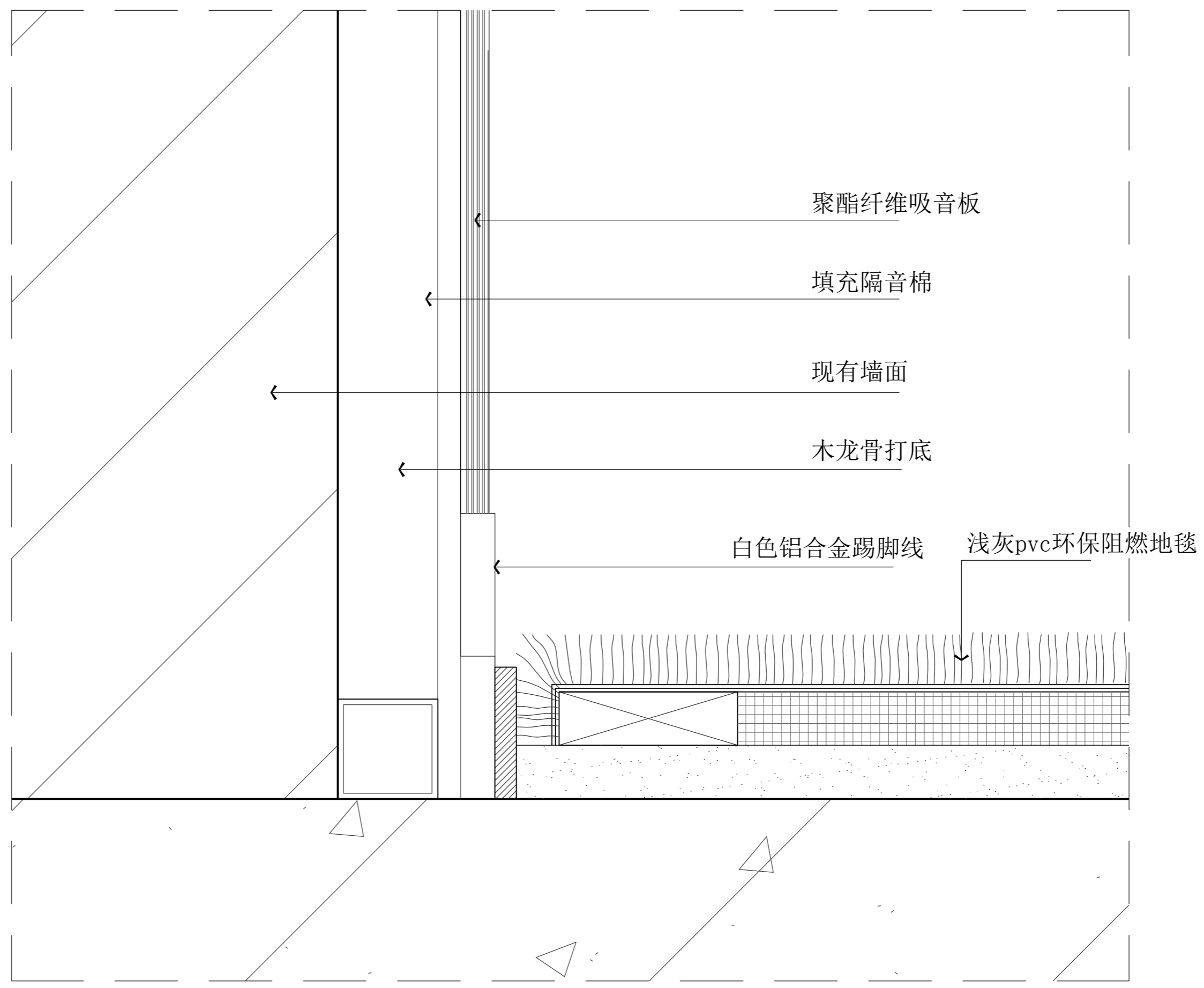
图名 Drawing Title

立面节点图1

审定 Signed by	
审核 Checked by	
设计负责 Checked by	
设计 Designed by	
制图 Drawn by	吴婷璐
校对 Proofed by	
专业 Speciality	
阶段 Stage	
日期 Date	2020/09/17
比例 Scale	
图号 Dwg No.	DT-01
张号 Page	20
版本号 Version	



01 墙面大样图
SCALE 1: 2



02 墙面大样图
SCALE 1: 2



AS PARTNER DESIGN DECORATION ENGINEERING (SZ) CO., LTD.

地址: 深圳市南山区丽山路
民企科技园第2栋东座303室
(大学城地铁站C出口)
电子邮箱: cn4s88@126.COM
邮编 (POSTAL CODE): 518052
电话 (TEL): 0755-25582500

备注:

修定

编号	修改内容	日期

平面示意 KEY PLAN

会 签 栏		
专业	签字	年月
总图		
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
电讯		

业主
Owner

深圳市第二高级中学

工程
Project

行政区5楼会议室

图名
Drawing Title

立面节点图2

审定
Signed by

审核
Checked by

设计负责
Checked by

设计
Designed by

制图
Drawn by

校对
Proofed by

专业
Specialty

阶段
Stage

日期
Date

比例
Scale

图号
Dwg No.

张号
Page

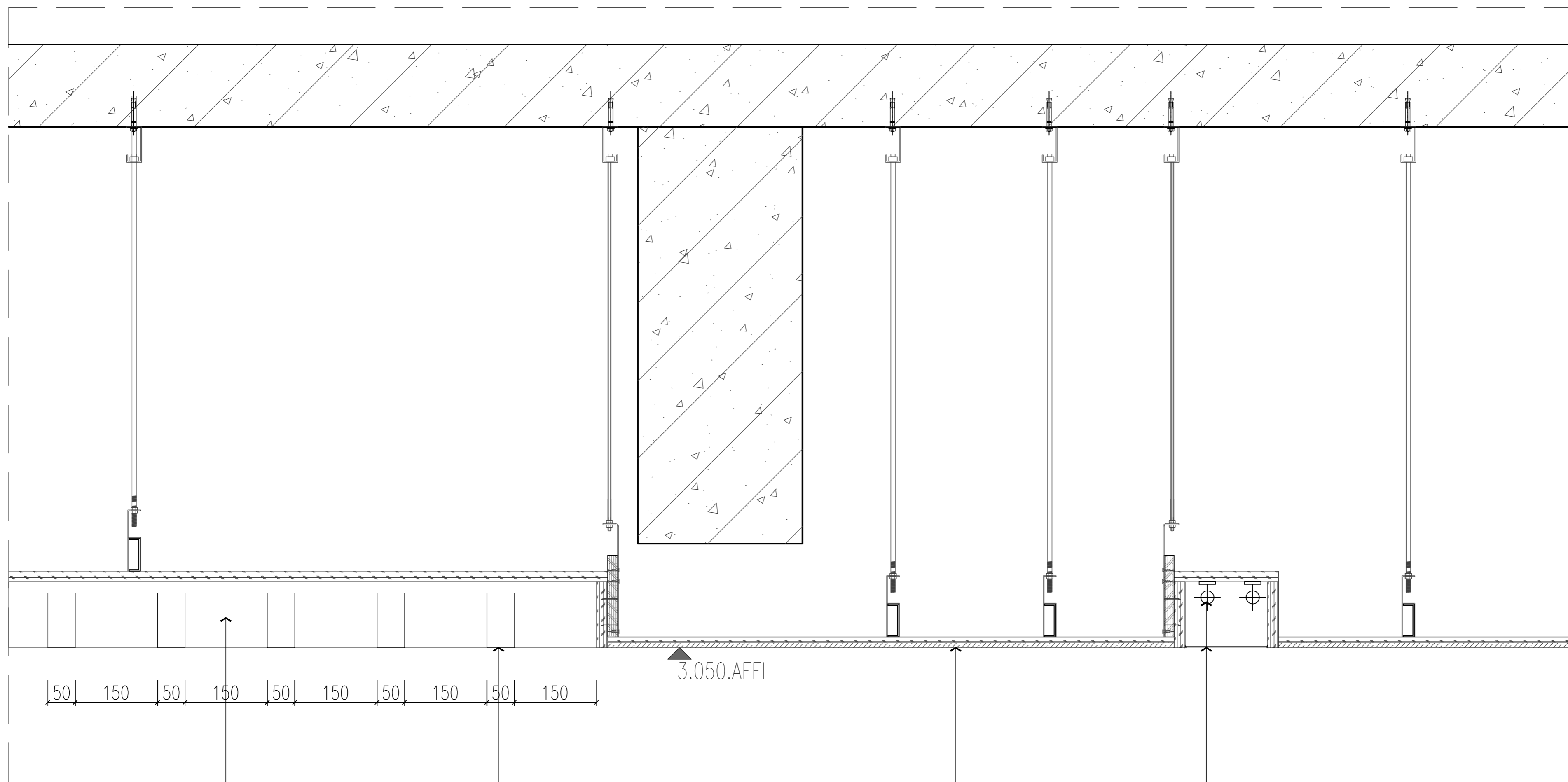
版本号
Version

吴婷璐

2020/09/17

DT-02

21



内刷黑色乳胶漆

木纹色铝方通 (选购)

白色乳胶漆
现有吊顶保留

T5灯管 (5000K)

白色软膜

02 天花节点图
SCALE 1: 2