

西藏中学休闲区施工工程

麦点品牌

2019.07

ADD: 江苏省常州市钟楼区大仓路五星智造园18-4F

TEL : +86-519-86960766

FAX : +86-519-86980896

Http : //www.mdds.com.cn

施工图纸目录

序号	图幅	图纸编号	图纸内容	序号	图幅	图纸编号	图纸内容
A	图幅		封面				
B			图纸目录				
C			施工图说明				
D			室内装饰材料表				
		平面系统图					
		1F					
01	A3	P-01	原始结构图				
02	A3	P-02	原始结构拆除图				
03	A3	P-03	平面布置图				
04	A3	P-04	天花造型图				
05	A3	P-05	天花灯具点位图				
06	A3	P-06	照明线路布置图				
07	A3	P-07	插座布置图				
08	A3	P-08	网络点位布置图				
09	A3	P-09	立面索引图				
		立面系统图					
10	A3	A-E-01					
11	A3	B-E-01					
12	A3	C-E-01					
13	A3	D-01					
14	A3	D-02					
15	A3	D-E-01					
		天花大样					
16	A3	天花大样图					

施工说明表一

一、设计依据

1. 本工程的建设主管单位对本工程装饰装修方案设计的设计要求；
2. 本工程建筑设计施工图，包括建筑、结构、水、电等专业的施工图；
3. 与本装饰装修工程相关的建筑设计规范；
5. 装饰装修工程设计应执行的主要规范、标准：
 - （1）《建筑内部装修设计防火规范》（GB50016-2014）
 - （2）《建筑设计防火规范》（GBJ16-87）
 - （3）《民用建筑隔声设计规范》（GBJ118-88）
 - （4）《建筑照明设计标准》（GB50034-2004）
 - （5）《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2001）
 - （6）《公共建筑节能设计标准》（GB50189-2005）
 - （7）《建筑装饰装修工程质量验收规范》（GB50210-2001）
 - （8）《建筑内部装修防火施工及验收规范》（GB50354-2005）
 - （9）相关行业和地方的相关规定。

二、工程概述及设计内容

1. 项目名称: 西藏中学休闲区
2. 项目面积： 43.7m²
3. 项目地址：常州市西藏中学

三、装饰施工说明

本设计图标尺寸以毫米（MM）为单位，标高以 （MM）为单位。

第一部分 固定家具

1. 书架：施工准备+放样+下料+木龙骨支架+免漆生态板+清理
2. 卡座：施工准备+放样+下料+木龙骨支架+细木工板+软包+清理

第二部分 墙面装饰

1. 乳胶漆：隔墙基层+界面剂一道+水重3%~5%的108胶+10厚1:0.2:3水泥石灰膏砂浆打底扫毛+6厚1:0.2:3水泥石灰膏砂浆找平层+刮腻子三遍磨平+封闭底涂料一道+乳胶漆三遍

第三部分 各种墙体

1. 轻钢龙骨石膏板墙：75系列轻钢龙骨+细木工板+双面单层9.5mm石膏板；造型基础墙面30*40木龙骨+细木工板+9.5mm石膏板 （隔墙：轻钢龙骨到顶，石膏板至立面高度，其他隔墙到顶）

第四部分 天花装饰

1. 轻钢龙骨石膏板天花：弹顶棚标高水平线、划龙骨分档+固定吊挂杆件+安装龙骨+细木工板安装+9.5mm纸面石膏板安装
2. 木饰面天花吊顶：弹顶棚标高水平线、划龙骨分档+固定吊挂杆件+安装龙骨+细木工板安装+5mm免漆木饰面板

第六部分 防火要求

《建筑内部装修设计防火规范》（GB50016-2014）

- （一） 天花———为A级要求设计———黑色防燃乳胶漆
- （二） 墙面———为A级B1级要求设计———加气砼砖及轻钢龙骨1.2石膏板。
- （三） 地面———以A级为主，———地砖为A级。
- （四） 固定家俱———以B2级要求设计———不露面处均刷防火涂料。
- （五） 装饰织物 窗帘———以B1级要求设计———经阻燃处理织物。
- （六） 其它装饰材料———以B1级要求设计。
- （七） 防火耐火等要求是工程质量基本要素之一，施工及备料除图纸注明者外必须按照上述要求办理。
- （八）所有的房间门为乙级防火门，所有的消防疏散门为甲级防火门

第七部分：工程注意事项

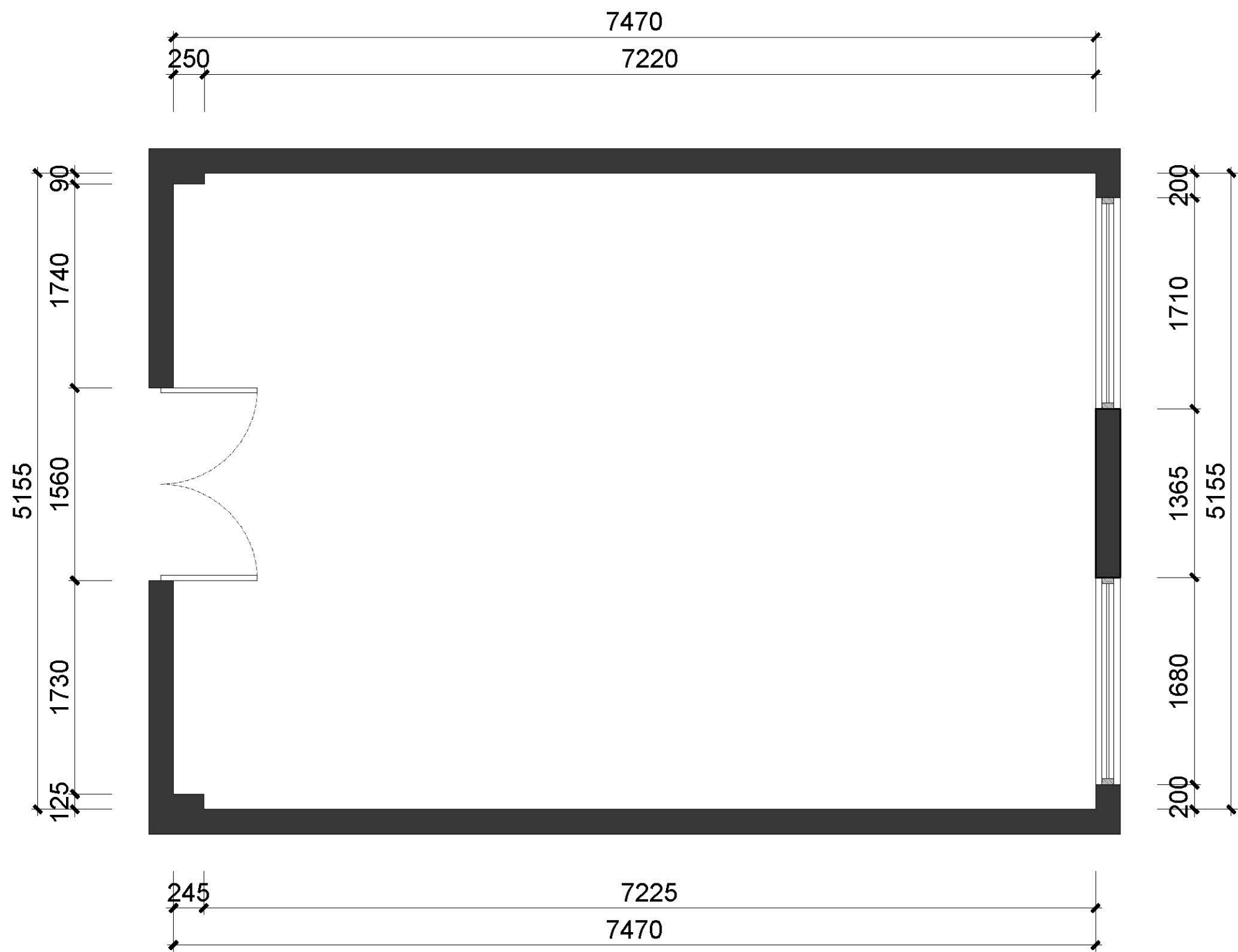
1. 本套图纸中当平、立面图与详图、节点图尺寸有差异时，应立即与设计确认后施工。
2. 本套图纸中平、立、剖、详图中之尺寸均以毫米（mm）为单位，标高尺寸均以米（m）为单位。
3. 若图中尺寸或规格与实际工地有任何偏差，应立即通知设计师，并且需将不符之处体现在施工深化图纸中，设计师同意后方可实施。
4. 若有较大出入时应请业主及设计师到现场共同协商解决，并做好记录。
5. 本施工说明中未尽事宜，请参考各相关图纸。施工中有关修改应以业主及设计师的修改单即设计变更为准。

施 工 说 明 表二

1. 墙地面石材铺贴深色系石材采用 32.5MPa 普通硅酸盐水泥混合中砂或粗砂（含泥量不大于 3%）1：3 配比作为结合层；浅色石材采用专用的石材黏结剂，按产品说明书执行。
2. 墙地面防水处理应采用柔性防水涂料，须纵、横防水各一遍，以保证防水层密封性。厨卫湿区（如沐浴房、浴缸）的墙面防水涂层高度不低于1800mm，干区的墙面防水涂层高度不低于300mm。
3. 卫生间面积紧凑、管道多、易渗漏，防水用材宜采用涂膜防水材料。一般标准可用SBS胶乳沥青涂膜防水材料；中等标准可用丁胶乳沥青涂膜防水材料；较高标准可用聚氨酯涂膜防水材料。管根防水用建筑密封胶填实，墙面防水高度不得低于1800mm蓄水试验：如蓄水过程中发现水变浑浊或泛乳白色，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。
4. 石材应作六面防护，石材六面防护须纵、横各一遍，待第一遍防护干了以后，开始刷第二遍防护，彻底干燥后铺贴。
5. 石材面层铺贴前应用专用锯齿状刮刀背面刮一层黏结剂，晾干后进行铺贴。浅色石材应采用白色石材专用黏结剂。
6. 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。
7. 地面石材（大理石）完成后，应进行晶面处理，镜面板材的镜向光泽值应不低于80光泽单位。
8. 大理石铺贴时应铲除背面网格布（干挂墙面的可局部铲除）。
9. 所有型钢规格必须符合国家标准，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。
10. 淋浴房挡水条需按设计图纸要求现场弹线，结构楼面预埋 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢，间距不大于 300mm，在顶端处焊接 $\phi 6\text{mm}$ 圆钢连接，制模浇筑。挡水条底部地面应预先凿毛，采用细石混凝土（瓜子片）浇筑；挡水条与墙体交接处应伸入墙体 20mm，并与墙地面统一作防水处理。
11. 木基层必须进行三遍三防处理，即：防火、防潮、防虫。
12. 木制品要求工厂化加工，现场安装。木制品的外饰木皮厚度应不低于 60mm（除非设计有其他要求），油漆需符合环保要求，阳角收口应在工厂制作完成后现场安装。木制品出厂时背面必须刷防潮漆或贴平衡纸以防表面与背面应力不平衡而导致产品变形，安装时不得在表面用枪钉固定。
13. 房门均须配置一只门吸或门阻，安装位置根据现场实际位置确定。门套企口边需嵌橡胶防撞条（色系与木饰面相同或按设计要求）。房门配置三只以上合页，安装位置：上部第一只合页顶部距门顶部为 180mm，第二只合页顶部距第一只底部距离为 200~350mm（或根据门高度按比例定），底部一只合页底部距门底部 180mm。门扇上的五金件，如暗藏闭门器、合页、锁孔等槽槽、开孔须在工厂油漆完成前开设完毕，严禁在油漆工序完成后进行，从而造成油漆面的破坏、损伤等，同时门封边不得有爆边、开裂现象。
14. 吊杆应采用镀锌成品螺纹杆，间距不大于 900mm。吊杆长度大于 1500mm 时，须采用 60 系列轻钢龙骨或 L30mm*30mm 镀锌角钢作反支撑加固处理。
15. 主龙骨厚为 1.2mm，间距为 800~1000mm，主龙骨按房间短跨长度起拱不小于 3‰；次龙骨壁厚为不小于 0.6mm，次龙骨中心间距为 300~600mm；需加横撑副龙骨中心间距为 300~600mm（或按设计要求、专业厂家施工规范）；与墙体收口边龙骨宜采用专业 U 形轻钢龙骨而不宜用木方。
16. 厨房、卫生间顶棚如设计要求为防水石膏板吊顶，则需采用镀锌 50 系列轻钢龙骨，封单层 12mm 防水纸面石膏板或双层 9.5mm 防水石膏板，饰面防水乳胶漆。
17. 其他空间如设计要求为石膏板吊顶，高位采用单层 12mm 石膏板铺设，低位采用双层 9.5mm 石膏板铺设，板材的长边（即包封边）应沿纵向次龙骨铺设。相邻两块石膏板之间应错缝拼接，留缝 4~6mm。上下两层石膏板的接缝应错开，不得在同一根龙骨上接缝（即通缝），上下层石膏板接触面须满涂白乳胶并用自攻螺丝固在轻钢龙骨副龙骨上。

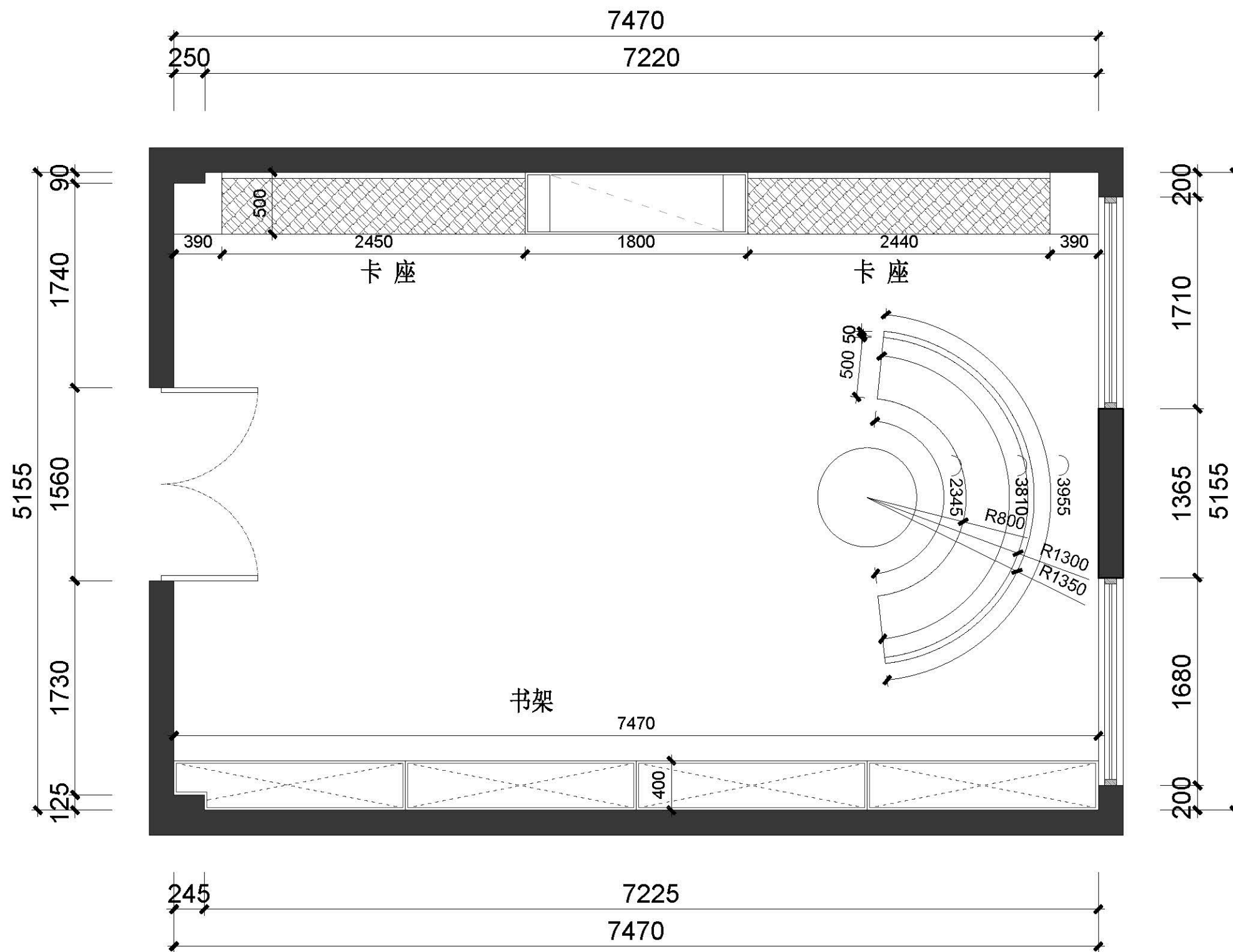
18. 安装石膏板的自攻螺钉帽须沉入板面 0.5~1.0mm，但不应使纸面破损。钉帽涂防锈漆，待防锈漆干透后，用防水腻子补平压实；尽量把自攻螺丝头内空气挤出，以免将来因温度变化而出现开裂、变色现象；待防水腻子干透后，检查是否存有螺钉钉头气孔出现，如有：需整改。石膏板安装前，须核对灯孔与龙骨的位置，严禁灯孔与主、次龙骨位置重叠（在做顶棚总平面时，应该标注各专业终端设备位置，放线定位，把相关位置返顶棚或落地面，基层龙骨施工时就应避免位置重叠而切断副龙骨甚至主龙骨）。
19. 吊顶要求采用成品检修孔，规格满足检修要求。
20. 墙面双飞粉（非石膏找平）腻子需调入 10% 清油以增加基层的硬度，墙纸基层尤其需如此。平整度和垂直度必须达标，横平竖直，每个空间在定位放线阶段即需“找方正”，确定阴阳角横平竖直。
21. 墙纸饰面应待平速度及垂直度符合施工要求后，用醇酸清漆（优于基膜，但成活时间较长，如赶上工期项目可另议）满涂于墙面，不少于两遍，但厚不宜过厚，并采用专业配套墙纸、墙布胶浆粘贴。
22. 玻璃应采用钢化玻璃，并且所有玻璃制品需四周磨边处理。
23. 所有需用硅胶收口部位，必须采用与周边同色（或按设计要求）中性防霉硅胶或耐候胶。
24. 顶棚、墙面乳胶漆标准见另案专题方案。
25. 顶棚、墙面皮革或布料软硬包标准见另案专题方案。
26. 普通地漏的水封深度不得小于 50mm；直埋式地漏系参照北京市惠东塑料制品厂产品编制。直埋式地漏的材质有 PVC-U、铸铜、铸铁及不锈钢等，由设计决定。地漏安装时应保持地漏低于周围地面 5~10mm。
27. 洗面器有托架固定和背挂固定，规格尺寸见 91SB2—1—1~5。如使用红外感应水嘴系参照北京水暖器材一厂生产的 M1404 和 M1405 型脸盆红外感应水嘴编制。该红外感应水嘴适用水压力范围 0.1~0.6MPa，有效感应距离 18~25cm。冷、热水管管径，明装或暗装形式及存水弯采用 P 型、S 型或瓶型由设计决定。采用电源：DC6V。
28. 壁纸说明：品种、特点：是国内外使用最为广泛的内墙装饰材料之一。按材质分有：塑料壁纸、织物壁纸、金属壁纸、装饰等。按功能分有：除有装饰功能外，还有吸声、防火、保温、防霉、防菌、防潮、抗静电等。
29. 内隔墙吸音材料一般为 25 厚玻璃棉、岩棉等，或由设计定。轻钢龙骨规格根据墙高等因素由设计定。

○ ○



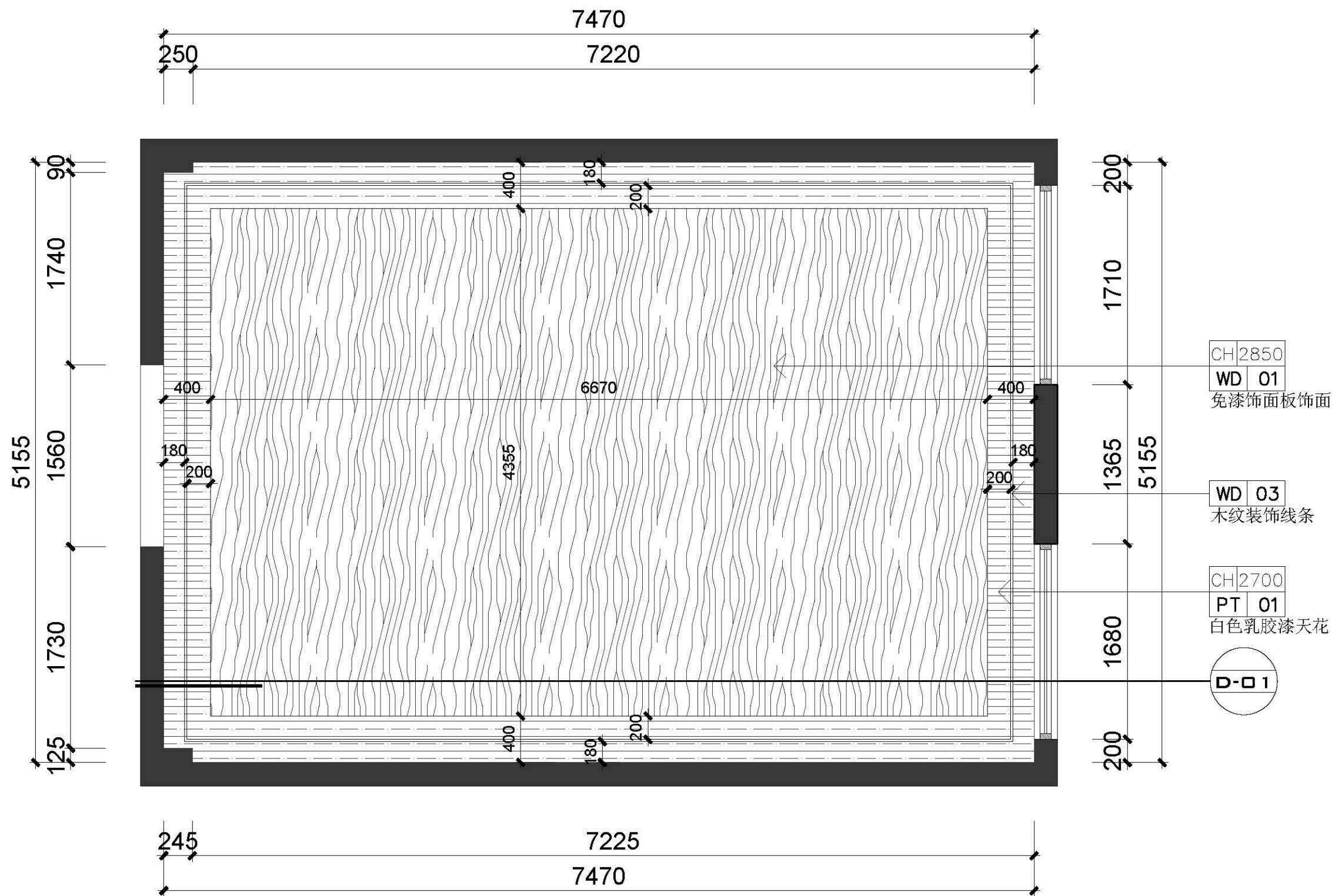
注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	原始结构图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	001



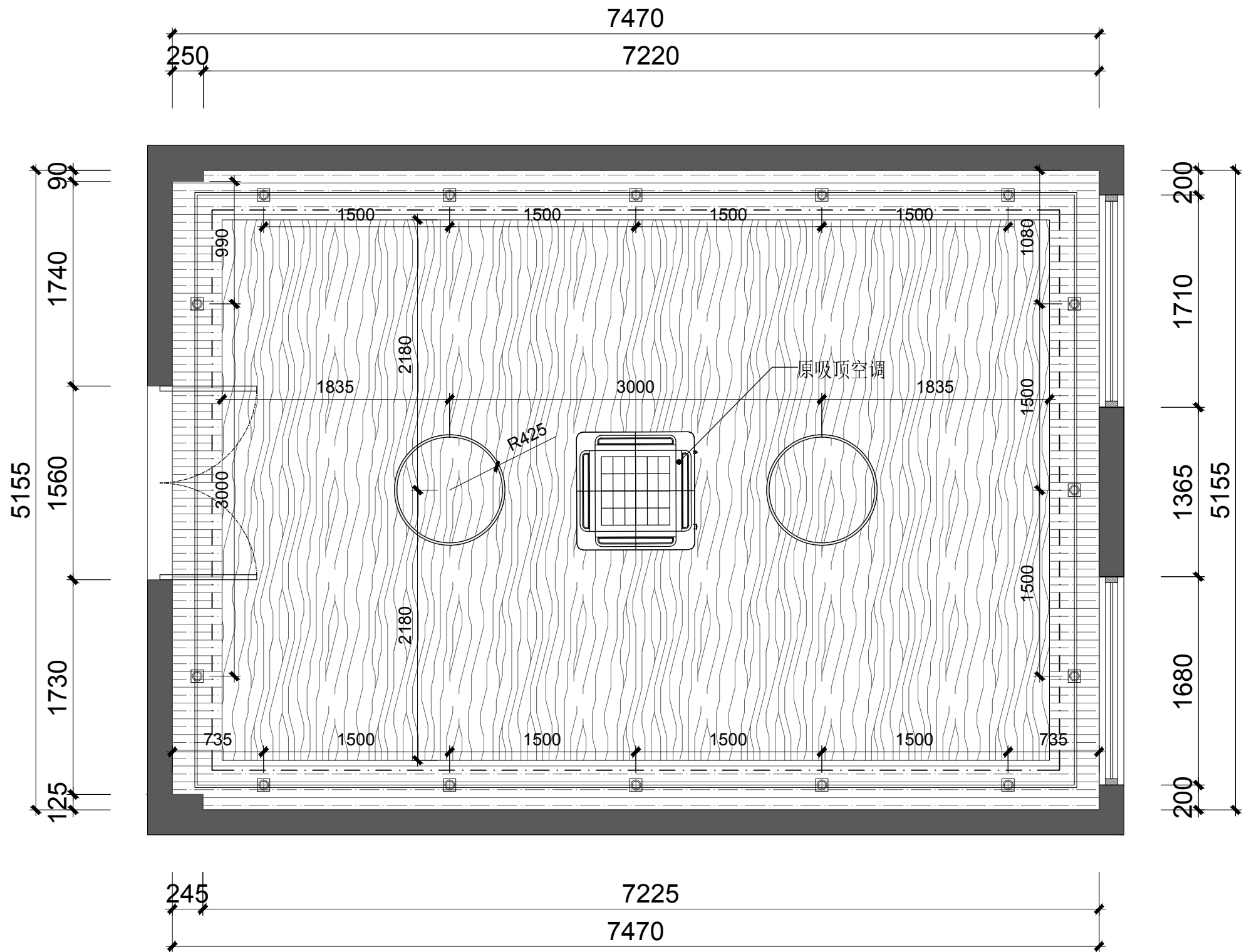
注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	平面布置图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	003



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

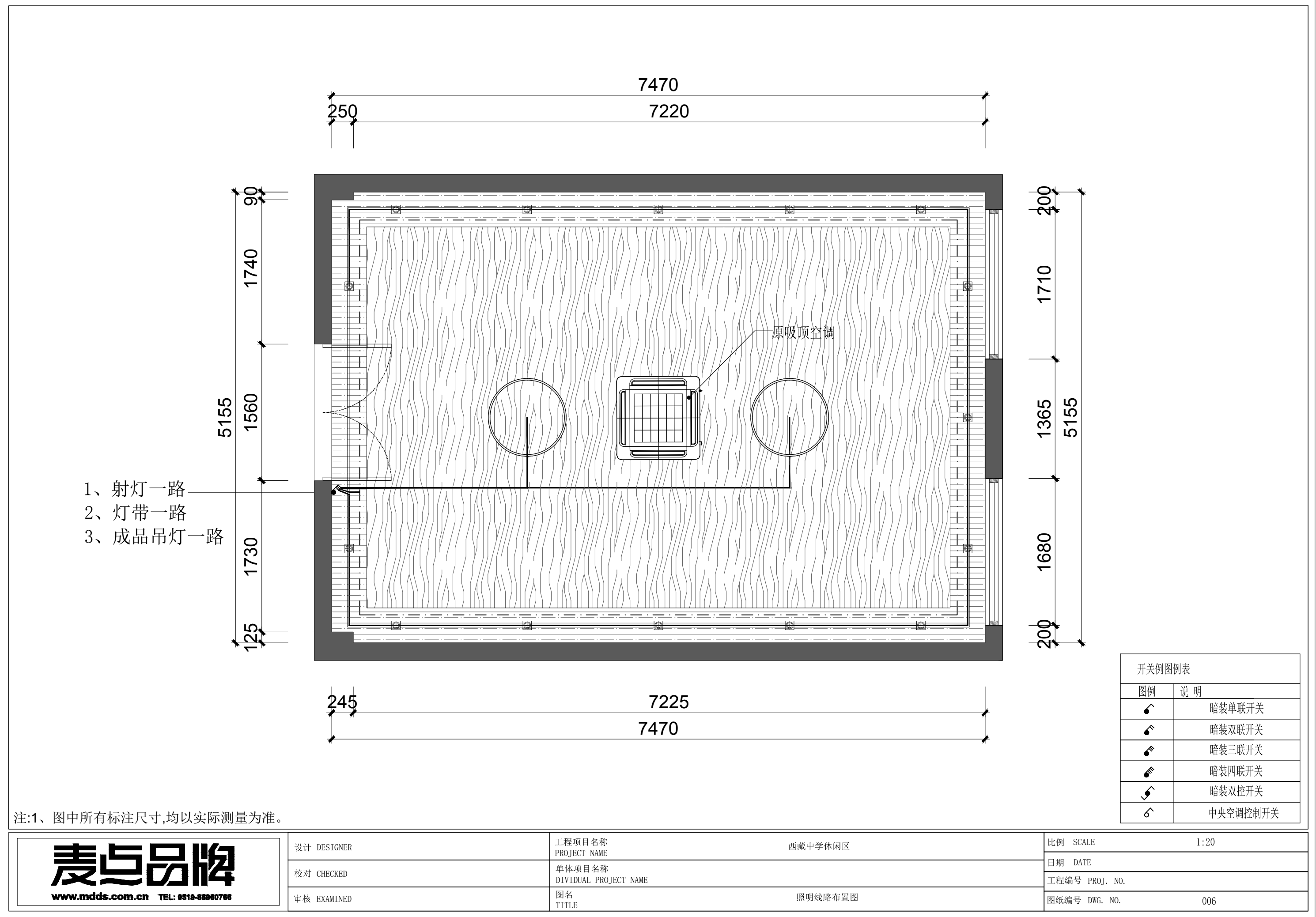
麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	天花造型图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	004



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

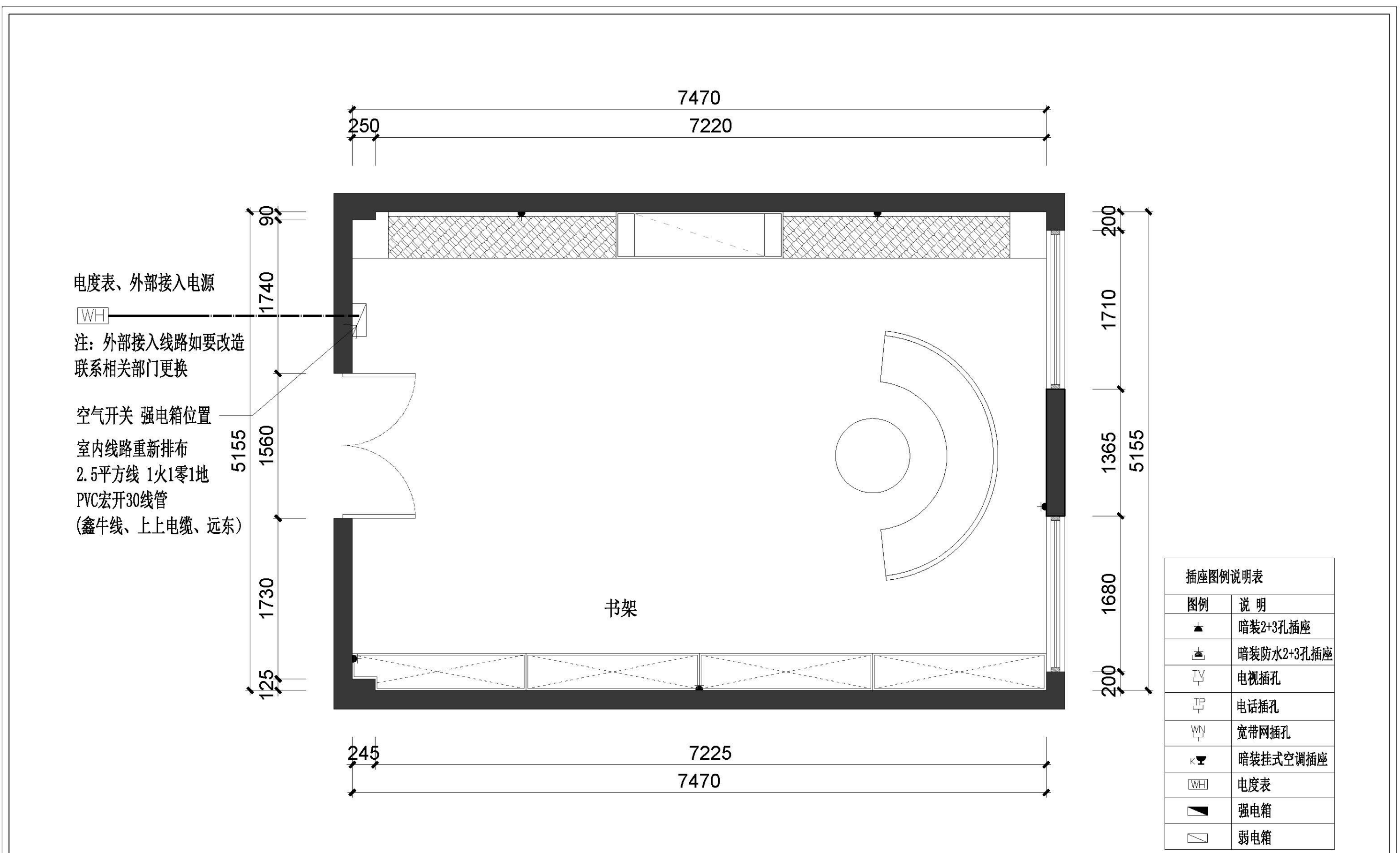
灯具图例说明表					
图例	说明	功率	规格	色温	材质
	LED节能筒灯	5 W	3.5寸	白光	亚克力, 铝
	LED/T5灯管/发光片	14W	1.2米	白光	亚克力, pvc
	LED射灯	3 W	2.5寸	白光	亚克力, 铝
	圆柱形筒灯	5 W	100mm	白光	铝
	平板灯	35 W	600×600mmmm	白光	亚克力, 铝
	有轨射灯	12 W	800mmmm	白光	铁
	LED长条吊灯	25W	1.2米	白光	亚克力, 铝, 铁
	斗胆灯	10W	15.7×8cm	白光	铝

 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86960766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	天花灯具点位图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	005



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

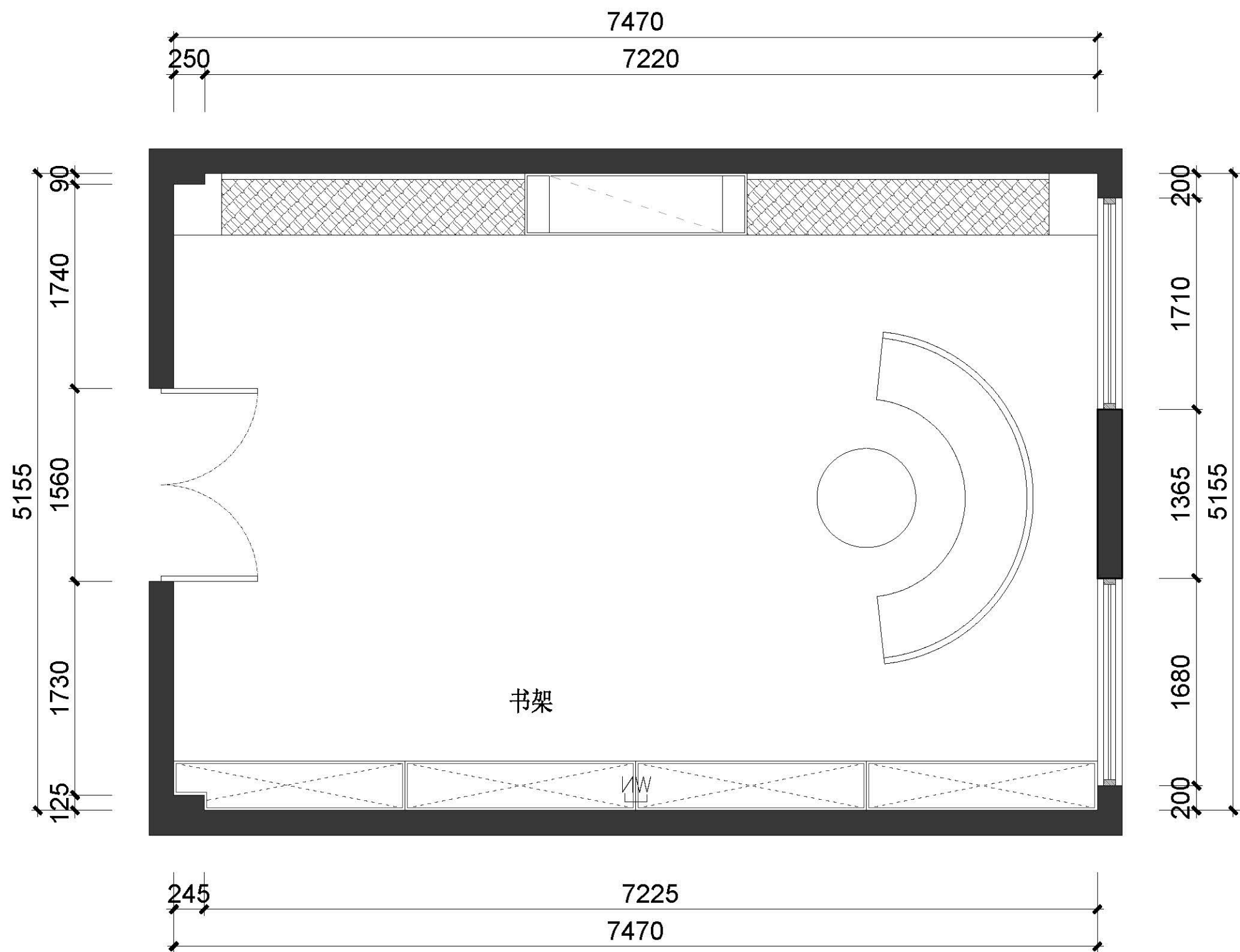
麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86960766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	照明线路布置图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	006



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

注：插座高度根据现场家具尺寸按实定

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	插座布置图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	007

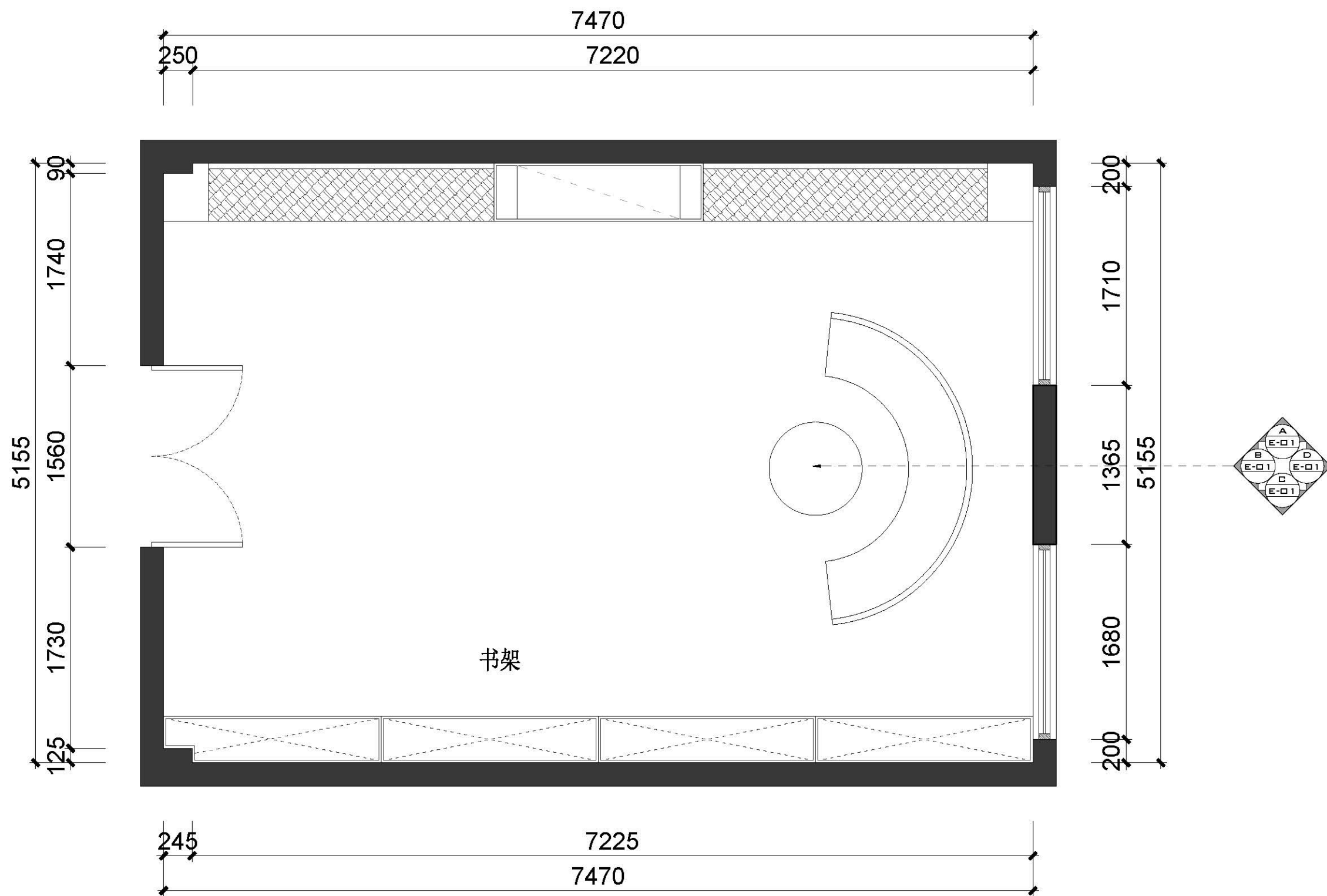


插座图例说明表	
图例	说 明
	暗装2+3孔插座
	暗装防水2+3孔插座
	电视插孔
	电话插孔
	宽带网插孔
	暗装挂式空调插座
	电度表
	强电箱
	弱电箱

注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

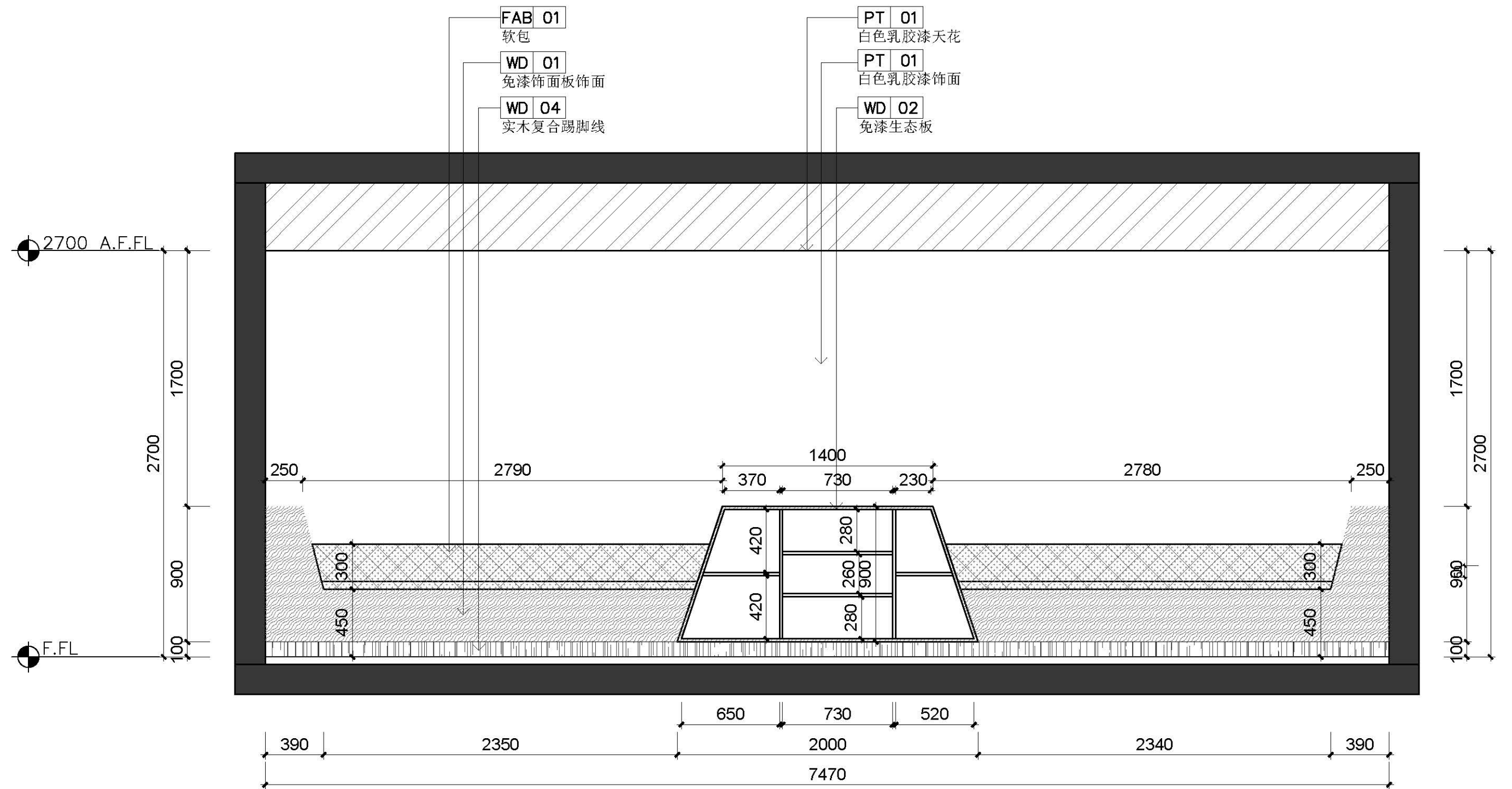
注：插座高度根据现场家具尺寸按实定

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	网络点位布置图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	008



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	立面索引图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	009



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

ELEVATION
A3 Scale=1: 20

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER

校对 CHECKED

审核 EXAMINED

工程项目名称
PROJECT NAME

单体项目名称
DIVIDUAL PROJECT NAME

图名
TITLE

西藏中学休闲区

A-E-01立面

比例 SCALE

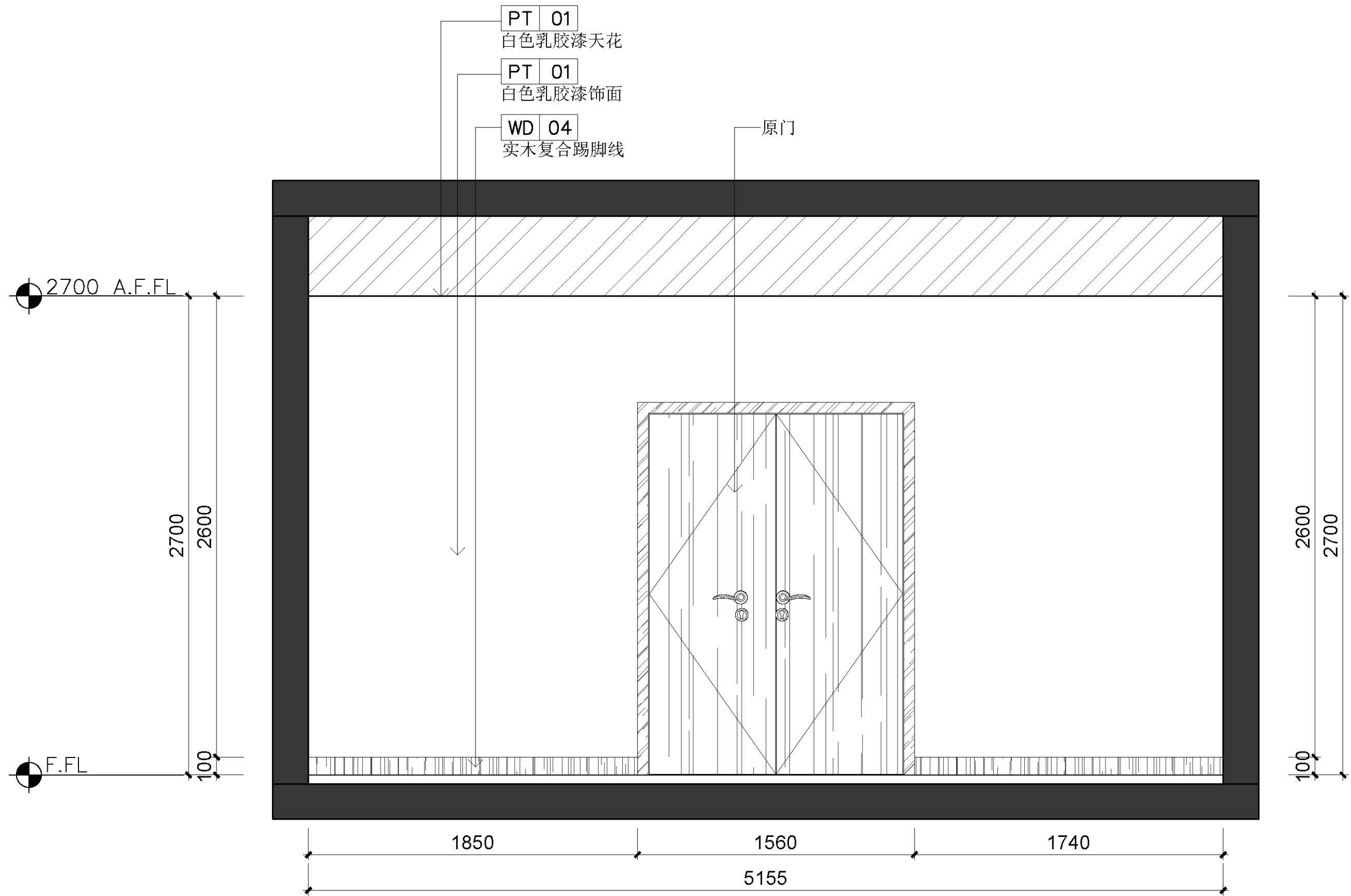
1:20

日期 DATE

工程编号 PROJ. NO.

图纸编号 DWG. NO.

10



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

B
E-01 ELEVATION
A3 Scale=1:20

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER

校对 CHECKED

审核 EXAMINED

工程项目名称
PROJECT NAME

单体项目名称
DIVIDUAL PROJECT NAME

图名
TITLE

西藏中学休闲区

B-E-01立面

比例 SCALE

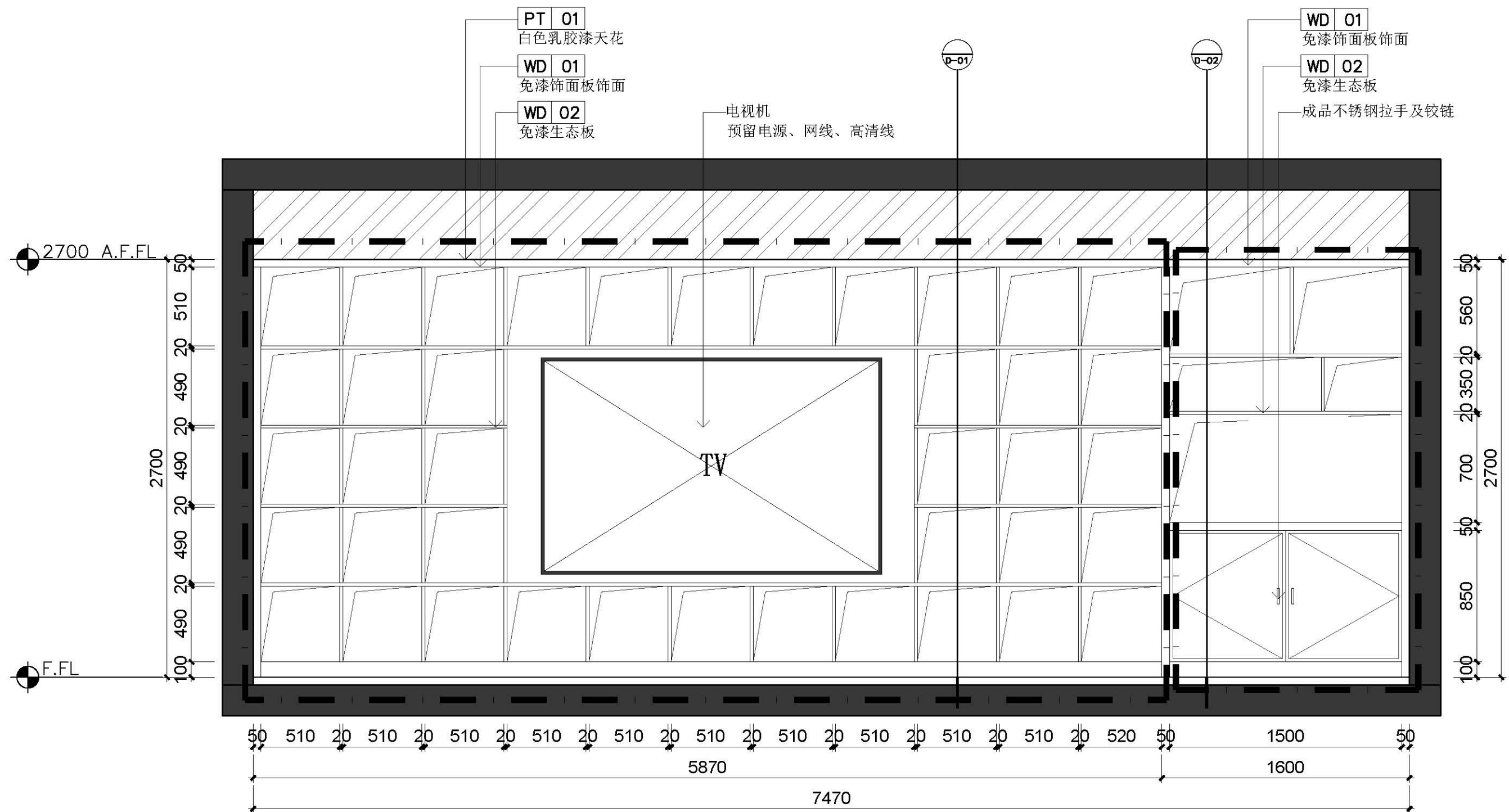
日期 DATE

工程编号 PROJ. NO.

图纸编号 DWG. NO.

1:20

11



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

ELEVATION
A3 Scale=1:20

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER

校对 CHECKED

审核 EXAMINED

工程项目名称
PROJECT NAME

单体项目名称
DIVIDUAL PROJECT NAME

图名
TITLE

西藏中学休闲区

C-E-01立面

比例 SCALE

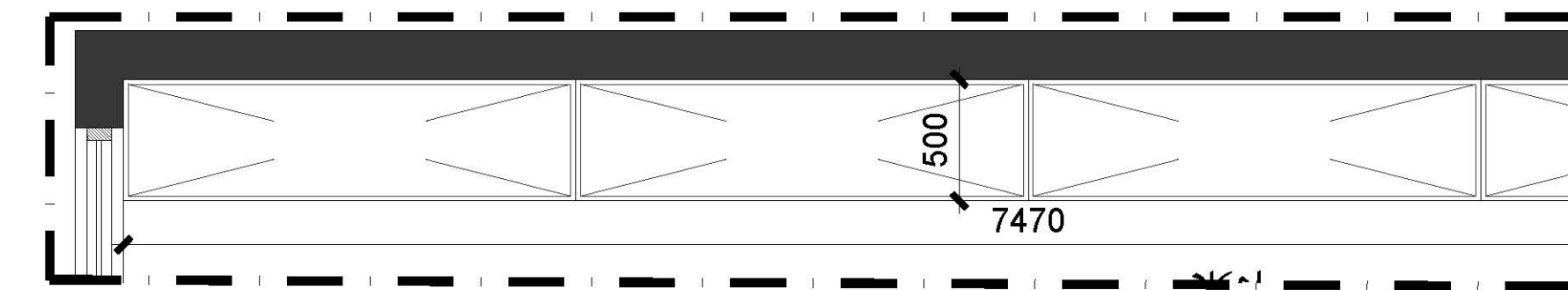
1:20

日期 DATE

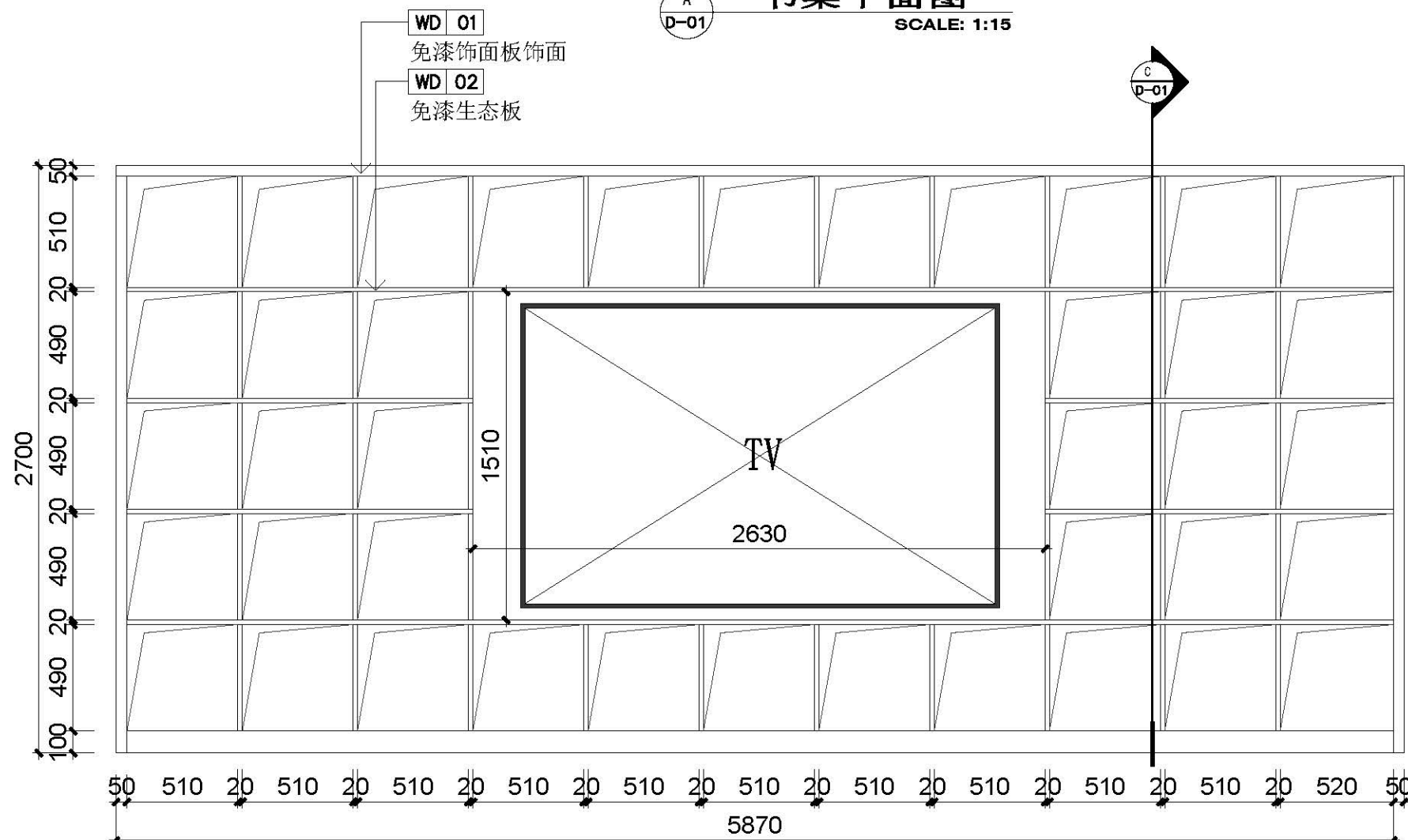
工程编号 PROJ. NO.

图纸编号 DWG. NO.

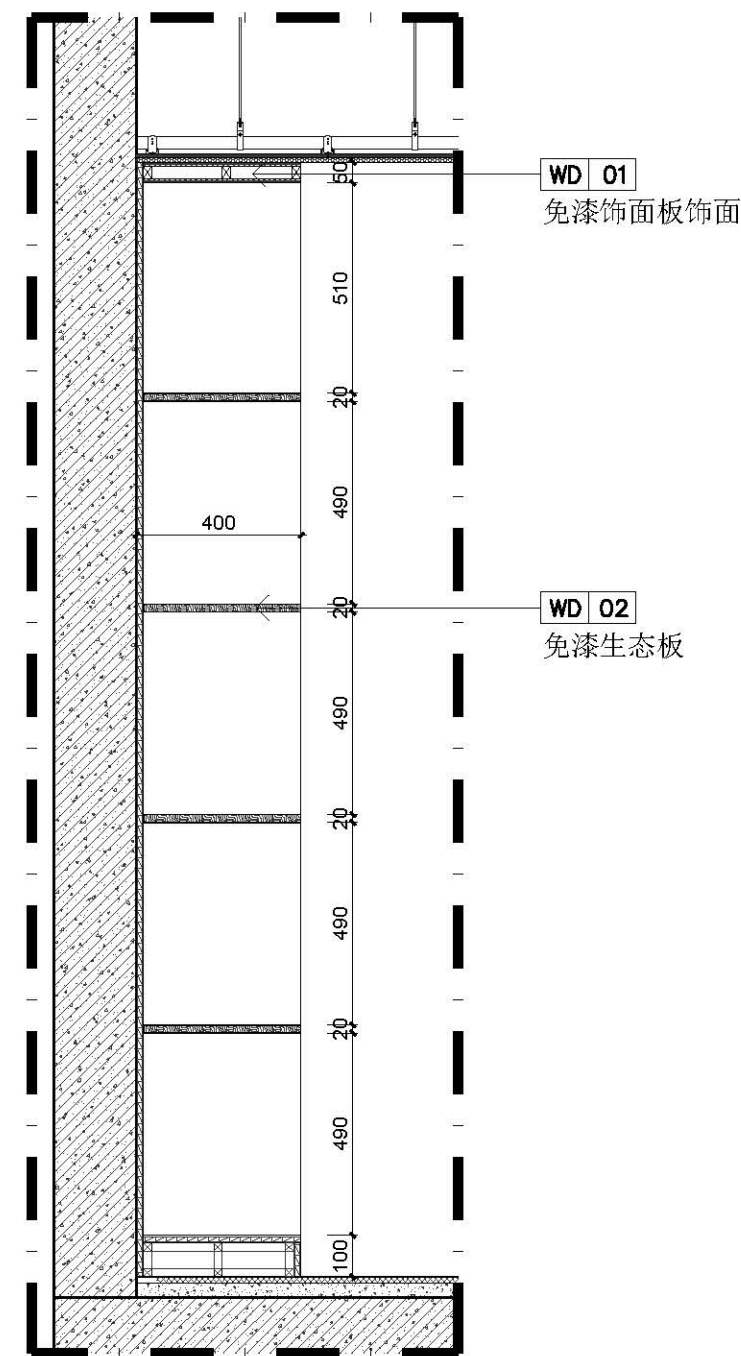
12



书架平面图
SCALE: 1:15



书架立面图
SCALE: 1:15



书架立面图
SCALE: 1:10

注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER

校对 CHECKED

审核 EXAMINED

工程项目名称
PROJECT NAME

单体项目名称
DIVIDUAL PROJECT NAME

图名
TITLE

西藏中学休闲区

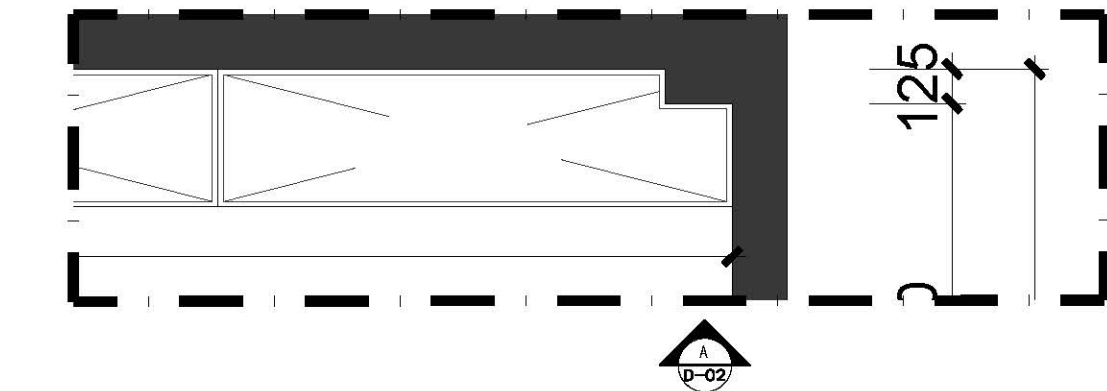
D-01

比例 SCALE 1:20

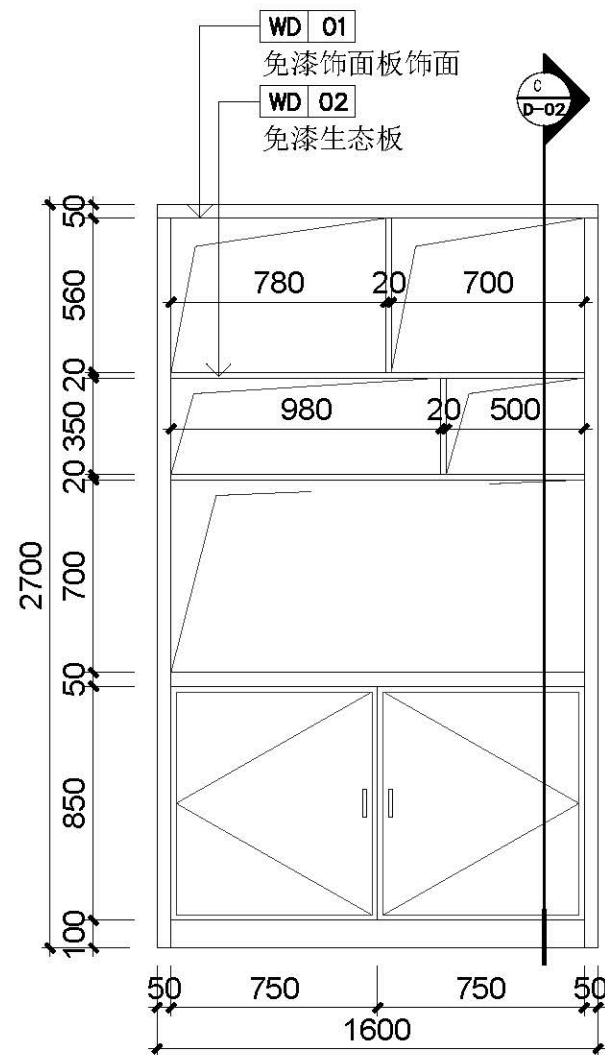
日期 DATE

工程编号 PROJ. NO.

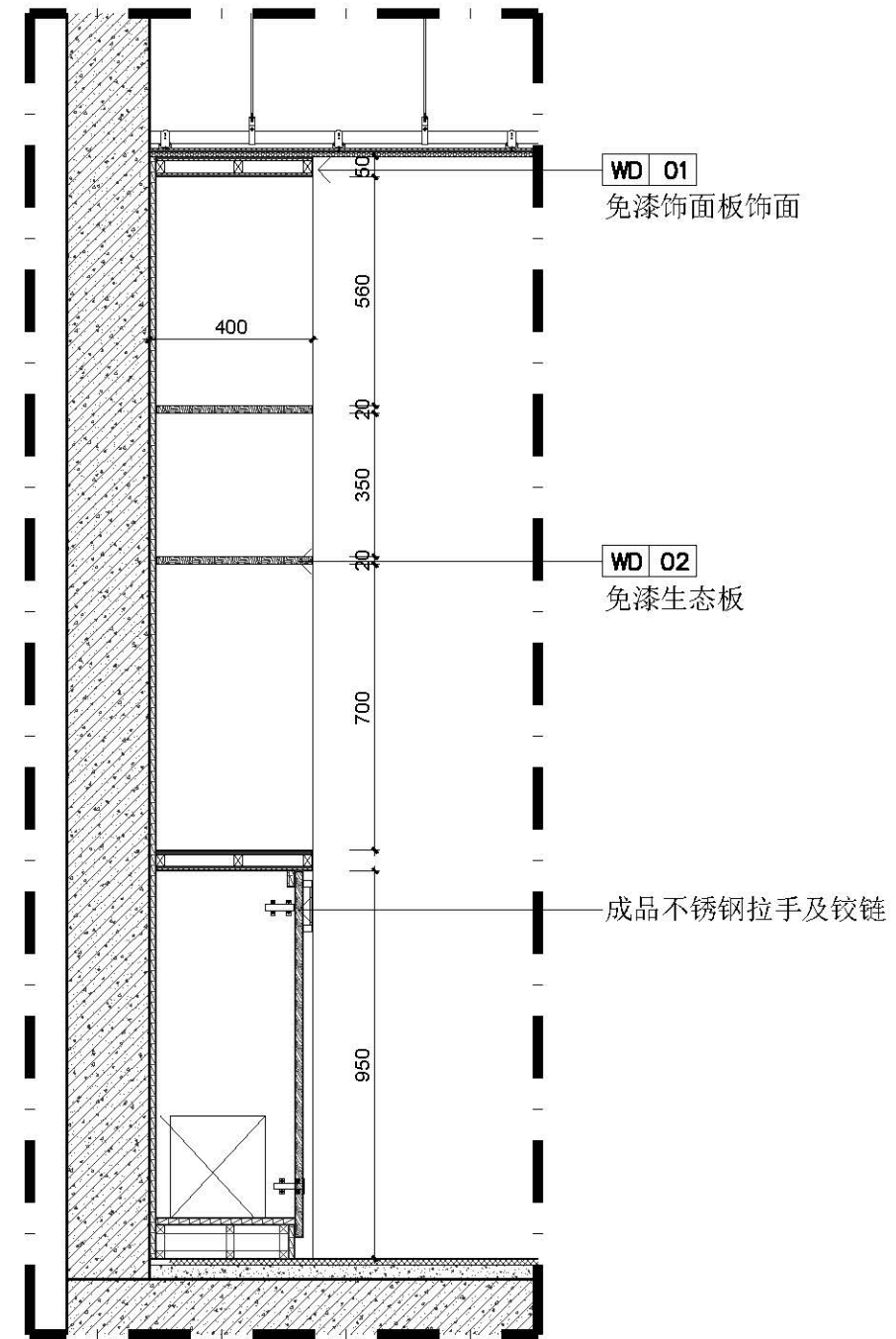
图纸编号 DWG. NO. 13



A
D-02
储物柜平面图
SCALE: 1:15



B
D-02
储物柜立面图
SCALE: 1:15



C
D-02
储物柜立面图
SCALE: 1:10

注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER

校对 CHECKED

审核 EXAMINED

工程项目名称
PROJECT NAME

单体项目名称
DIVIDUAL PROJECT NAME

图名
TITLE

西藏中学休闲区

D-02

比例 SCALE

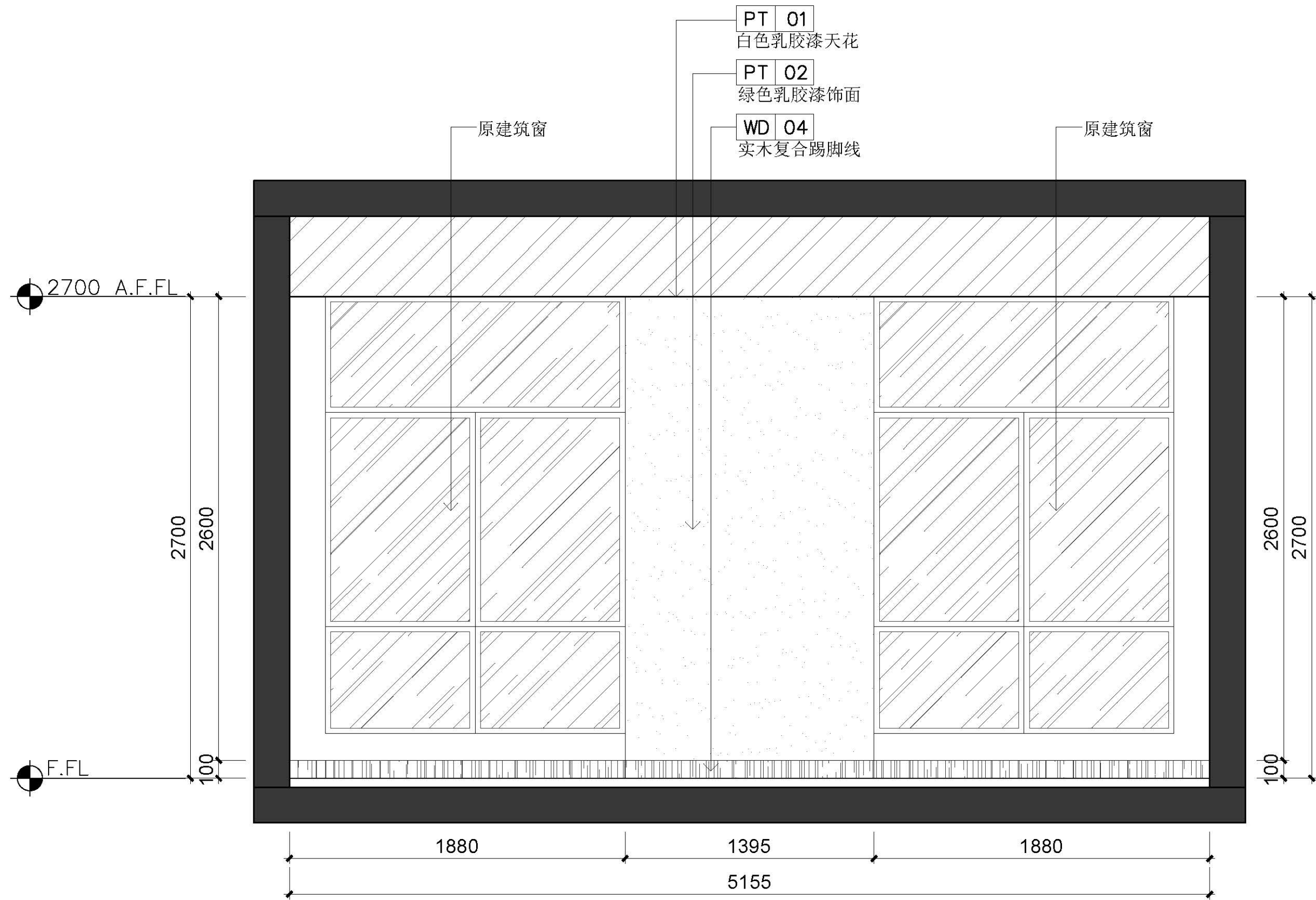
1:20

日期 DATE

工程编号 PROJ. NO.

图纸编号 DWG. NO.

14

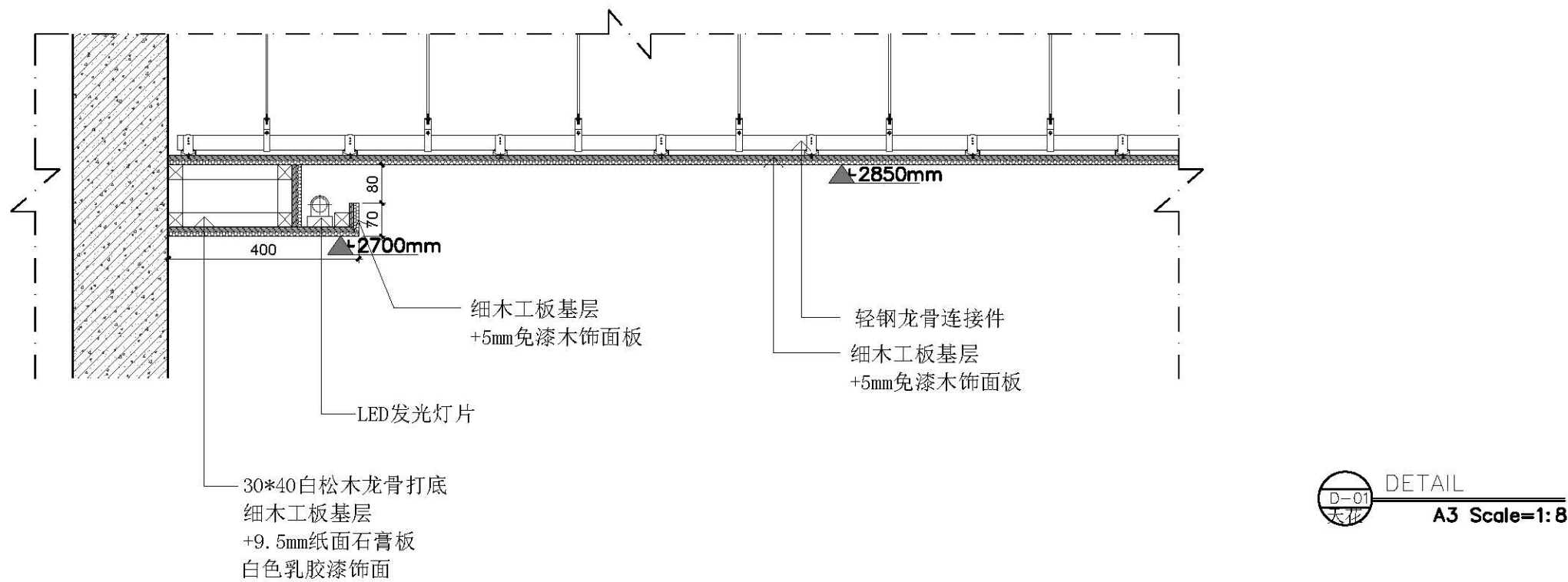
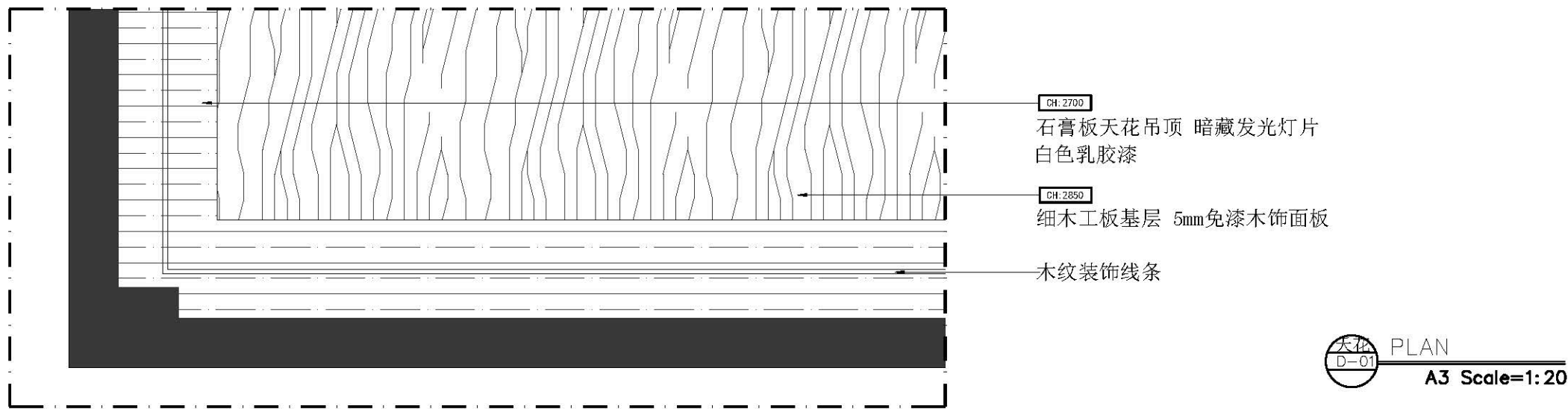


注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

D
E-01 ELEVATION
A3 Scale=1:20

麦点品牌
www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766

设计 DESIGNER 校对 CHECKED 审核 EXAMINED	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	图名 TITLE	D-E-01立面	工程编号 PROJ. NO.	
			图纸编号 DWG. NO.	15



注:1、图中所有标注尺寸,均以实际测量为准。

麦点品牌 www.mdds.com.cn TEL: 0519-86980766	设计 DESIGNER	工程项目名称 PROJECT NAME	西藏中学休闲区	比例 SCALE	1:20
	校对 CHECKED	单体项目名称 DIVIDUAL PROJECT NAME		日期 DATE	
	审核 EXAMINED	图名 TITLE	天花大样图	工程编号 PROJ. NO.	
				图纸编号 DWG. NO.	16