

PT190493-宿舍设计说明

建筑概况:

集装箱尺寸为6000x2438mm, 高度为2760mm, 室内净高2500mm。使用50mmPIR夹芯板做墙面维护, 60mmPIR发泡箱顶维护, 箱底铺设18mm水泥纤维板+PVC地板。

应用环境与荷载:

风荷载: 210km/h 雪荷载 1.00kN/m² 箱底活载 2.50kN/m²

材料参数:

- 箱顶板: 60mmPIR发泡箱顶, PIR密度42kg/m³, 彩钢板上面板厚度0.50mm, 下面板厚度0.50mm, 上下面板颜色RAL9001, 镀铝锌AZ50g/m²+PE烤漆15/5um。
- 外墙面板: 50mmPIR夹芯板墙面, PIR密度42kg/m³, 彩钢板面板厚度0.50mm, 双面板颜色RAL9001, 彩钢板表面镀铝锌AZ50g/m²+PE烤漆15/5um, 墙板双面覆膜。
- 地面参数: 2.0mmPVC地板+18mm水泥纤维板。PVC地板颜色为RAL9001。
- 门: 1030*2150mm钢制门(内部填充岩棉), 颜色RAL9001。
- 窗: 800*1100mm铝合金中空玻璃窗(非断桥), 带纱窗, 玻璃厚度5+6+5mm, 颜色RAL9001。

电力	照明	动力
暖通	给排水	
结构		
密封		

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有, 未经本公司书面许可, 不得擅自复制或传播。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO.,LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

Rev.	修改内容 Description	日期 Date	负责人 Who send
------	---------------------	------------	-----------------

PTH
 Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhonggu Architecture Design Institute Co., Ltd.

证书等级	
证书编号	

合作设计单位
 Cooperative Designer

工序 Process	签名 Signature	日期 Date
审定 Authorized By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对 Checked By		
设计 Designed By	sy	06/29/19
制图 Drawn By	sy	06/29/19

执业印章
 Engineer Signature

出图印章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name

办公室

题名
 设计说明

工程编号 Project No.	PT190493	专业 Specialty	JZ
比例 Scale		图号 Drawing No.	J0-0

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and
 This drawing is invalid if not stamped.

电力	暖通	给排水
动力	结构	电气
暖通	暖通	暖通
动力	动力	动力

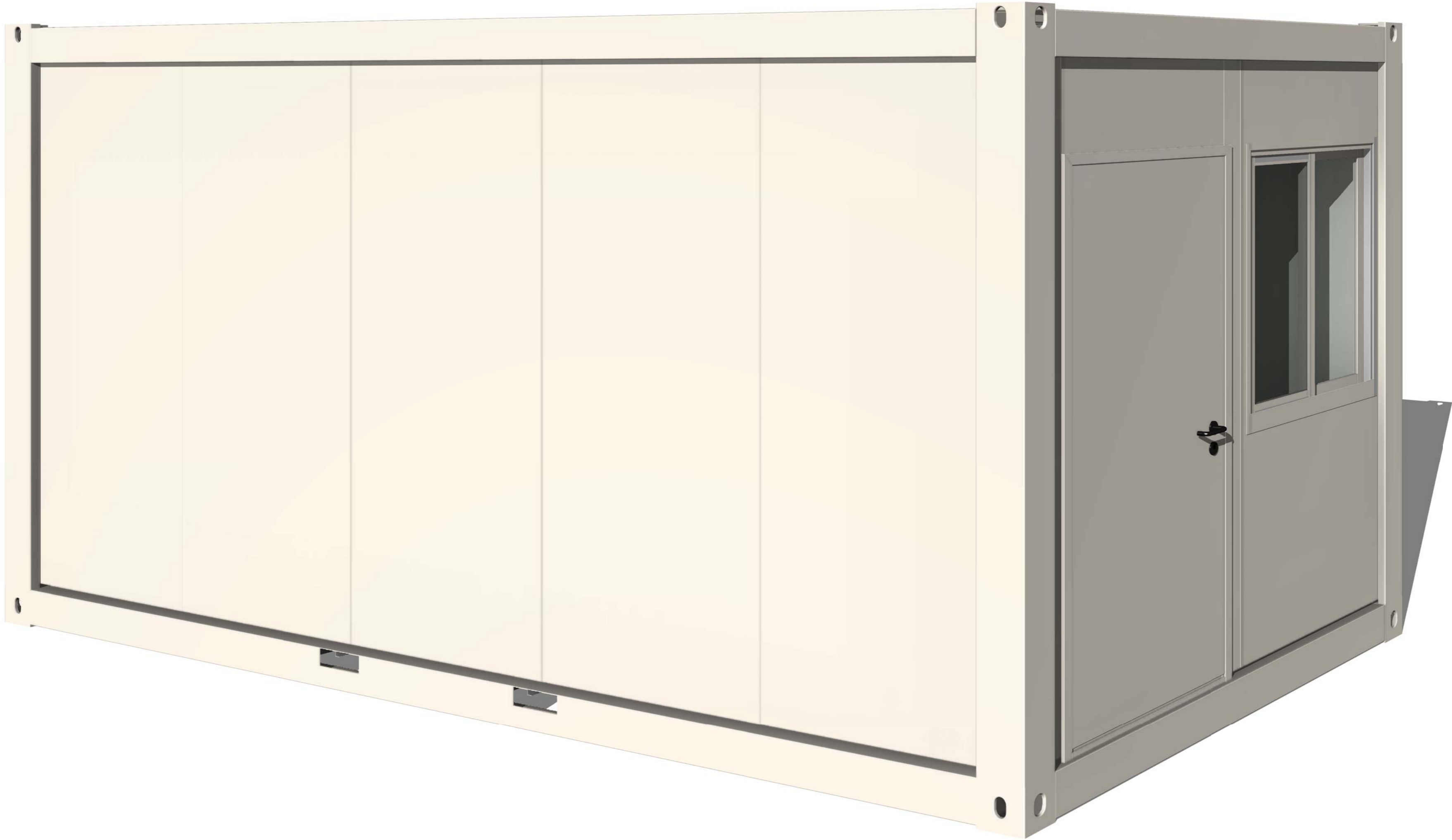
Copyright 2016.
 本图版权归浙江中天集成房屋有限公司所有，基本工图中所有标注均按国家现行标准。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS WITH ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REPRODUCTION OF THE DRAWING.

证书等级	证书编号

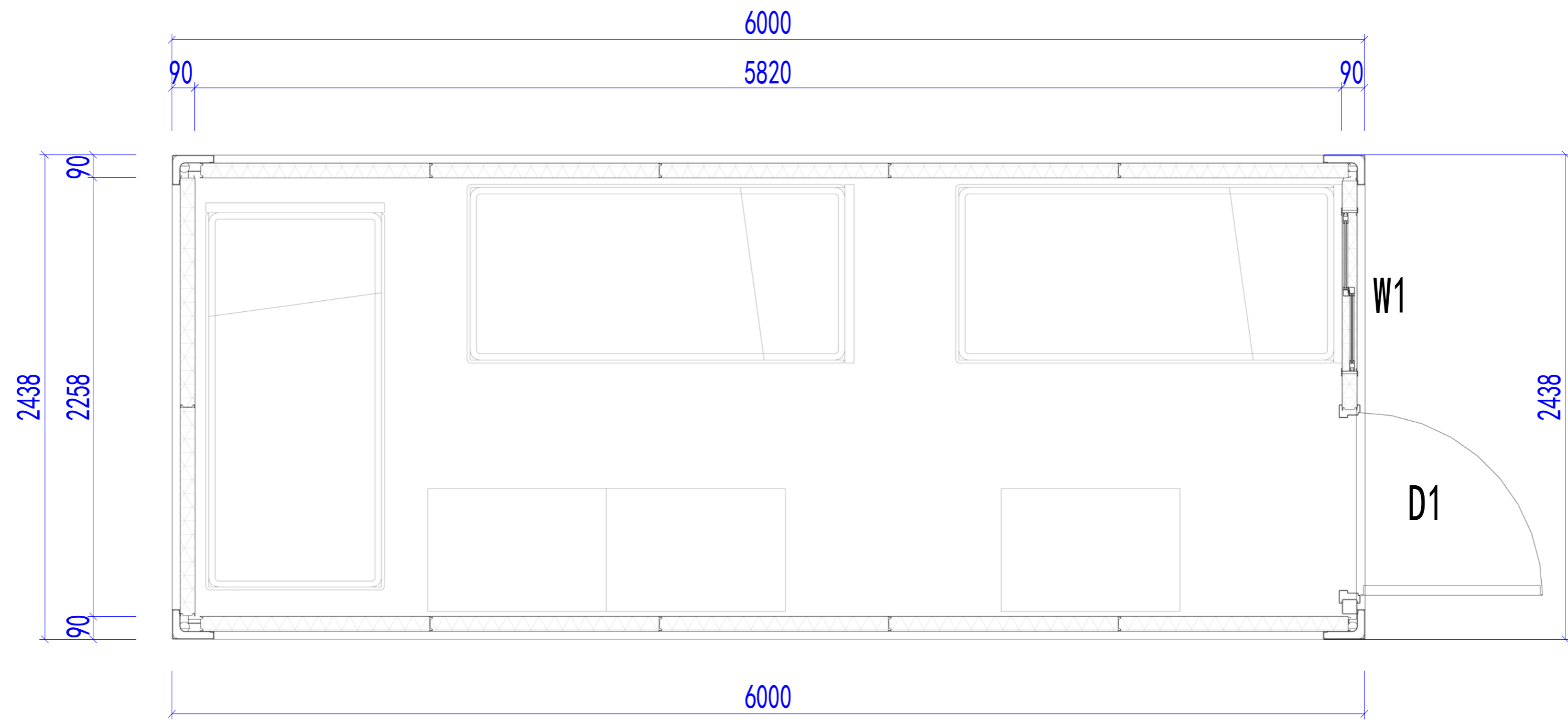
合作设计单位
 Cooperative Designer

工序 Process	签名 Signature	日期 Date
审定 Authorized By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对 Checked By		
设计 Designed By	sy	06/29/19
制图 Drawn By	sy	06/29/19
执业印章 Engineer Signature		
出图印章 Engineer Signature		
项目名称 Project Name		
宿舍		
题名 Title		
3D		
工程编号 No.	PT190493	专业 Prof.
比例 Scale	1:1	JZ

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and
 is invalid without the technical drawing seal.



会	理	电
密	质	力
密	构	源
水	造	动



平面布置图

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

Rev.	Description	Date	Who send

PTH
 Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhonggu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级
 证书编号
 合作设计单位

工序 Process	签名 Signature	日期 Date
审定 Authorized By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对 Checked By		
设计 Designed By	sy	06/29/19
制图 Drawn By	sy	06/29/19

执业签章
 项目签章
 出图签章

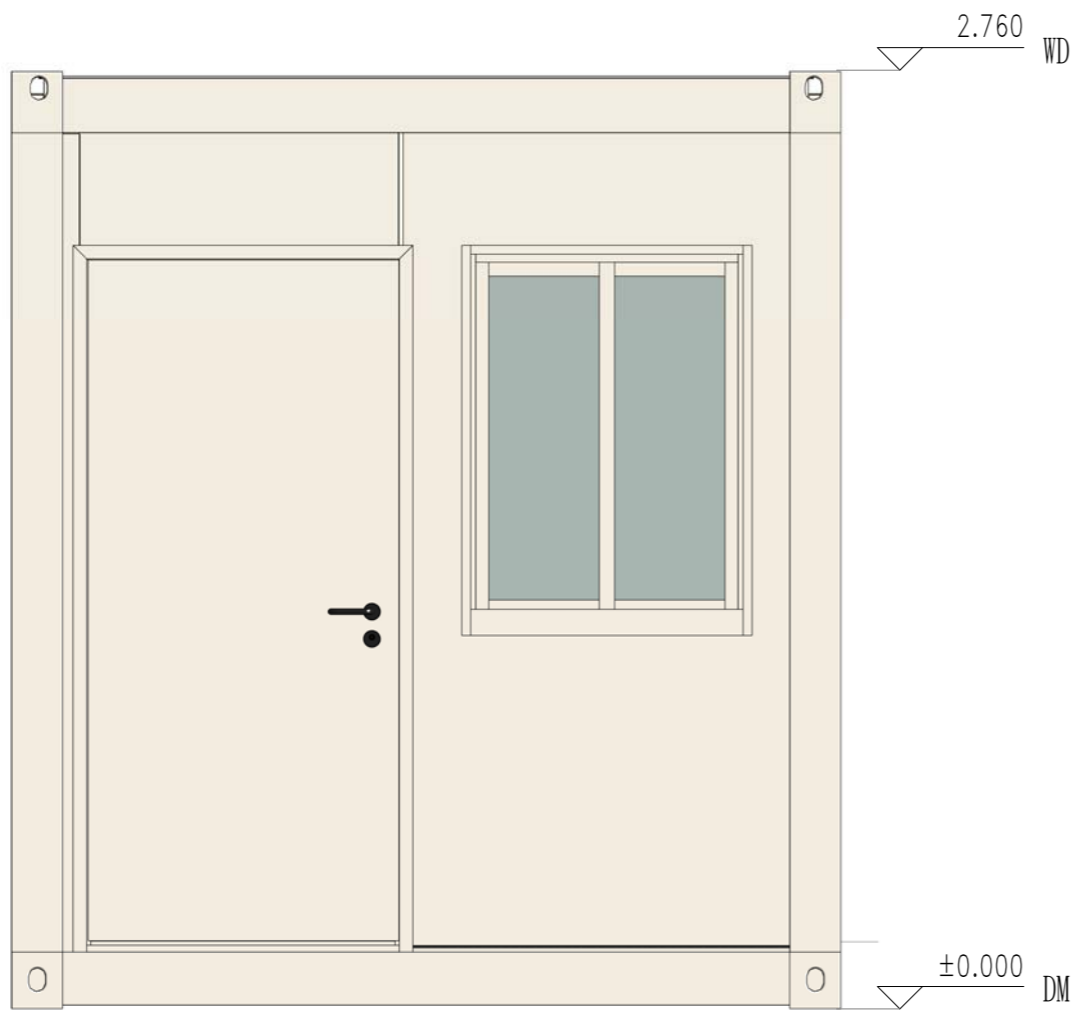
项目名称
宿舍

图名
平面布置图

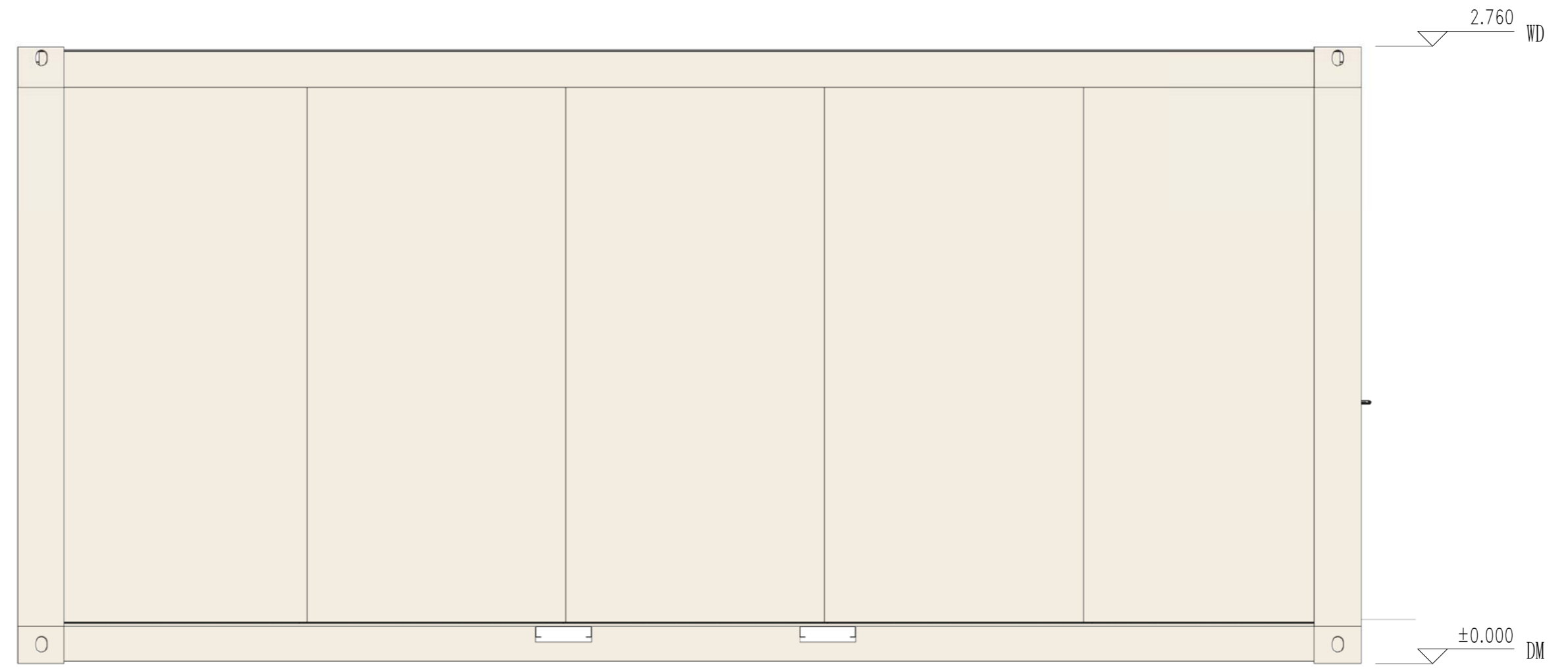
工程编号 PT190493	专业 JZ
比例 1:50	图号 J0-3

未盖技术出图章 本图纸无效

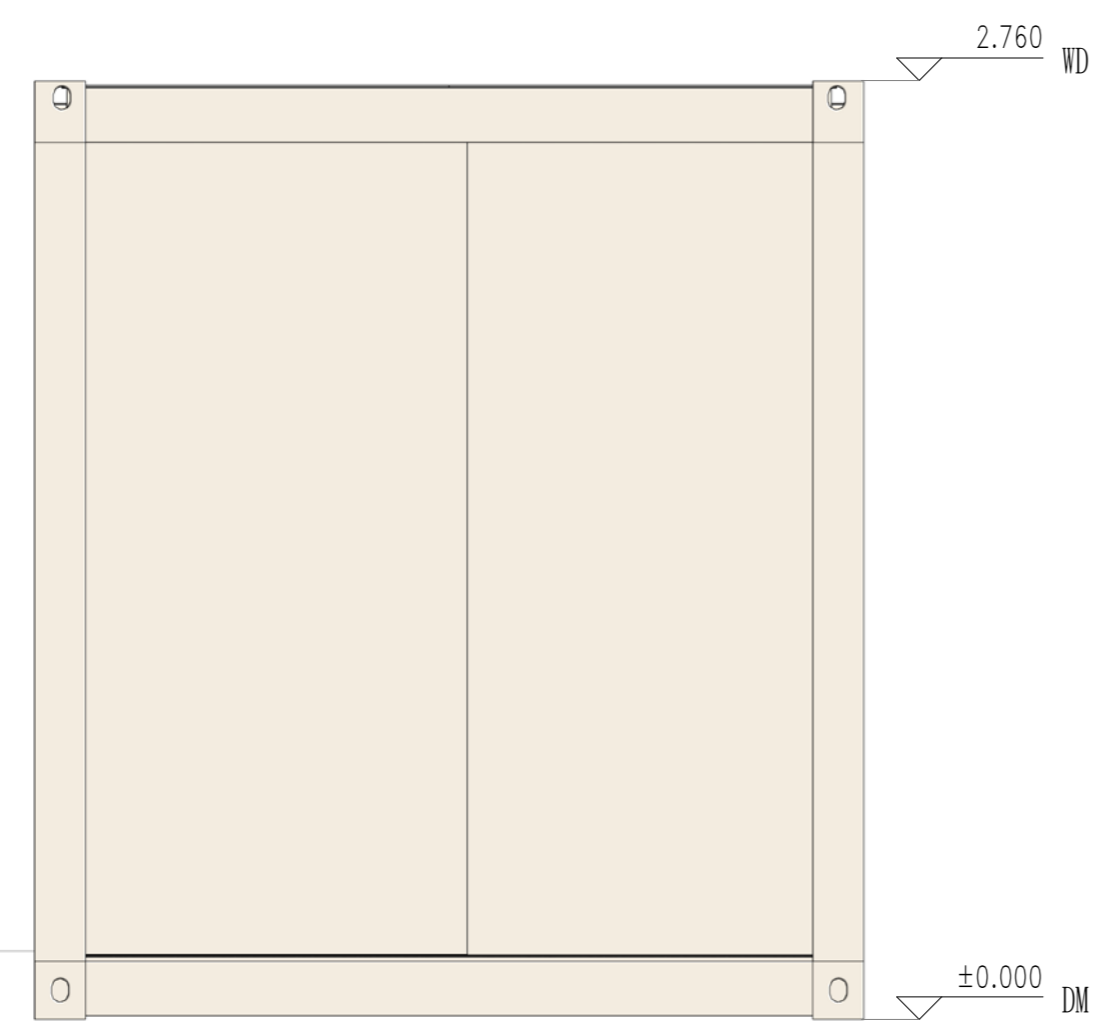
电力	照明	动力
暖通	给排水	
结构		
建筑		



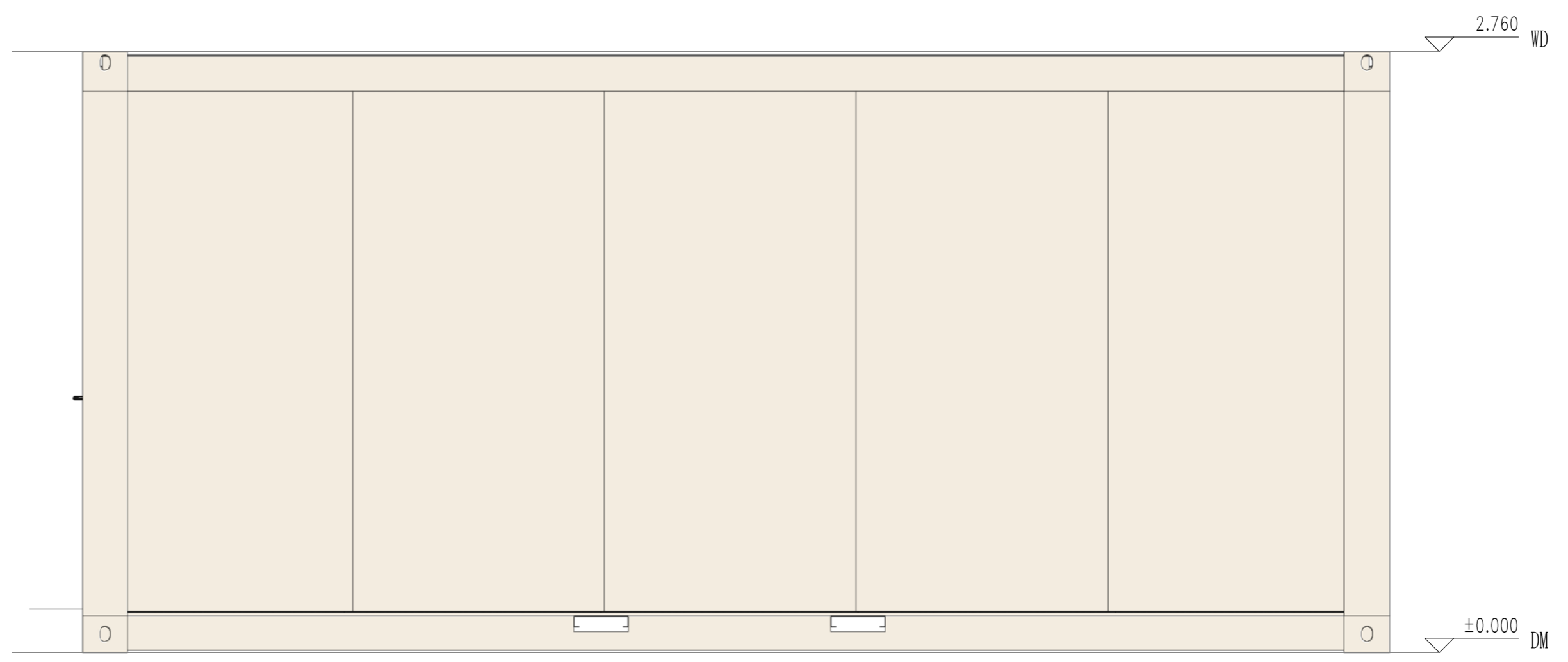
东立面



南立面



西立面



北立面

Copyright 2016.
 本图版权归浙江天晟建筑设计有限公司所有，基本工图中本图的所有权均归天晟建筑设计有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

版本	修改内容	日期	负责人
Rev.	Description	Date	who send



Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhonggu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级

证书编号

合作设计单位
 Cooperative Designer

工序	签名	日期
Process	Signature	Date
审定		
Authorized By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对		
Checked By		
设计	sy	06/29/19
Designed By		
制图	sy	06/29/19
Drawn By		

执业印章
 Engineer Signature

出图印章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name

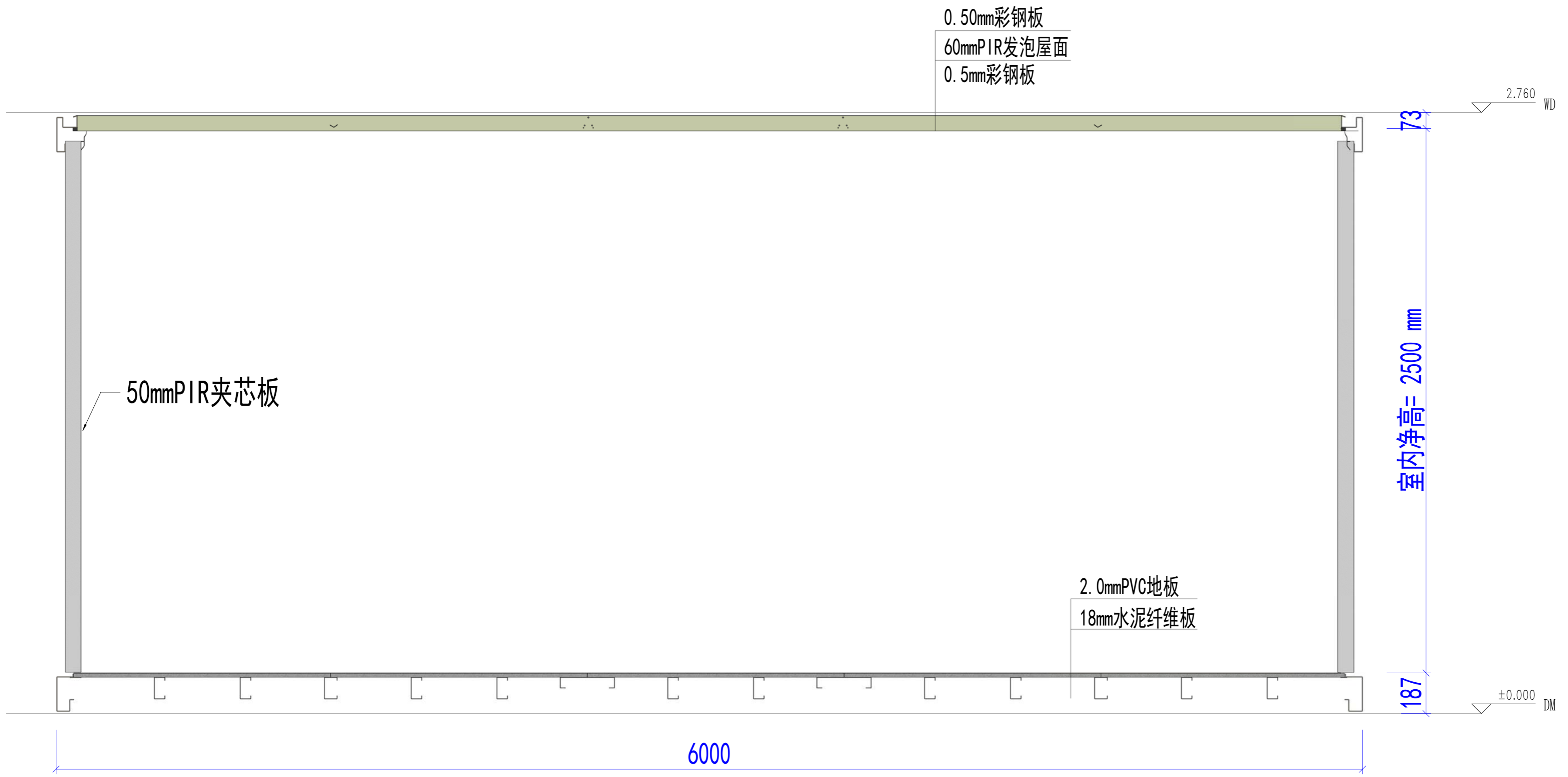
宿舍

题名
 Title
 立面布置图

工程编号	PT190493	专业	JZ
图号		图名	J0-4

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and
 This drawing is not valid without the technical drawing seal.

会	理	审	校
密	构	核	核
密	水	水	水
	电	电	电
	力	力	力
	动	动	动
	力	力	力



剖面布置图

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工图中本图的所有权归浙江普天集成房屋有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

Rev.	Description	Date	Who

PTH
 Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhongyu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级
 证书编号

合作设计单位
 Cooperative Designer

工序	签名	日期
审定		
审核		
项目负责人		
校对		
设计	sy	06/29/19
制图	sy	06/29/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
办公室

题名
 Title
剖面

工程编号	PT190493	专业	JZ
比例		图号	J0-5

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and signed.

电力	照明	动力
暖通	给排水	
结构		
会		
密		

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REPRODUCTION OF THE DRAWING.

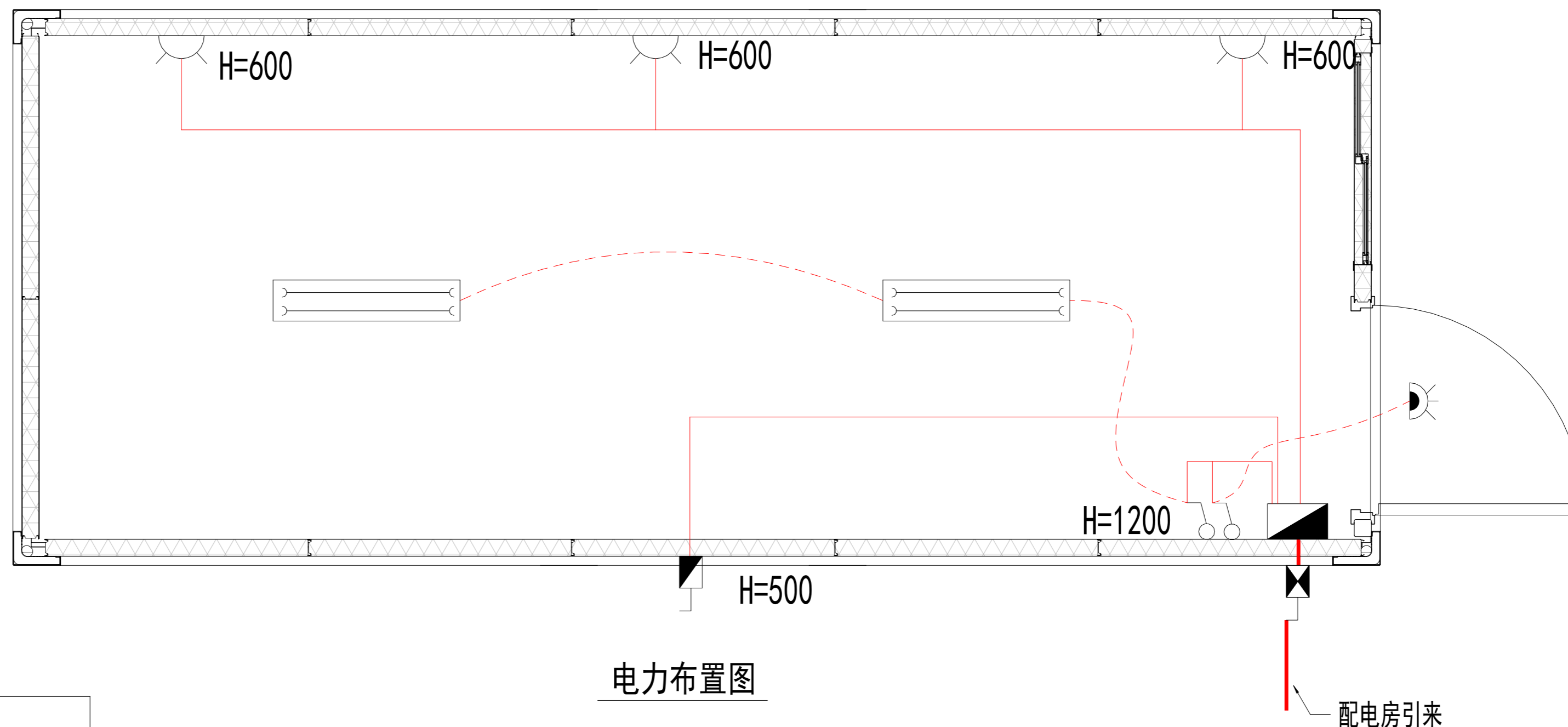
Rev	Description	Date	Who
-----	-------------	------	-----



Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhonggu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

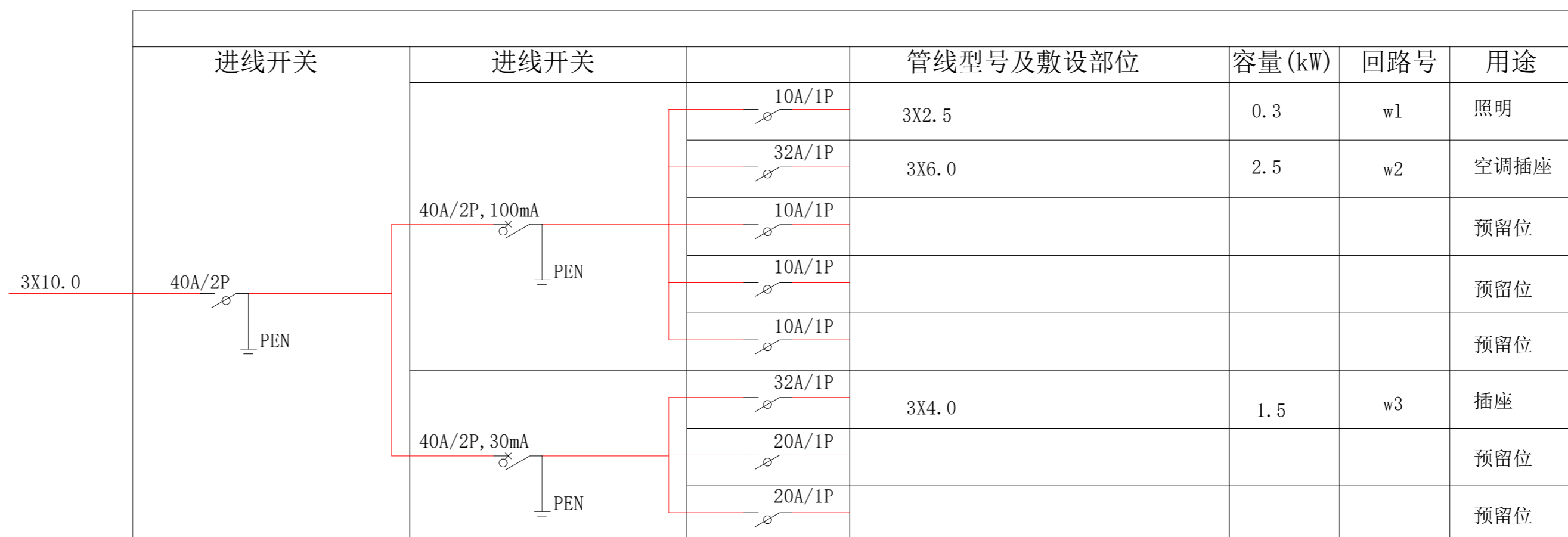
证书等级
 证书编号

合作设计单位



电力布置图

	户外进线器(3针, 40A)
	换气扇
	13A插座
	空调隔离开关
	双管LED灯(2x20LED灯)
	单控开关
	户外防水灯
	配电箱



工序	签名	日期
----	----	----

审定 Authorized By

审核 Verified By

项目负责人 Process

校对人 Checked By

设计 Designed By 设计者 10/15/19

制图 Drawn By 作者 10/15/19

执业签章 Engineer Signature

出图签章 Engineer Signature

项目名称 Project Name

宿舍

题名 Title

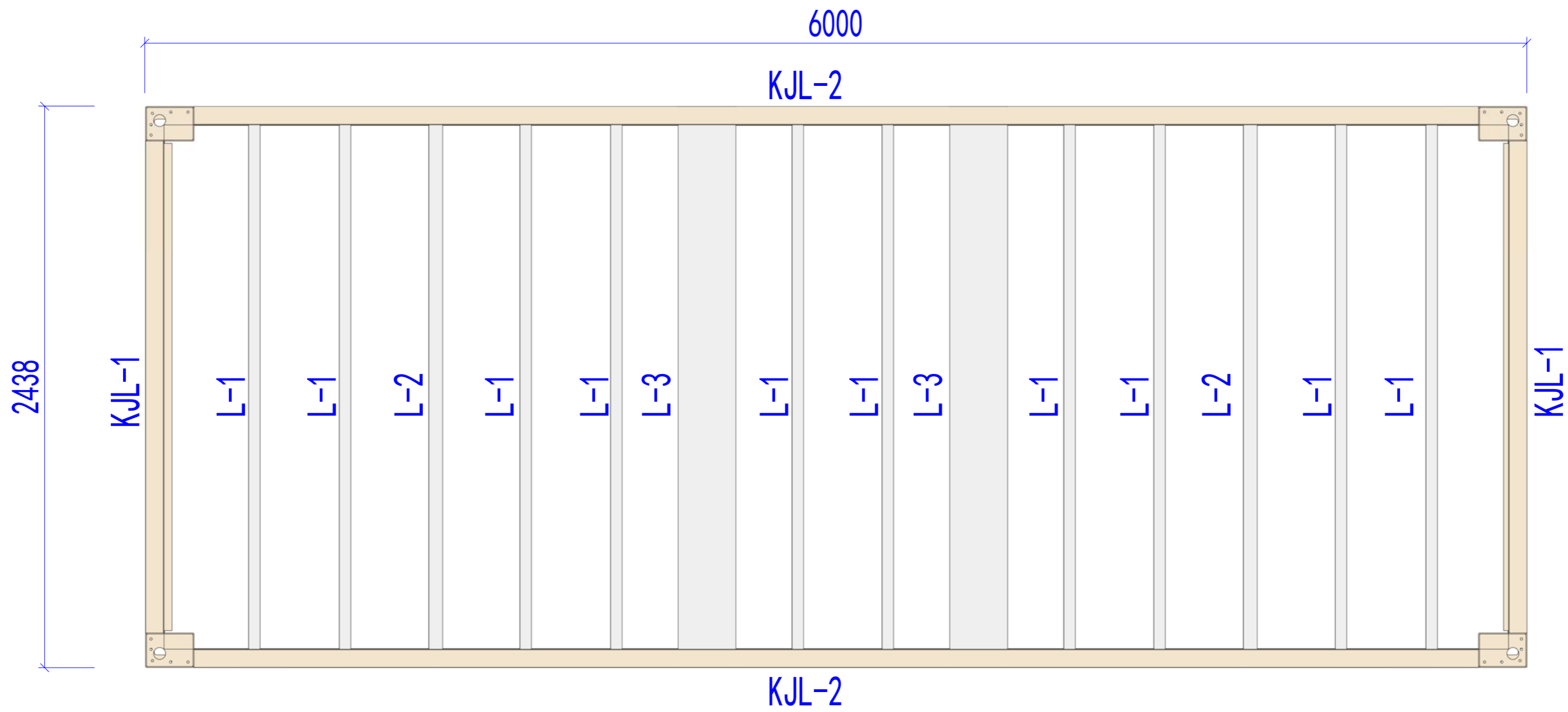
电力布置图

工程编号 PT190493 专业 JZ

比例 1:1 图号 J0-6

未盖技术出图章 本图纸无效

电力	暖通	动力
结构	给排水	
会	密	



底盘框架平面布置图

规格表

KJL-1	373*2.5mm
KJL-2	373*3mm
L-1	50*100*1.8mm
L-2	60*100*1.8mm

Copyright 2016.

本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工图中本图的所有权均归本公司所有。
THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO.,LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

Rev.	Description	Date	Who send
------	-------------	------	----------

PTH

Zhejiang Putian Integrated Housing Co., Ltd.
Hangzhou Zhonggu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级
证书编号

合作设计单位
Cooperative Designer

工序 Process	签名 Signature	日期 Date
审定 Authorized By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对人 Checked By		
设计 Designed By	设计者	11/15/19
制图 Drawn By	作者	11/15/19

执业签章
Engineer Signature

出图签章
Engineer Signature

项目名称
Project Name
宿舍

题名
Title
底盘框架平面布置图

工程编号
PT190493

专业
JZ

比例
1:100

未盖技术出图章 本图纸无效
This drawing is valid only after being stamped and signed.

会	理	电
密	质	力
密	构	源
	造	动
	水	力

Copyright 2016.
 本图版权归浙江中天集成房屋有限公司所有，基本工图中本图的技术工艺均受法律保护。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS WITH
 ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE
 OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

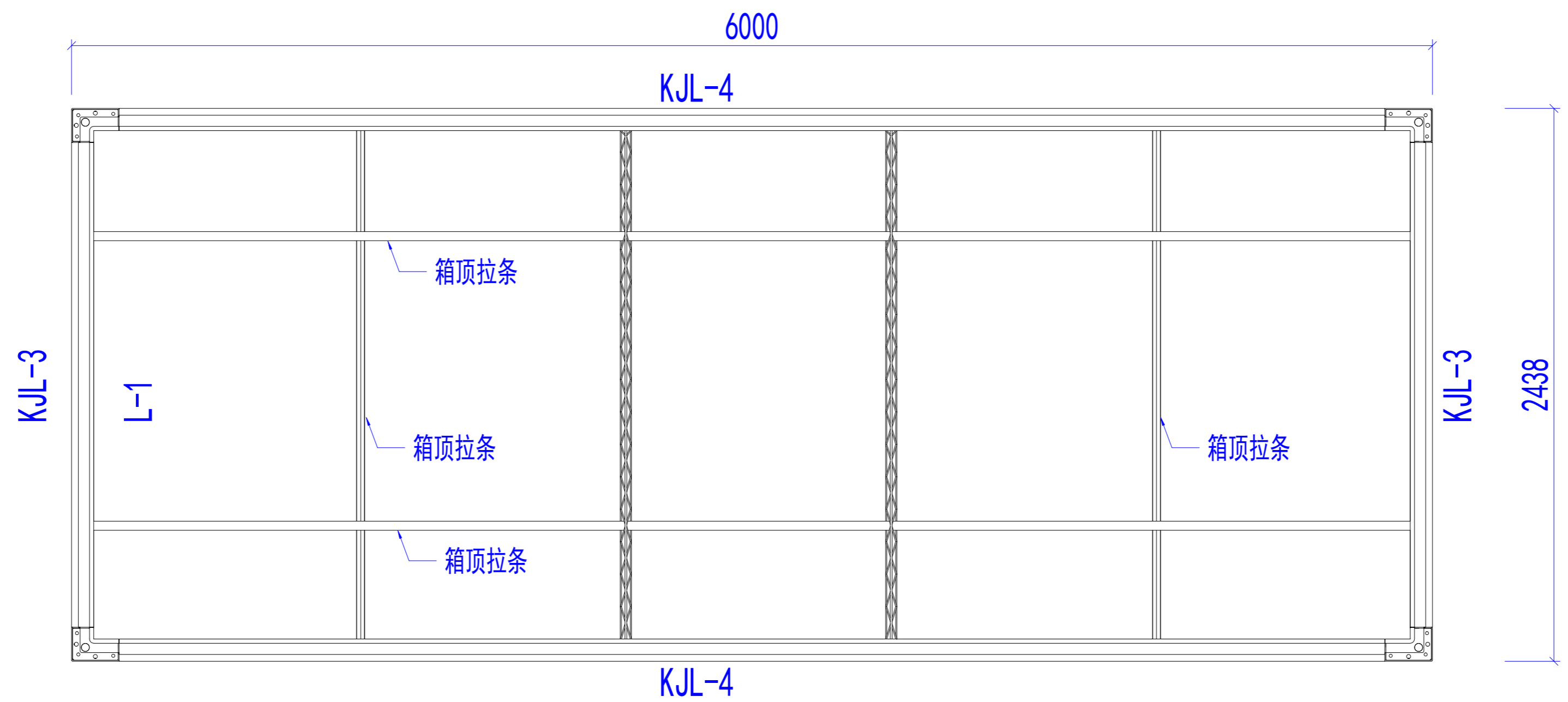
Rev.	Description	Date	Who send
------	-------------	------	----------



Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhongou Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级
 证书编号

合作设计单位
 Cooperative Designer



箱顶框架平面布置图

规格表

KJL-3	428*2.5mm
KJL-4	428*3mm

工序 Process	签名 Signature	日期 Date
审定 Authorized By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对 Checked By		
设计 Designed By	设计者	11/15/19
制图 Drawn By	作者	11/15/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
 宿舍

题名
 Title
 箱顶框架平面布置图

工程编号 Project No.	PT190493	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:1	图号 Drawing No.	J0-8

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and
 This drawing is invalid if not stamped.