

智利玻璃商业中心-设计说明

建筑概况:

1. 此设计单使用散件箱制作, 含21个20尺箱 (6000x3000), 高度2591mm, 室内净高2321mm。

荷载设防:

风荷载: 120km/h 雪荷载: 1.0 kN/m² 箱底活载: 2.00 kN/m²

材料参数:

- 箱体框架: 所有型材采用SGH440高强镀锌, 焊接完成后整体喷粉烤漆处理。次梁设9根。框架使用散件出运, 现场搭建。
- 箱顶板: 70mm岩棉夹心板顶, 彩钢板双面板厚度0.40mm。彩钢板表面铝锌镁AZM100g/m²+PE烤漆20/5um。
- 外墙面板: 75mmTPS夹芯板墙面, , TPS密度25kg/m³, 彩钢板面板厚度0.40mm, 彩钢板表面AZM100g/m²+PE20/5um。
- 内墙面板: 75mmTPS夹芯板墙面, , TPS密度25kg/m³, 彩钢板面板厚度0.40mm, 彩钢板表面AZM100g/m²+PE20/5um。
- 地面参数: 1.8mm厚PVC地板+18mm厚水泥纤维板。
- 门窗系统: D1: 1025x2250mm铝合金双玻璃单开门;
C1: 930x1100mm铝合金双玻移窗;
MQ1: 4600x2250mm铝合金双玻璃幕墙;
- 电力标准: 电力系统不提供, 客户自理。

电	力
通	风
水	电
排	梯
水	梯
密	梯

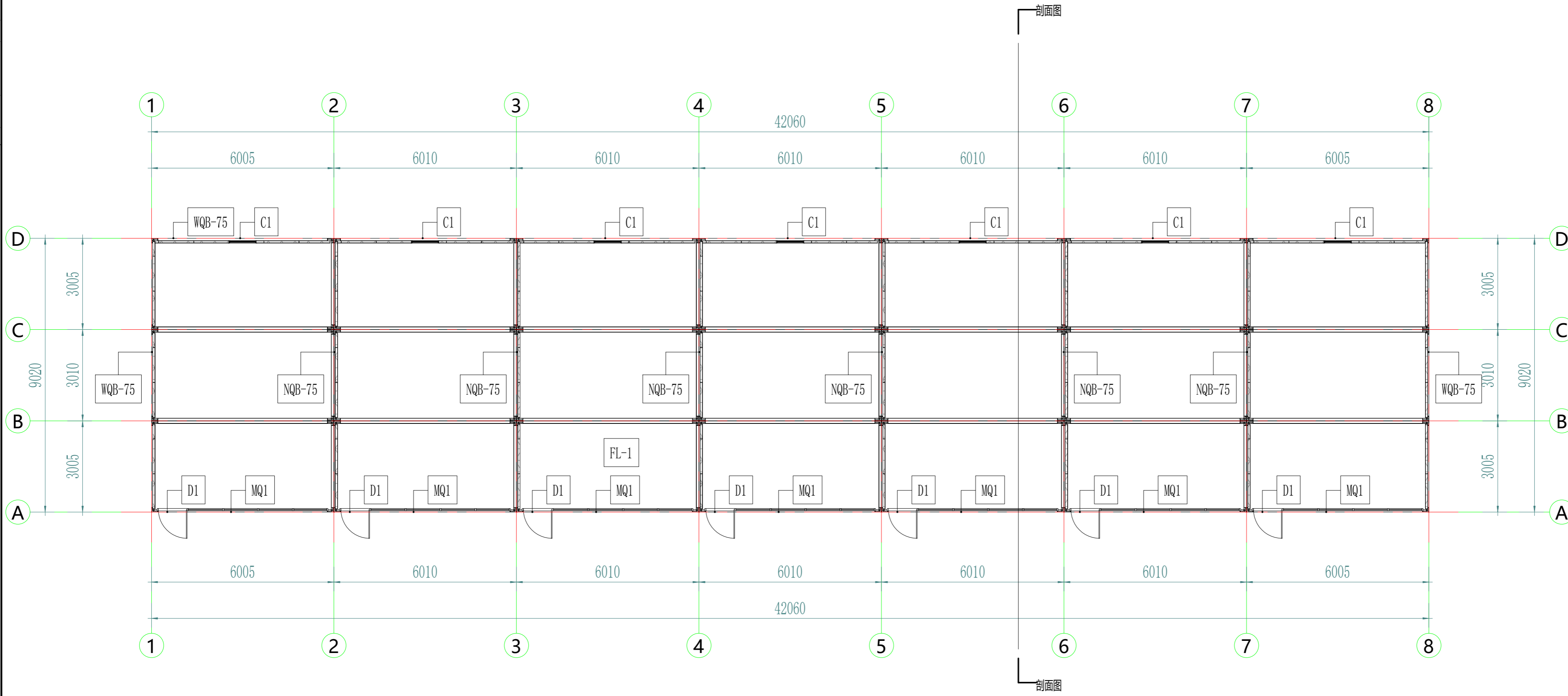
Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有, 基本工除外, 本图的所有权归浙江普天集成房屋有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS WITH ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REPRODUCTION OF THE DRAWING.

证书等级	证书编号
合作设计单位	

浙江普天集成房屋有限公司
 Hangzhou Zhonggu Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

工序	签名	日期
审定		
审核		
项目负责人		
校对人		
设计		
制图		
执业印章		
出图印章		
项目名称	智利-玻璃商业中心	
题名	设计说明	
工程编号	PT230259	专业 JZ
比例	1:1	图号 J0-0
未盖技术出图章 本图纸无效		

电力 暖通 动力
 给排水
 结构
 建筑
 会签



一层平面布置图

注释

WQB-75	75mm厚TPS夹芯板	MQ1	4600x2250mm双玻璃铝合金幕墙
NQB-75	75mm厚TPS夹芯板	C1	930x1100mm铝合金双玻移窗
FL-1	地面: 1.8mmPVC地板+18mm水泥纤维板	D1	1025x2250mm双玻璃铝合金单开门

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有。基本工程材料清单另行提供。
 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.

版本 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		
校对人 Checked By		
设计 Designed By		
制图 Drawn By		
执业签章 Engineer Signature		

项目名称
 Project Name
智利-玻璃商业中心

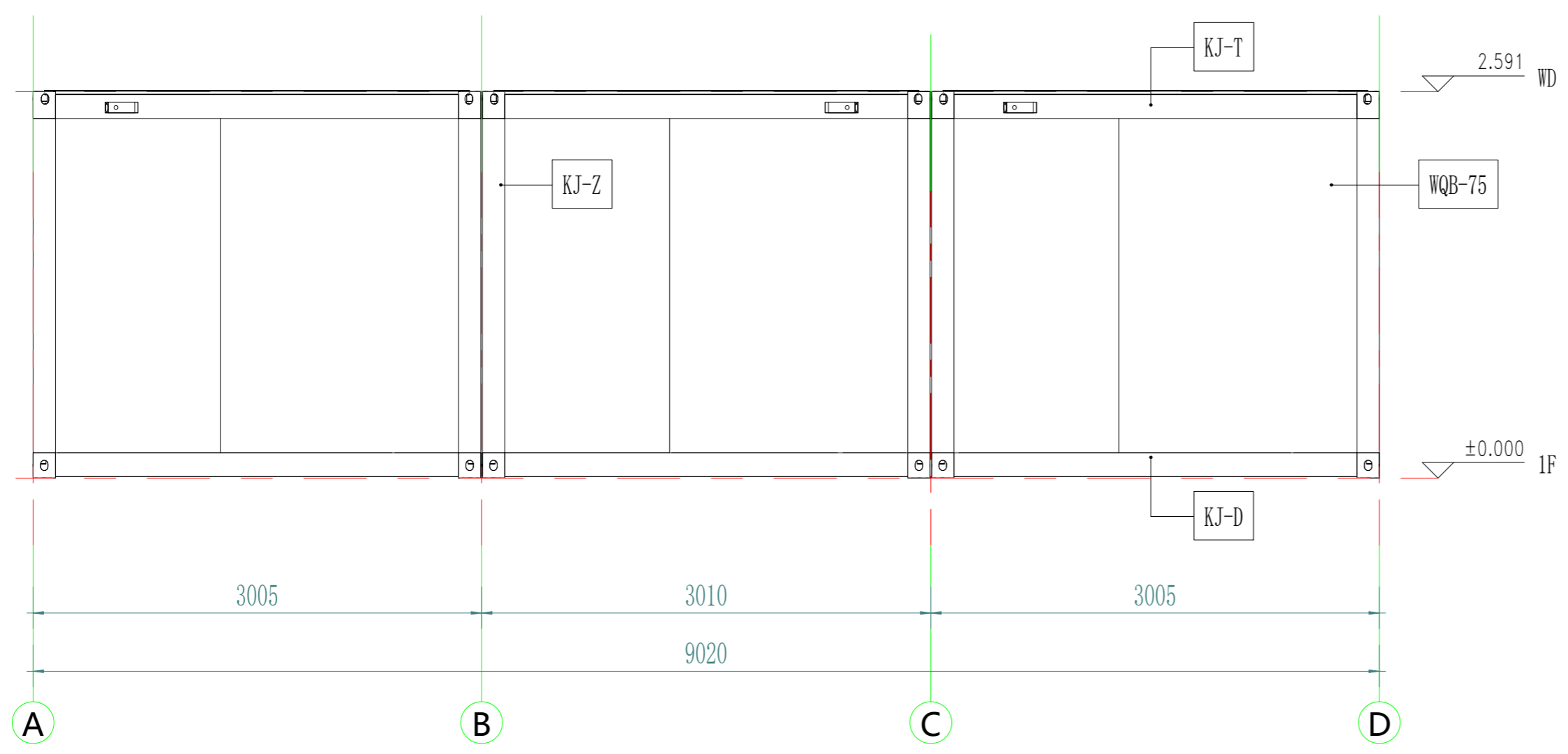
图名
 Drawing Name
一层平面图

工程编号 Project No.	PT230259	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:100	图号 Drawing No.	J0-1

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

甲	力	源	动
理	结	构	水
会	密		

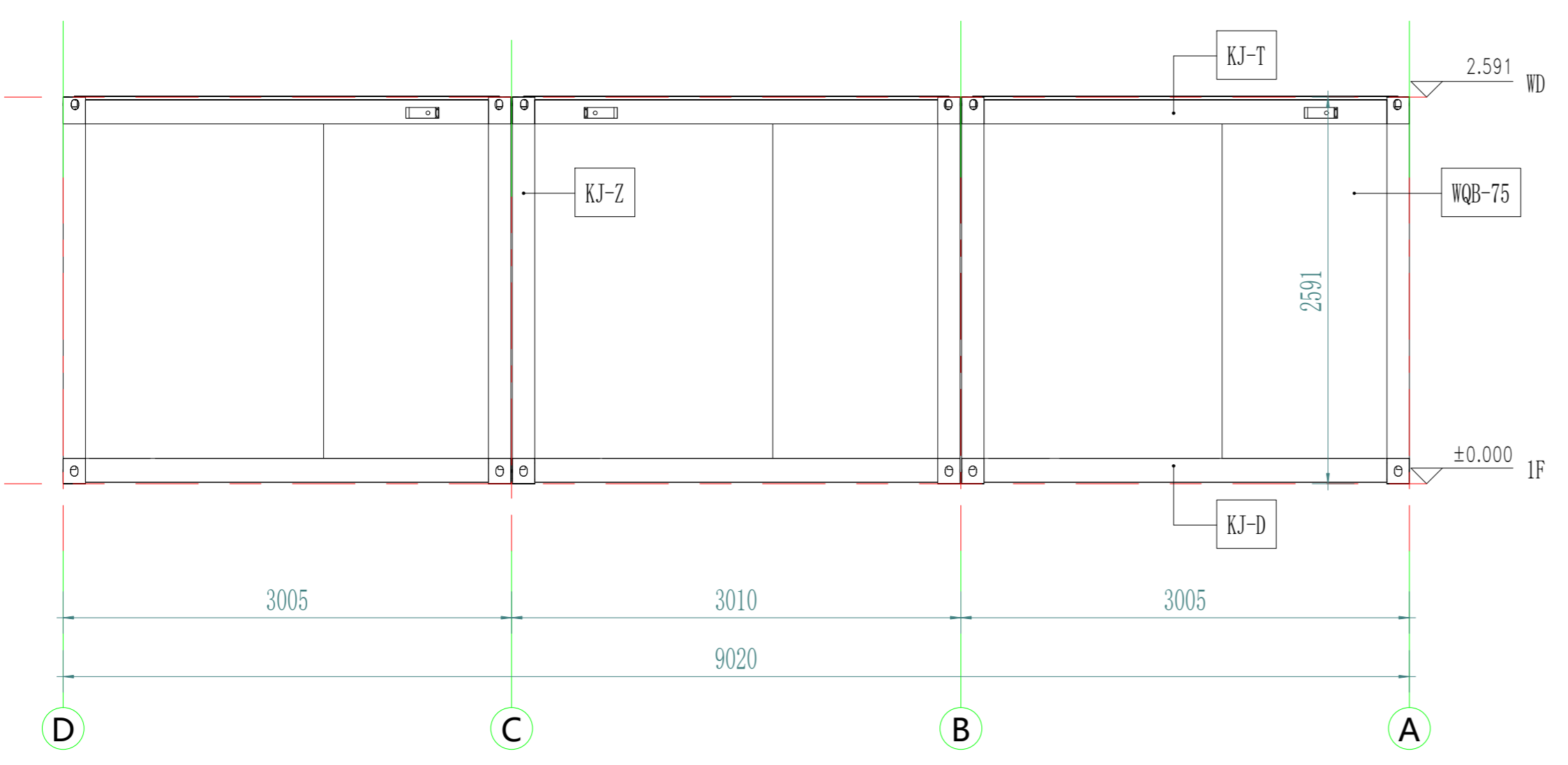
Copyright 2016.
 本图版权归浙江天晟建筑设计有限公司所有，基本工图版权归浙江天晟建筑设计有限公司所有。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING REMAINS WITH ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REPRODUCTION OF THE DRAWING.



东立面图

注释

WQB-75	75mm厚TPS夹芯板
KJ-T	箱顶框架
KJ-Z	集装箱立柱
KJ-D	箱底框架



西立面图

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		
制图 Drawn By		

执业签章
Engineer Signature

出图签章
Engineer Signature

项目名称
Project Name
智利-玻璃商业中心

题名
立面图

工程编号 PT230259	专业 JZ
比例 1:50	图号 J0-2

未盖技术出图章 本图纸无效

电力	暖通	动力
结构	给排水	
暖通	给排水	
结构	给排水	
暖通	给排水	

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工程材料均由浙江普天集成房屋有限公司提供。
 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.

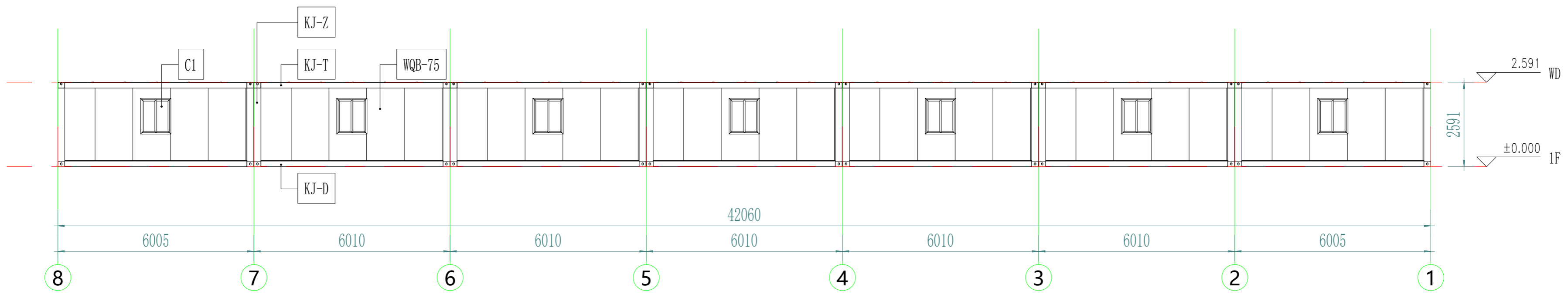
Rev.	Description	Date	Who send
------	-------------	------	----------



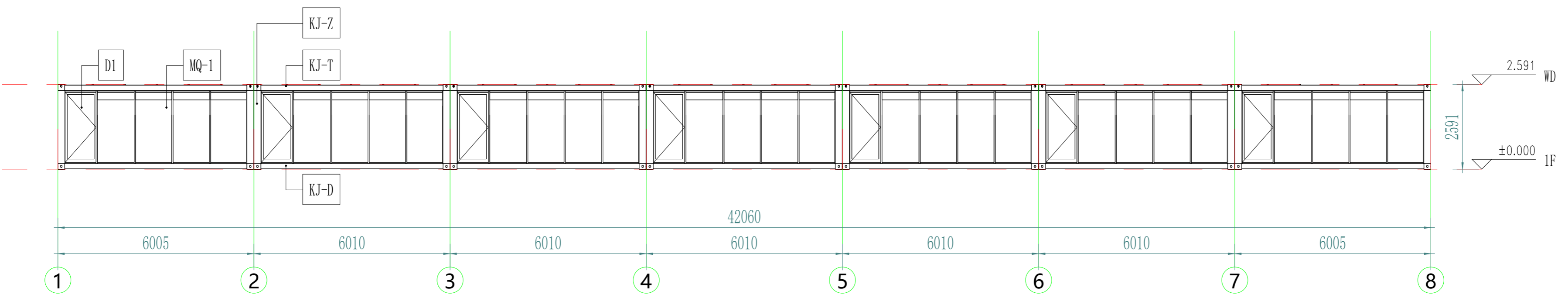
Zhejiang Putian integrated housing Co., Ltd.
 Hangzhou Zhongou Architecture Design (Institute) Co., Ltd.

证书等级
 证书编号

合作设计单位
 Cooperative Designer



北立面图



南立面图

注释

WQB-75	75mm厚TPS夹芯板	MQ1	4600x2250mm双玻璃铝合金幕墙
NQB-75	75mm厚TPS夹芯板	C1	930x1100mm铝合金双玻移窗
FL-1	地面: 1.8mmPVC地板+18mm水泥纤维板	KJ-T	箱顶框架
D1	1025x2250mm双玻璃铝合金单开门	KJ-Z	集装箱立柱
		KJ-D	箱底框架

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		
制图 Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
智利-玻璃商业中心

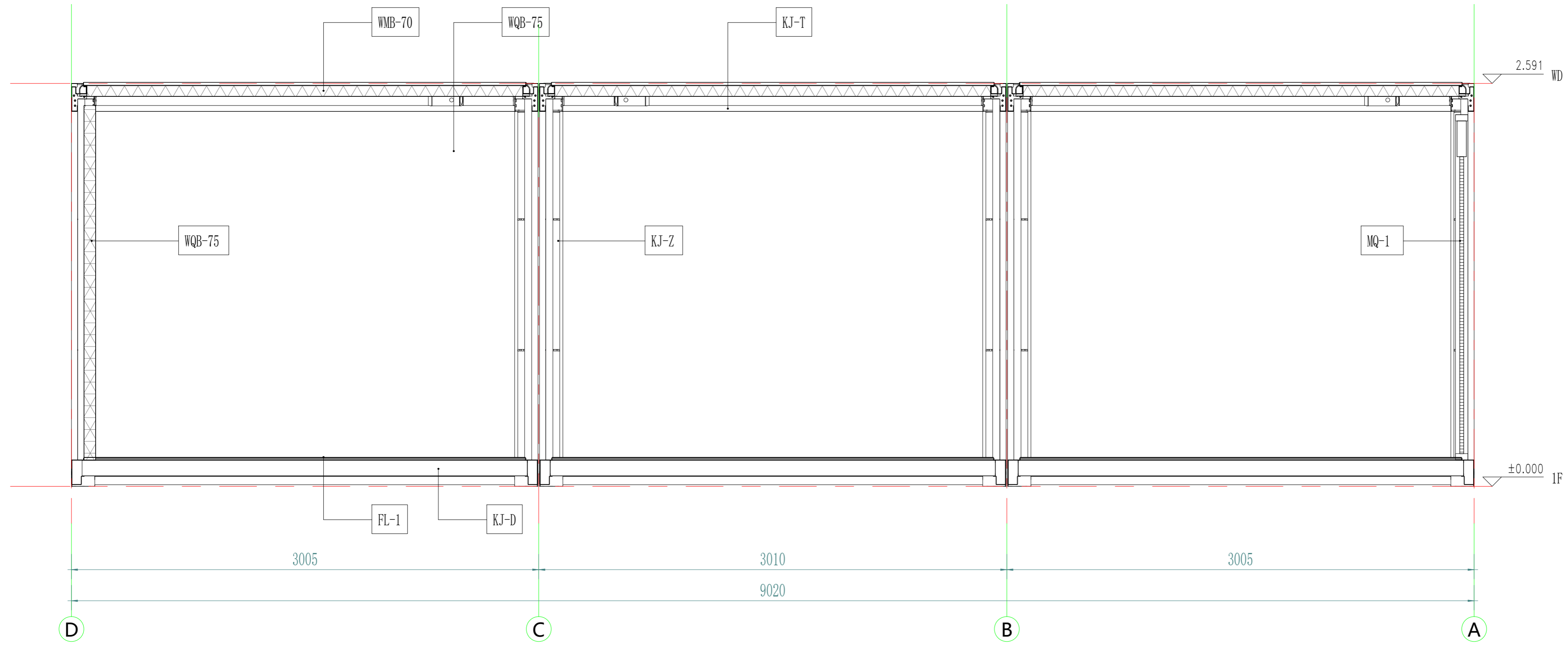
出图签章
 Engineer Signature

姓名
 Name
立面图

工程编号 Project No.	PT230259	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:50	图号 Drawing No.	J0-3

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

电力	暖通	动力
结构	给排水	
会	密	



注释

WQB-75	75mm厚TPS夹芯板	MQ1	4600x2250mm双玻璃铝合金幕墙
NQB-75	75mm厚TPS夹芯板	KJ-T	箱顶框架
FL-1	地面: 1.8mmPVC地板+18mm水泥纤维板	KJ-Z	集装箱立柱
WMB-70	70mm厚岩棉夹芯板屋面。	KJ-D	箱底框架

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，基本工程材料本图均按实际规格和标准。
 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RETAINED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY 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	签名	日期
审定		
审核		
项目负责人		
校对人		
设计		
制图		
执业签章		

出图签章: _____

项目名称: **智利-玻璃商业中心**

题名: **建筑剖面**

工程编号	PT230259	专业	JZ
比例	1:50	图号	J0-4

未盖技术出图章 本图纸无效

电力	暖通	动力
结构	给排水	
暖通		
给排水		
结构		
电力		

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.

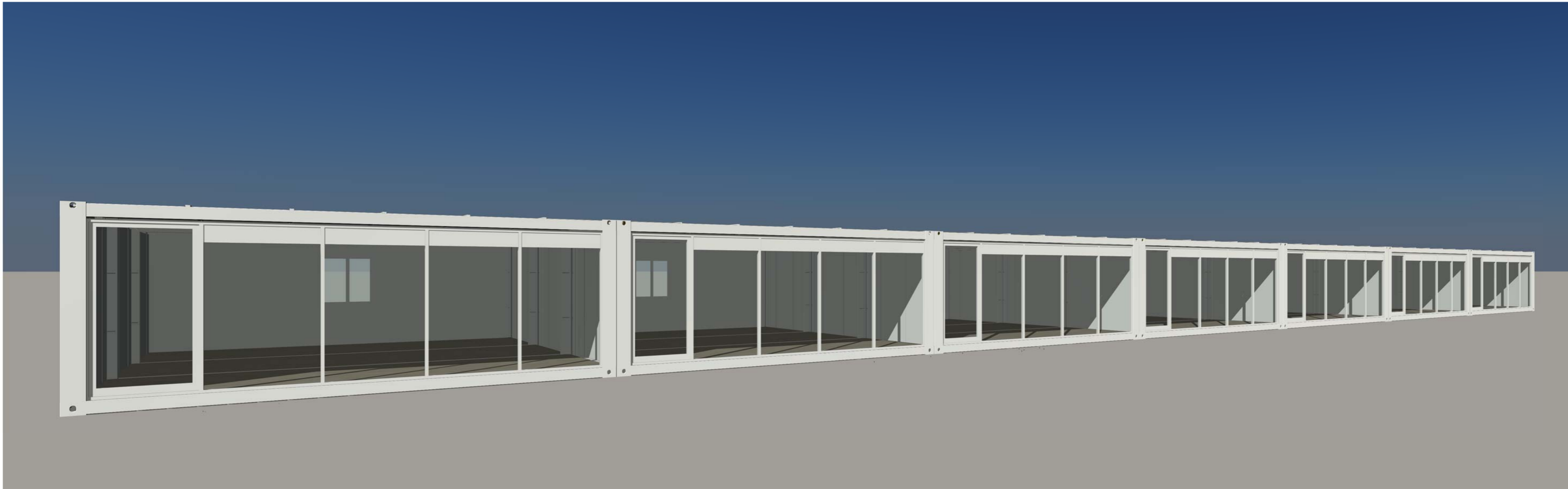
版本	修改内容	日期	负责人
Rev.	Description	Date	who send



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



三维视图 1

工序	签名	日期
Proces	Signature	Date
审定		
Authorized By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Proces		
校对人		
Checked By		
设计		
Designed By		
制图		
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

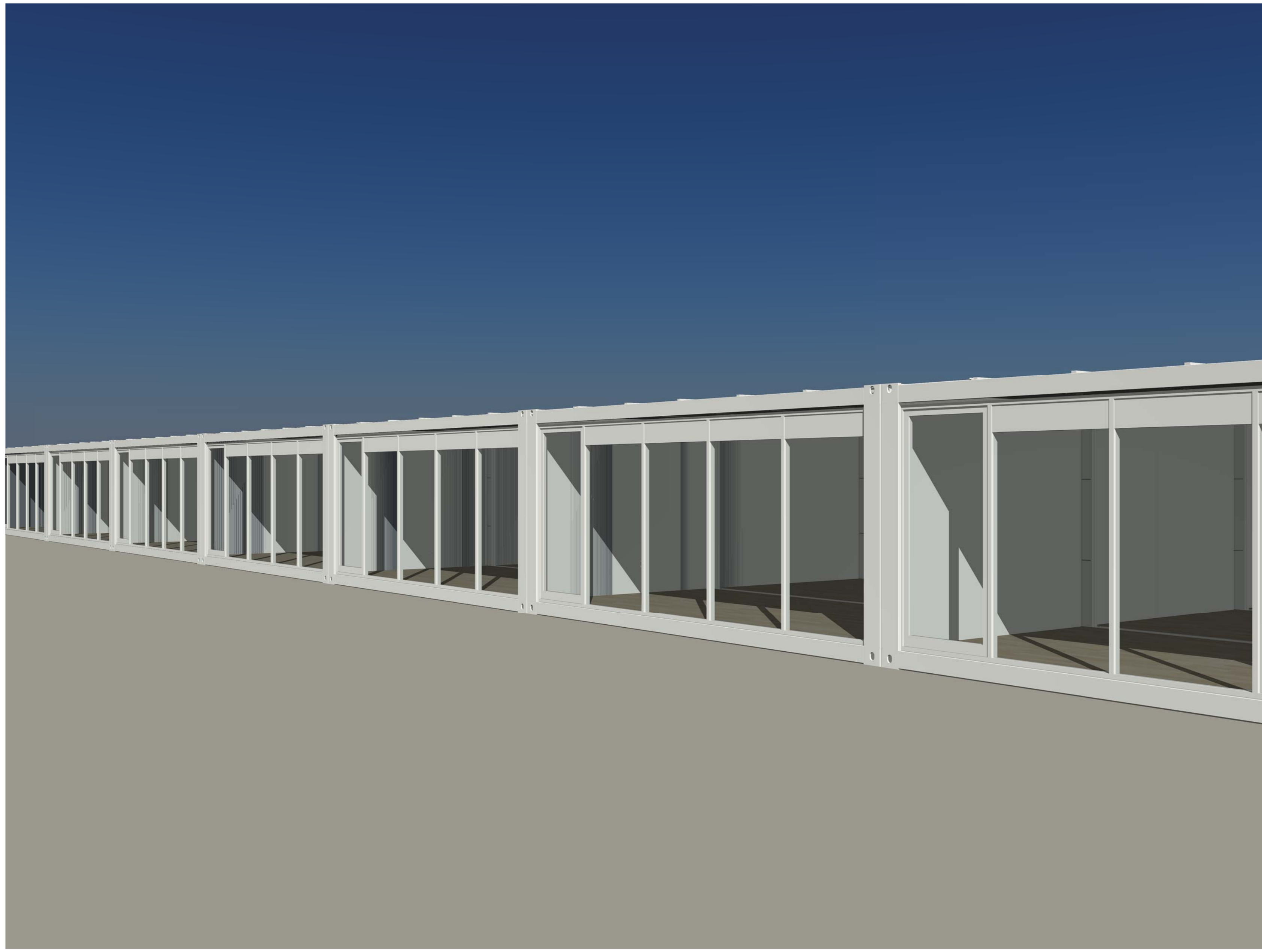
项目名称
 Project Name
 智利-玻璃商业中心

题名
 Title
 3D

工程编号	PT230259	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
 This drawing is invalid if not stamped.

电力	暖通	给排水
动力	照明	弱电
结构	装饰	其他
建筑	景观	工程
其他		



三维视图 2

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 USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.

证书等级	证书编号
合作设计单位	

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

工序	签名	日期
审定		
审核		
项目负责人		
校对		
设计		
制图		

执业印章
 项目负责
 出图印章

项目名称
智利-玻璃商业中心

题名
3D

工程编号	PT230259	专业	JZ
比例		图号	J0-6

未盖技术出图章 本图纸无效

