

电力	暖通	动力
给排水	结构	装饰
电气	暖通	动力
给排水	结构	装饰

PT201034-设计说明

建筑概况:


此建筑为二层，共14个20尺散件箱+2个10尺散件箱拼接。20尺集装箱尺寸为6058x3025mm；10尺集装箱尺寸为3029x3025mm。高度为2591mm，室内净高2320mm。使用EPS夹芯板做墙面维护，

应用环境与荷载:

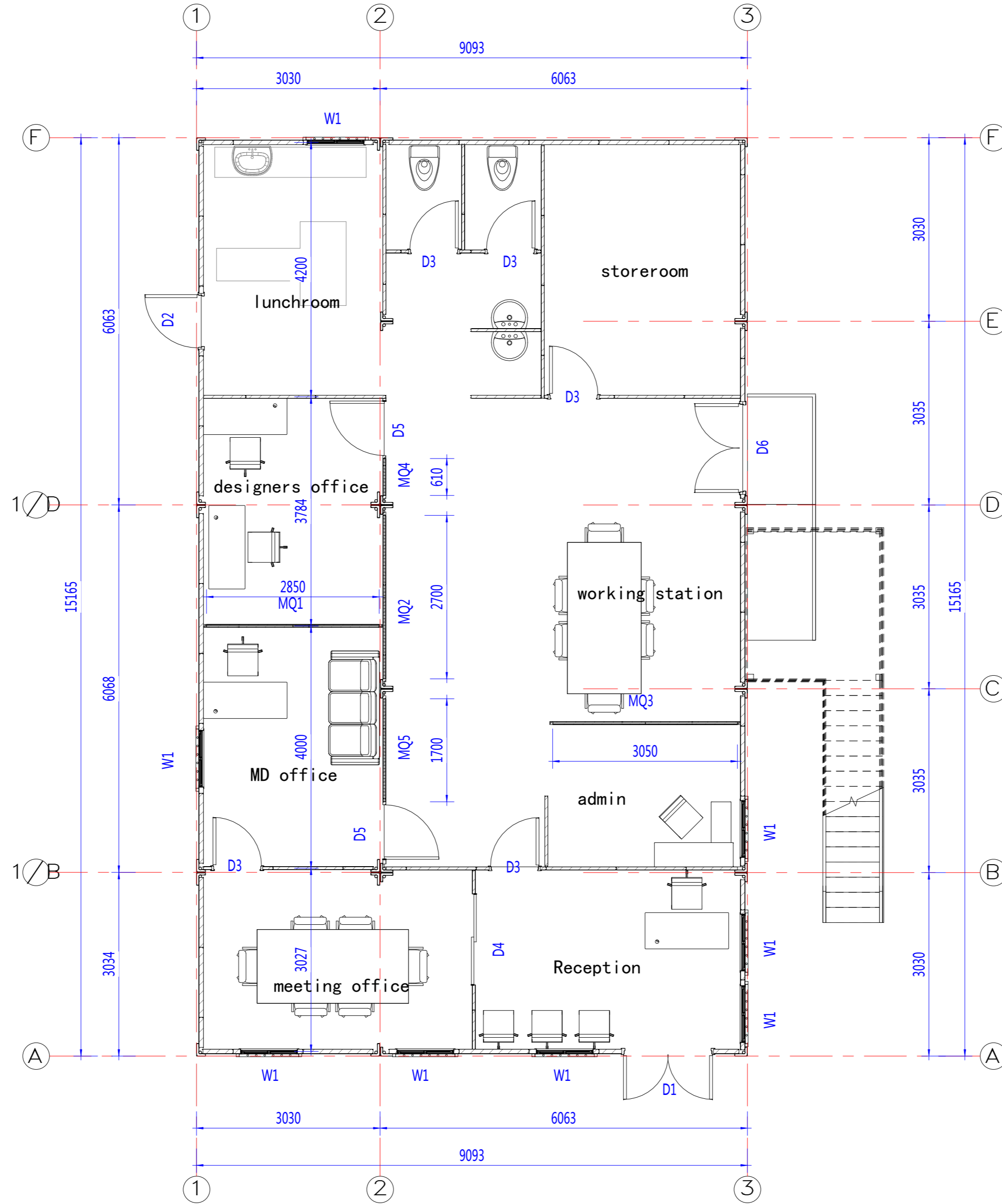
风荷载: 40 km/h 雪荷载 0.00kN/m² 箱底活载 2.00kN/m²

材料参数:

- 箱体框架: 所有型材采用Q355低合金碳素结构钢，框架所有型材均采用镀锌处理，焊接完成后整体喷粉烤漆处理。颜色灰色 (RAL7021)
 - 箱顶板: 70mm岩棉夹芯板箱顶，岩棉密度120kg/m³，彩钢板上面板厚度0.45mm，颜色光面乳白(RAL9003)，下面板厚度0.40mm，颜色光面乳白(RAL9003)，彩钢板表面镀铝锌AZM100g/m²+PE烤漆20/5um。
 - 外墙面板: 75mmEPS板外墙面，EPS密度12kg/m³，彩钢板面板厚度0.45mm，外面板为颜色灰色(RAL7021)带压筋，内面板为光面乳白(RAL9003)，墙板双面覆膜，彩钢板表面镀铝锌AZM100g/m²+PE烤漆20/5um。
 - 内墙面板: 50mmEPS板内墙面，EPS密度12kg/m³，彩钢板面板厚度0.40mm，外面板颜色灰色(RAL7021)，内面板为光面乳白(RAL9003)，彩钢板表面镀铝锌AZM100g/m²+PE烤漆20/5um。
 - 地面参数: 1.8mmPVC地板(卫生间更换为2.5mmPVC地板)+18mm水泥纤维板
 - 门:D1: 1500x2100mm入户双开门(带防盗栅栏)。 D2: 960x2080mm钢质门(带防盗门)。 D3: 880x2080mm钢质门
D4:1500x2100玻璃移门。 D5:900x2100mm玻璃单开门 D6:1500x2100mm钢质双开门(带防盗门)
- 窗: W1: 980x1150mmPVC单玻移窗带纱窗(室外带不锈钢防盗窗); W2: 850x600mmPVC单玻移窗(玻璃带压花, 室外带不锈钢防盗窗)
- 幕墙: MQ1:2850x1490mm夹胶玻璃 MQ2:2700x1490mm夹胶玻璃 MQ3:3050x1490mm夹胶玻璃
MQ4:610x1490mm夹胶玻璃 MQ5: 1700x1490mm夹胶玻璃

Copyright 2016		
<small>本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，非经本公司书面许可，不得复制或用于其他项目。如有侵权，本公司保留追究法律责任的权利。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING BELONGS TO ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.</small>		
序号 No.	修改内容 Description	日期 Date
 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		
校对人 Checked By		
设计 Designed By	设计者	08/14/20
制图 Drawn By	作者	08/14/20
执业签章 Engineer Signature		
出图签章 Engineer Signature		
项目名称 Project Name	圭亚那-集装箱办公室	
题名	设计说明	
工程编号	PT201034	专业 JZ
比例	图号	J0-00
未盖技术出图章 本图纸无效		

电力	暖通	给排水
强电	给排水	给排水
弱电	给排水	给排水
暖通	给排水	给排水
给排水	给排水	给排水



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，未经本公司书面许可，不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. 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.

序号	修改内容	日期	修改人
Rev.	Description	Date	Who used

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		
设计	设计者	10/19/18
制图	作者	10/19/18

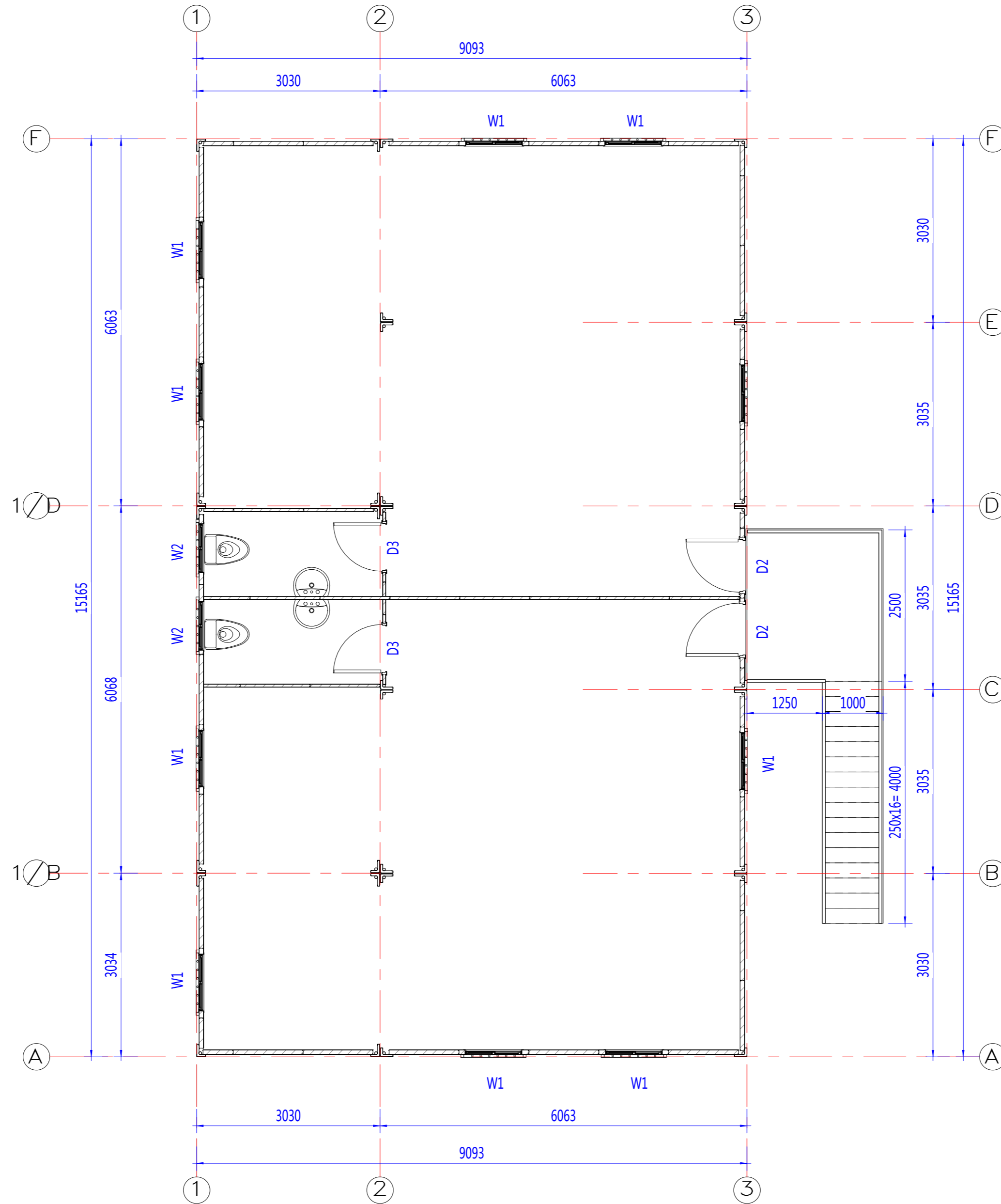
执业印章: _____
 出图印章: _____

项目名称: 圭亚那-集装箱办公室
 图名: 一层平面布置图

工程编号	PT201034	专业	JZ
比例	1:100	图号	J0-01

未盖技术出图章 本图纸无效
 Not drawing & out only with stamp valid

会	电	电	电
交	力	力	力
技	工	工	工
术	程	程	程
师	师	师	师
注册	注册	注册	注册
建筑师	建筑师	建筑师	建筑师



二层平面图

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，不得复制或用于其他项目。
 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.

序号 No.	修改内容 Description	日期 Date	修改人 Who used
-----------	---------------------	------------	-----------------

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
 Collaborative 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	11/07/20
制图 Drawn By	作者	11/07/20

执业印章
 Engineer Signature

出图印章
 Engineer Signature

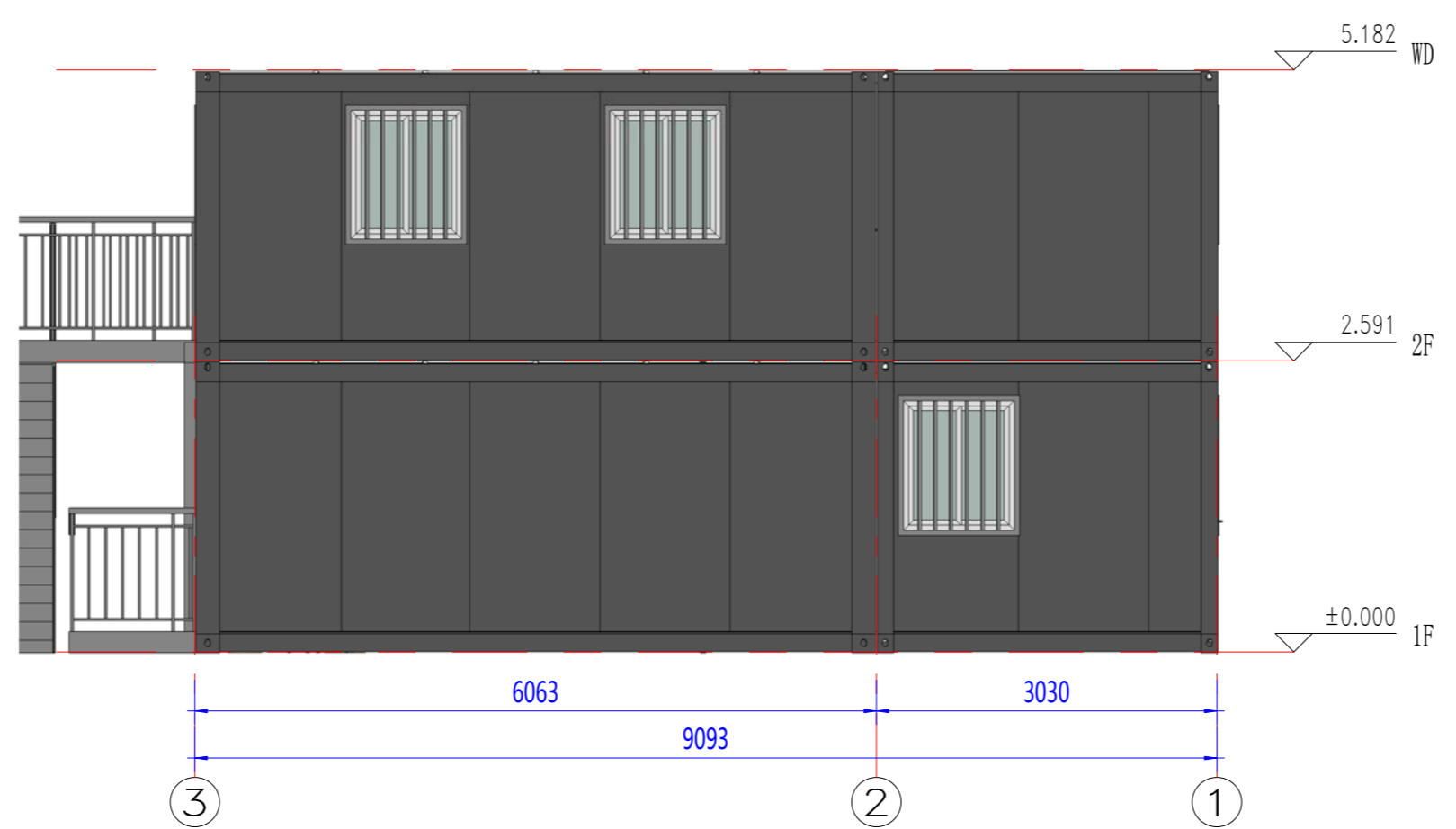
项目名称
 Project Name
圭亚那-集装箱办公室

题名
二层平面布置图

工程编号 Project No.	PT201034	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:50	图号 Drawing No.	J0-02

未盖技术出图章 本图纸无效
 If the drawing is not stamped with the technical drawing stamp, this drawing is invalid.

会	校	核	审	电
签	核	核	力	力
字	字	字	字	字
章	章	章	章	章



北立面布置图



南立面布置图

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

序号 No.	修改内容 Description	日期 Date	修改人 Who used
-----------	---------------------	------------	-----------------

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
 Collaborative 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	03/09/19
制图 Drawn By	作者	03/09/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
圭亚那-集装箱办公室

题名
立面布置图

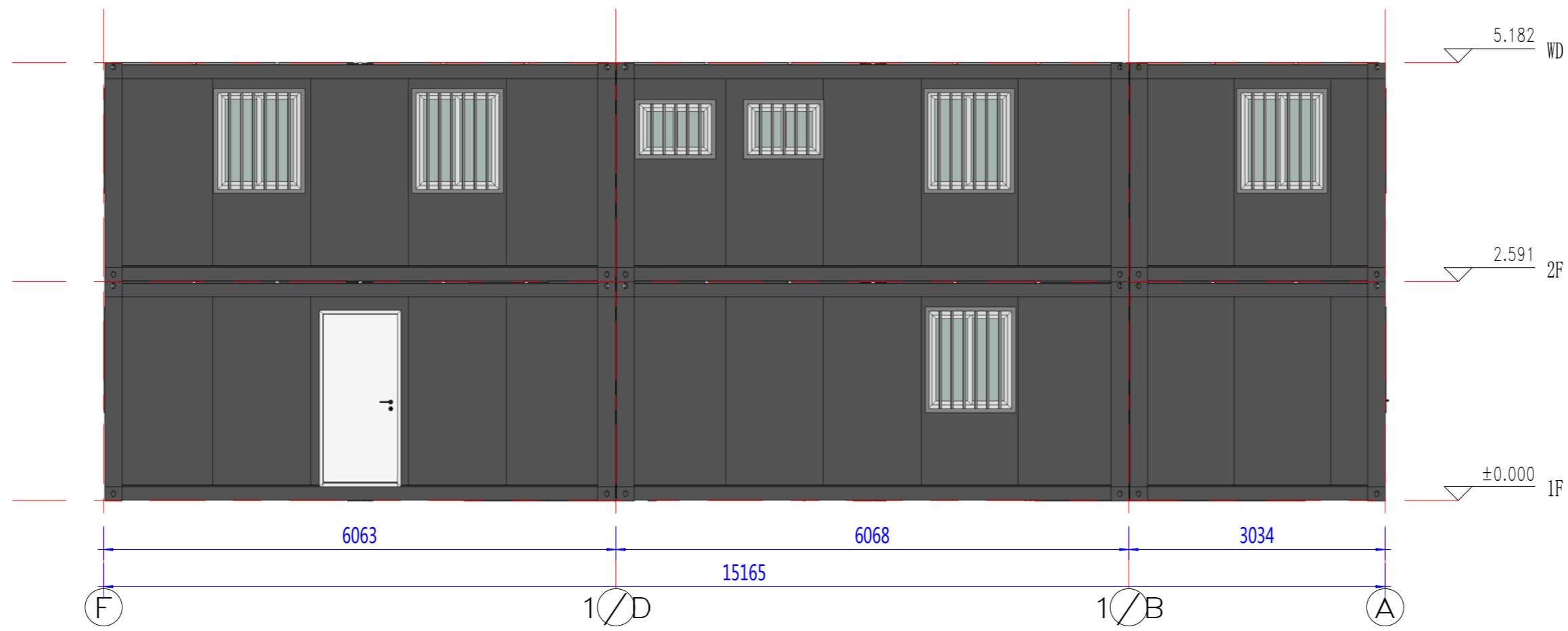
工程编号 Project No.	PT201034	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:100	图号 Drawing No.	J0-03

未盖技术出图章 本图无效
 If drawing is not signed, the drawing is invalid.

会	图	电
审	纸	力
核	样	强
定	本	度



东立面布置图



西立面布置图

Copyright 2016.
 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，非经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED.
 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.

姓名	姓名	日期	姓名
姓名	姓名	日期	姓名

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	设计者	03/09/19
制图	作者	03/09/19

执业印章
 出图印章

项目名称
圭亚那-集装箱办公室

题名
立面布置图

工程编号	PT201034	专业	JZ
比例	1:100	图号	J0-04

未盖技术出图章 本图纸无效

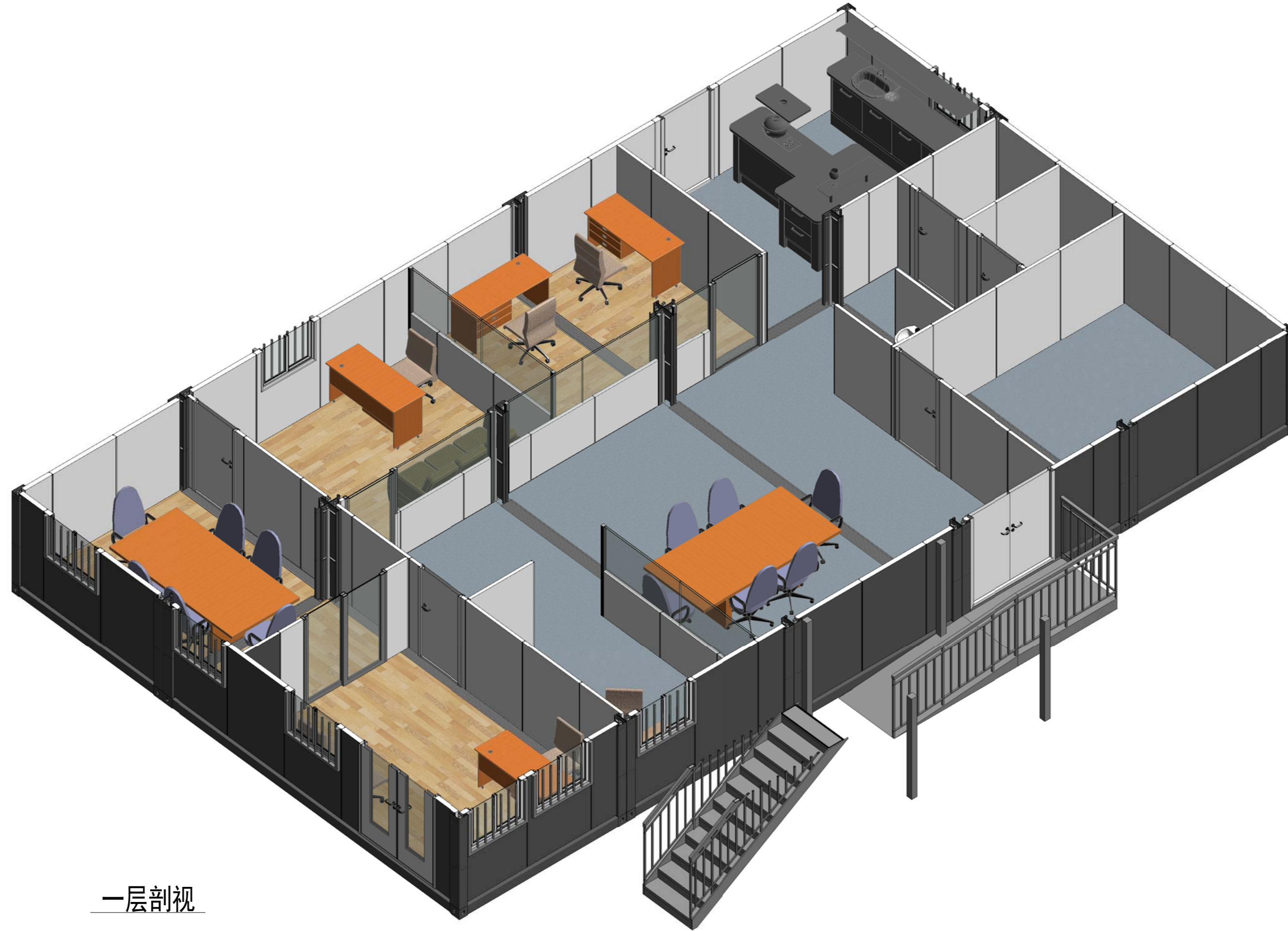
会	图	电
交	纸	力
图	样	源
说	板	力
明	图	
书	纸	
号	号	



三维视图 1

Copyright 2016. 本图档属浙江普天集成房屋有限公司所有，非经许可不得复制或传播。 THE DIVERSITY OF THE COPYRIGHT IN THE DRAWING BELONGS TO ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
序号 No.	修改内容 Description	日期 Date	修改人 Who used
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 Cooperation Company			
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	11/07/20	
制图 Drawn By	作者	11/07/20	
执业印章 Engineer Signature			
出图印章 Engineer Signature			
项目名称 Project Name	圭亚那-集装箱办公室		
题名	3D		
工程编号 Project No.	PT201034	专业 Specialty	J2
比例 Scale	1:1	图号 Drawing No.	J0-05
未盖技术出图章 本图纸无效 If drawing is not signed, this drawing is invalid.			

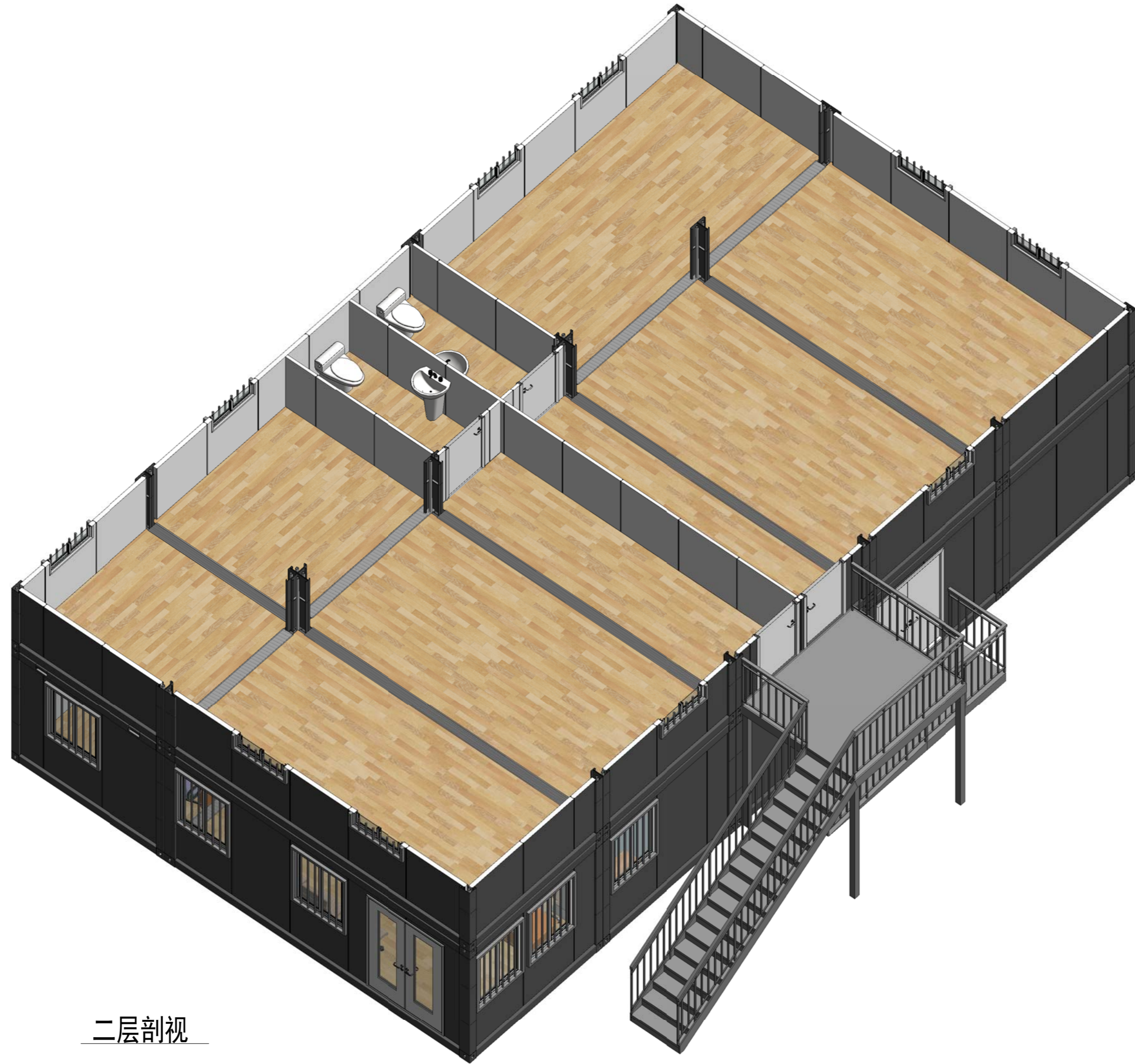
电力	暖通	动力
照明	给排水	
弱电		
其他		



一层剖视

Copyright 2016. 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，非经本公司书面许可，不得复制或用于其他商业用途。 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.			
序号 No.	修改内容 Description	日期 Date	修改人 Who used
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	EASONSUN COMPANY		
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	11/07/20	
制图 Drawn By	作者	11/07/20	
执业印章 Engineer Signature			
出图印章 Engineer Signature			
项目名称 Project Name	圭亚那-集装箱办公室		
题名	3D		
工程编号 PT201034	专业 J2		
比例 1:1	图号 J0-07		
未盖技术出图章 本图纸无效			

会	电
交	力
图	图
样	图
概	图
况	图
说	图
明	图
书	图



二层剖视

Copyright 2016. 本图版权归浙江普天集成房屋有限公司所有，非经许可不得复制或传播。 THE OWNERSHIP OF THE COPYRIGHT IN THE DRAWING REMAINS BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY USE OR REPRODUCTION OF THE DRAWING.			
序号 No.	修改内容 Description	日期 Date	修改人 Who used
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	Cooperation Company		
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	11/07/20	
制图 Drawn By	作者	11/07/20	
执业印章 Engineer Signature			
出图印章 Engineer Signature			
项目名称 Project Name	圭亚那-集装箱办公室		
题名	3D		
工程编号 Project No.	PT201034	专业 Specialty	JZ
比例 Scale	1:1	图号 Drawing No.	J0-08
未盖技术出图章 本图纸无效 If drawing is not signed with technical stamp, this drawing is invalid.			