

圣马丁岛私人别墅设计说明

建筑概况:

此建筑为客户自建别墅，包含一个双层主体别墅+一个单层车库。建筑面积 **488** m²（一层面积279m²、二层面积209m²），二层阳台面积159m²。车库面积55m²

荷载信息:

屋面恒载: 5.00KN/M² 楼面恒载: 4.00KN/M² 吊顶恒载: 0.20KN/M² 风荷载: 1.00KN/M²
屋面活载: 0.50KN/M² 楼面活载: 2.00KN/M² 雪荷载: 0.00KN/M²

材料参数:

整体框架: 框架为型钢框架+轻钢龙骨墙面（外墙和主隔断墙使用140系龙骨，此隔断墙使用89系龙骨）。材质为Q235/Q345，主框架表面环氧镀锌漆，轻钢龙骨表面镀锌。

屋面结构: 3mmSBS防水层+细石混凝土（混凝土找坡1%）+120mm钢架混凝土层+1.0mm压型钢板+H钢框架层+12mm石膏板吊顶层。

楼面地面结构: 地面饰面瓷砖+细石混凝土+120mm钢架混凝土层+1.0mm压型钢板+H钢框架层+12mm石膏板吊顶层。

阳台地面结构: 地面饰面瓷砖+细石混凝土+3mmSBS防水层+120mm钢架混凝土层+1.0mm压型钢板+H钢框架层+12mm石膏板吊顶层。

墙面结构:

外墙面: 外墙清水水泥板+外墙防水涂料+外墙防裂网布+12mm水泥纤维板+140系龙骨（内部填充150mm玻璃保温棉）+12mm水泥纤维板+12mm石膏板+涂料（客户自理）

内墙面1: 涂料（客户自理）+12mm石膏板+12mm水泥纤维板+140系龙骨（内部填充150mm玻璃保温棉）+12mm水泥纤维板+12mm石膏板+涂料（客户自理）

内墙面2: 涂料（客户自理）+12mm石膏板+12mm水泥纤维板+89系龙骨（内部填充100mm玻璃保温棉）+12mm水泥纤维板+12mm石膏板+涂料（客户自理）

其中卫生间位置石膏板+涂料更换为瓷砖饰面。

外墙空调机位置需安装不锈钢打孔板或者百叶板，需待客户确认。

楼梯: 楼梯为钢楼梯骨架+50mm混凝土细石混凝土浇筑+楼梯瓷砖饰面

门、窗: M1821:1800x2100黑色铝合金框玻璃门

M0921:900x2100木纹单开钢质门

M0821:800x2100室内单开门

M1521:1500x2100黑色铝合金框玻璃门

M1221:1200x2100木纹子母门

YM0921:900x2100铝合金墙内移门

KC0808:800x800铝合金双玻开窗

DC1808:1800x800铝合金双玻定窗

DC0827:800x2700铝合金双玻定窗

DC0823:800x2300铝合金双玻定窗

MQ4827:4800x2700玻璃幕墙

MQ7927:7900x2700玻璃幕墙

MQ4527:4500x2700玻璃幕墙

MQ1264:1200x6375玻璃幕墙

MQ5753:5700x5300玻璃幕墙（带入户门）

MQ4823:4800x2300玻璃幕墙

MQ2523:2500x2300玻璃幕墙

MQ5423:5400x2300玻璃幕墙

MQ4523:4500x2300玻璃幕墙

MQ7529:7550x2900大玻璃移门

门窗以及幕墙玻璃材质以及样式待客户确认。

备注:

- 待客户确认项需确认后方可生产，生产前需提样或图片供客户确认。
- 水电以及给排水客户自理，轻钢墙面需保留常规穿线孔。
- 楼梯扶手以及阳台扶手材质以及样式待客户指定，生产前需提样或图片供客户确认。

Copyright 2016.

浙江普天集成房屋有限公司所有，本工程中所有的材料均须符合国家及行业标准。
All rights reserved. All copyright in this drawing is retained by ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

图名	描述	日期	负责人



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		

校对人		
Checked By		

设计	sy	04/02/19
Designed By		

制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
Engineer Signature

出图签章
Equipment Signature

项目名称
Project Name

圣马丁岛私人别墅

图名
Title

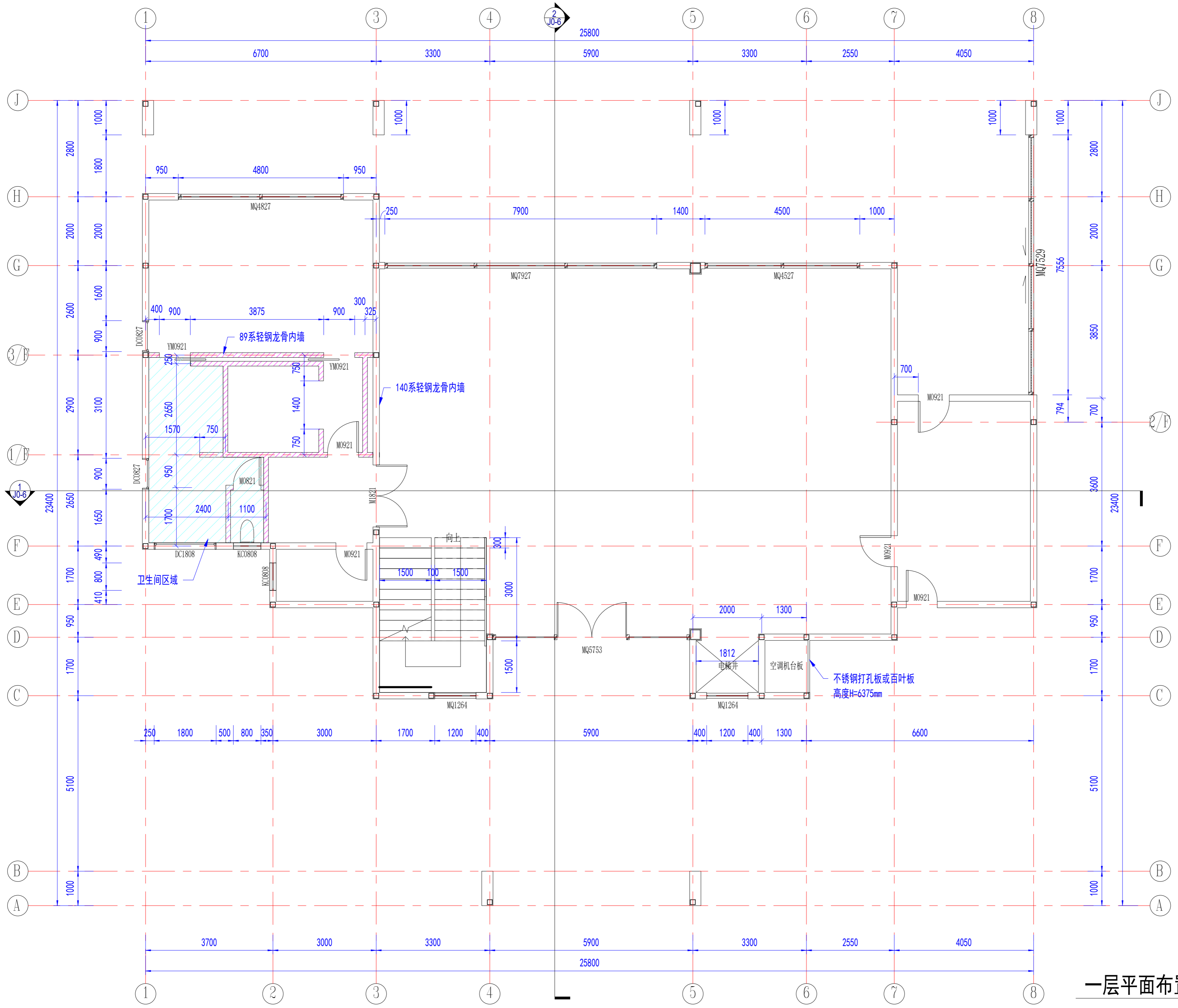
设计说明

工程编号	专业
PT180496	JZ
Title No.	Discipline

比例	图号
	J0-00
Scale	Fig. No.

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

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



一层平面布置图

Copyright 2016.
 浙江普天集成房屋有限公司所有。本工程所有权利均归浙江普天集成房屋有限公司所有。未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WITHOUT CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REPRODUCTION OR TRANSMISSION.

图名	描述	日期	负责人

浙江普天集成房屋有限公司
 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	sy	04/02/19
制图	sy	04/02/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

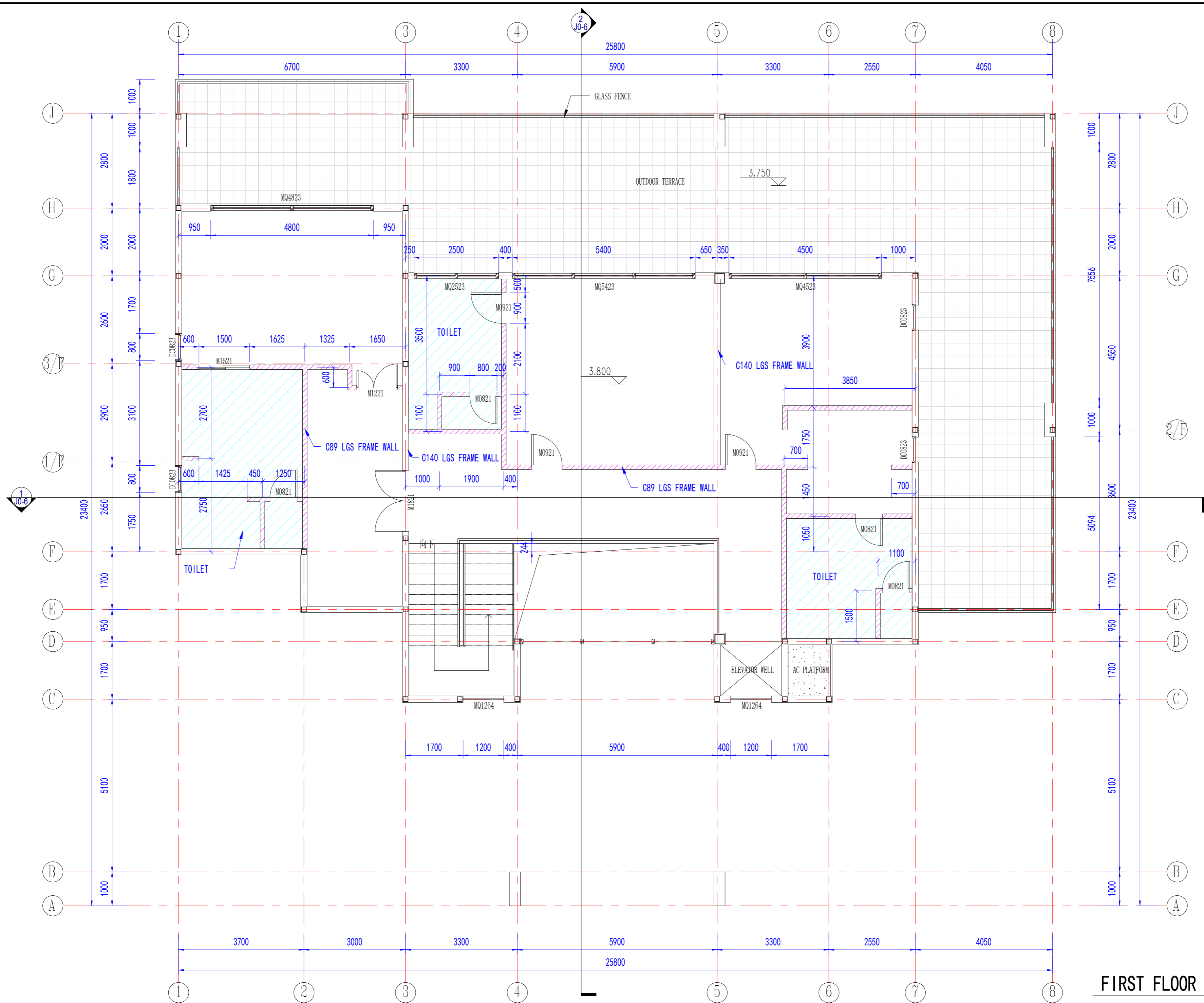
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 一层平面布置图

工程编号	PT180496	专业	JZ
比例		图号	J0-01

未盖技术出图章 本图无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



FIRST FLOOR PLAN

Copyright 2016.
 本图版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHONGTIAN PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

图名	描述	日期	负责人

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
Process	Signature	Date
审定		
Authorized By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		
执业签章		
Engineer Signature		
出图签章		
Engineer Signature		
项目名称	圣马丁岛私人别墅	
Project Name		
图名	二层平面布置图	
Title		
工程编号	PT180496	专业 JZ
Title No.		Discipline
比例		图号 J0-02
Scale		Fig. No.
未盖技术出图章 本图纸无效		
This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.		

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	

Copyright 2016.
 本图版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. NO PART OF THIS DRAWING IS TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, WITHOUT PERMISSION IN WRITING FROM ZHONGTIAN ARCHITECTURE DESIGN (INSTITUTE) CO., LTD.

图名	描述	日期	负责人
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
审定		
审核		
项目负责人		
校对		
设计	sy	04/02/19
制图	sy	04/02/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 屋顶平面布置图

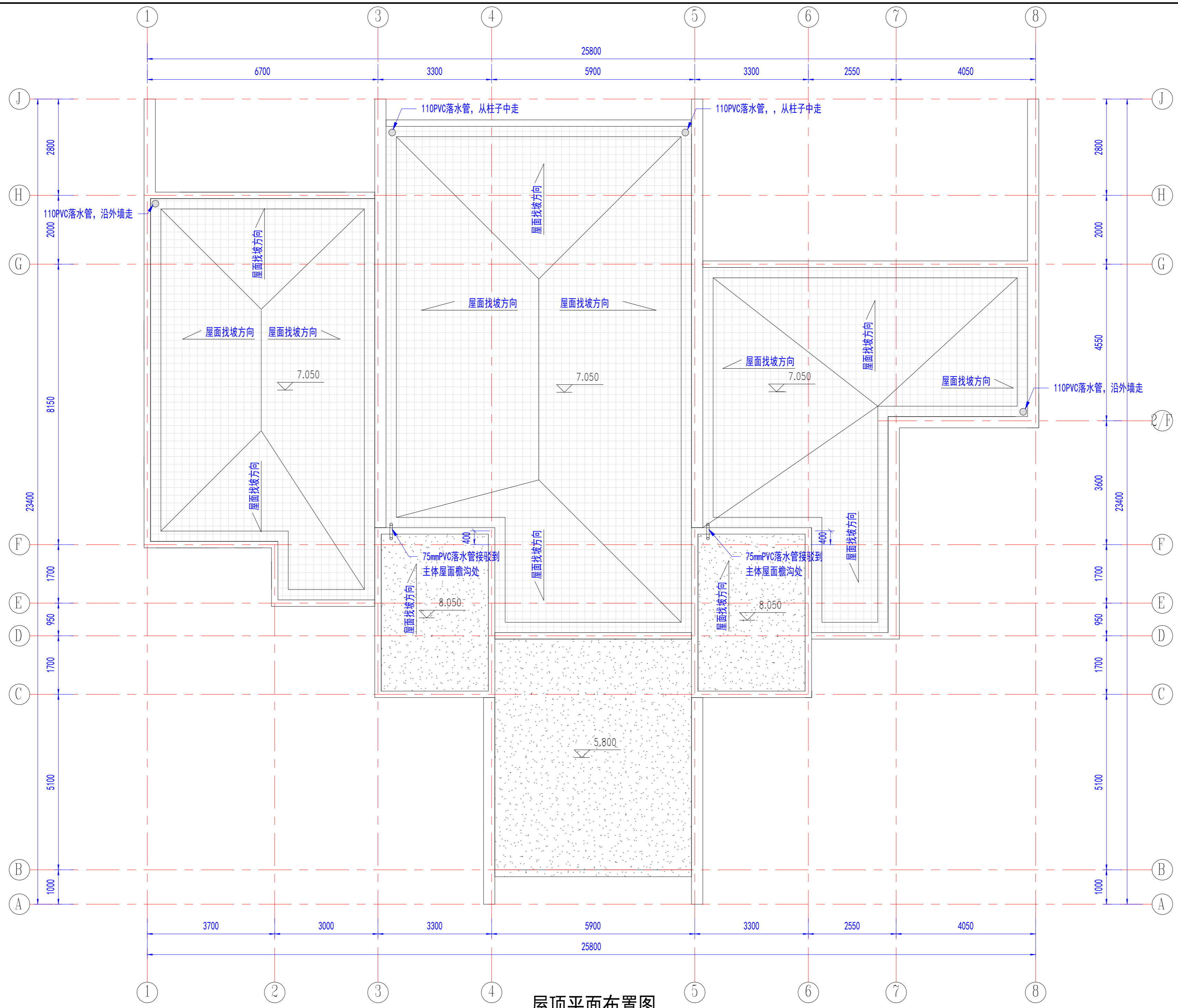
工程编号
 Title No.
 PT180496

专业
 Title
 JZ

比例
 Scale
 1:50

图号
 Fig. No.
 JO-03

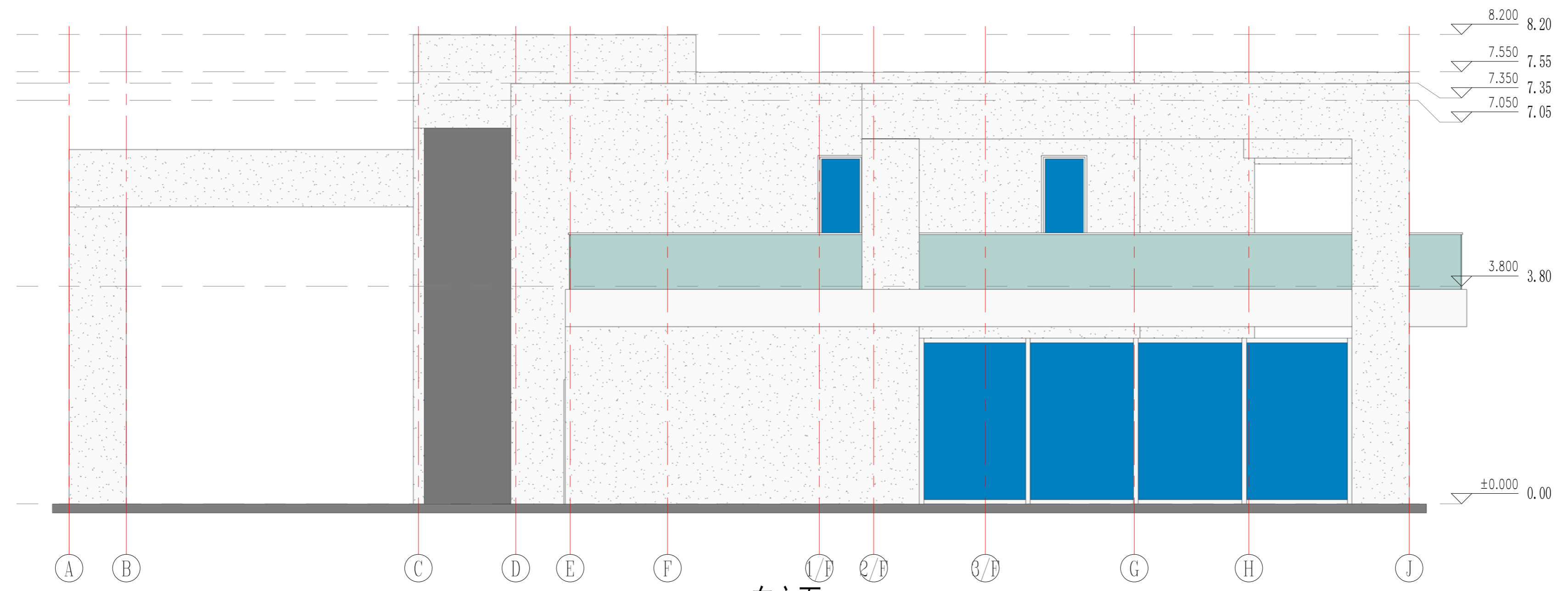
未盖技术出图章本图无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BLD.



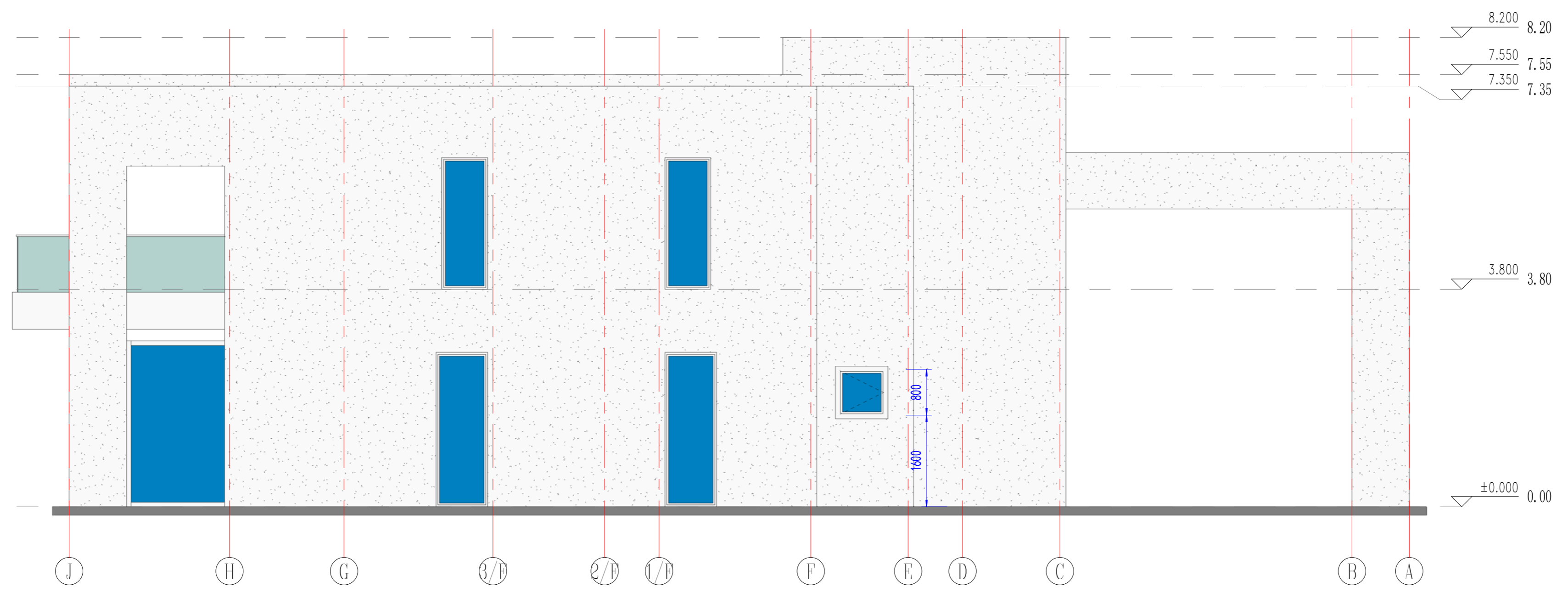
屋顶平面布置图

备注：此屋面标高均按照屋面浇筑150mm混凝土厚度设定

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



东立面



西立面

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江普利天建筑设计有限公司所有，在本工程中的任何复制或再版，均须经本公司书面许可。
 ALL RIGHTS RESERVED. NO PART OF THIS DRAWING, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, MAY BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, WITHOUT PERMISSION IN WRITING FROM PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	编写人
Rev.	Description	Date	Who used

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		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

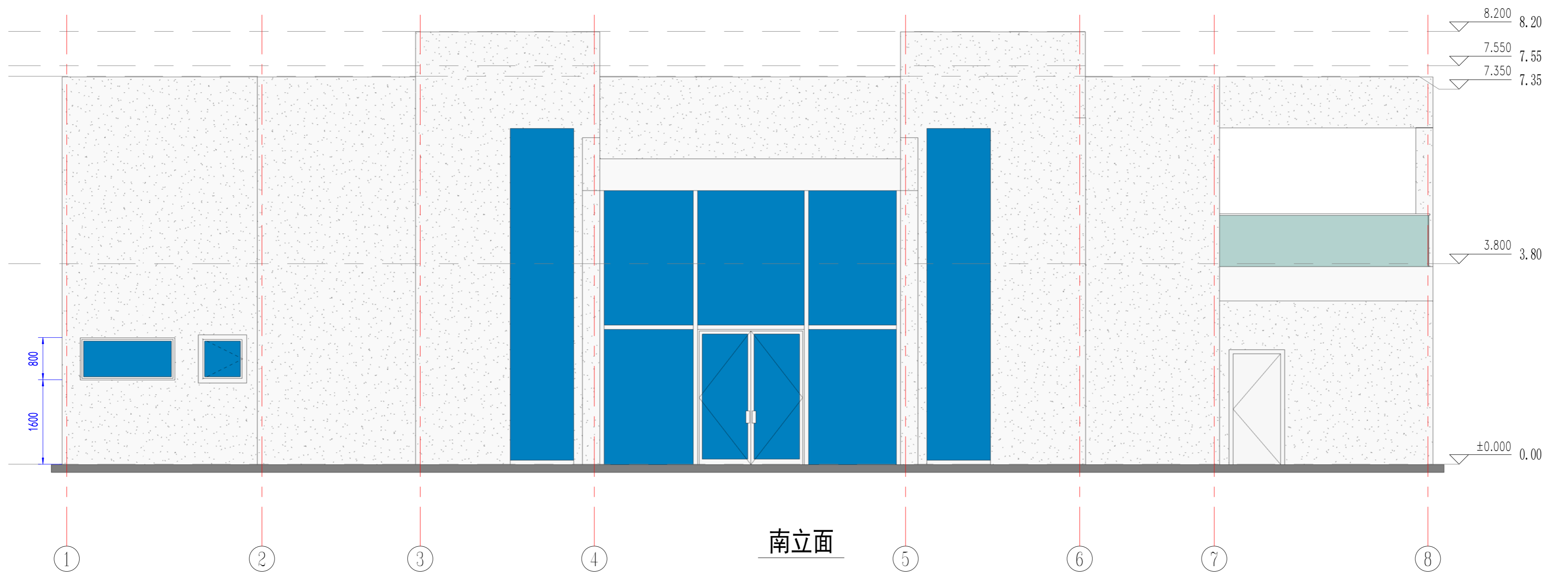
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 立面布置图

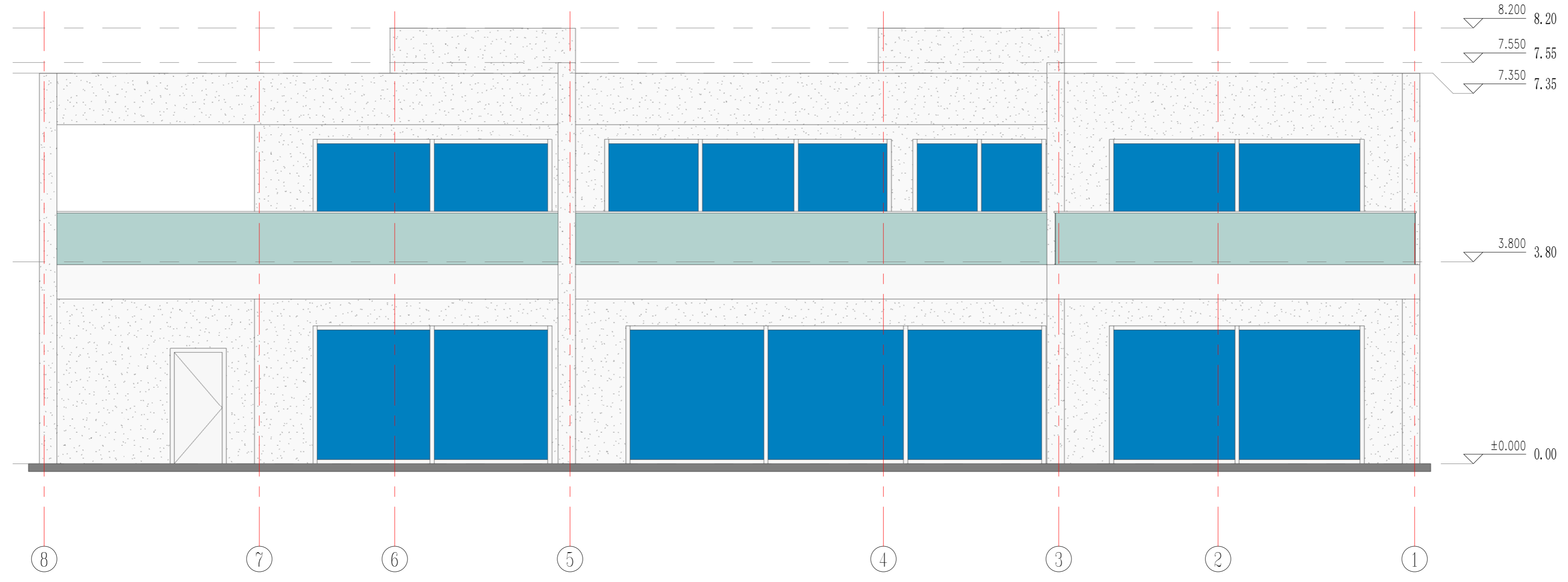
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Title	
比例		图号	J0-4
Scale		Fig. No.	

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

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



南立面



北立面

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHONGTIAN PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	编写人
版	Description	Date	who used

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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Project Manager		
校对		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

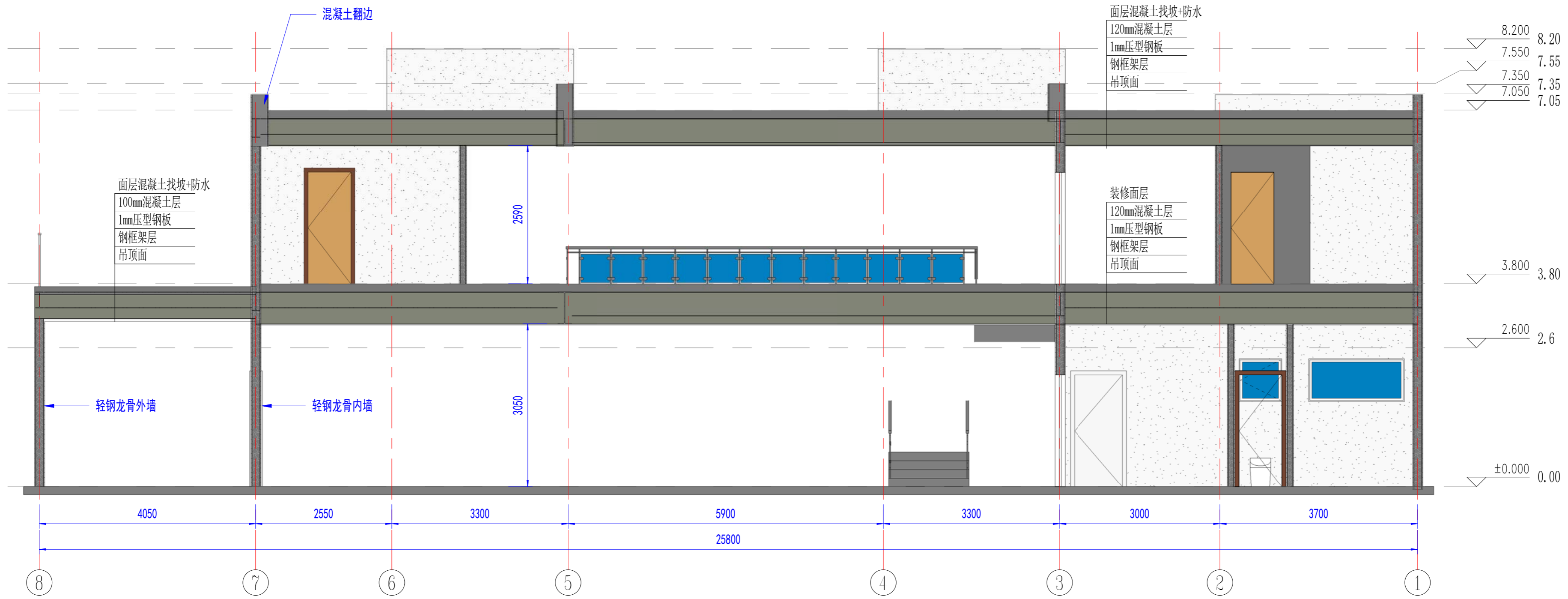
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 立面布置图

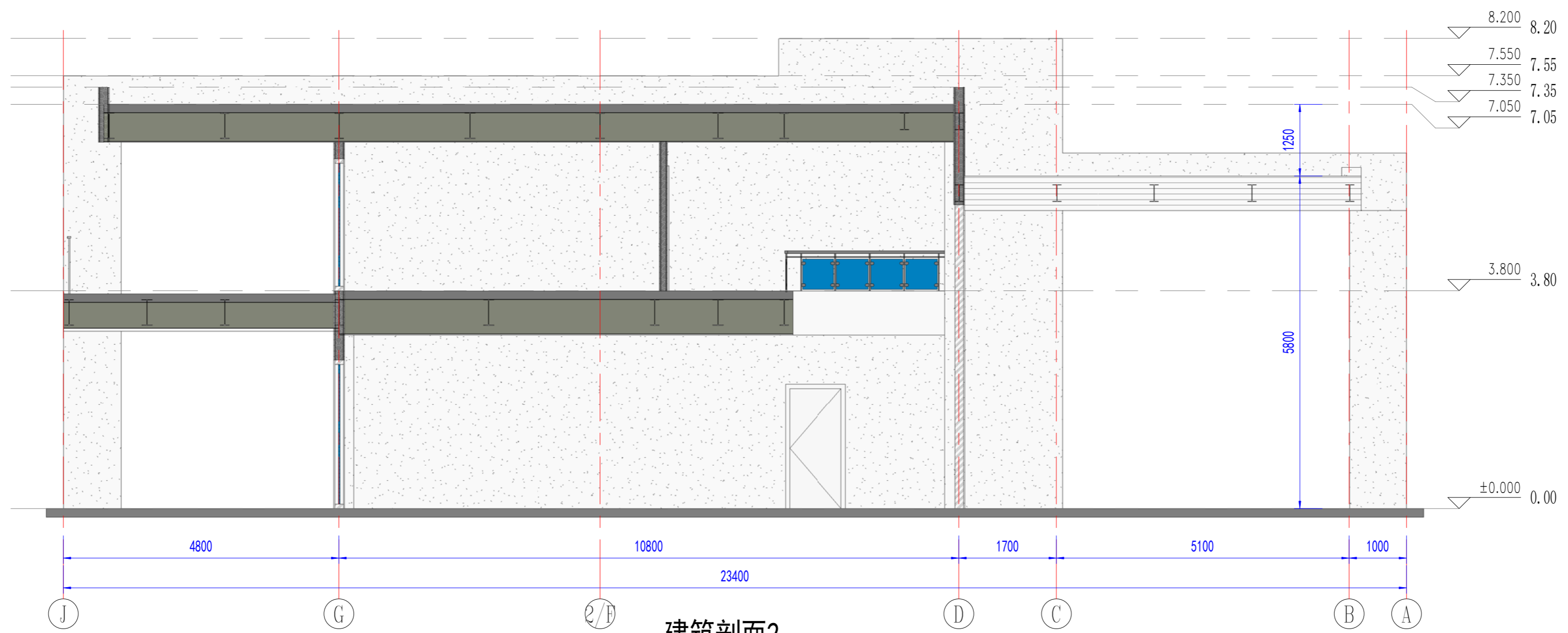
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title No.		Discipline	
比例		图号	J0-5
Scale		Fig. No.	

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only when being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



建筑剖面1



建筑剖面2

Copyright 2016.

浙江普天集成房屋有限公司 版权所有。本工程所有权利均归浙江普天集成房屋有限公司所有。未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自复制或传播。如有侵权，本公司将依法追究法律责任。 ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. ALL RIGHTS RESERVED. THIS DRAWING CANNOT BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF THE COMPANY.

图号	修改内容	日期	修改人

浙江普天集成房屋有限公司
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
审定		
审核		
项目负责人		
校对人		
设计	sy	04/02/19
制图	sy	04/02/19

执业签章
Engineer Signature

出图签章
Engineer Signature

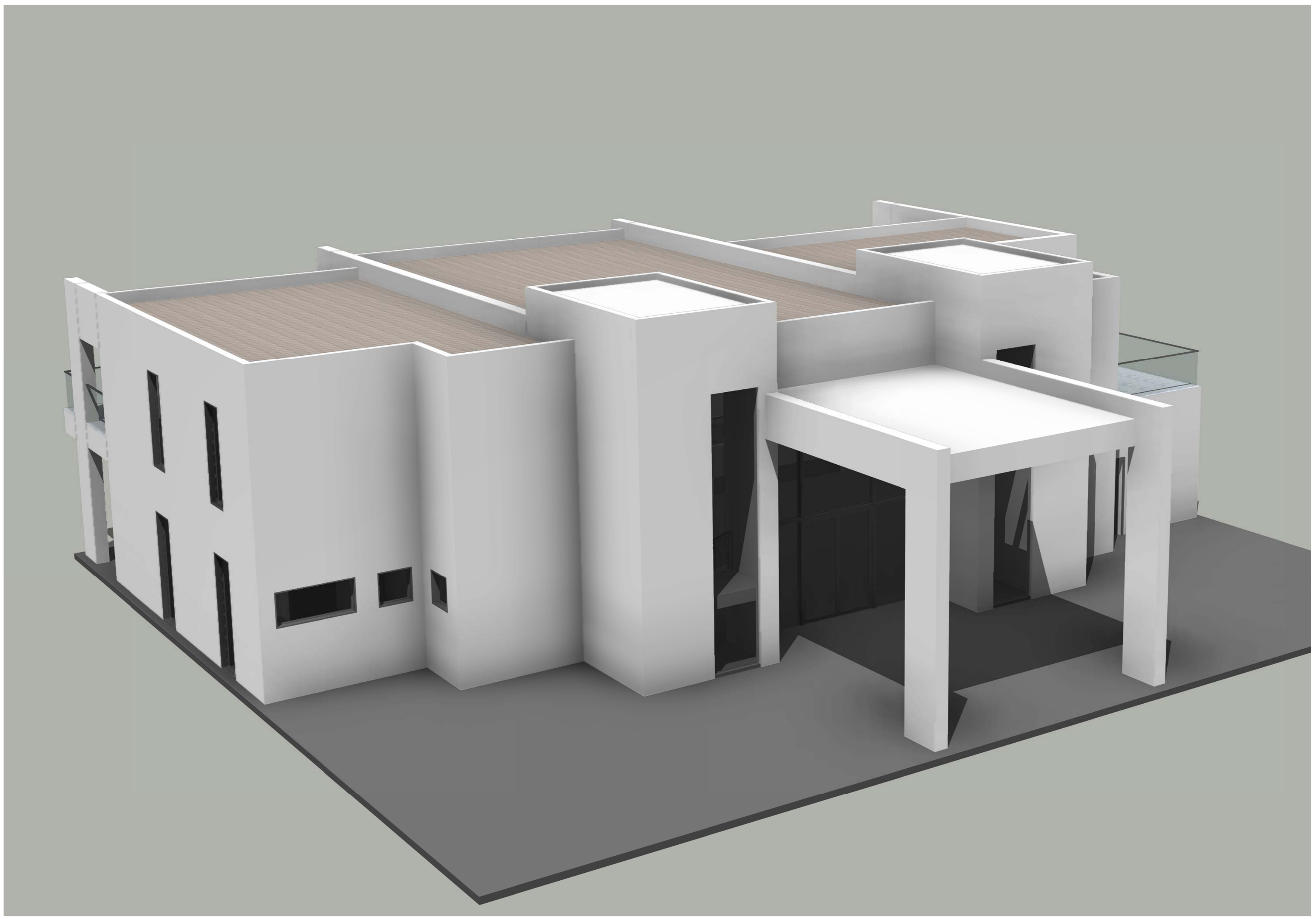
项目名称
Project Name
圣马丁岛私人别墅

图名
Title
剖面图

工程编号	PT180496	专业	JZ
比例		图号	J0-6

未盖技术出图章 本图纸无效
This drawing is valid only after being stamped and released by the B0.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，如未在本图档中注明，则本图档中所有权利均归中天建筑设计有限公司所有。
 ALL RIGHTS RESERVED BY ZHONGTIAN PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WITHOUT CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	负责人
版	内容	日期	负责人

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		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 三维图

工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Discipline	
比例		图号	J0-7
Scale		Fig. No.	

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

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



Copyright 2016.

本图档为浙江中天建筑设计有限公司所有，图中工程名称及内容均归其所有，未经本公司书面许可，不得复制或传播。
 THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	负责人
版	Description	Date	Who used



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		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 三维图

工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Title	
比例		图号	J0-8
Scale		Fig. No.	

未盖技术出图章本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



Copyright 2016.

本图档版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，其内容为本公司的知识产权。未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自复制或传播。如有违反，本公司将依法追究法律责任。 ALL RIGHTS RESERVED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	负责人
Rev.	Description	Date	Who used



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		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
Engineer Signature

出图签章
Engineer Signature

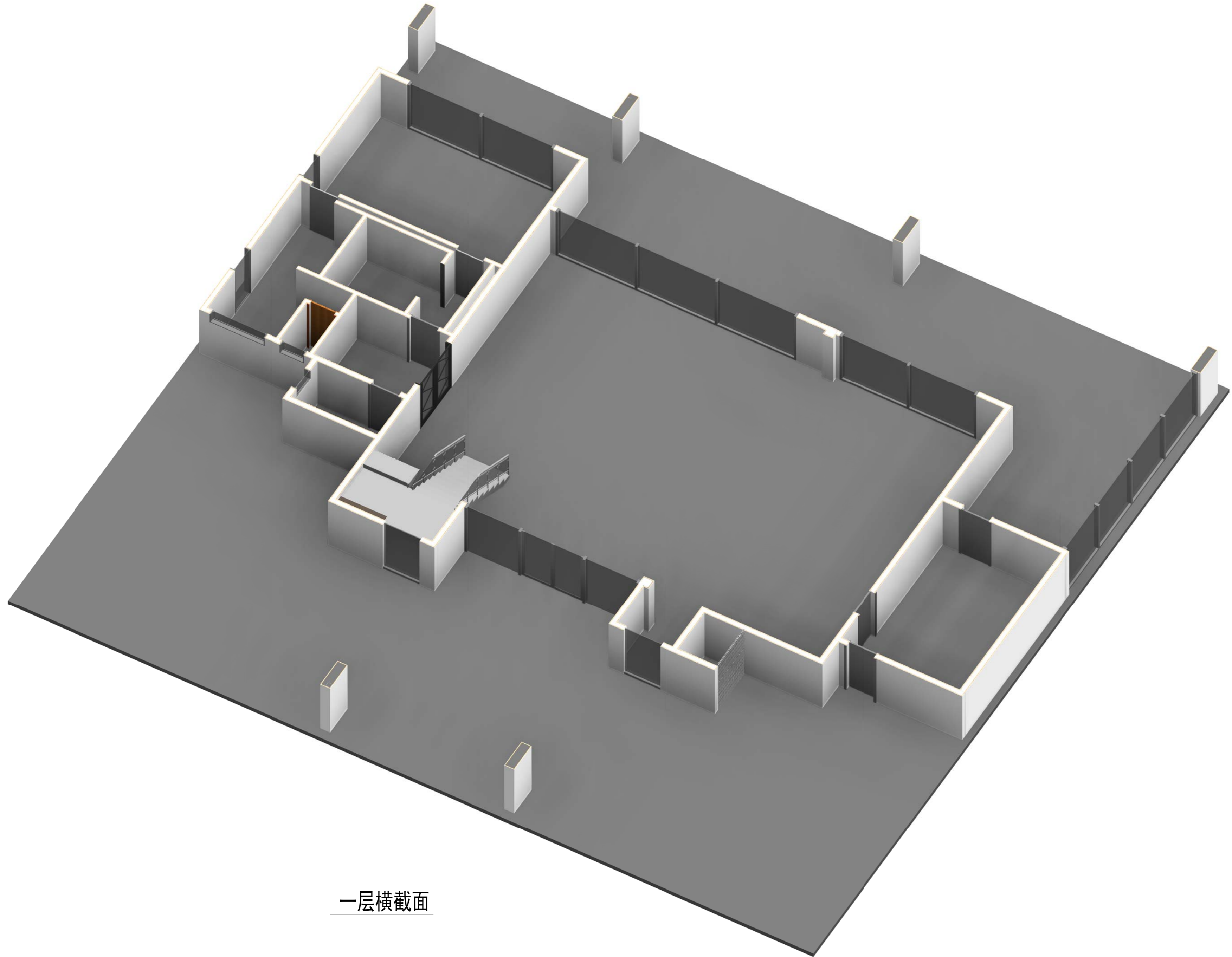
项目名称
Project Name
圣马丁岛私人别墅

图名
Title
三维图

工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Discipline	
比例		图号	J0-9
Scale		Fig. No.	

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

会	建	电
签	筑	力
图	结	配
章	构	通
	水	动
		力



一层横截面

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

图名	描述内容	日期	负责人
	Description	Date	Who used

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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

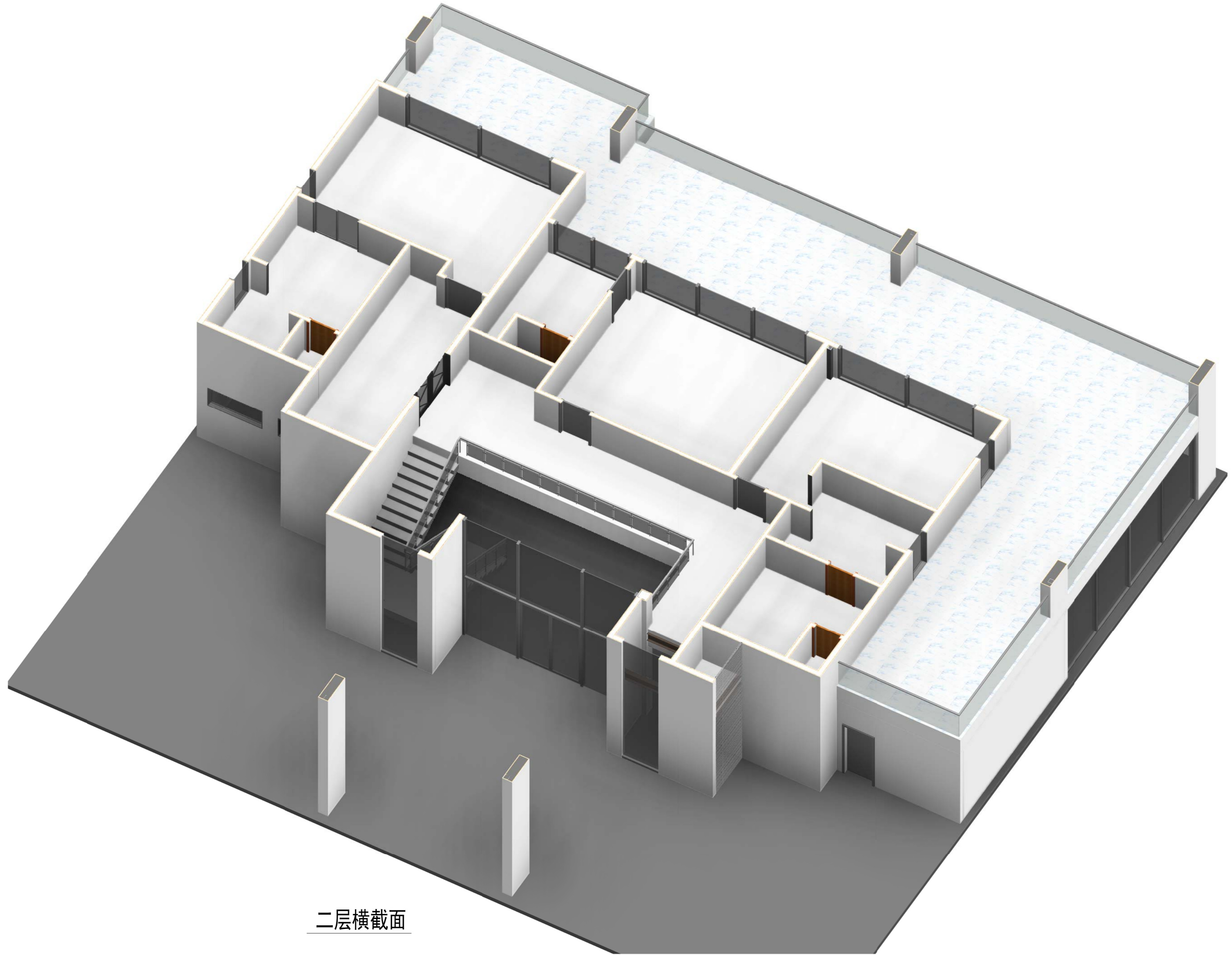
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 一层横截面

工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Title	
比例		图号	J0-10
Scale		Eng. No.	

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

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



二层横截面

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中大建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS OWNED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	负责人
Rev.	Description	Date	Who used

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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

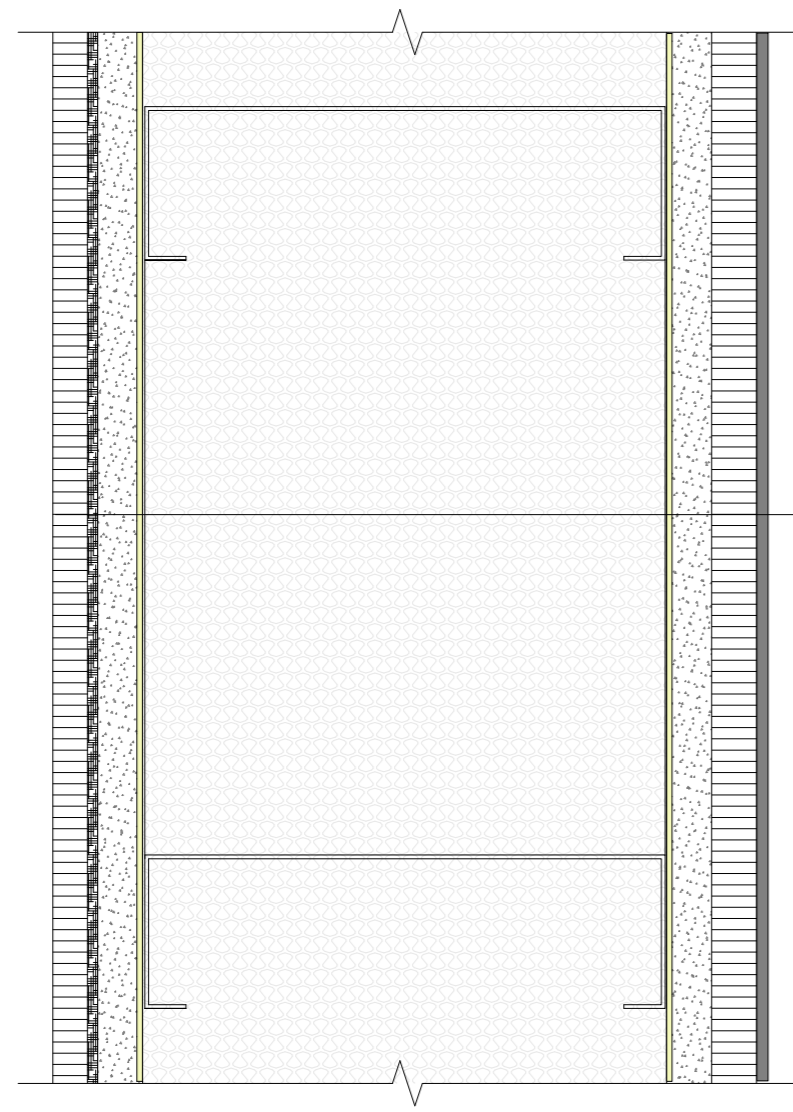
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 二层横截面

工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Discipline	
比例		图号	J0-11
Scale		Draw. No.	

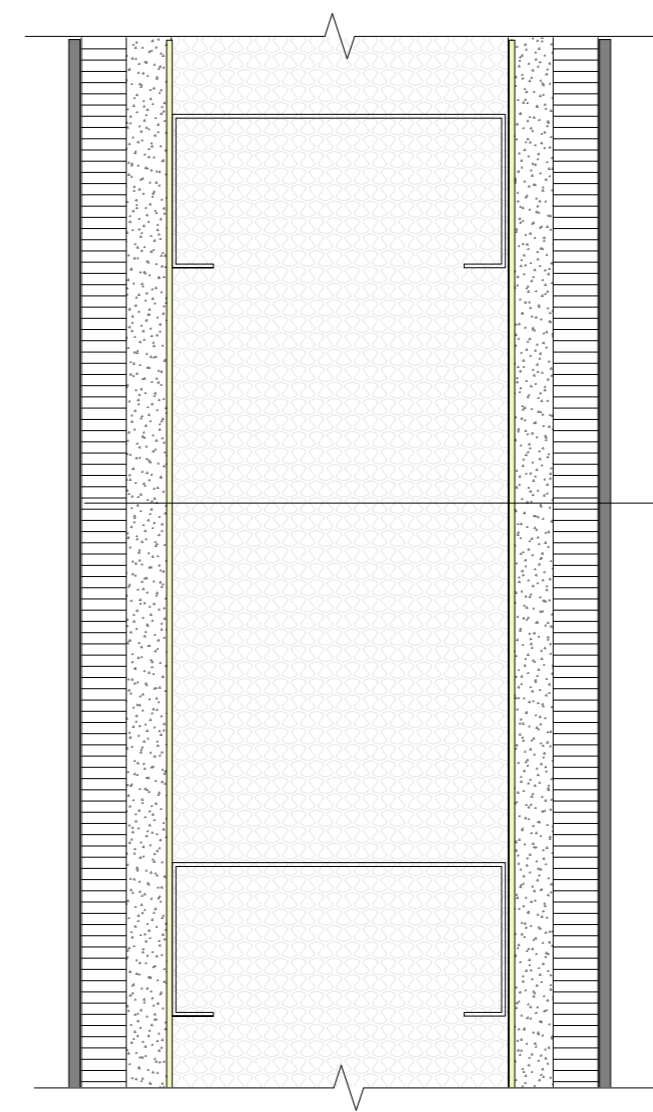
未盖技术出图章本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



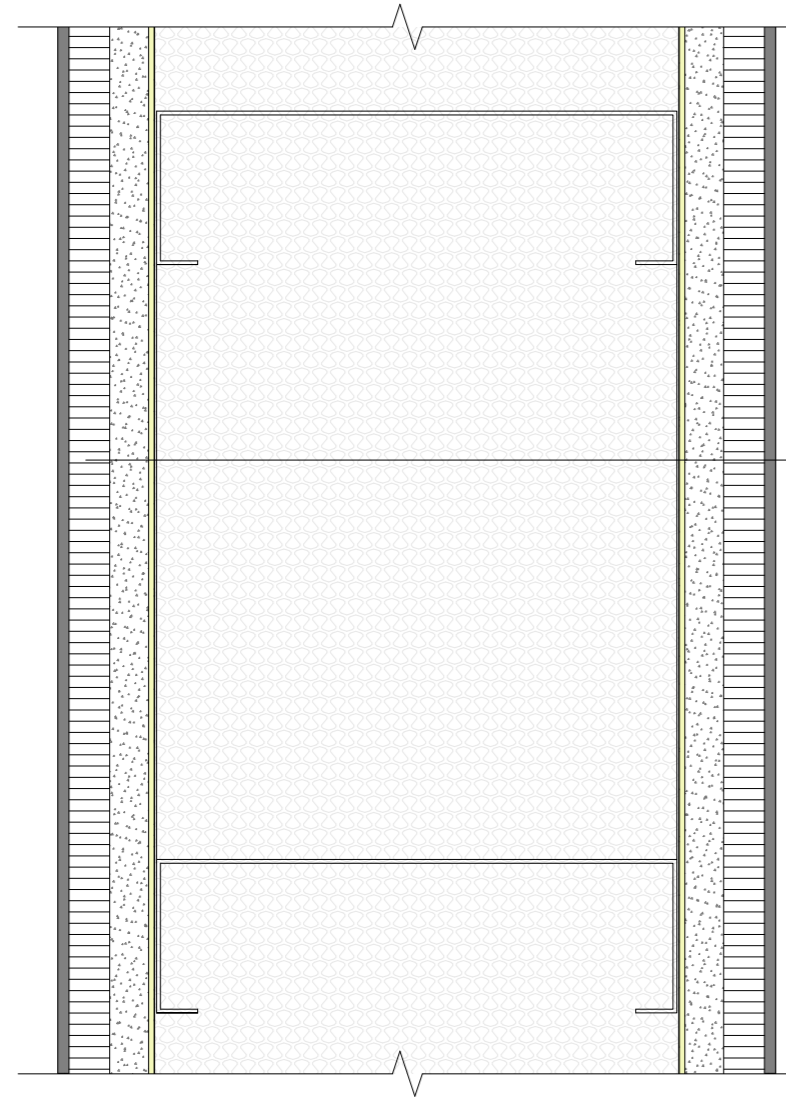
- 外墙清水水泥板
- 外墙防水涂料（聚氨酯）
- 外墙防裂网布
- 12mm水泥纤维板（刷涂料前板缝需勾缝填充）
- 单向呼吸纸
- 140系轻钢龙骨（内部填充150mm玻璃保温棉）
- 单向呼吸纸
- 12mm水泥纤维板
- 12mm防潮石膏板

140系轻钢外墙



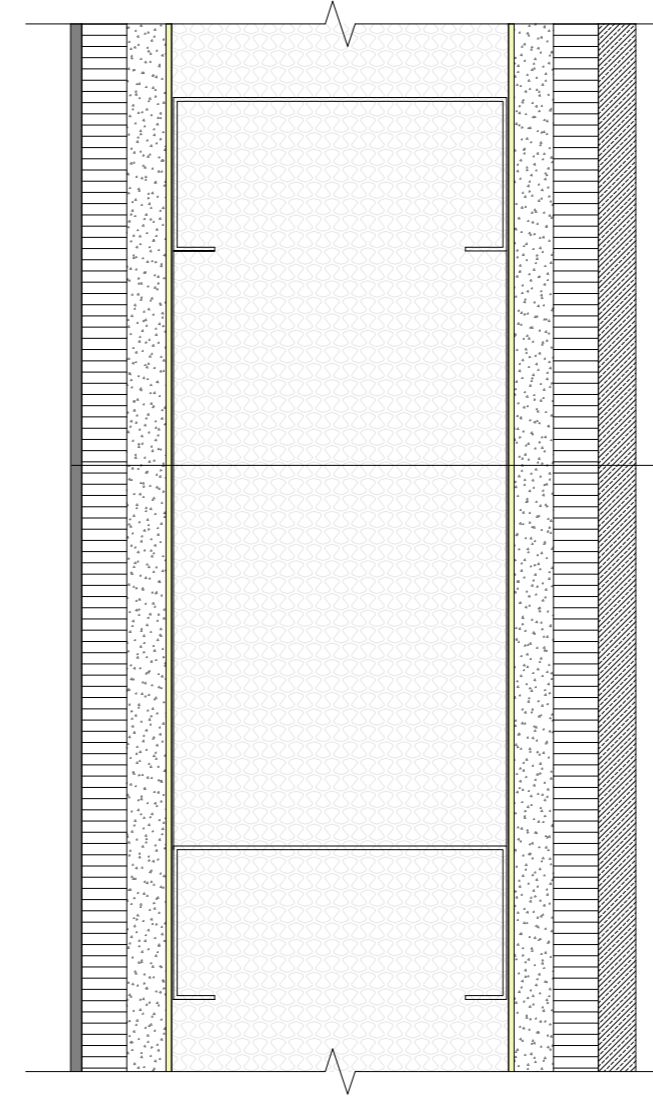
- 内墙墙面涂料（客户自理）
- 12mm防潮石膏板
- 12mm水泥纤维板
- 单向呼吸纸
- 89系轻钢龙骨（内部填充100mm玻璃保温棉）
- 单向呼吸纸
- 12mm水泥纤维板
- 12mm防潮石膏板
- 内墙墙面涂料（客户自理）

89系轻钢内墙-内部基础内墙



- 内墙墙面涂料（客户自理）
- 12mm防潮石膏板
- 12mm水泥纤维板
- 单向呼吸纸
- 140系轻钢龙骨（内部填充150mm玻璃保温棉）
- 单向呼吸纸
- 12mm水泥纤维板
- 12mm防潮石膏板
- 内墙墙面涂料（客户自理）

140系轻钢内墙-内部分户隔断



- 内墙墙面涂料（客户自理）
- 12mm防潮石膏板
- 12mm水泥纤维板
- 单向呼吸纸
- 89系轻钢龙骨（内部填充100mm玻璃保温棉）
- 单向呼吸纸
- 12mm水泥纤维板
- 卫生间瓷砖饰面

89系轻钢内墙-卫生间内墙

Copyright 2016.
 本图档为浙江中天集成房屋有限公司所有，其内容为本公司的商业秘密和知识产权，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHONGTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITING CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	编写人
Rev.	Description	Date	Who used

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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

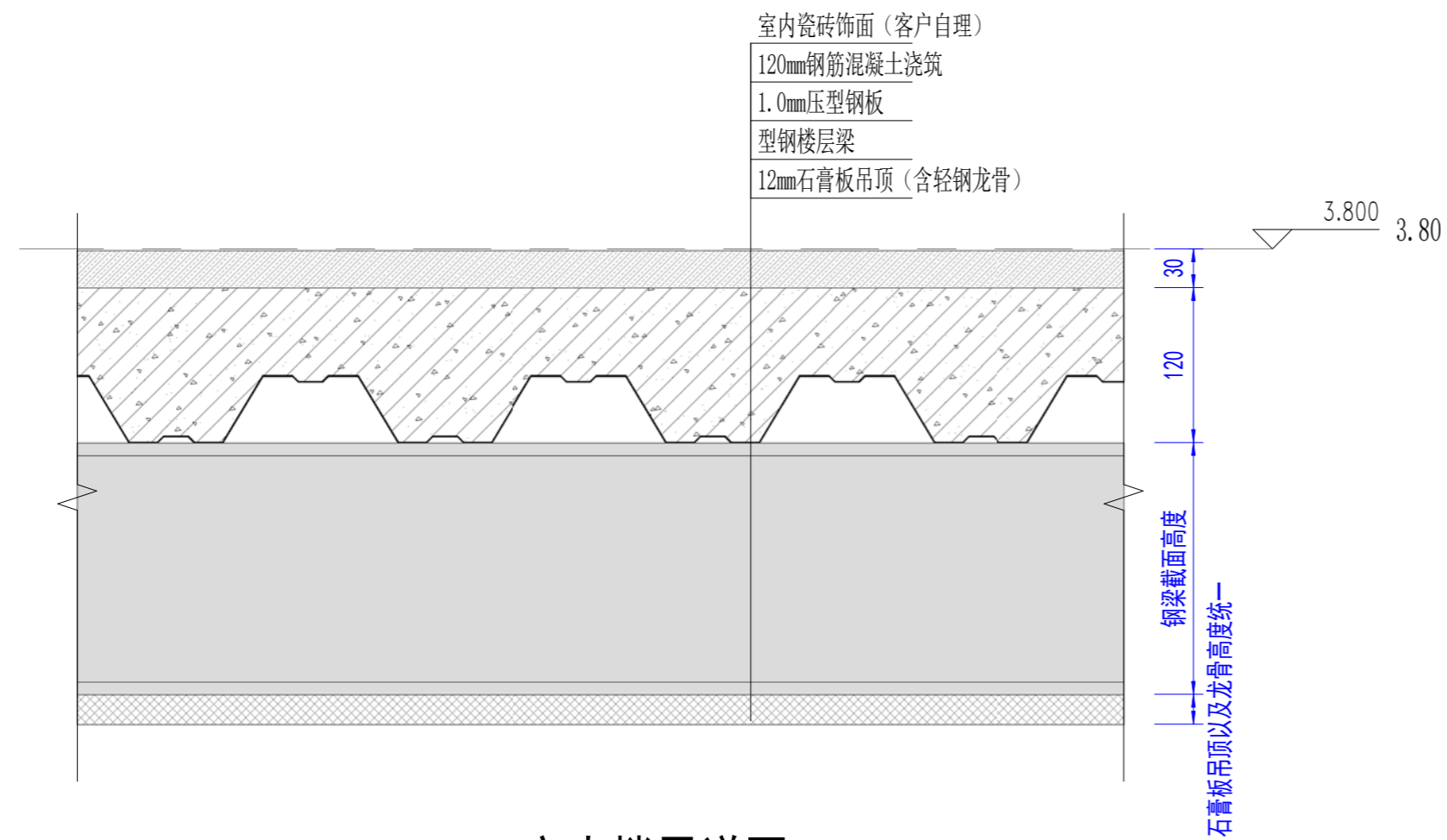
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 墙面构造节点

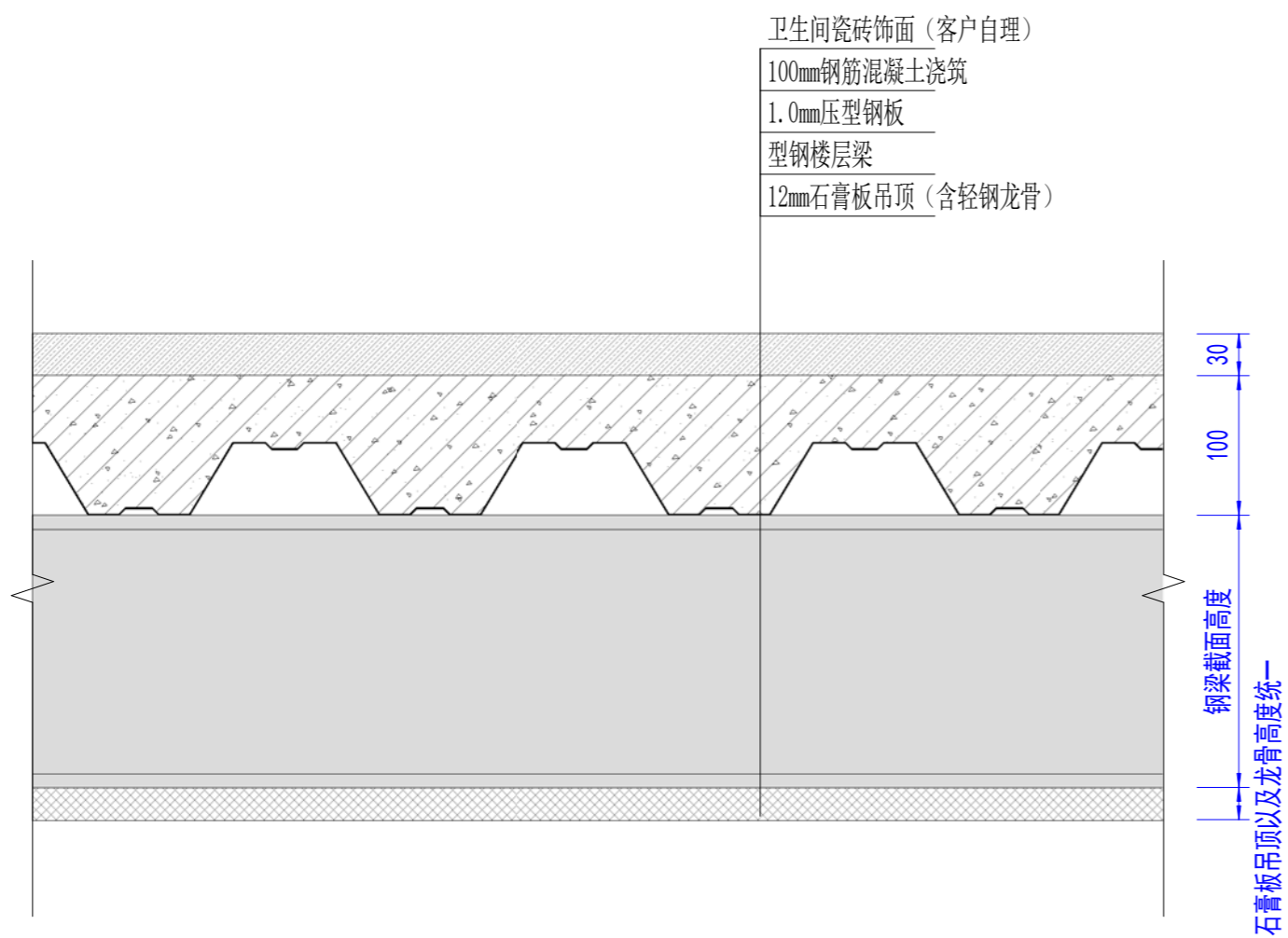
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title No.		Discipline	
比例		图号	J1-01
Scale		Fig. No.	

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

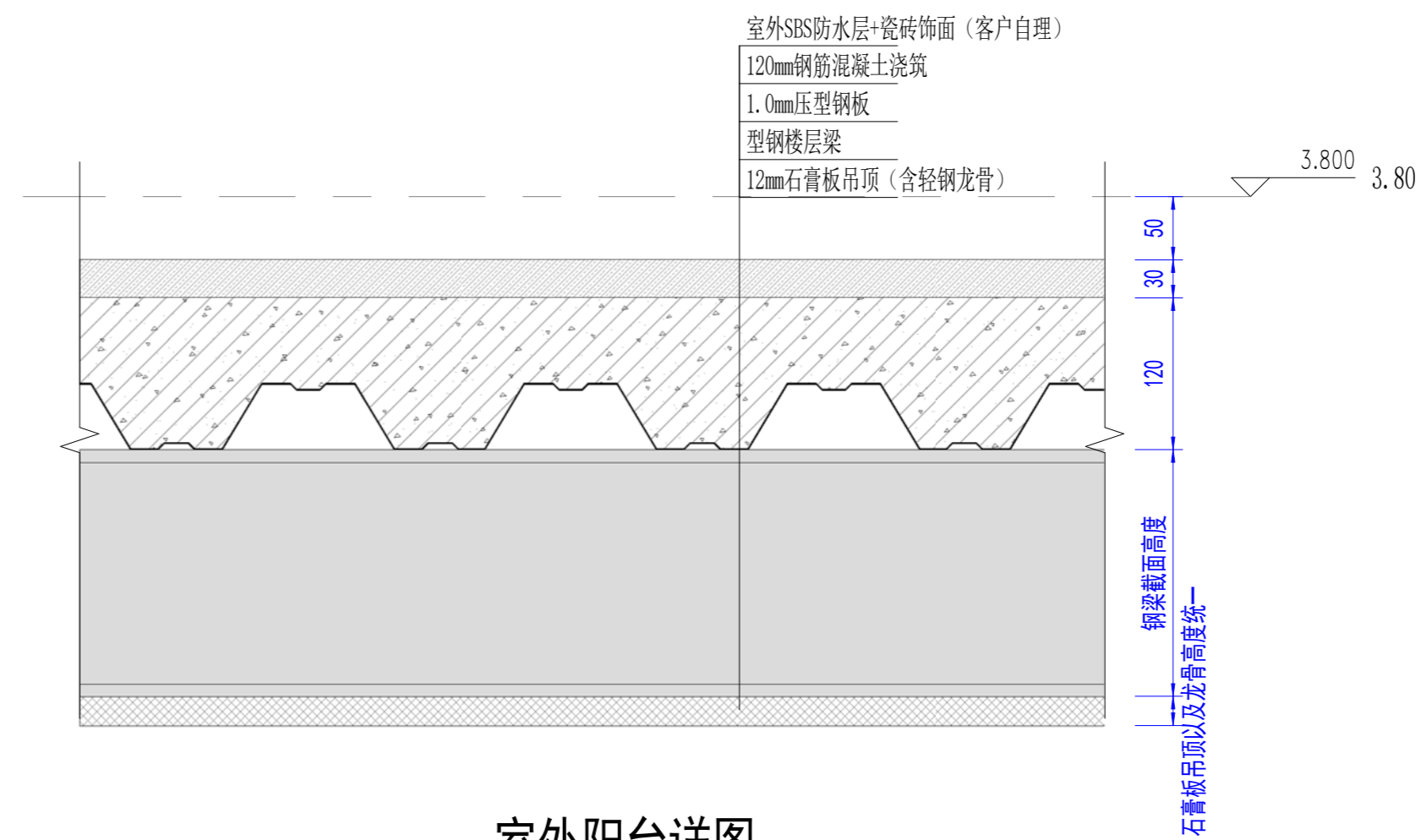
电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



室内楼层详图



室内卫生间楼层详图



室外阳台详图

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江圣马丁岛私人别墅有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 All rights reserved. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHEJIANG
 PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE
 ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

版本	修改内容	日期	编写人
Rev.	Description	Date	Who used



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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Process		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

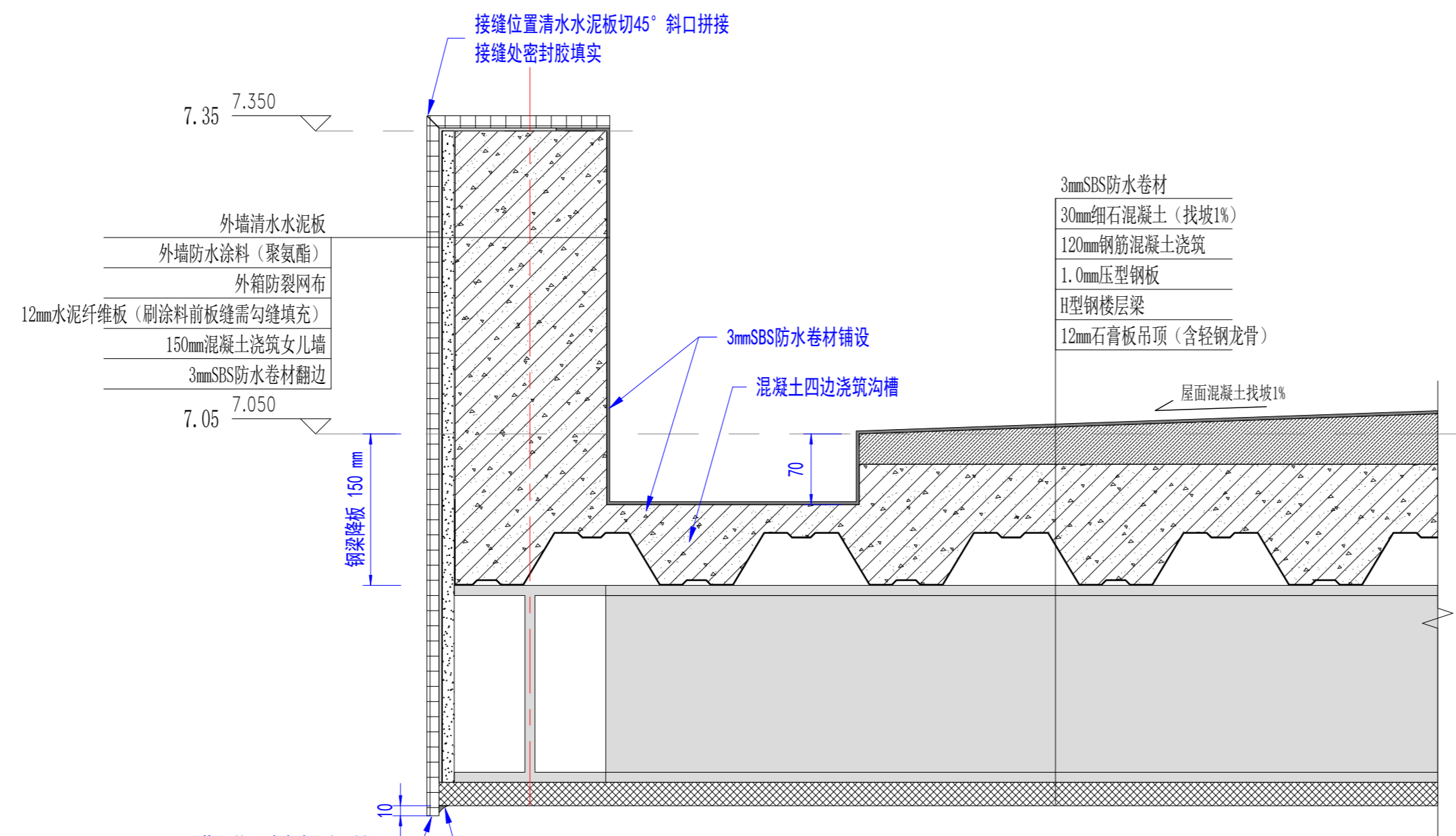
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 楼层构造节点

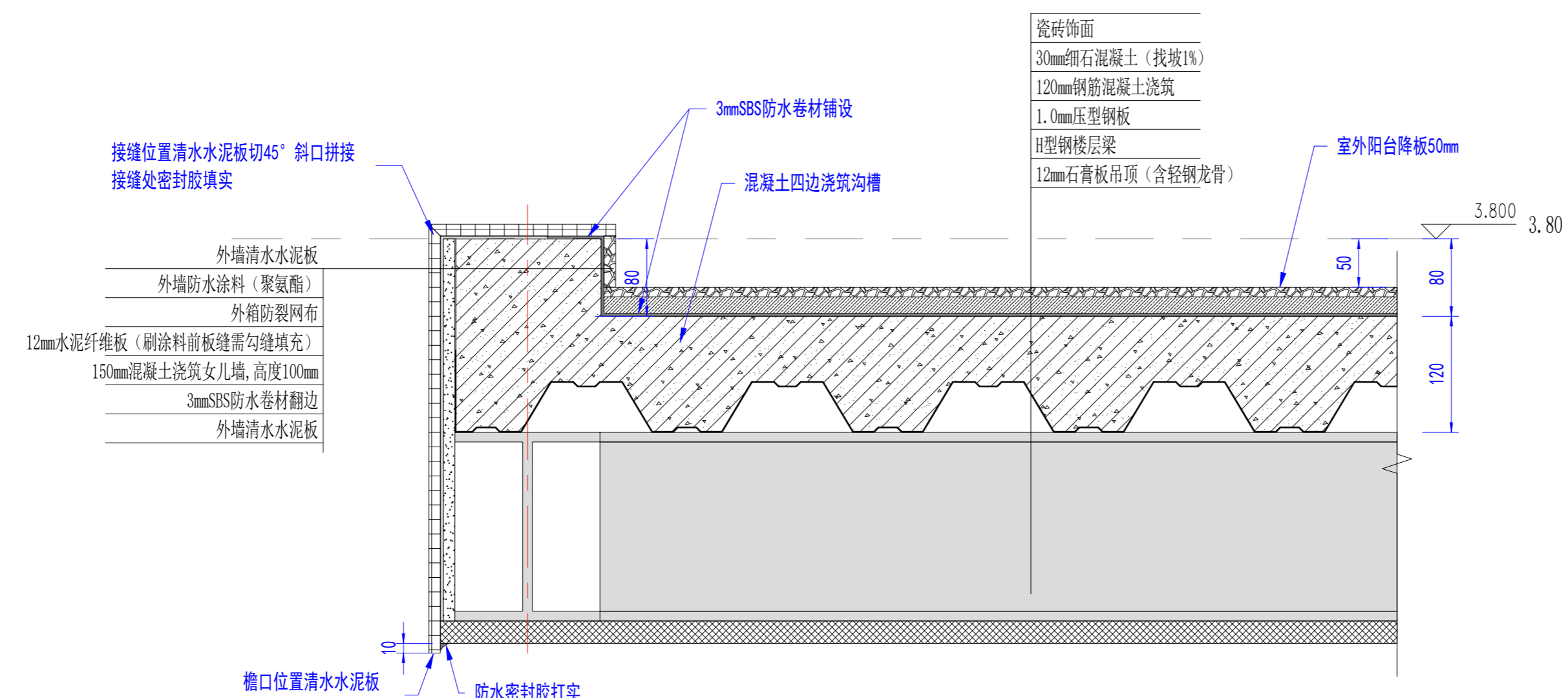
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title No.		Discipline	
比例		图号	J1-02
Scale		Fig. No.	

未盖技术出图章本图纸无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



屋面檐口女儿墙节点



楼梯阳台端部节点

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中大建筑设计有限公司所有，其本图档中所有材料均须标注品牌。
 未经本公司书面许可，不得复制或在本图档中任何部分进行修改。
 ALL RIGHTS RESERVED BY THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING. UNLESS OTHERWISE STATED BY THE DRAWING, ALL MATERIALS AND BRANDS MUST BE OBTAINED BEFORE ANY COMMENCEMENT OF WORK.

版本	修改内容	日期	负责人
Rev.	Description	Date	Who used

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		
Authorised By		
审核		
Verified By		
项目负责人		
Project Manager		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

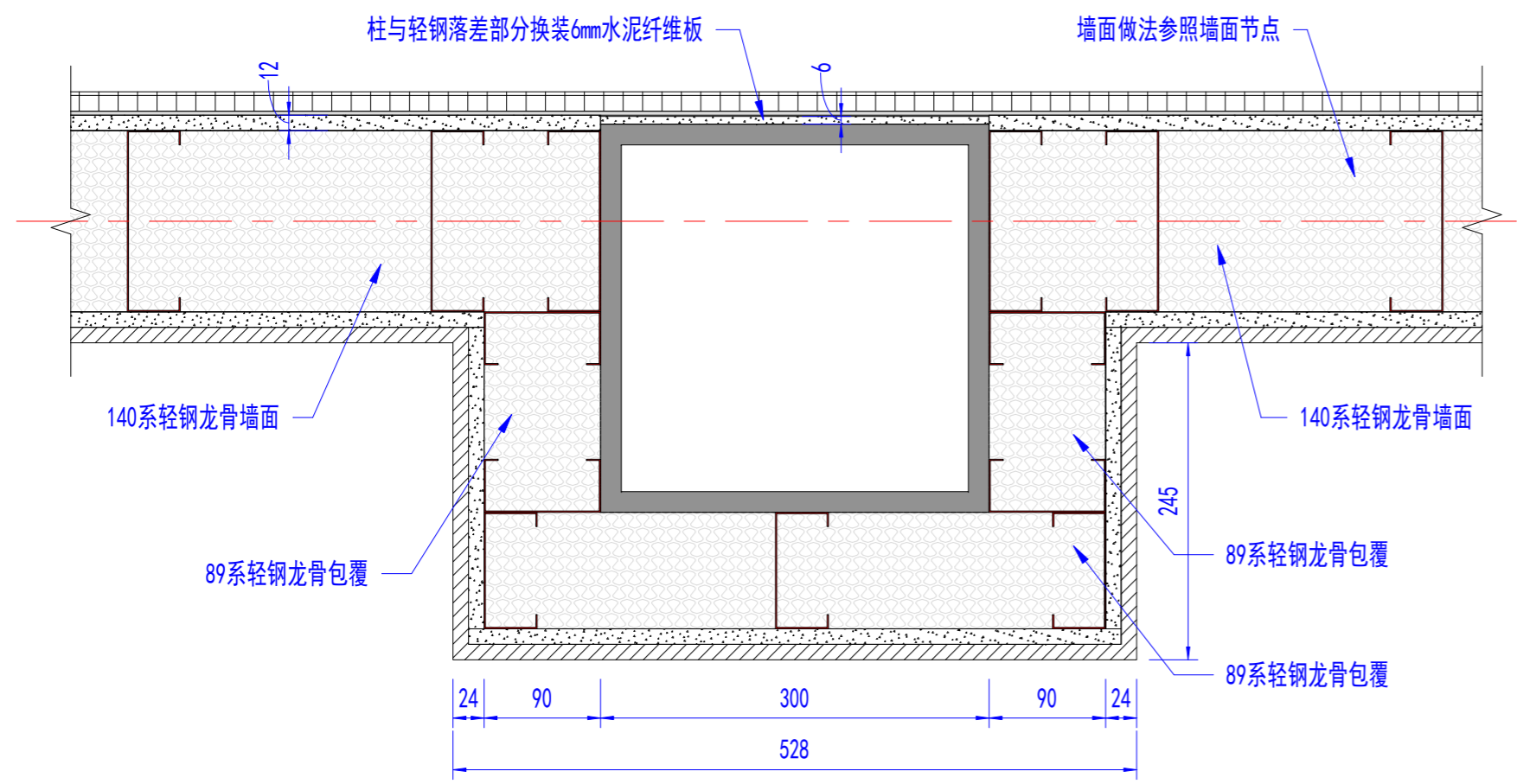
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 女儿墙/阳台端部节点

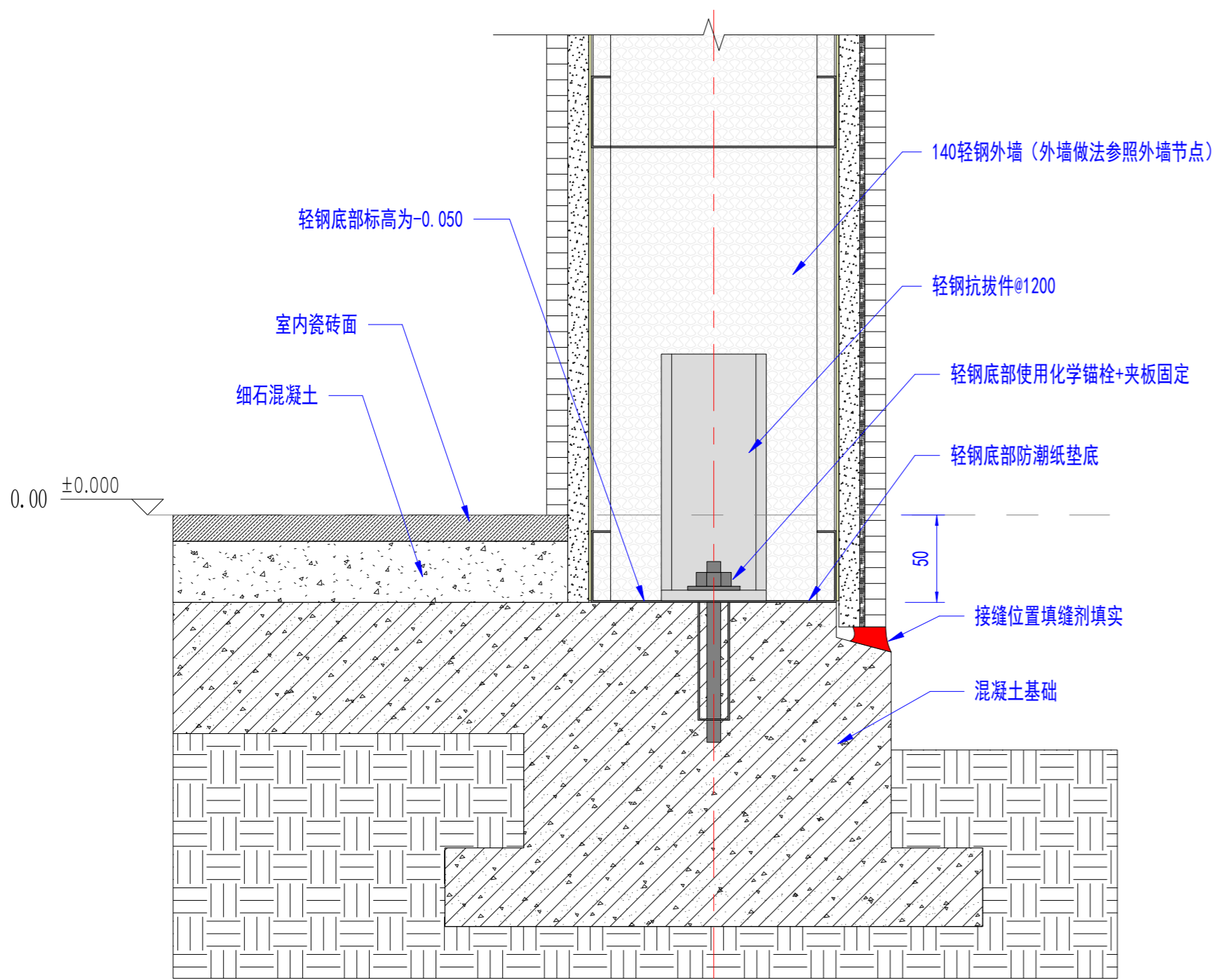
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title No.		Discipline	
比例		图号	J1-03
Scale		Fig. No.	

未盖技术出图章 本图无效
 This drawing is valid only after being stamped and released by the BIM.

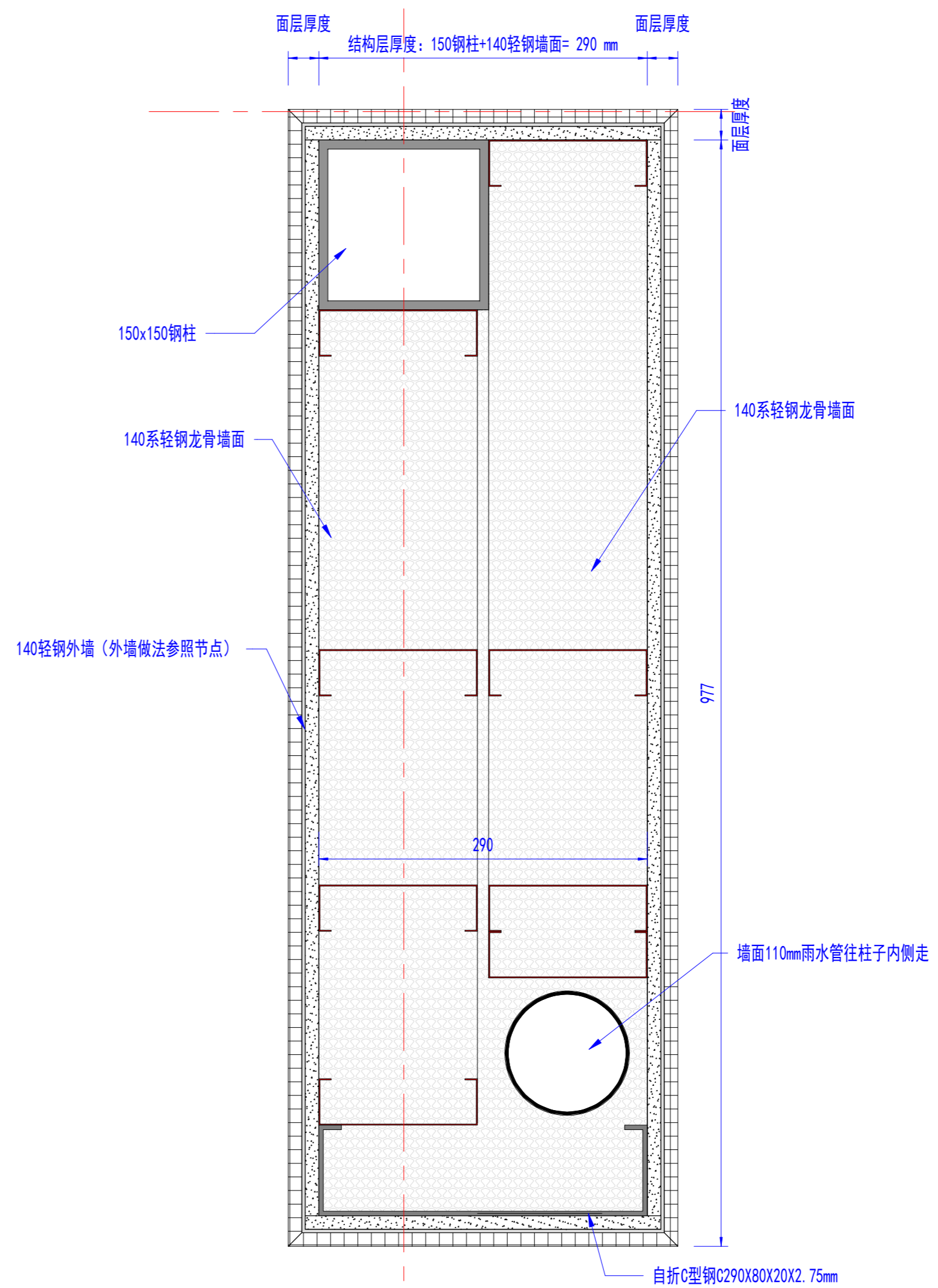
电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	审



300x300柱包覆节点



轻钢与基础连接节点



外墙柱脚轻钢包覆节点

Copyright 2016.

浙江普天集成房屋有限公司 版权所有。本工程中所有的材料均须符合国家及地方标准。如有变更，须经设计单位同意。所有知识产权归设计单位所有。未经设计单位书面许可，不得复制或传播。

浙江普天集成房屋有限公司
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	sy	04/02/19
制图	sy	04/02/19

出图签章

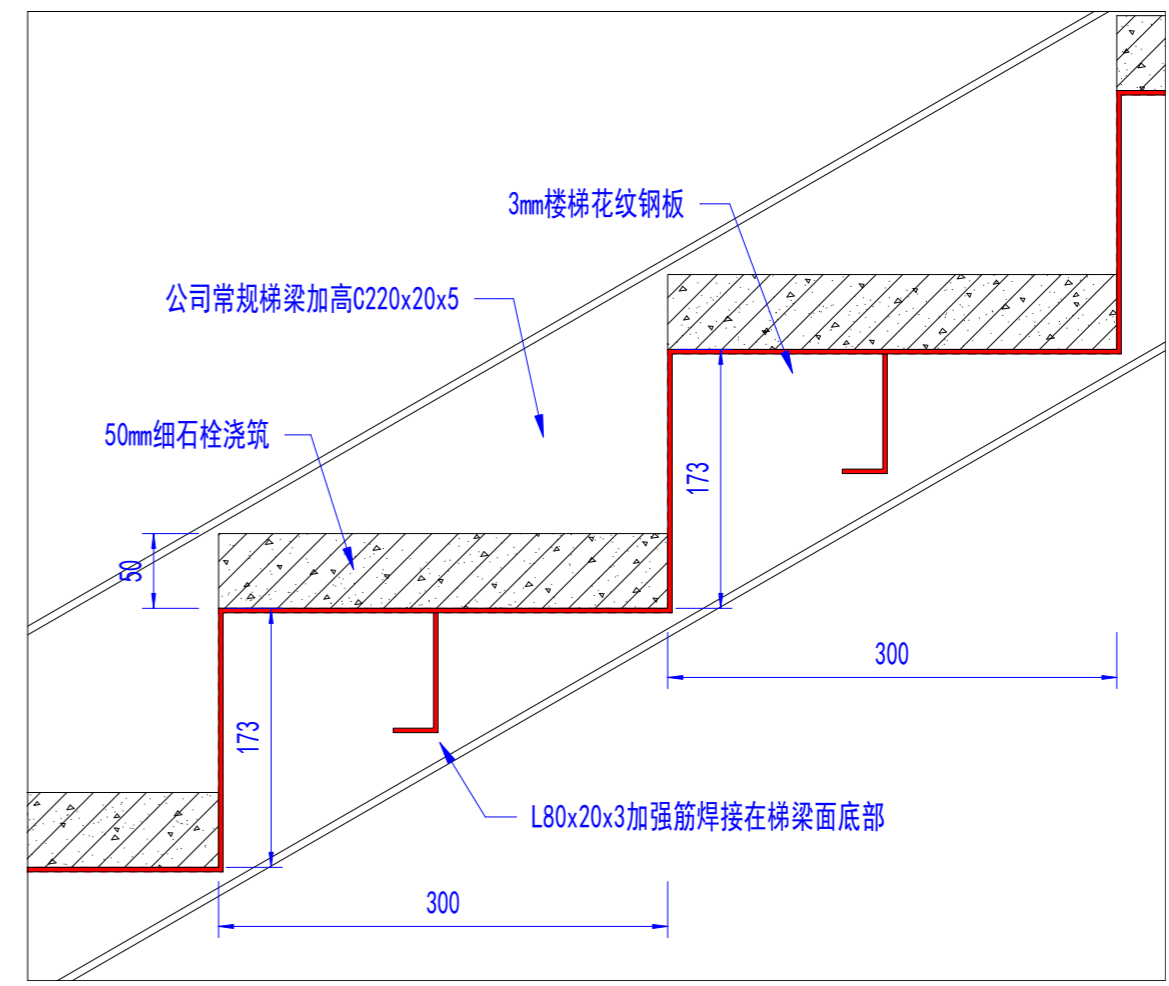
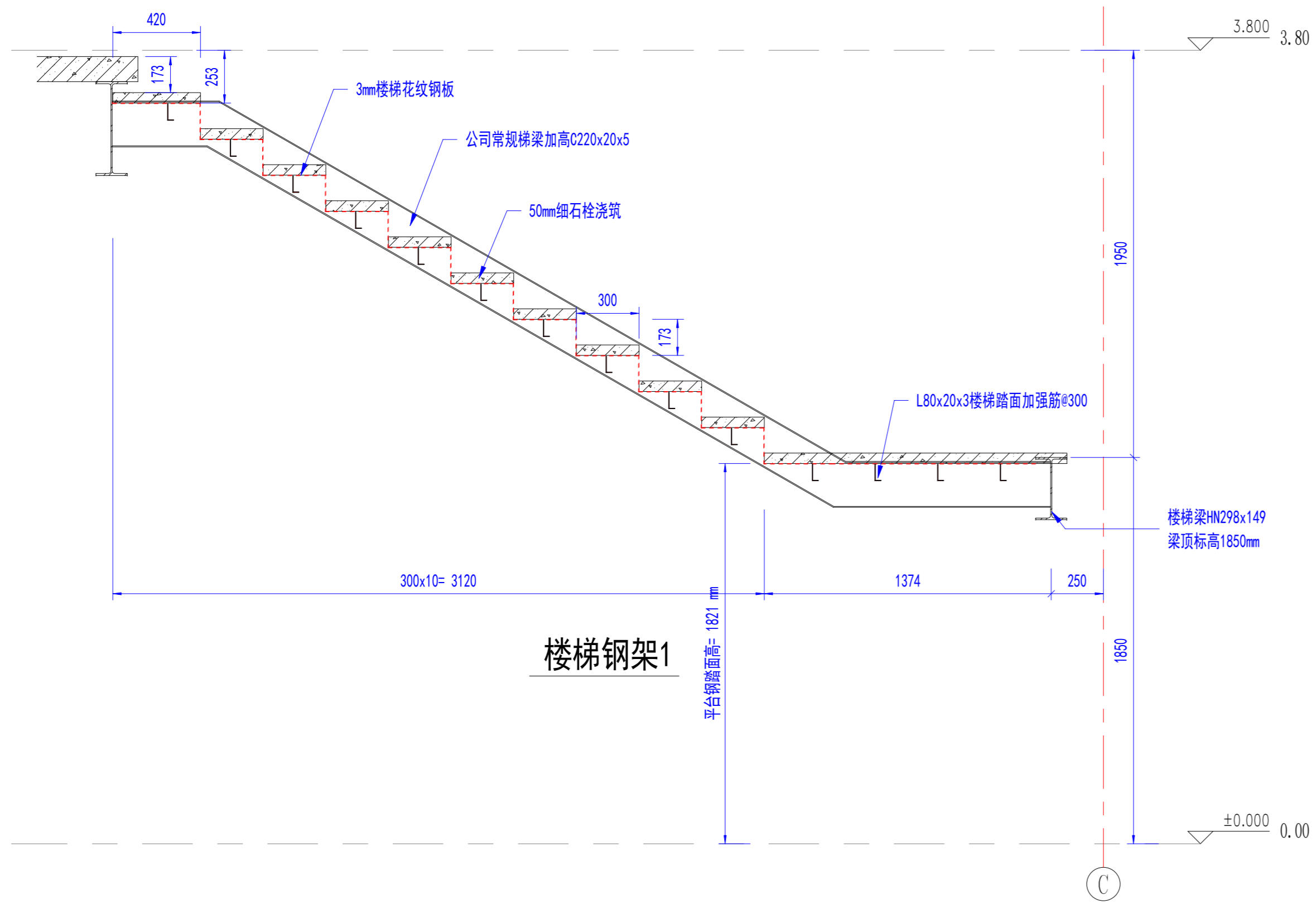
项目名称
圣马丁岛私人别墅

图名
轻钢连接节点

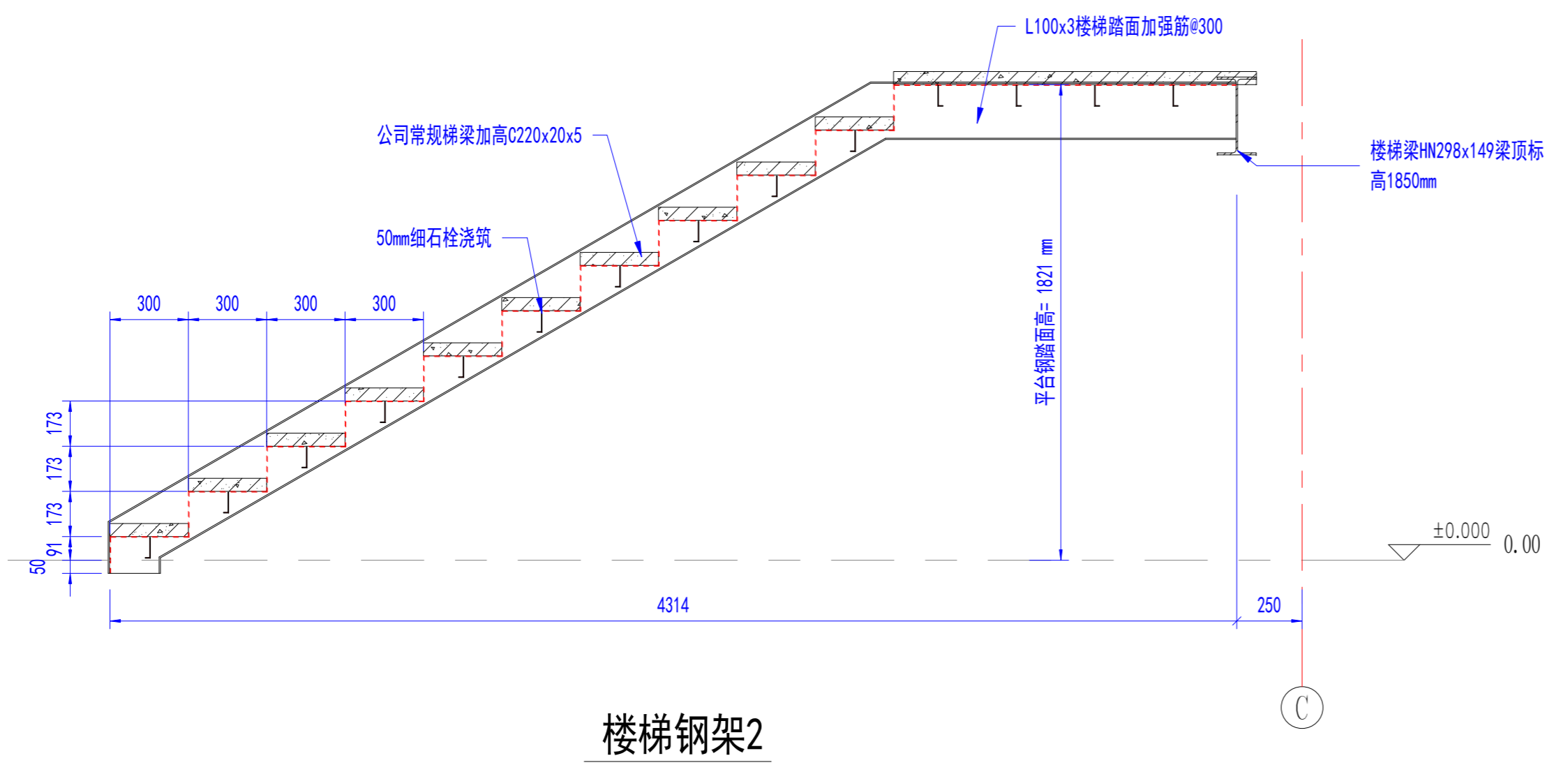
工程编号	PT180496	专业	JZ
比例		图号	J1-04

未盖技术出图章 本图无效

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



楼梯详图



楼梯钢架2

Copyright 2016.
 本图版权归浙江中天建筑设计有限公司所有，未经许可不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHONGTIAN PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

浙江中天集成住宅有限公司
 Hangzhou Zhongtian 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	sy	04/02/19
制图	sy	04/02/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

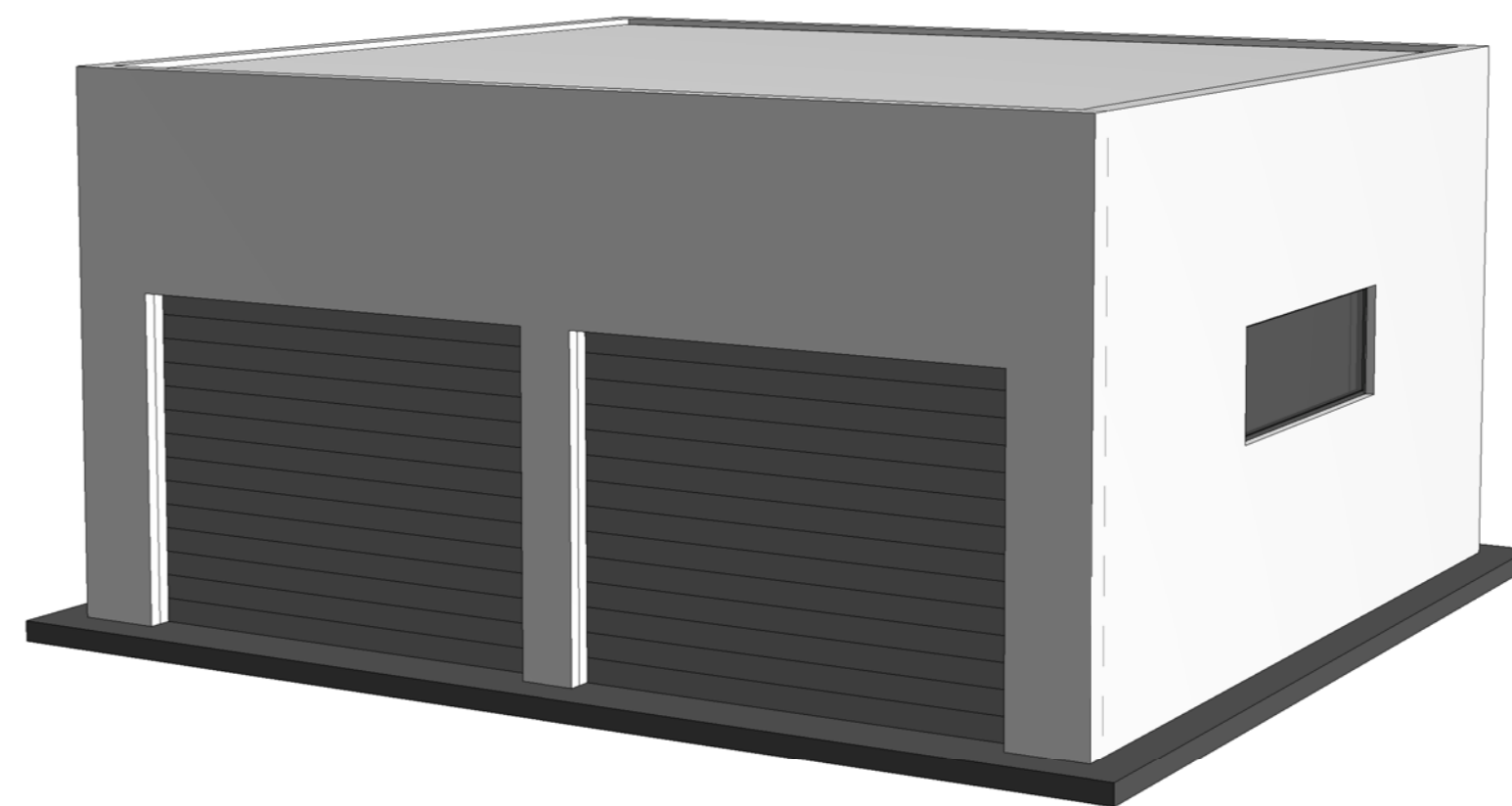
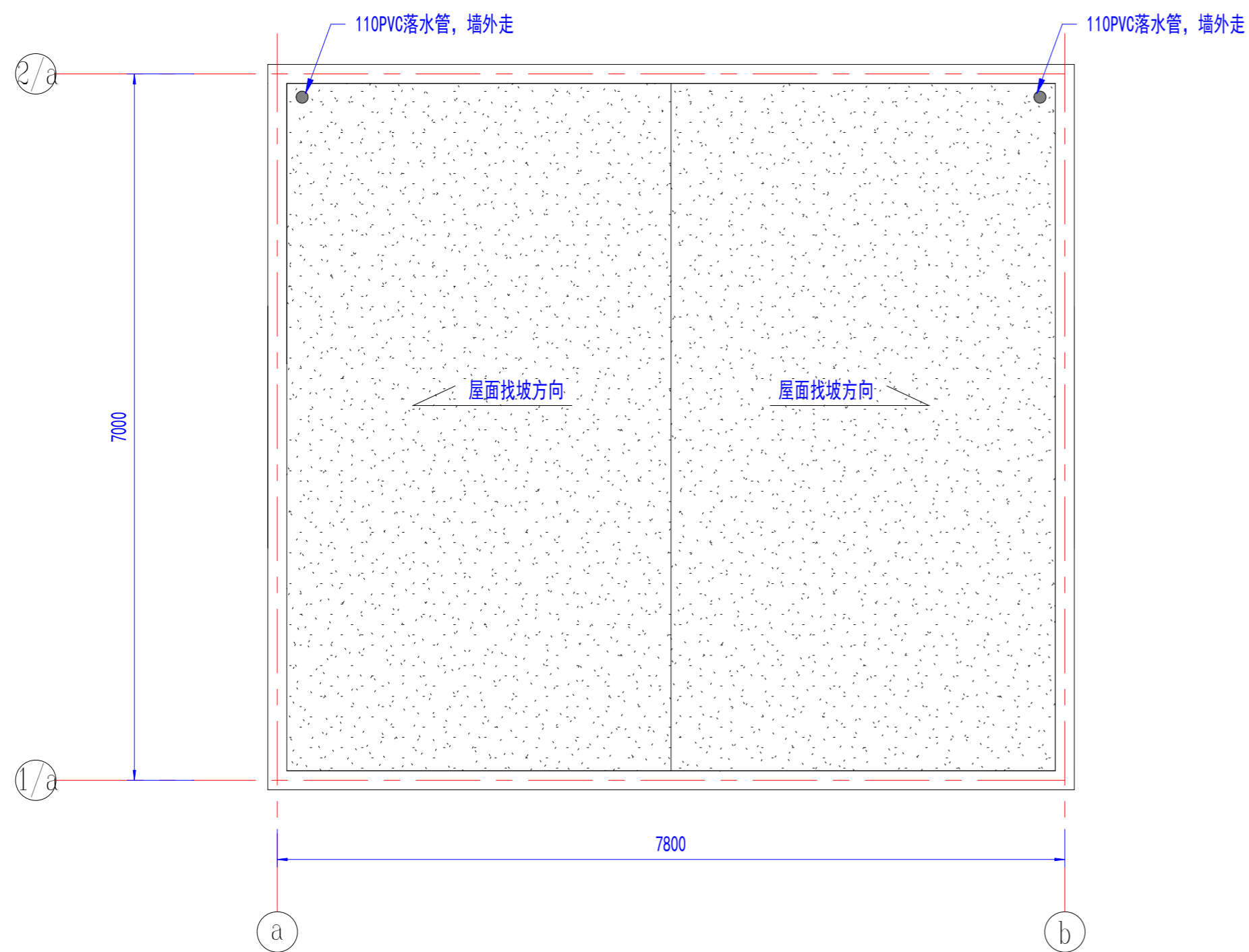
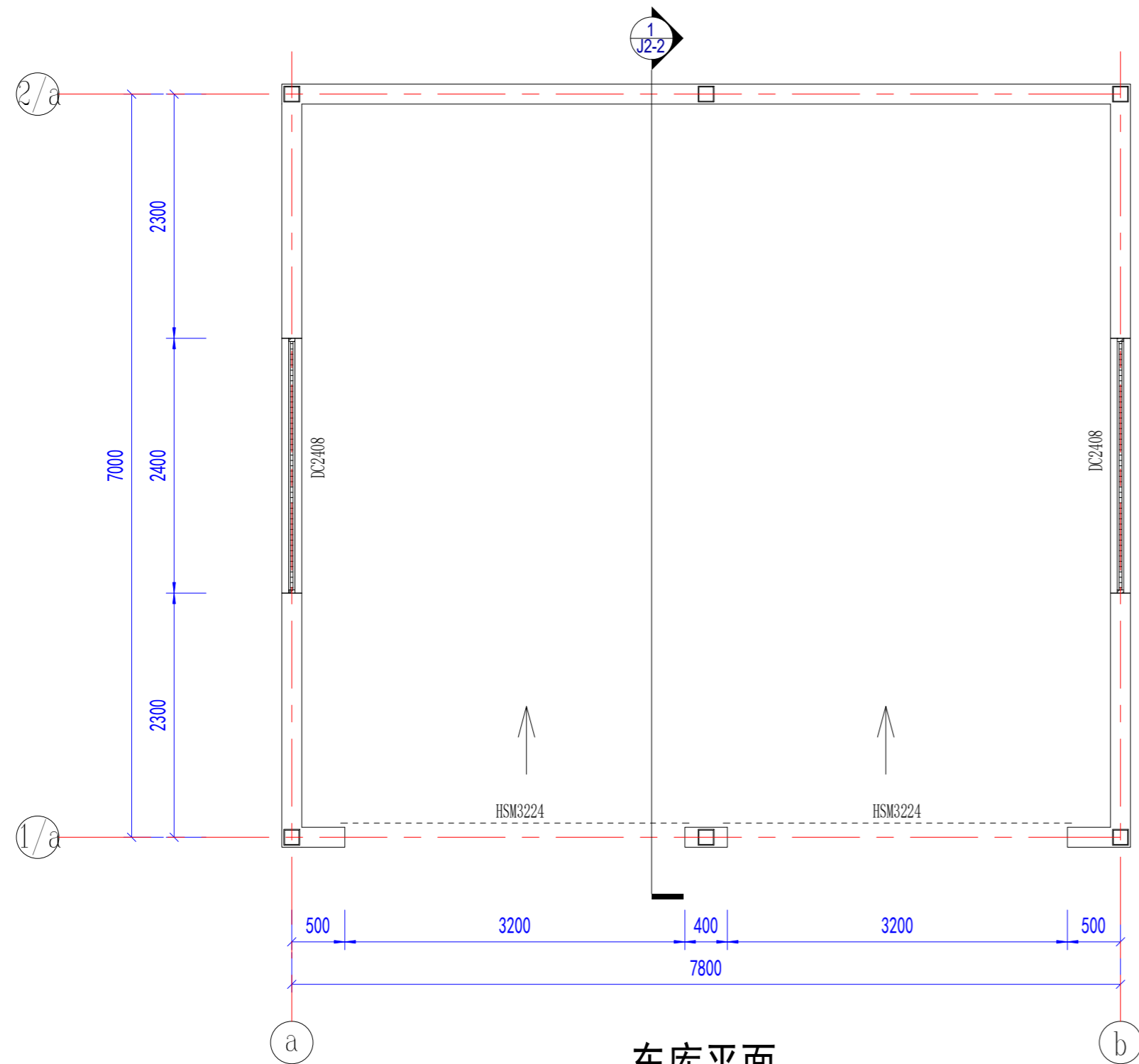
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 楼梯详图

工程编号	PT180496	专业	JZ
比例		图号	J1-05

未盖技术出图章 本图纸无效
 This drawing is valid only when being stamped and released by the BIM.

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



车库三维

Copyright 2016.
 本图档版权归浙江普利安集成房屋有限公司所有，其内容为本公司的商业秘密。
 未经本公司书面许可，任何人不得复制或传播。
 ALL RIGHTS RESERVED BY ZHEJIANG PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WITHOUT CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE ANY RE-USE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.

图名	描述	日期	负责人
----	----	----	-----



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		
校对人		
Checked By		
设计	sy	04/02/19
Designed By		
制图	sy	04/02/19
Drawn By		

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

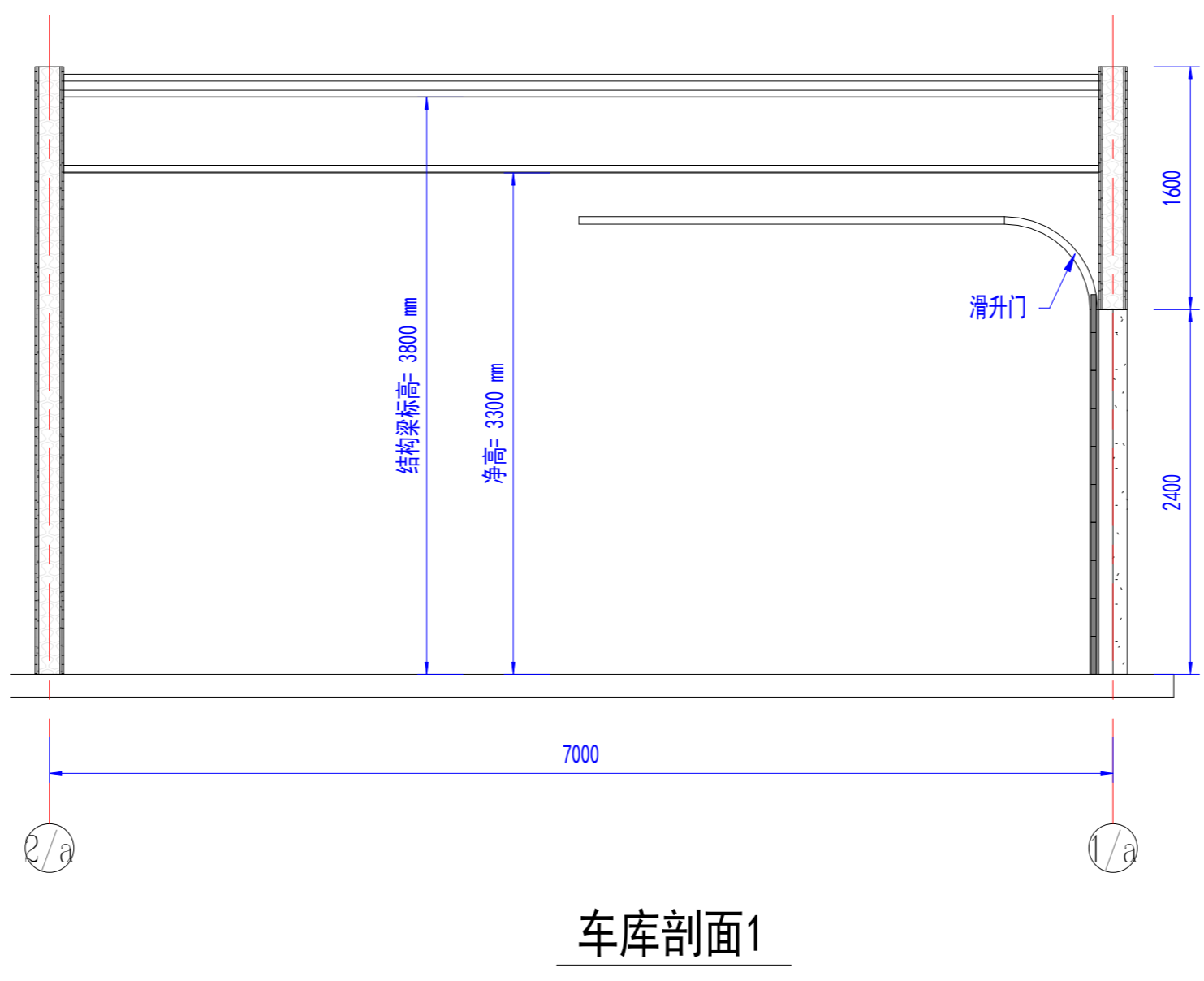
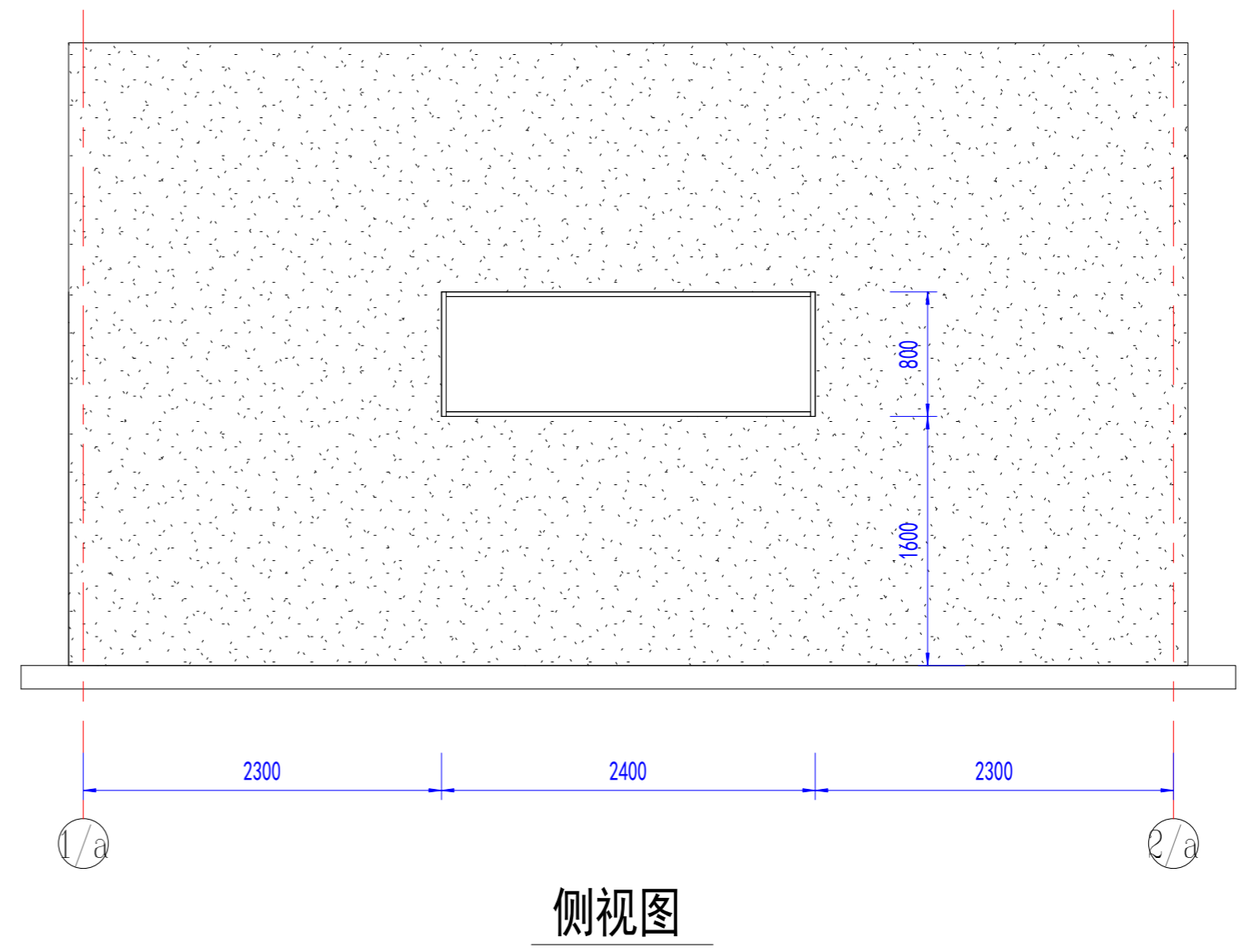
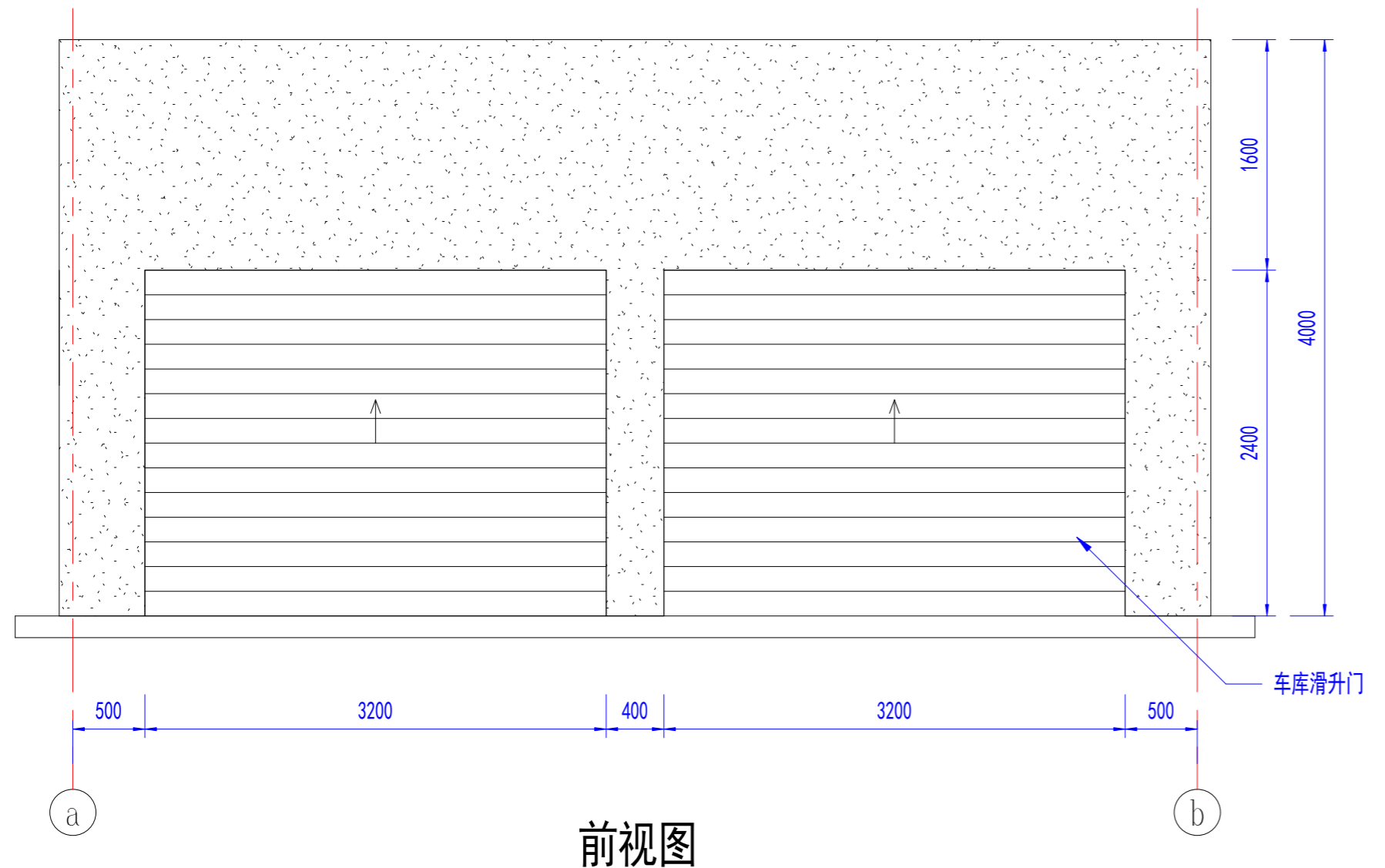
项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 车库

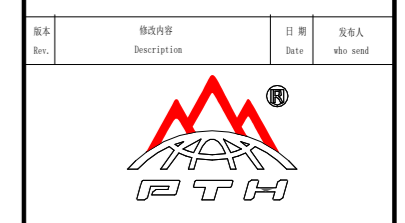
工程编号	PT180496	专业	JZ
Title		Discipline	
比例		图号	JZ-1
Scale		Fig. No.	

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

电力	暖通	动力
建筑	结构	给排水
会	签	



Copyright 2016.
 本图档版权归浙江中大建筑设计有限公司所有，除本图档中明确标注外，所有知识产权均归本公司所有。
 ALL RIGHTS RESERVED. THE COPYRIGHT IN THIS DRAWING IS RESERVED BY ZHEJIANG
 PUTIAN INTEGRATED HOUSING CO., LTD. WRITTEN CONSENT MUST BE OBTAINED BEFORE
 ANY REUSE OR REPRODUCTION OF THIS DRAWING.



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 Authorised By		
审核 Verified By		
项目负责人 Process		
校对人 Checked By		
设计 Designed By	sy	04/02/19
制图 Drawn By	sy	04/02/19

执业签章
 Engineer Signature

出图签章
 Engineer Signature

项目名称
 Project Name
 圣马丁岛私人别墅

图名
 Title
 车库

工程编号 Title	PT180496	专业 Discipline	JZ
比例 Scale		图号 Fig. No.	JZ-2

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