

如东洋口考训场食堂改造装修项目设计

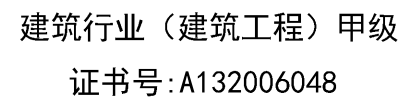
施工图设计

装修工程

 江苏华里设计有限公司

二〇二五年九月三日

江苏省工程勘察设计出图专用章		
江苏华里设计有限公司		
资质证书 编号	A132006048	A232006045
	B232006045	
江苏省住房和城乡建设厅监制(J)		
有效期至二〇二五年九月三十日		



项目名称	如东洋口考场食堂改造装修项目				
项目编号				专 业	建 筑
子项名称				阶 段	
审 定	叶茂盛	叶茂盛	专业负责	程高亮	程高亮
审 核	叶茂盛	叶茂盛	校 对	程高亮	程高亮
项目负责	马国兵	马国兵	设 计	王慧杰	王慧杰

江苏省工程勘察设计出图专用章			
江苏华里设计有限公司			
资质证书	A132	006048	A232006045
编号	B232	006045	
江苏省住房和城乡建设厅监制(J)			
有效期至二〇二五年九月三十日			

装饰施工说明表

一、工程概况：		
1、工程概况：工程为如东洋口考场食堂改造装修项目， 总建筑面积为65平方米。建筑耐火等级为二级。	在完成工作所有五金器具都应擦油、清洗、磨光和可以操作，所有钥匙必须清楚地贴上标签。	
2、尺寸及标高：一般无专门说明时，尺寸单位为毫米，标高单位为米	八、设计依据	
二、墙面工程	1、经甲方设计的本工程装饰设计方案平面图及效果图。	
1、轴线与隔墙厚位置的确定：当图纸无专门标明时，一般轴线位于各墙厚的中心。	2、《建筑设计防火规范》 GB50016-2018	
隔墙：150mm厚蒸压砂加气混凝土砌块（B06）	3、《建筑内部装修设计防火规范》 GB50222-2017	
其构造和技术见结施且满足《蒸压加气混凝土砌块建筑构造》（13J104）	4、《建筑防火通用规范》 GB55037-2022	
《蒸压加气混凝土制品应用技术规程》（JGJ/T17-2020）	4、《饮食建筑设计标准》 JGJ64-2017	
三、门窗工程	4、国家和地方现行的其他有关规范、标准和规定。	
1、本工程中原有门拆除，换装成品防火门；	九、本项目根据《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB50325-2020为Ⅰ类民用建筑工程。本工程室内装修材料的有害物质释放量限值、放射性限量、禁用材料、检测及验收、	
防火门、防火卷帘及防火材料应用消防部门认可的材料。防火墙和公共出入口疏散用的防火门应设闭门器，双扇平开防火门	室内空气污染物控制等还应执行《建筑环境通用规范》GB55016-2021的要求，室内空气中	
应安装闭门器和顺序器，封闭。门窗埋件由制作厂家提供按要求预埋。	甲醛、苯、氨、氡和TVOC五类空气污染物应满足下列要求：	
防火门内外两侧应能手动开启，不包括户门。		
四、地面工程		
1、厨房地面做法见做法表		
五、顶面工程		
1、本工程卫生间采用600*600铝扣板吊顶，具体做法见做法表。		
六、其它		
1、所有基层木材均应满足防火要求，涂上三层防火涂料。		
2、凡本工程所用装饰材料的规格、型号、性能、色彩应符合装饰工程规范的质量要求，施工订货前会同建设、设计等有关各方共同商定。		
七、装饰五金		
所有五金器具必须防止生锈和沾染，使用前应提供样品征得业主及设计师同意。		

工艺做法表

	编号	材料做法	备 注	
地面	楼面(2) 铺地砖楼面(二)	1、10厚红砖(美缝剂勾缝)	厨房 防水等级一级	
		2、20厚 DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层,表面撒水泥粉		
		3、120厚回填陶粒		
		4、1.5厚聚氨酯防水层二遍涂膜,上翻300mm		
		5、1.5厚聚氨酯防水涂料		
		6、界面剂 1道		
		7、现浇钢筋混凝土楼面,表面清理干净	燃烧性能等级A	防潮等级Aw
天花	铝合金方板吊顶(一) 有防潮层	1、现浇钢筋混凝土板预留 φ100钢筋吊环,双向中距 1200(预制混凝土板在板缝内预留吊环)	厨房	
		2、素水泥砂浆一道(内修建筑胶)		
		3、5厚1:3水泥砂浆打底压实抹平		
		4、1.5厚聚氨酯防水层二遍涂膜		
		5、Φ8钢筋吊杆,双向中距 1200,吊杆上部与板底预留吊环固定		
		6、主龙骨,间距1200,用吊件与钢筋吊杆联结后找平		
		7、专用弹簧吊扣,中距1200,用挂钩于承载龙骨联结		
		8、铝合金方板吊顶		
内墙 (装饰面层) 以精装修为准)	面砖墙面(一)	1、10mm厚墙砖,美缝剂勾缝	厨房	
		2、5厚DTA砂浆粘接层		
		3、1.5mm厚聚氨酯防水涂膜(通高)		
		4、8厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)分层压实抹平		
		5、6厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面		
		6、界面剂1道		
		7、用修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛,接缝处粘贴耐碱玻纤网格布		
		8、基层墙体	燃烧性能等级 A	

装修材料说明

序号	类别	装修材料分级：（）内为燃烧性能等级
一	顶面装修材料	(1)铝扣板（A）
二	墙面装修材料	(1)墙砖（A）
三	地面装修材料	(1)地砖（A）

特别说明：

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章



江苏华里

设计有限公司

建筑行业（建筑工程）甲级

证书号:A132006048

建设单位

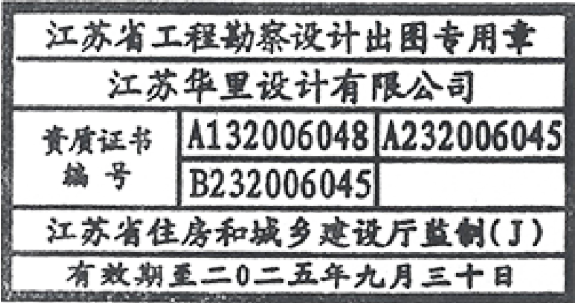
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

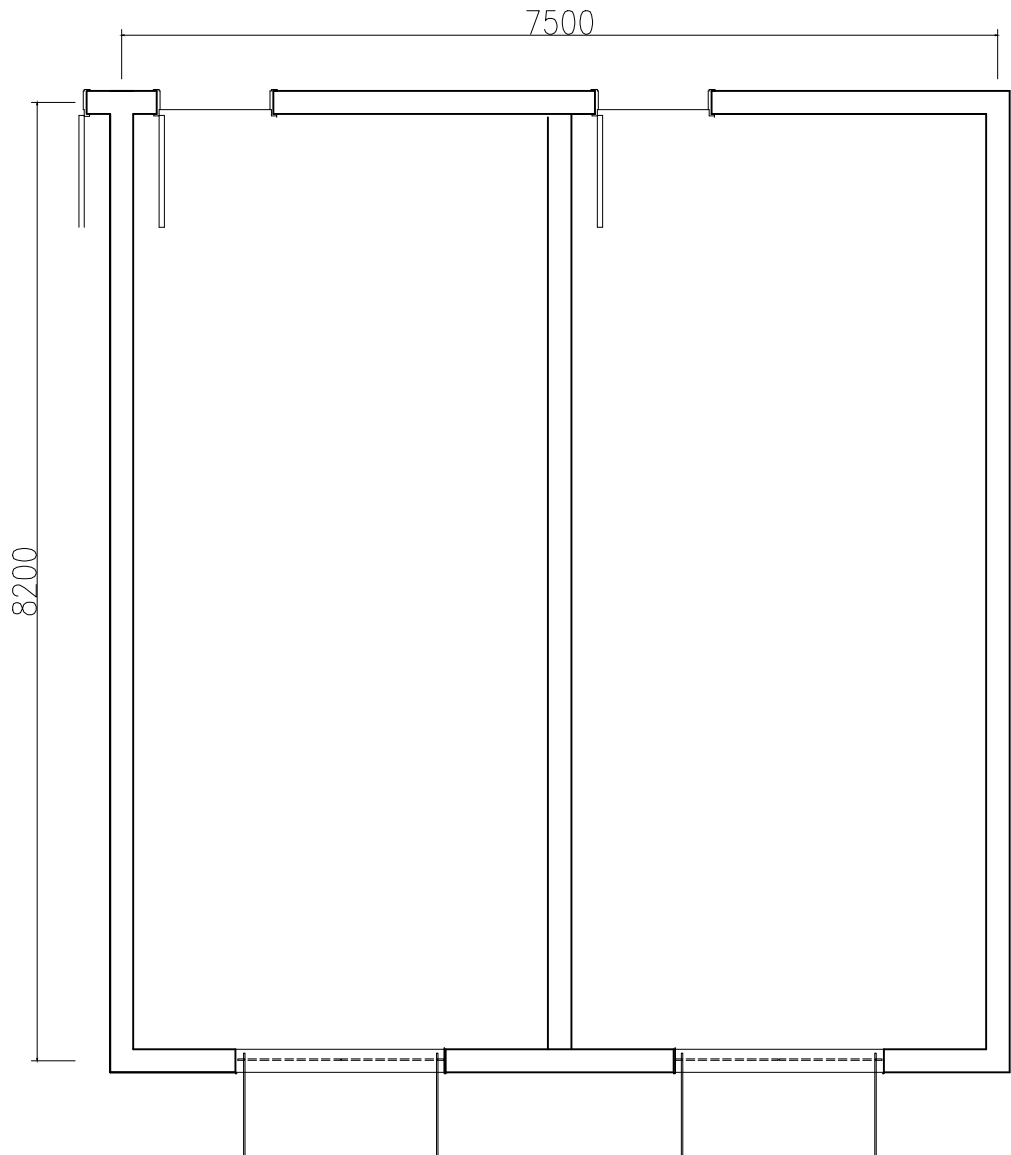
图纸名称
装饰施工说明
工艺做法表

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	
审 定	叶茂盛	
审 核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校 对	程高亮	
设 计	王慧杰	

会 签 栏

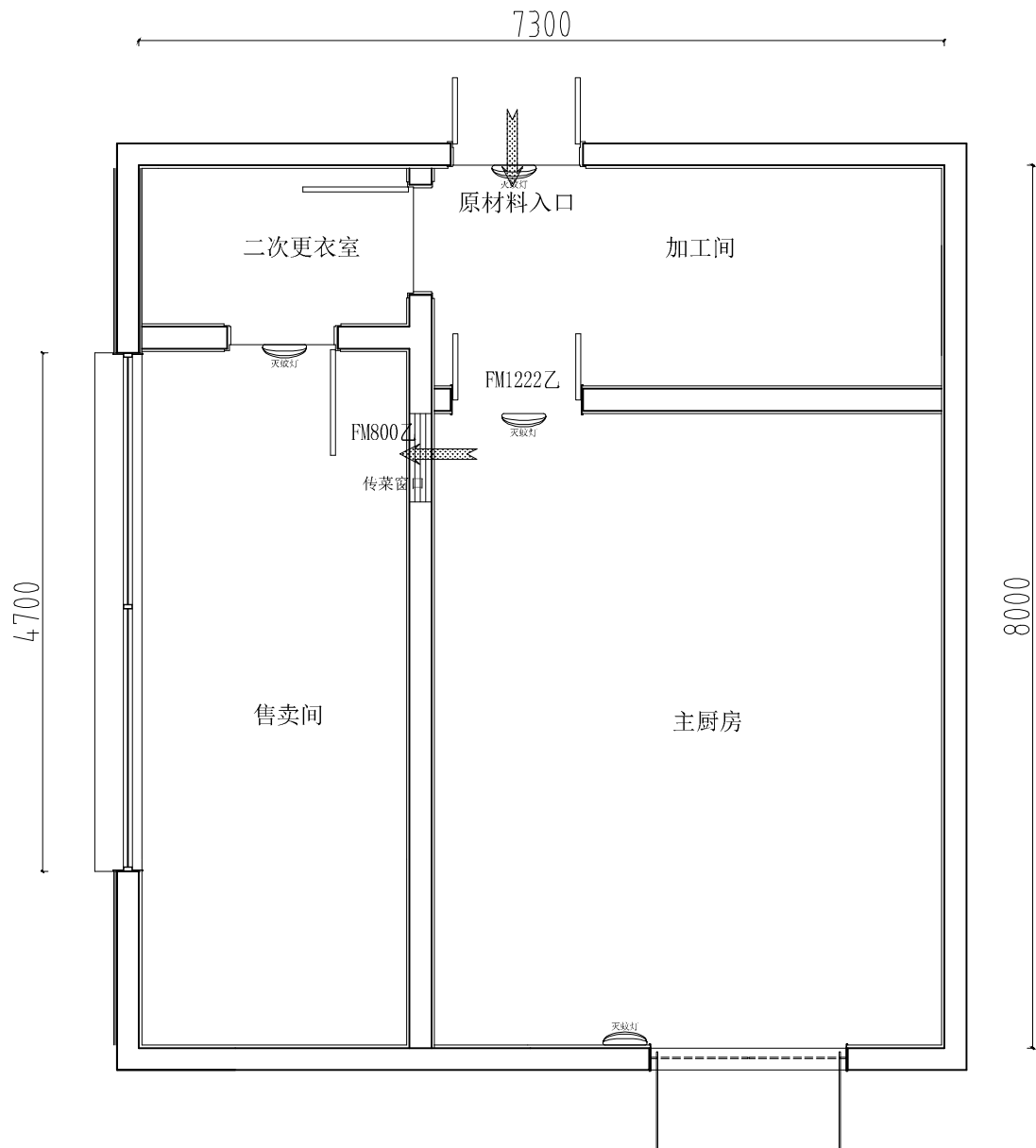
总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	1	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			





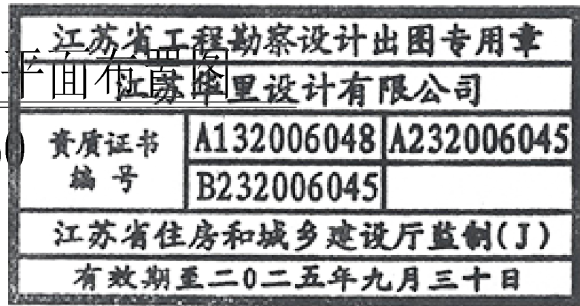
原建筑平面图

1:60



厨房平面布置图

1:60

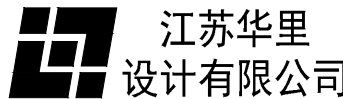


特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章



江苏华里设计有限公司

建筑行业(建筑工程)甲级

证书号:A132006048

建设单位

项目名称

如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称

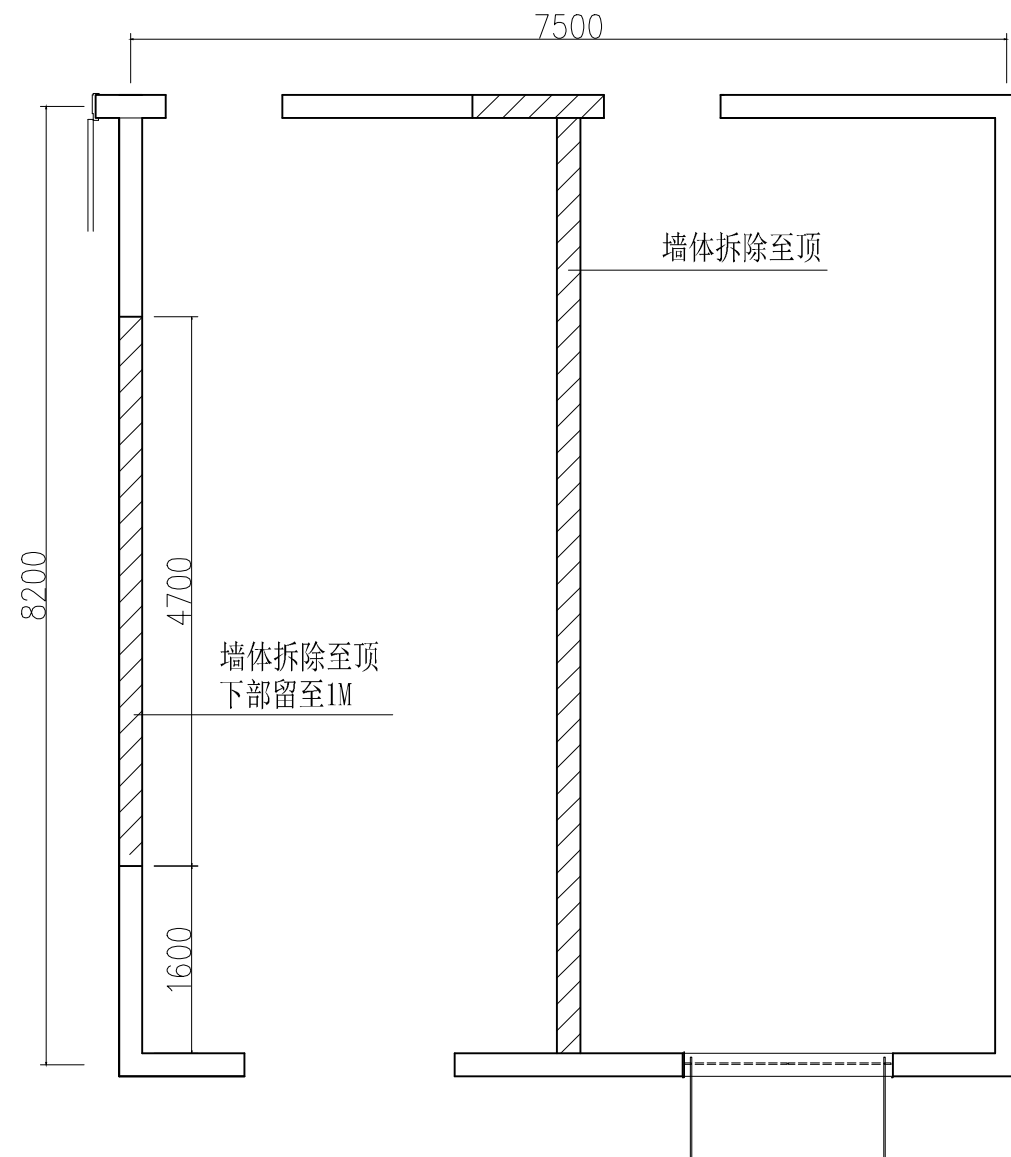
原建筑平面图
厨房平面布置图

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	徐玉中
审 定	叶茂盛	叶茂盛
审 核	叶茂盛	叶茂盛
项目负责	马国兵	马国兵
专业负责	程高亮	程高亮
校 对	程高亮	程高亮
设 计	王慧杰	王慧杰

会 签 栏

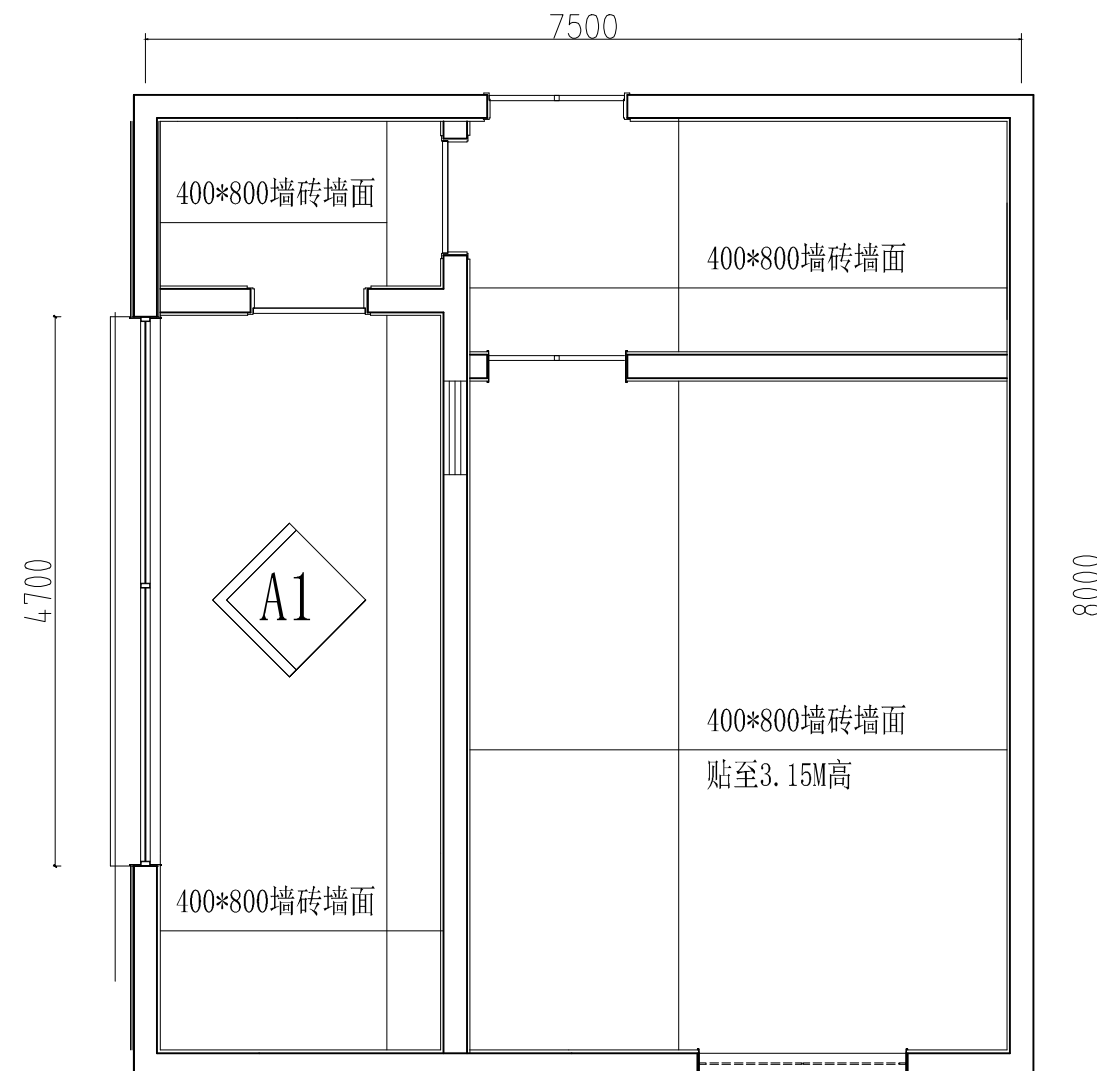
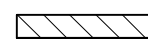
总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	2	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			

本图凡未盖出图专用章对外无效。版权所有,不得翻印。违者必究。



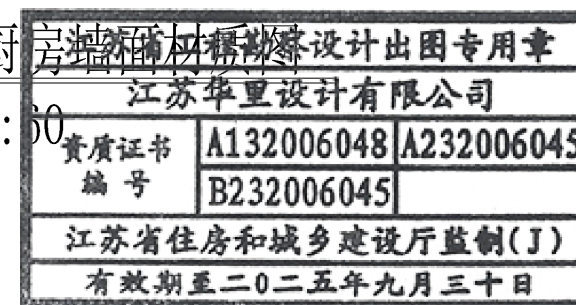
厨房墙体拆除图

1:60



厨房墙面材料选择

1:50



特别说明:

- 1.本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 2.本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章	
------	--

执业签章



建设单位

项目名称	
------	--

如东洋口考训场食堂改造装修项目

图纸名称	
------	--

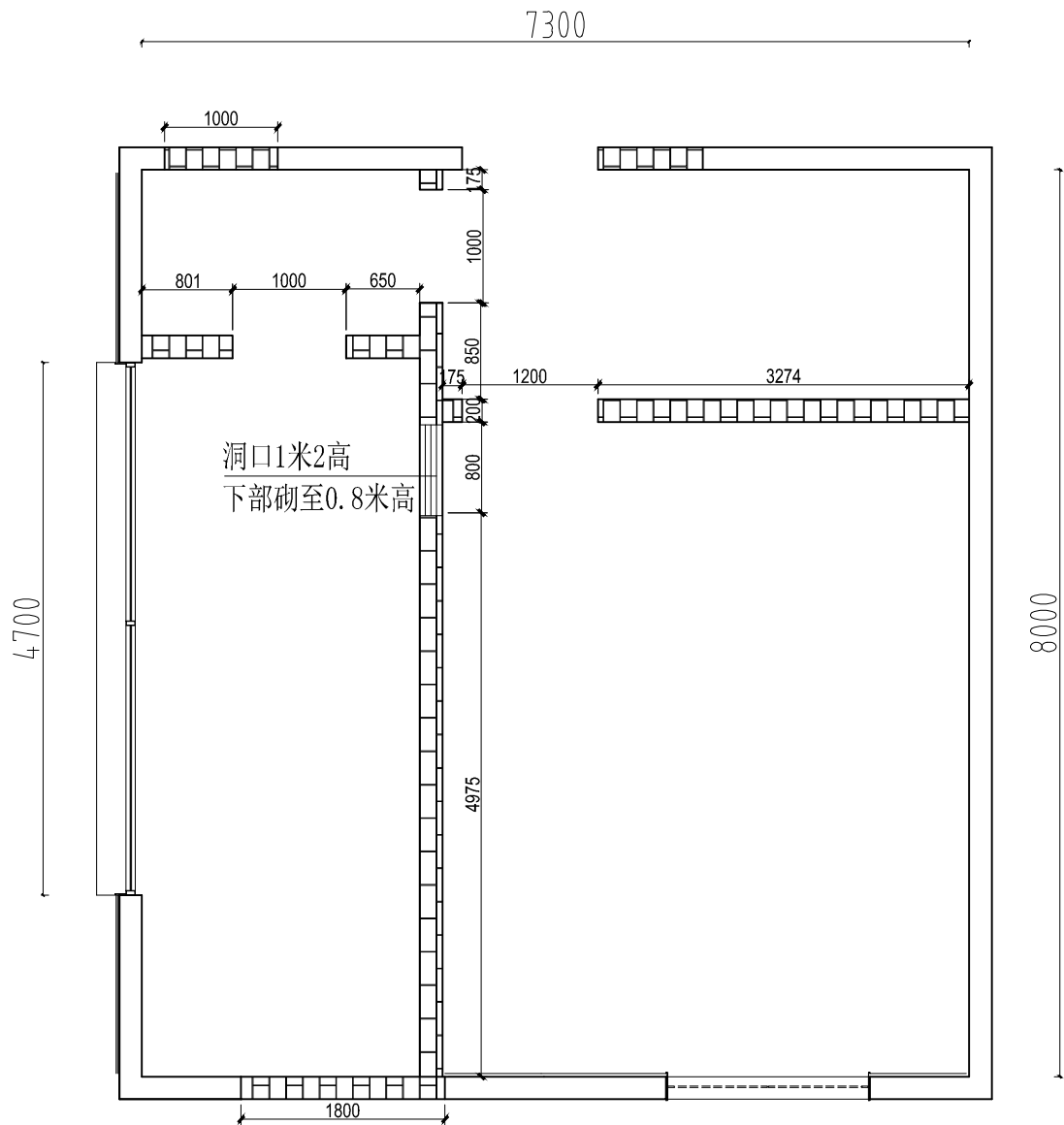
厨房墙体拆除图
厨房墙面材质图

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	徐玉中
审 定	叶茂盛	叶茂盛
审 核	叶茂盛	叶茂盛
项目负责	马国兵	马国兵
专业负责	程高亮	程高亮
校 对	程高亮	程高亮
设 计	王慧杰	王慧杰

会 签 栏

总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	4	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			

本图凡未盖院出图专用章对外无效。版权所有，不得翻制，违者必究。

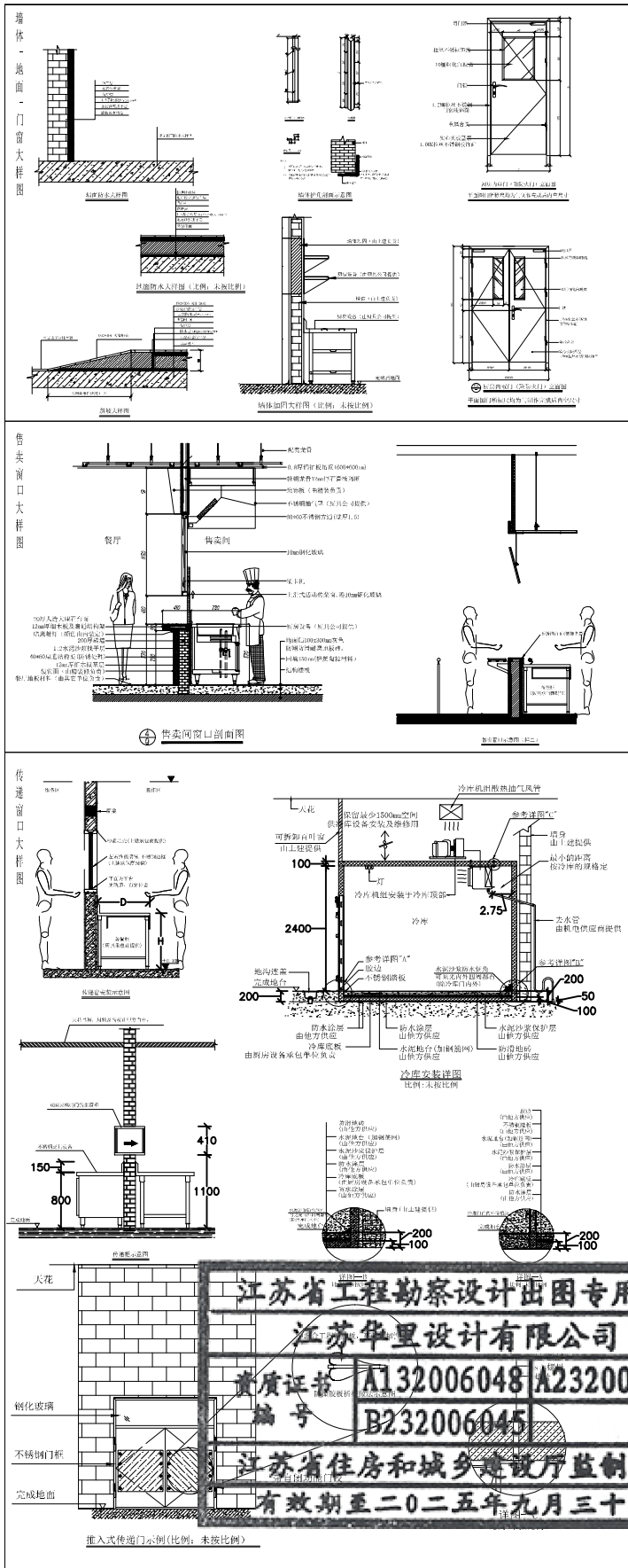


厨房隔墙平面图

1:60

加气混凝土砌块至顶
1:3水泥砂浆砌筑

隔墙图例说明



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业(建筑工程)甲级
证书号:A132006048

建设单位

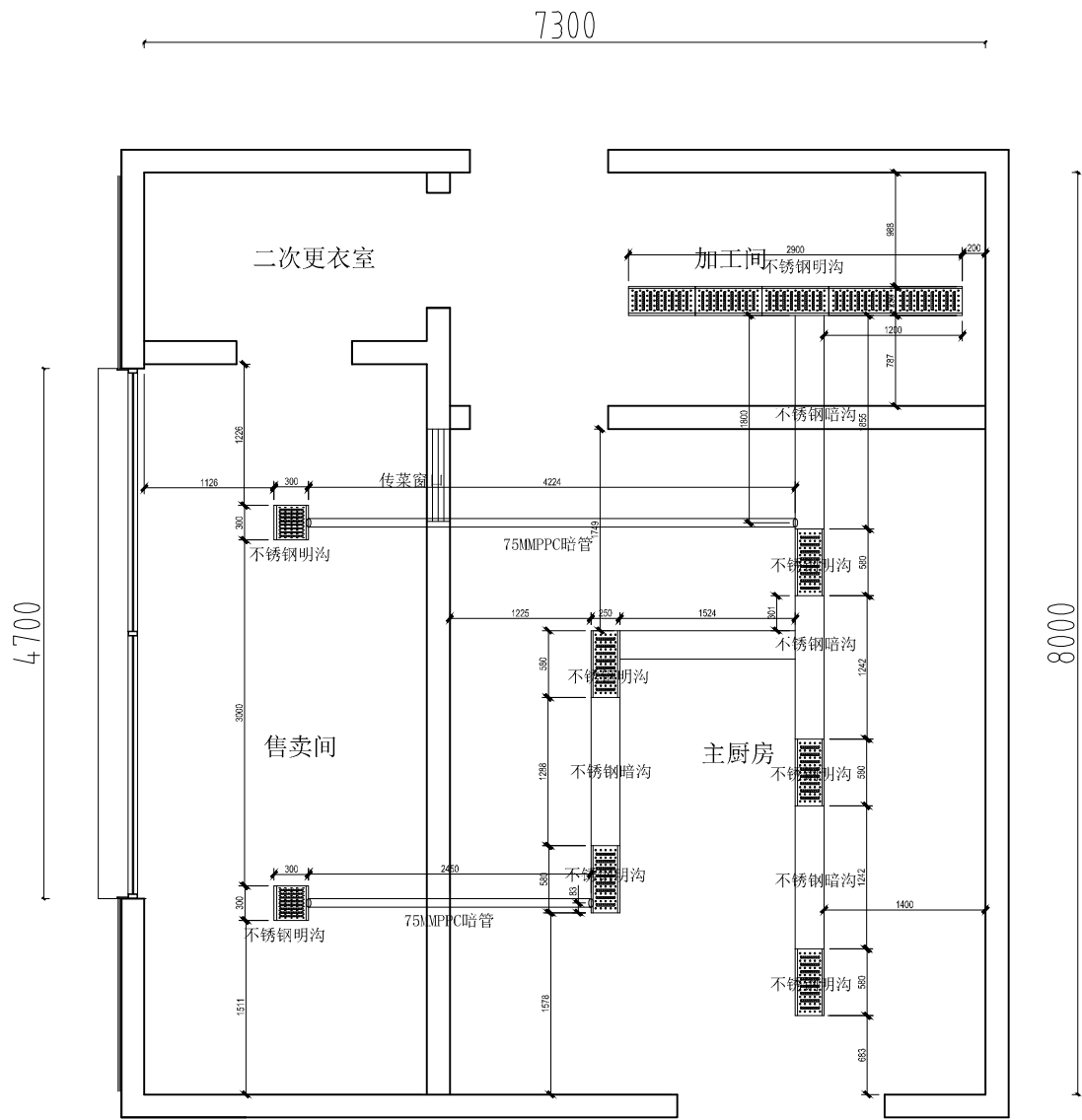
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房隔墙平面图

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	徐玉中
审 定	叶茂盛	叶茂盛
审 核	叶茂盛	叶茂盛
项目负责	马国兵	马国兵
专业负责	程高亮	程高亮
校 对	程高亮	程高亮
设 计	王慧杰	王慧杰

会 签 栏

总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	5	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			



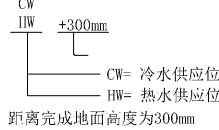
厨房排水沟平面图
1:60

给排水图例说明

符号	说明
	HW DN15mm 热水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CW DN15mm 冷水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	ZW DN15mm 直饮水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	RO DN15mm 软水供应点, 离地300MM, 特别注明除外.
	WD DN75mm 排水位, 墙出离地50MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CD DN38mm 冷凝水排水位, 墙出离地1800MM, 特别注明除外.
	FD DN100mm 地漏示意位置.
	DN75mm 排水暗沟, 预埋PVC或铁排水暗管, 需与明沟或暗沟相连. 坡度0.5%.
	L*W*H排水明沟, 需与隔油池/暗沟相连, 坡度0.5%或按实际情况定.
	沉淀池 600*600 *600mm. 面盖不锈钢板
	三级隔油箱, 按实际需求订做
	L*W*H排水暗沟, 需与隔油池/明沟相连, 坡度0.5%或按实际情况定.
	不锈钢排水地沟
	T型地沟

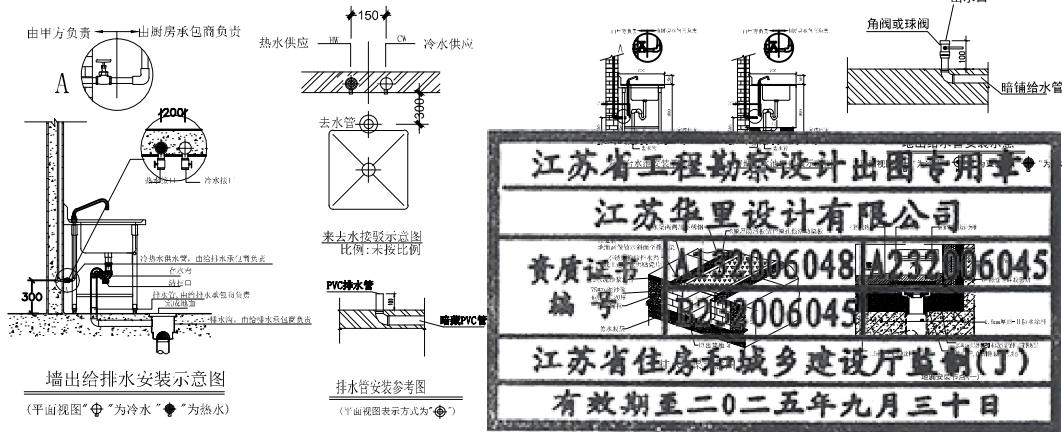
标注说明:

- 图上标示之所有尺寸均以毫米为计算单位.
- 若冷、热水点位在墙上, 则由墙造出, 否则由地造出.
- 除特别注明外, 图上所示尺寸均为完工后尺寸.
- 本图仅供甲方参考, 实际布置根据现场具体情况而定.



注意事项:

- 此图则中之尺寸, 皆为完工之相对尺寸, 不可按比例量取.
- 厨房内根据排水明沟(或地面排水地漏位置)做好坡度, 保证厨房内不积水.
- 排水沟根据排水出口做好坡度0.5%, 所有水沟坡度全部向着总排水口方向.
- 凡暗明沟交汇处必须放置隔渣网.
- 地漏布置根据设计院地坪泛水布置, 我司提供之地漏位仅为参考.
- 图中明沟与明沟之间的联通, 具体做法由其它单位确定.
- 图中所示明沟地漏位置仅为参考, 具体根据现场定.
- 排污出口经初级隔油隔渣净化处理, 然后排至地面隔油池处理, 最后排至市政管道.
- 本图及相关尺寸仅供施工参考.



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失.
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用.

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业(建筑工程)甲级
证书号:A132006048

建设单位

项目名称

如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称

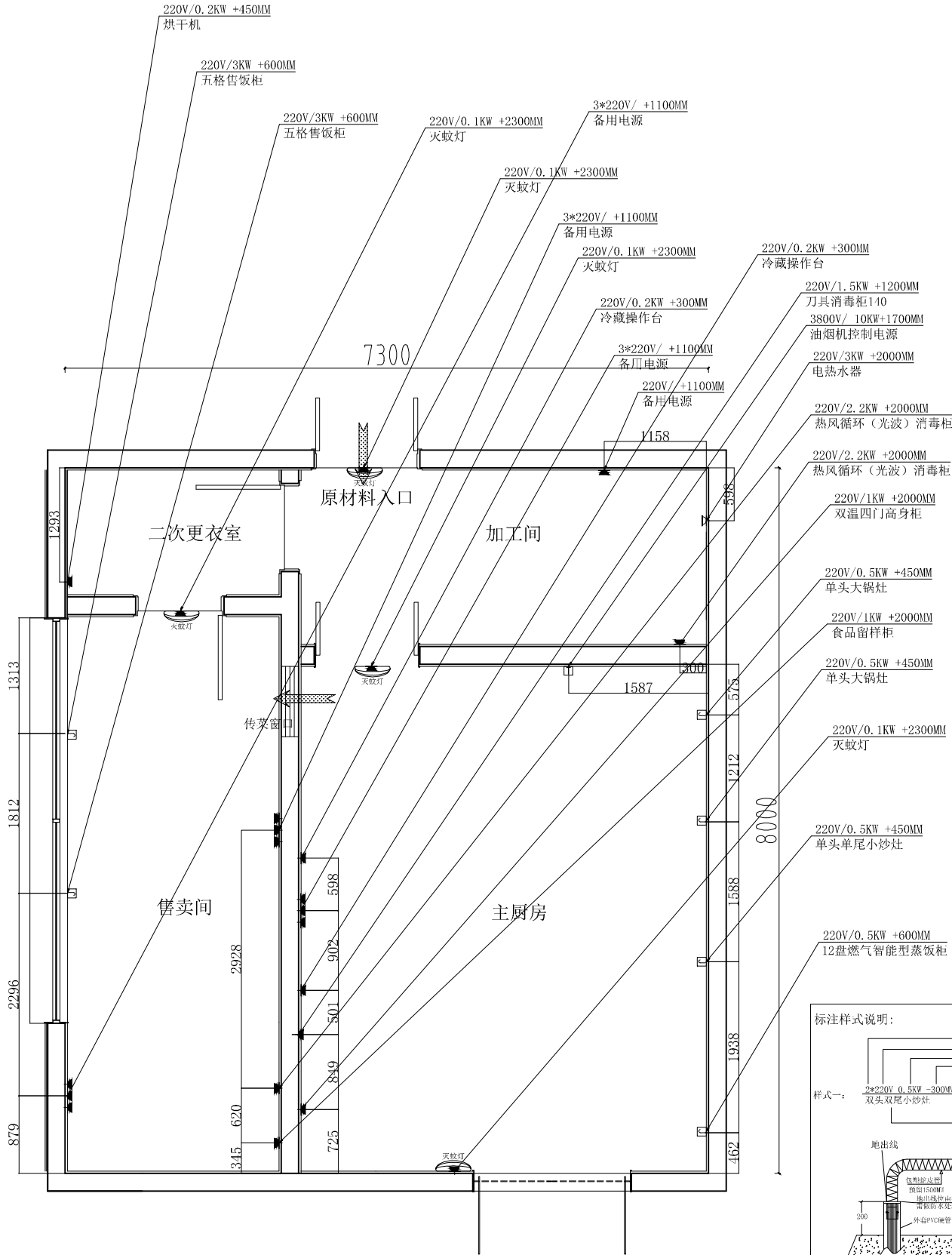
厨房排水沟平面图

签署栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	
审 定	叶茂盛	
审 核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校 对	程高亮	
设 计	王慧杰	

会 签 栏

总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	6	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			

本图凡未盖出图专用章对外无效。版权所有，不得翻印，违者必究。



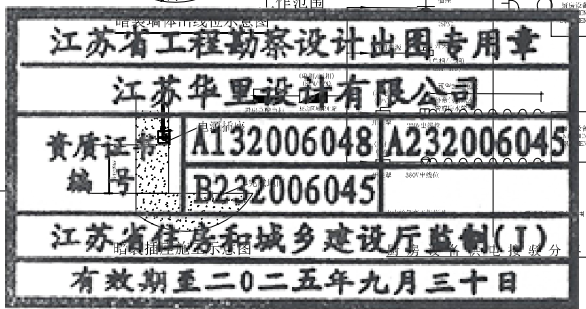
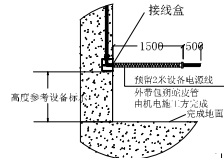
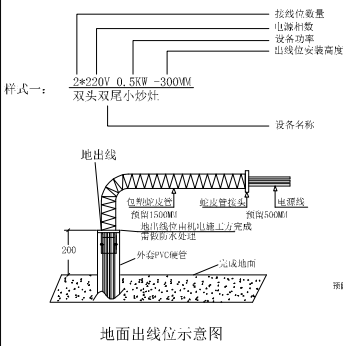
厨房设备点位/工位图
1:60

电位图例说明

符号	说明
	220V/50Hz 10A, 五孔防水插座, 离完成地台面1200毫米高或另外标示.
	220V/50Hz 16A, 三孔防水插座, 离完成地台面1200毫米高或另外标示.
	380V/50Hz, 防水插座, 离完成地台面1200毫米高或另外标示.
	出线位（置于地台出线）, 预留2m电源线接设备.
	出线位（置于天花出线）, 预留2m电源线接设备.
	单相防水接线盒, 预留2m电源线接设备
	三相防水接线盒, 预留2m电源线接设备
	网线接口, 离完成地台面1200毫米高或另外标示.
	星三角起动器
	磁力起动器
	风机启动保护器, 安装高度1500mm
	电源开关制, 离完成地台面1500毫米高, 及用电量于图上标示.
	电源开关制, 离完成地台面1500毫米高, 及用电量于图上标示.
	建议之厨房电源总电箱位置
	单/双联一位电源开关制, 距离完成地面1500mm
	单/双联二位电源开关制, 距离完成地面1500mm
	单/双联三位电源开关制, 距离完成地面1500mm
	单/双联四位电源开关制, 距离完成地面1500mm
	600*600集成吊顶灯
	筒灯
	1200*185长条形吊灯

- 图中所标注尺寸均为土建完工之前尺寸, 不可按比例量取(单位为毫米).
- 本厨房要求三相五线制供电系统, 保护接地对地电阻不大于4欧姆.
- 接线位室内均预留2米(除特别注明).
- 每个电位与控制箱连接, 且独立控制(包括插座).
- 导线均穿阻燃管, 线路敷设可选择明暗相结合.
- 厨房配电箱备用开关(5KW/组).
- 此图只含厨房设备用电, 不含照明及其他设备用电.
- 所有风柜马达及净化设备线路, 需由接线位接至现场马达实际安装位置.
- 此图要求每个功能区电位需连接到空气开关, 图中所示空气开关位置仅供参考.
- 门洞上面应预留插座, 方便连接灭蝇灯设备.
- 厨房设计总用电量约为:
380V/**KW 220V/**KW
- 本图仅供甲方参考, 实际布置根据现场具体情况而定.

标注样式说明:



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失.
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用.

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业（建筑工程）甲级
证书号:A132006048

建设单位

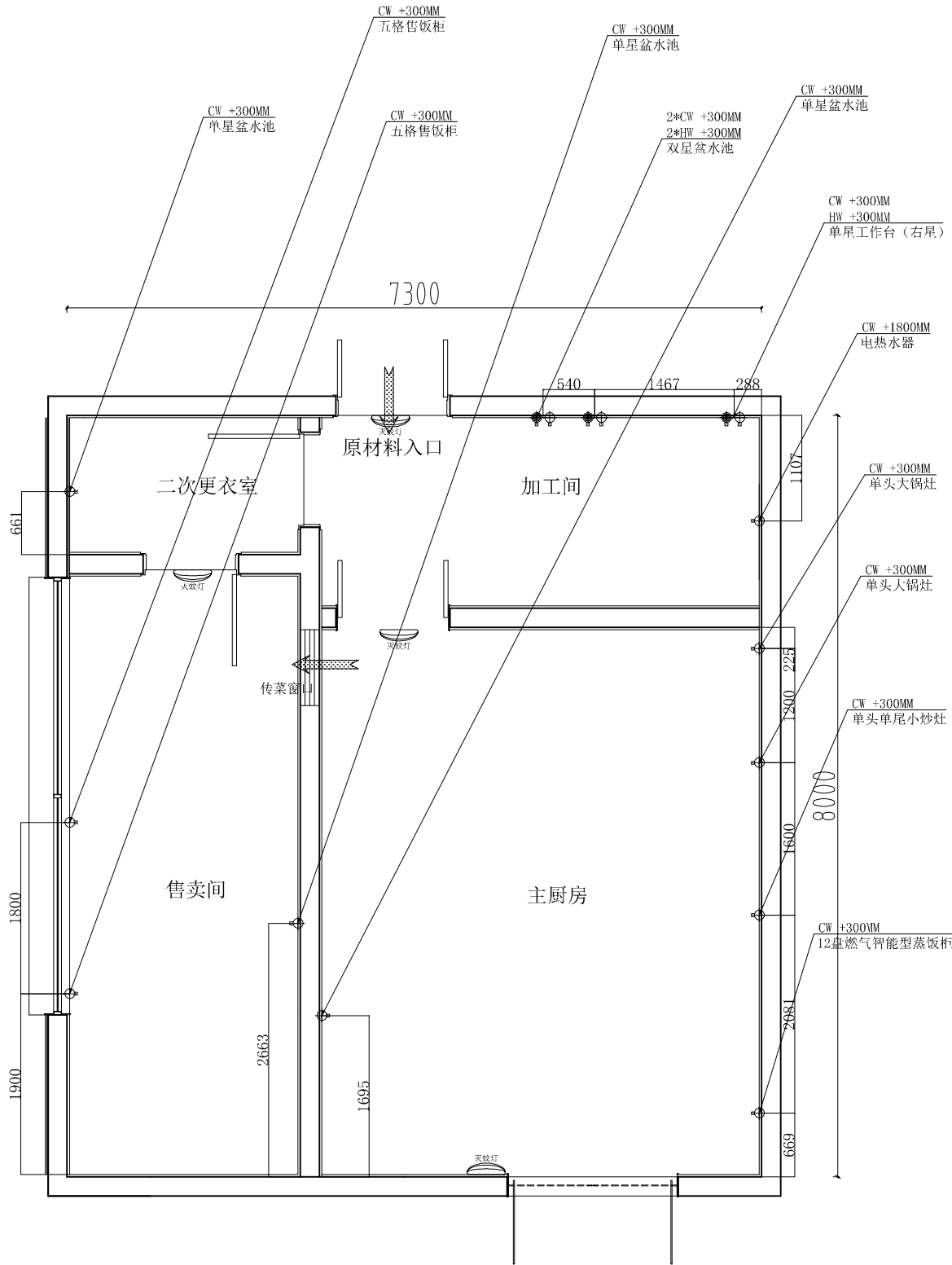
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房设备点位/工位图

签署栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	
审 定	叶茂盛	
审 核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校 对	程高亮	
设 计	王慧杰	

会 签 栏

总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	7	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			



厨房设备给水点位图
1:60

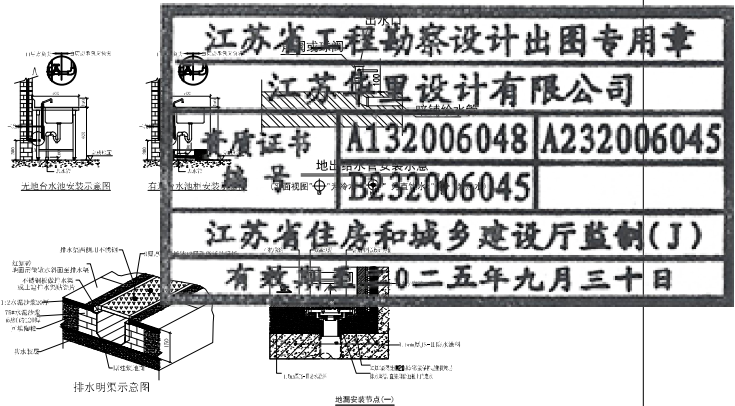
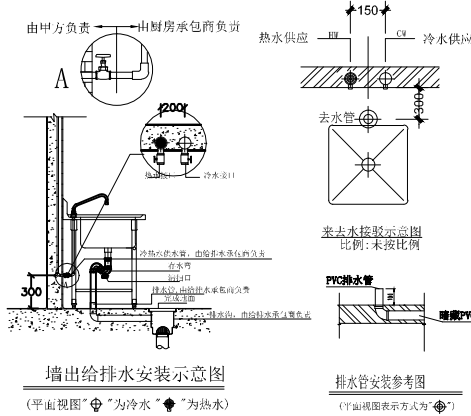
给排水图例说明

符号	说明
	HW DN15mm 热水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CW DN15mm 冷水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	ZW DN15mm 直饮水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	RO DN15mm 软水供应点, 离地300MM, 特别注明除外.
	WD DN75mm 排水位, 墙出离地50MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CD DN38mm 冷凝水排水位, 墙出离地1800MM, 特别注明除外.
	FD DN100mm 地漏示意位置.
	DN75mm 排水暗沟, 预埋PVC或铁排水暗管, 需与明沟或暗沟相连. 坡度0.5%.
	L*W*H排水明沟, 需与隔油池/暗沟相连. 坡度0.5%或按实际情况定.
	隔油池 600*600 *600mm. 向盖不锈钢板.
	三级隔油箱, 按实际需求订做.
	L*W*H排水暗沟, 需与隔油池/明沟相连. 坡度0.5%或按实际情况定.
	不锈钢排水地沟.
	T型地沟.

- 标注说明:
- 图上标示之所有尺寸均以毫米为计算单位.
 - 若冷、热水点位在墙上, 则由墙露出, 否则由地露出.
 - 除特别注明外, 图上所示尺寸均为完工后尺寸.
 - 本图仅供甲方参考, 实际布置根据现场具体情况而定.
- 距离完成地面高度为300mm

注意事项:

- 此图则中之尺寸, 皆为完工之相对尺寸, 不可按比例量取.
- 厨房内根据排水明沟(或地面排水地漏位置)做好坡度, 保证厨房内不积水.
- 排水沟根据排水出口做好坡度0.5%, 所有水沟坡度全部向着总排水口方向.
- 凡暗明沟交汇处必须放置隔渣网.
- 地漏布置根据设计院地坪泛水布置, 我司提供之地漏位仅为参考.
- 图中明沟与明沟之间的联通, 具体做法由其它单位确定.
- 图中所示明沟地漏位置仅为参考, 具体根据现场定.
- 排污出口经初级隔油隔渣净化处理, 然后排至地面隔油池处理, 最后排至市政管道.
- 本图及相关尺寸仅供施工参考.



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失.
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用.

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业(建筑工程)甲级
证书号: A132006048

建设单位

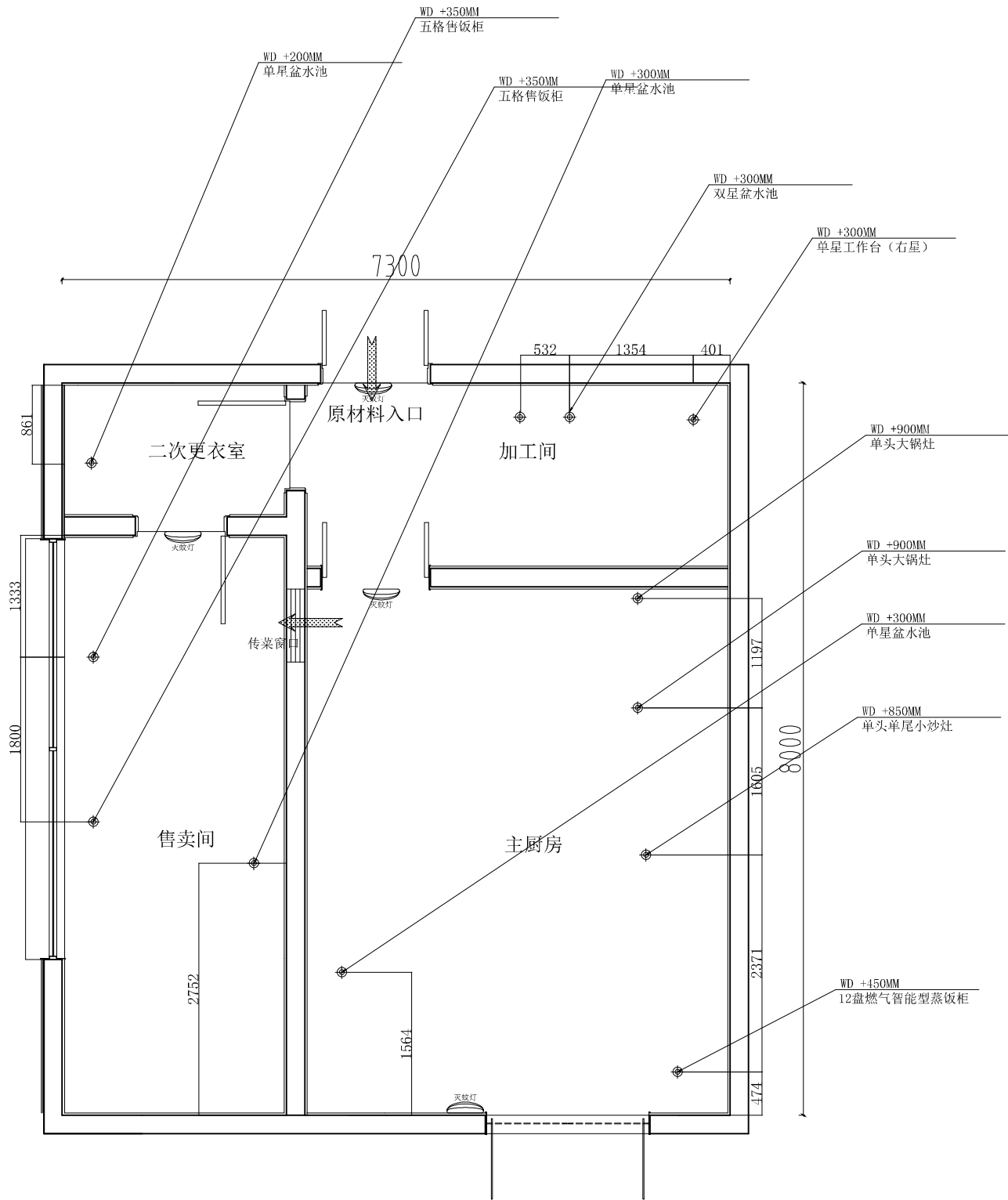
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房设备给水点位图

签署栏	实名	签名
批准	徐玉中	
审定	叶茂盛	
审核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校对	程高亮	
设计	王慧杰	

会签栏

总图	给排水	
建筑	电气	
结构	暖通	
阶段	专业	建筑
图纸编号	8	版次
日期		比例 1:60
项目编号		



厨房设备排水点位图
1:60

给排水图例说明

符号	说明
	HW DN15mm 热水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CW DN15mm 冷水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	ZW DN15mm 直饮水供应点, 墙出离地300MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	RO DN15mm 软水供应点, 离地300MM, 特别注明除外.
	WD DN75mm 排水位, 墙出离地50MM, 地出离地100MM, 特别注明除外.
	CD DN38mm 冷凝水排水位, 墙出离地1800MM, 特别注明除外.
	FD DN100mm 地漏示意位置.
	DN75mm 排水暗沟, 预埋PVC或铁排水暗管, 需与明沟或暗沟相连. 坡度0.5%.
	1.8M*H排水明沟, 需与隔油池/暗沟相连, 坡度0.5%或按实际情况定.
	沉淀池 600*600 *600mm. 前盖不锈钢板
	三级隔油箱, 按实际需求订做
	1.8M*H排水暗沟, 需与隔油池/明沟相连, 坡度0.5%或按实际情况定.
	不锈钢排水地沟
	T型地沟

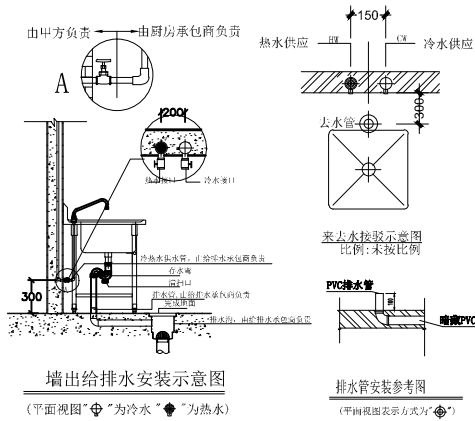
标注说明:

(1). 图上标示之所有尺寸均以毫米为计算单位.
(2). 若冷、热水点位在墙上, 则由墙溢出, 否则由地溢出.
(3). 除特别注明外, 图上所示尺寸均为完工后尺寸.
(4). 本图仅供甲方参考, 实际布置根据现场具体情况而定.

CW DN15mm +300mm
HW DN15mm +300mm
CW= 冷水供应位
HW= 热水供应位
距离完成地面高度为300mm

注意事项:

- 此图测中之尺寸, 皆为完工之相对尺寸, 不可按比例量取.
- 厨房内根据排水明沟(或地面排水地漏位置)做好坡度, 保证厨房内不积水.
- 排水沟根据排水出口做好坡度0.5%, 所有水沟坡度全部向着总排水口方向.
- 凡暗明沟交汇处必须放置隔渣网.
- 地漏布置根据设计院地坪泛水布置, 我司提供之地漏位仅为参考.
- 图中明沟与明沟之间的联通, 具体做法由其它单位确定.
- 图中所示明沟地漏位置仅为参考, 具体根据现场定.
- 排污出口经初级隔油隔渣净化处理, 然后排至地面隔油池处理, 最后排至市政管道.
- 本图及相关尺寸仅供施工参考.



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失.
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用.

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业(建筑工程)甲级
证书号:A132006048

建设单位

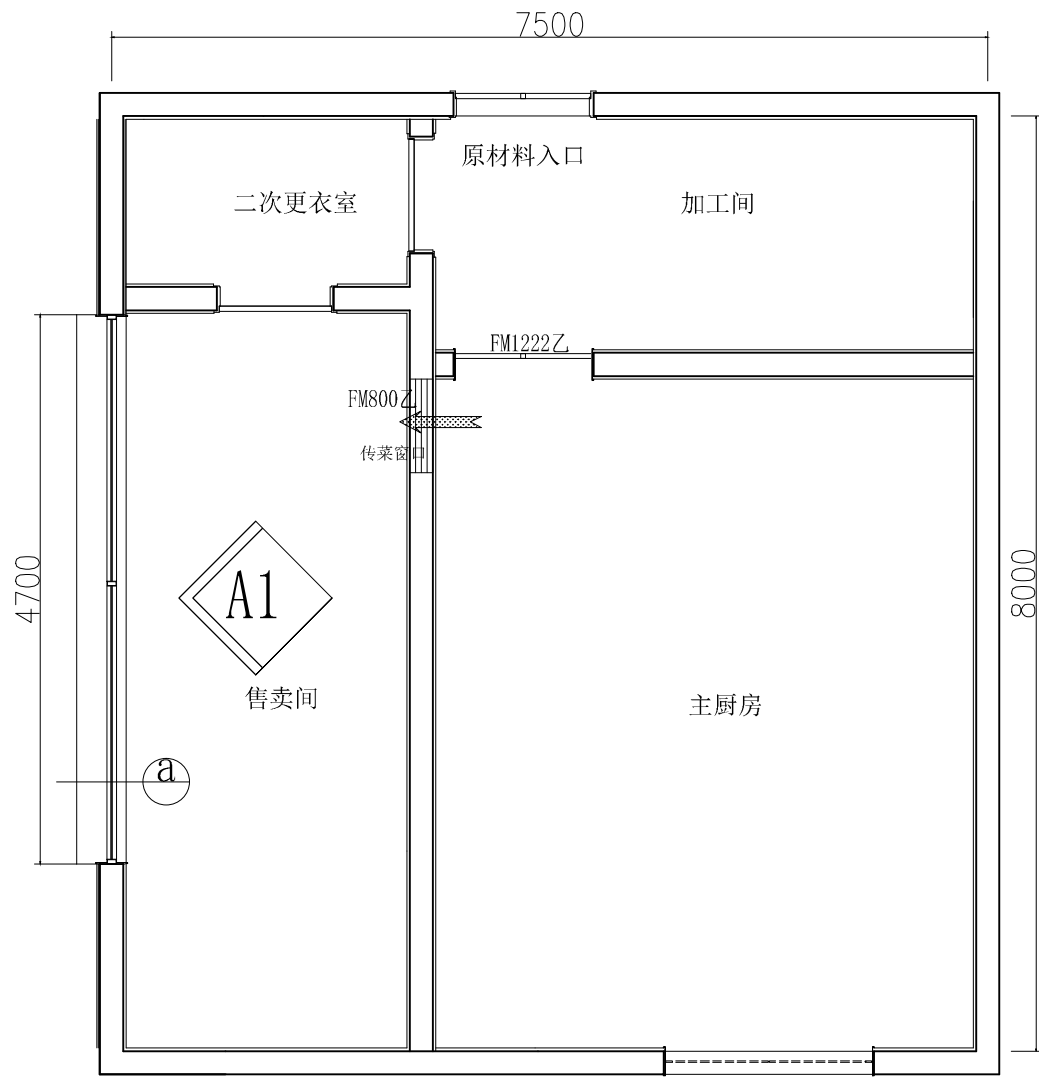
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房设备排水点位图

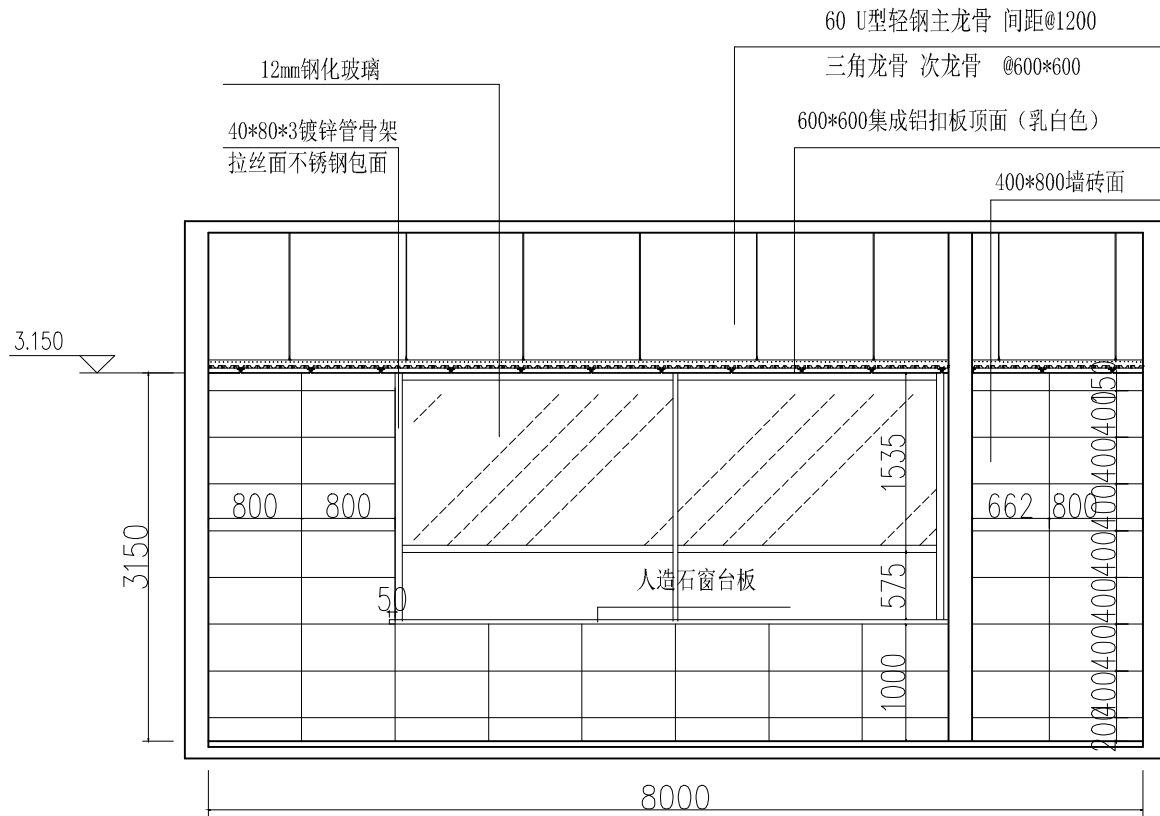
签署栏	实名	签名
批准	徐玉中	
审定	叶茂盛	
审核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校对	程高亮	
设计	王慧杰	

会签栏

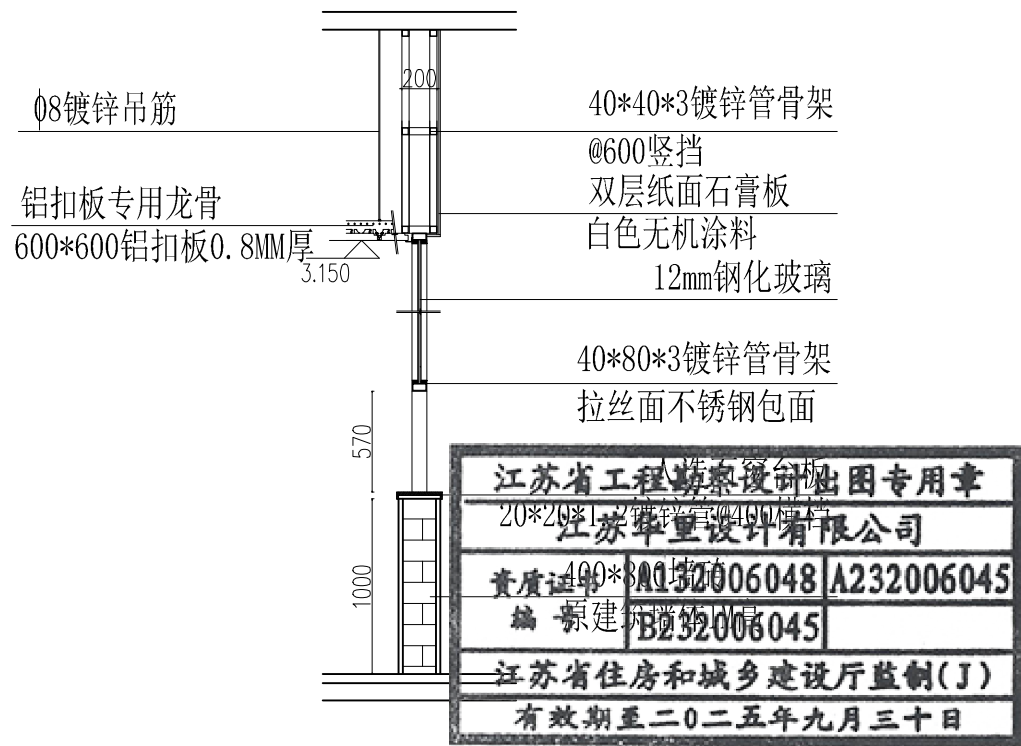
总图		给排水	
建筑		电气	
结构		暖通	
阶段		专业	建筑
图纸编号	9	版次	
日期		比例	1: 60
项目编号			



厨房平面索引图
1:60



立面图 A1
1:60



窗口剖面图 a

特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业(建筑工程)甲级
证书号: A132006048

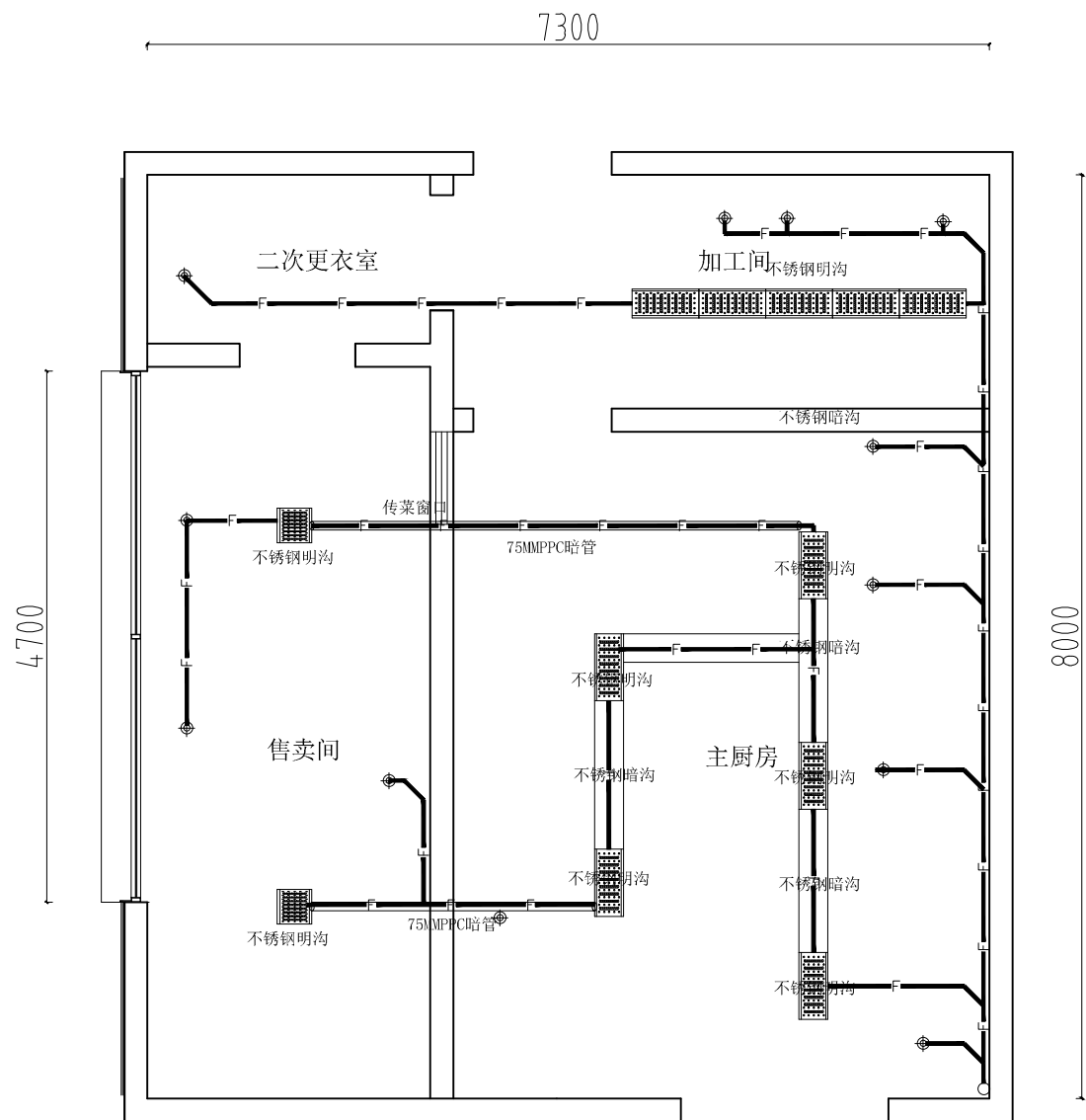
建设单位

项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

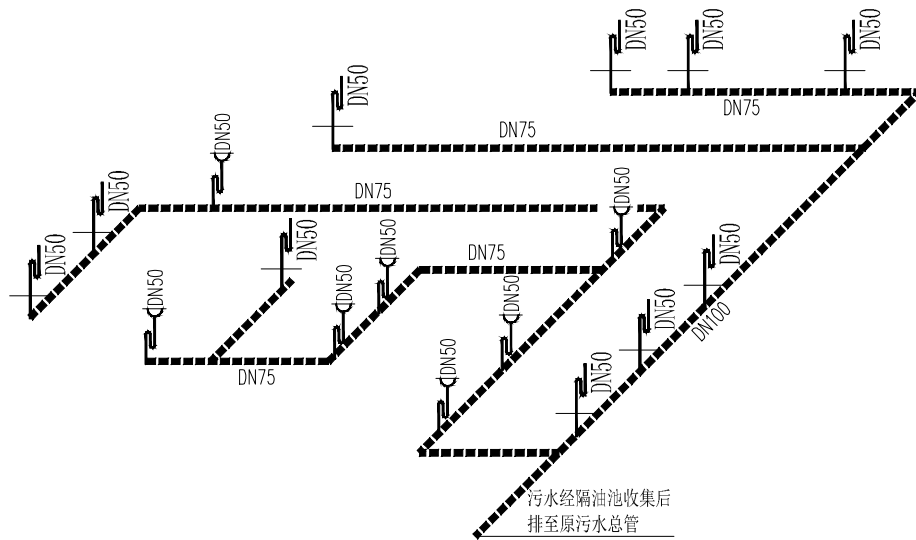
图纸名称
厨房平面索引图

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	徐玉中
审 定	叶茂盛	叶茂盛
审 核	叶茂盛	叶茂盛
项目负责	马国兵	马国兵
专业负责	程高亮	程高亮
校 对	程高亮	程高亮
设 计	王慧杰	王慧杰

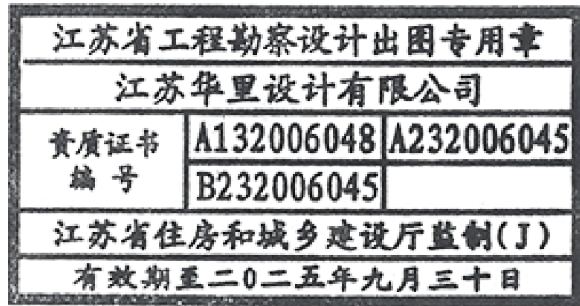
会 签 栏			
总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	10	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			



厨房排水管线图
1:60



厨房排水系统图



特别说明:
1. 本工程严格按照国家有关强制性标准设计, 请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
2. 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司
建筑行业（建筑工程）甲级
证书号:A132006048

建设单位

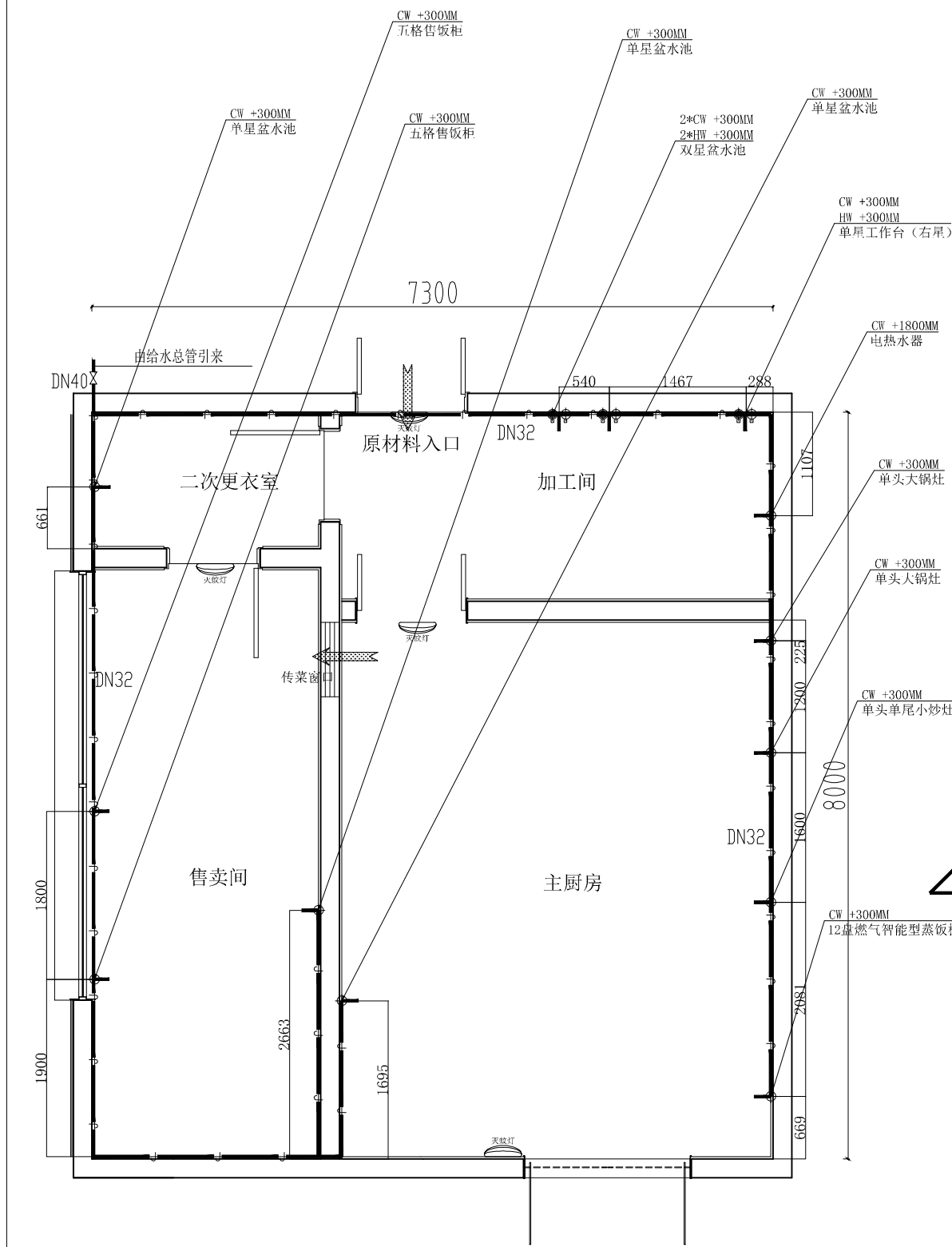
项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房排水管线图

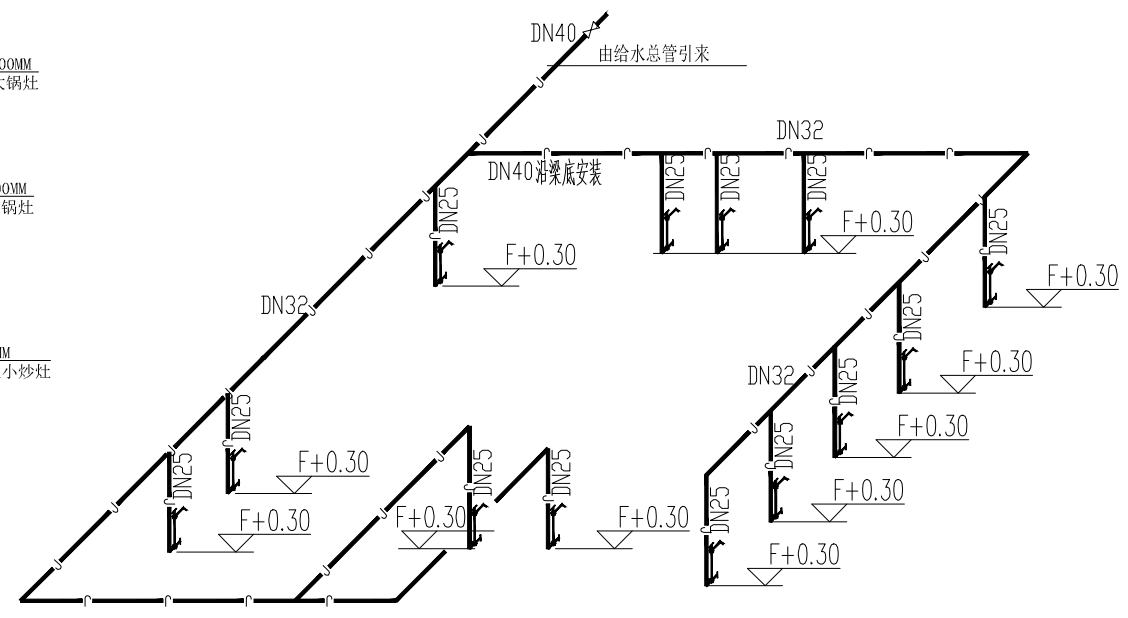
签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	徐玉中
审 定	叶茂盛	叶茂盛
审 核	叶茂盛	叶茂盛
项目负责	马国兵	马国兵
专业负责	程高亮	程高亮
校 对	程高亮	程高亮
设 计	王慧杰	王慧杰

会 签 栏			
总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	13	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			

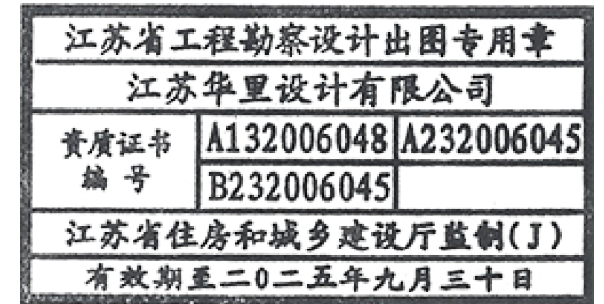
本图凡未盖出图专用章对外无效。版权所有，不得翻印，违者必究。



厨房给水管线图
1:60



厨房给水系统图



特别说明:

- 本工程严格按照国家有关强制性标准设计,请业主、承包商、监理三方认真阅读本图纸发现问题及时与本单位联系解决以免造成损失。
- 本图设计内容未经设计师同意不得在其它地方使用。

出图签章

执业签章

江苏华里设计有限公司

建筑行业(建筑工程)甲级

证书号:A132006048

建设单位

项目名称
如东洋口考场食堂改造装修项目

图纸名称
厨房给水管线图

签 署 栏	实 名	签 名
批 准	徐玉中	
审 定	叶茂盛	
审 核	叶茂盛	
项目负责	马国兵	
专业负责	程高亮	
校 对	程高亮	
设 计	王慧杰	

会 签 栏

总 图		给 排 水	
建 筑		电 气	
结 构		暖 通	
阶 段		专 业	建筑
图纸编号	14	版 次	
日 期		比 例	1: 60
项目编号			