

建设单位：

扬州市广陵区头桥镇新华村

工程名称：

扬州市广陵区头桥镇新华村宜居宜业和美乡村规划

工程编号：

GH2025-xxxx

工程地址：

扬州市·广陵区

法人代表：

总工程师：

总建筑师：

项目负责：

扬州市建筑设计研究院有限公司

2025.09



强电 Electricity	弱电 HV
给排水 Plumbing	暖通 HV&C
建筑 Architecture	结构 Structure
会签 Confirmed by	

## 景观施工总说明

### 第一部分 项目概述

一、本图纸为扬州市广陵区头桥镇新华村宜居宜业和美乡村规划施工图。

二、施工图纸设计依据

(1)本施工图是在甲方认可的 扬州市广陵区头桥镇新华村宜居宜业和美乡村规划方案基础上进行的。

(2)国家有关现行施工和验收规范、技术规程、标准等。

(3)江苏省各类施工图纸设计规范。

三、本次设计的主要内容包括扬州市广陵区头桥镇新华村宜居宜业和美乡村规划设计的植物设计、景观小品设计等。

四、本工程设计中除标高以米(m)为单位外，若无特殊说明其余尺寸均以毫米(mm)为单位,不得按比例量尺寸，须以图面标注尺寸及现场土建为准，如有尺寸不详或不准，须征求设计师意见。

为了充分体现设计意图，施工前须熟悉图纸并理解设计意图与要求，遵照图纸进行施工。如果发现图纸与现场实际不符，应及时向甲方或设计人员提出；如需变更设计，需求得甲方或设计部门的同意。

### 第二部分 工程做法说明：

#### 1.地面铺装

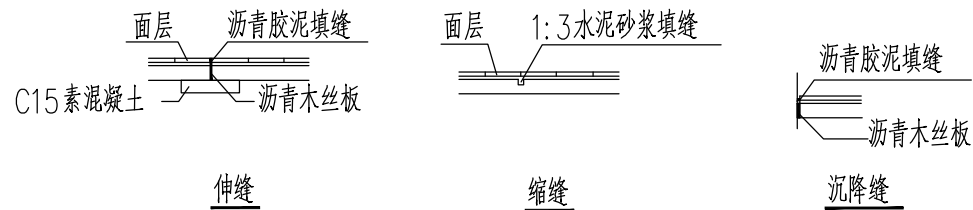
1.1 适用地基为一般粘土或经过处理的人工地基。各类地面的地基均为素土夯实，如需设灰土、碎石等地基加强层时，由详细设计注明，垫层下填土的压实系数（土的 control干密度与最大干密度的比值）不应小于0.90。

1.2 地面变形缝设置要求（面层与垫层伸缝应对应设置）

1）伸缝：采用混凝土垫层时应设置伸缝，其纵向间距应小于10m。

2）缩缝：采用混凝土垫层均应设置纵向缩缝和横向缩缝。纵向缩缝间距不大于4m，横向缩缝不大于6m，缩缝构造为假缝。

3）沉降缝：混凝土地面与柱或两侧荷载相差悬殊时需设沉降缝。



#### 2.砌体工程

2.1 砖砌体采用MU10普通粘土砖，M7.5水泥砂浆砌筑。

2.2 花坛泄水孔，单个花坛应不少于两个，条形花坛每3M设一个泄水孔，孔口尺寸为120\*60。

2.3 砌体饰面做法见详图。

#### 3.其它

3.1 铁件：露明铁件刷防锈漆两道（安装前一道），面漆如不注明，均同相接面层做法，露明焊缝均须锉平磨光。不露明铁件除锈后刷防锈漆二度。

3.2 木料：露明木料桐油两道，或按设计一底两度调和漆，伸入墙内与墙体接触之木料及预埋木砖满涂水柏油防腐。

4 本工程各种材料做法标注顺序自上而下：垂直面上是以施工先后次序注写；水平面上是按实际的上下层次注写。

5 所有外装饰材料、铺装材料需报小样，铺装大面积施工前，须铺设小范围铺装小样，经甲方及设计单位认可后方可施工。小范围铺装小样质量及施工工艺作为后续大面积施工验收标准。凡铺贴在水泥砂浆面上的石材其背面涂刷“石材处理剂”二道（市场成品）以防泛浆，污染石材面。具体做法：

a.水泥有关指标的控制,水泥采用转窑生产的大厂水泥，三氧化硫的含量不得超过3.5%，碱含量不得超过0.6%；

b.对花岗岩的正面（水池处六面）进行防护，先清洗石材，石材五边（水池处六面）涂刷石材渗透养护剂二道，每道养护剂前需阴干；

c.水泥砂浆的控制,干硬性水泥砂浆掺入水泥用量10%的108胶（重量比）搅拌均匀，铺贴前基底清理干净；

6 铺地材料拼接方式有:密缝、凹缝、留缝。若无说明均默认为密缝,且各缝宽不大于2mm。饰面材料转角拼接方可施工。小范围铺装小样质量及施工工艺作为后续大面积施工验收标准。

7 各类设备应在本工程土环施工之前由甲方负责组织相关的设备技术施工图，经本设计单位审核后，厂家或安装单位派专人赴现场配合施工。

8 施工安装必须严格遵守国家颁布的有关标准及各项施工验收规范的规定，并与建筑、结构、绿化、水电、暖通、动力等工种密切配合施工，注意预留孔洞、管线、水池、种植穴、预埋件等。防止错漏返工、影响质量美观。

9 设计选用新型材料产品时，其产品的质量和性能必须经过检测符合国家标准后才能采用，并由生产厂家负责指导施工，以保证施工质量。

### 第三部分 安全措施

本工程所有的设计均需满足国家及地方现行工程建设规范、规定及标准。

#### 五 硬景部分

1 做法说明:除图纸中另有要求或另有工程做法的详细说明外,均按此工程做法的要求施工.如图纸与现场有任何偏差,需根据现场情况进行处理,施工方应及时通知设计师,改变前需得到业主和设计的批准确认

##### 1.1 广场/道路地面

a 地面垫层应铺设在均匀密实的基土上,耕土和淤泥必须挖除后用素土或灰土分层夯实.当地基土质较差时,可用碎石或碎砖等夯入土中,以加强基土.对软弱地基的利用或处理,可参照“工业与民用建筑地基基础设计规范”办理.

b 各类地面垫层厚度选定除应考虑地面荷载、压实填土地基变形模量E0外,对于有腐蚀性介质作用的地面或面层设计质量有较高要求、以及地面面积较大时,均宜采用100厚C15混凝土垫层.

c 各类地面的地基为素土夯实,其垫层下填土的压实系数（土的 control干容重与最大干容重的比值）不小于0.9。

d 所有铺装材料必须完整,无破损、裂缝以及缺角现象.所有同一品种石块必须由同一供货地统一批次供货.

e 天然石材安装前,应进行品种、颜色分类选配后,按设计要求铺贴.材料完成面如有水泥等污染,经清洁后发觉原材料的色彩被漂白或者侵蚀,则必须更换材料。

f 铺装依施工放线而定,所有曲线需按方格网放线以保证曲线流畅,自然.定线需以硬质铺装区域中心点位为放线起始点,以尽可能少的切割铺块材料为标准.

g 广场地面铺装需设置伸缩缝,纵向、横向缩缝间距不大于6m，缝宽10mm，可用分仓施工缝代替。伸缩间距为20—30m，缝宽20mm，沥青灌缝。

h 围墙长度超过50米时，以大约50米为基准在砖垛部位设置伸缩缝,若为柱墩时可设及柱处理.若遇复杂地形时,应根据具体情况设沉降缝.

i 铺装广场、草坪上的检查井盖可参考详图中装饰井盖做法处理。

##### 1.2 道路、台阶、坡道

a 室外坡道其坡高与坡长之比不宜大于1: 10，供轮椅使用的坡道不宜大于1: 12。

b 路面横坡：人行道为2—3%，混凝土车行道为1—1.5%，,沥青面层为1.5—2%。

c 混凝土路面纵、横向缩缝间距5—6m，伸缩缝间距一般为20—30m，缝宽20mm，沥青灌缝。

d 路面宽度、坡度及道牙、排水口等均见单项工程设计处理。

### 第四部分 配套设施

照明灯具，雕塑小品等需成品购买的设施,具体由施工方另行委托专业厂商提供产品图册或样品进行选择,要求与项目景观风格统一,征求设计人员与甲方同意后选用.

### 第五部分 变更说明

1 施工队应严格按图施工,若有改动,应征得设计方和甲方的共同认可,由设计方出具设计修改通知或由施工方提出相应的现场变更意见书由设计方及甲方核对,认可后作出变更。


### 第六部分 备注

1 本说明中未提及的内容如有疑问,应及时与设计方联系,共同协商解决.

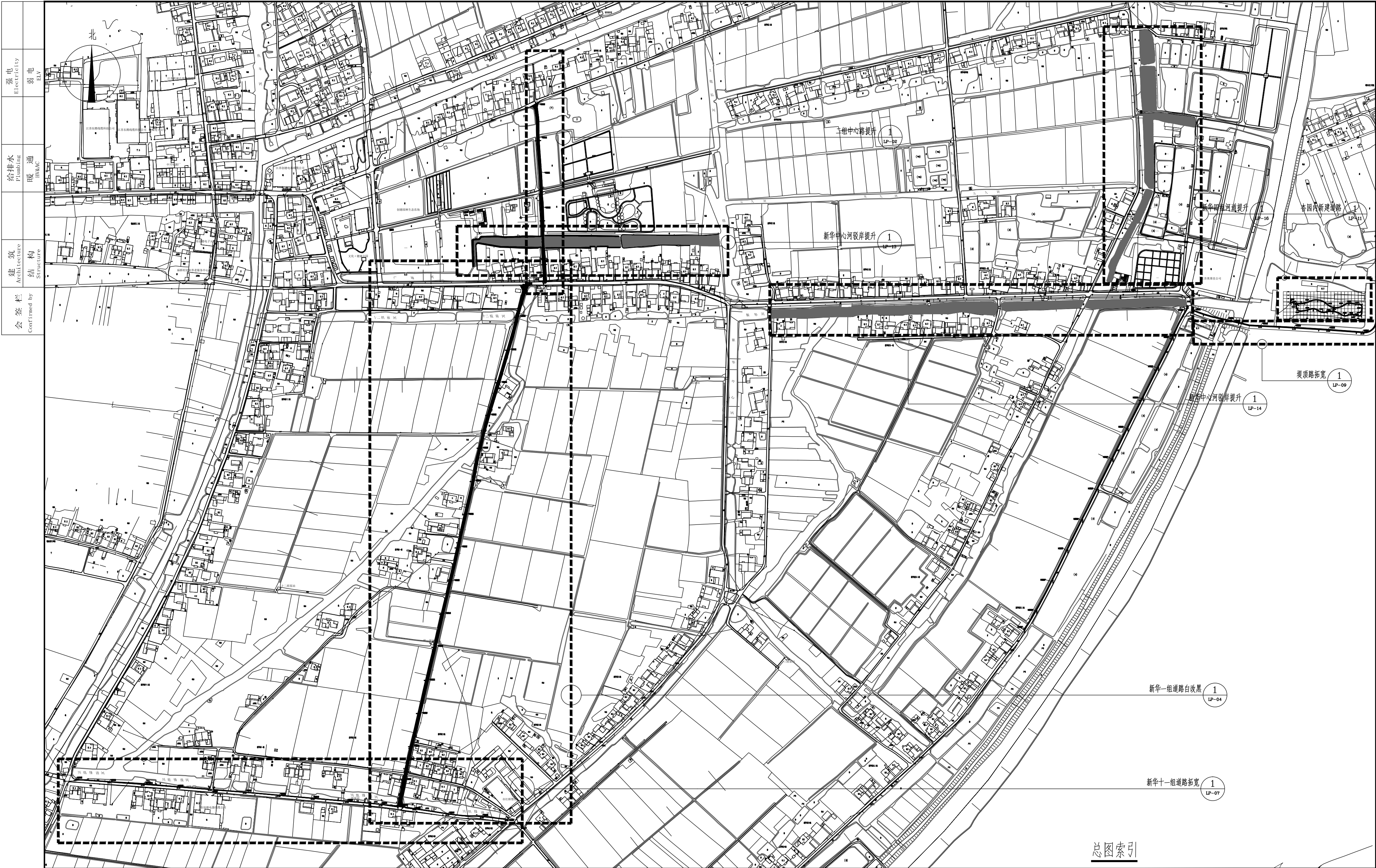
2 本套图纸中图纸以说明为准,大样图以详图为准.

3 各项施工图均应按照国家标准进行施工,达到国家验收规范的要求.

4 国家规范如与当地规范冲突,以当地规范为准.

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div>国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041</div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号	
		Responsibility	Name		Responsibility	Name		设 计	Name		Client	Job NO.	
		法 人 代 表			项 目 负 责			Designed by			项 目 名 称	Drawing NO.	LN-02
		Legal Representative			Project Director			校 核			Project Name	Date	2025. 10
		技 术 负 责					Checked by					日 期	
		Technical Director										图 纸 名 称	景观施工说明
		Discipline Responsible					审 核					Drawing Title	Version
							Reviewed by						A

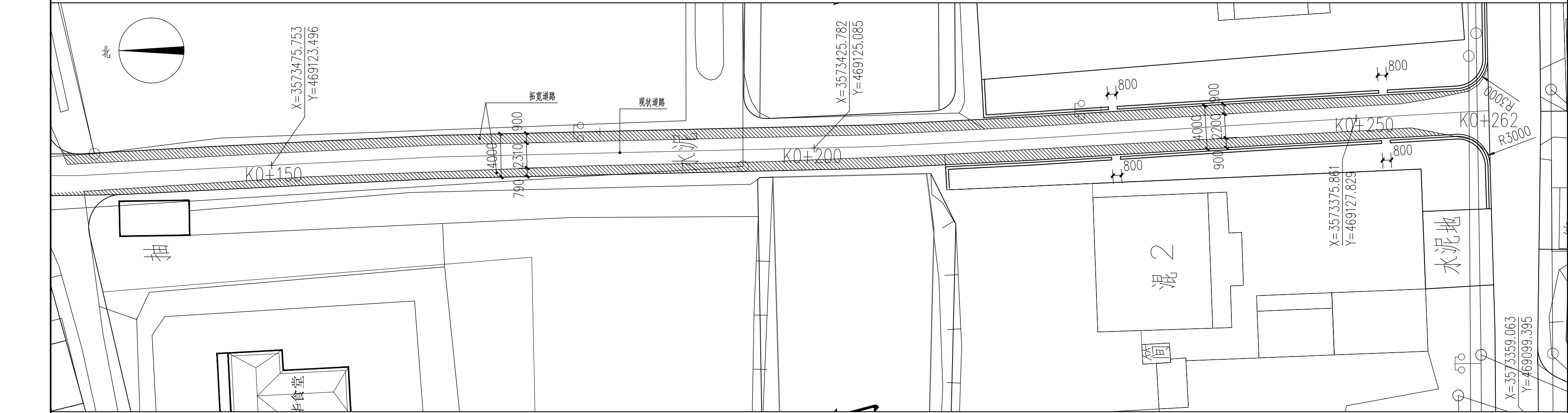
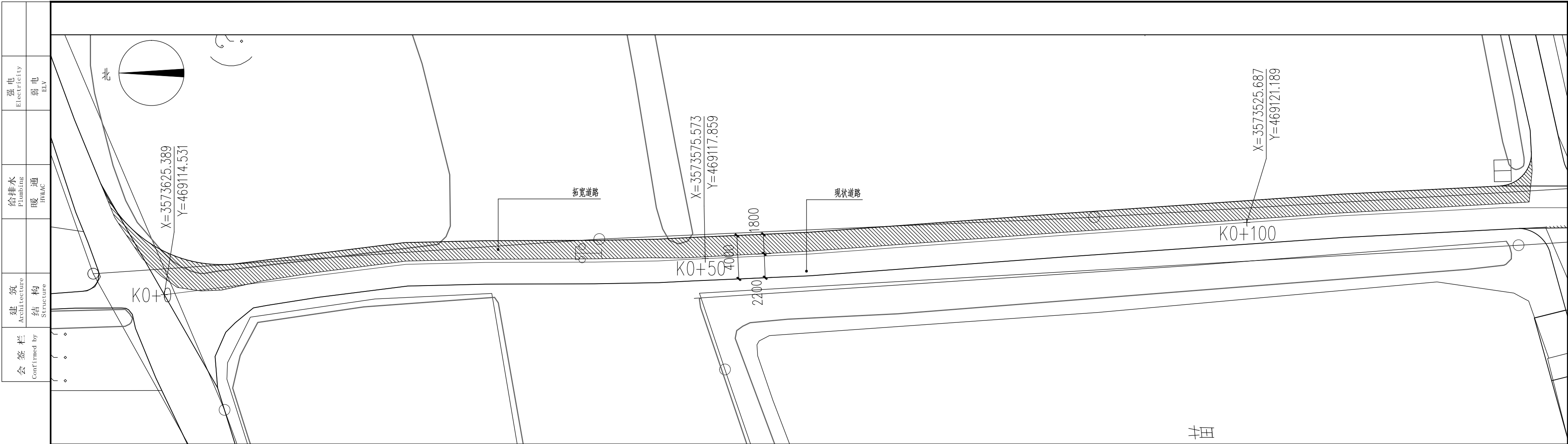
未加盖我公司出图专用章其设计图无效



总图索引

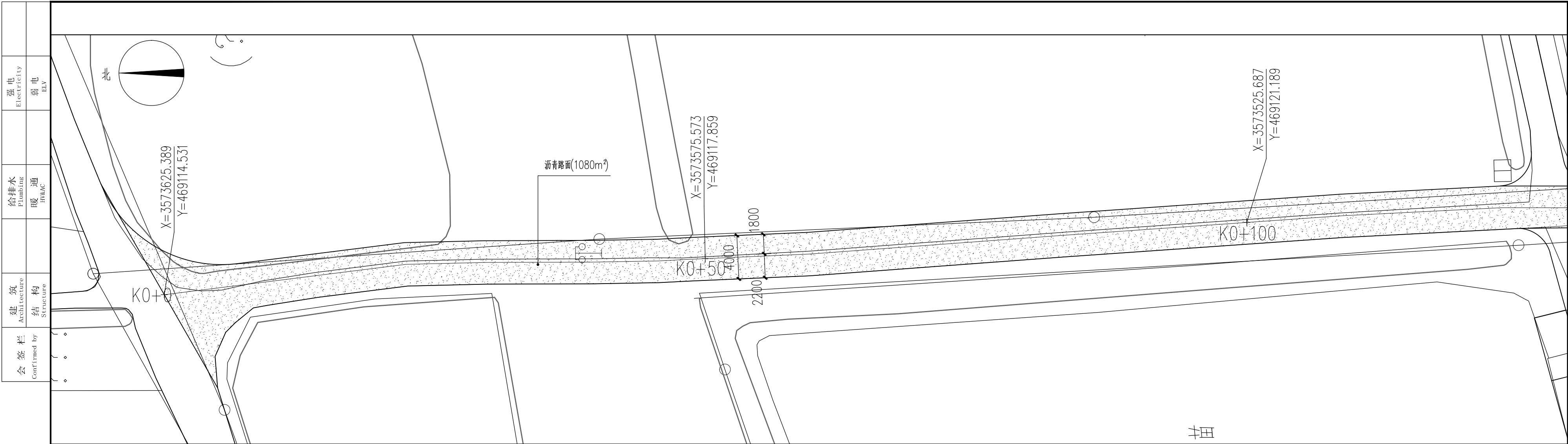
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY 国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041				职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	建设单位 Client	设计编号 Job NO.	
					法人代表 Legal Representative			项目负责人 Project Director			设计 Designed by			项目名称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LP-01
					技术负责 Technical Director			制图 Drawn by			校核 Checked by			图纸名称 Drawing Title	日期 Date	2025. 10
					专业负责 Discipline Responsible						审核 Reviewed by				版本 Version	A





二组中心路拓宽 1:250

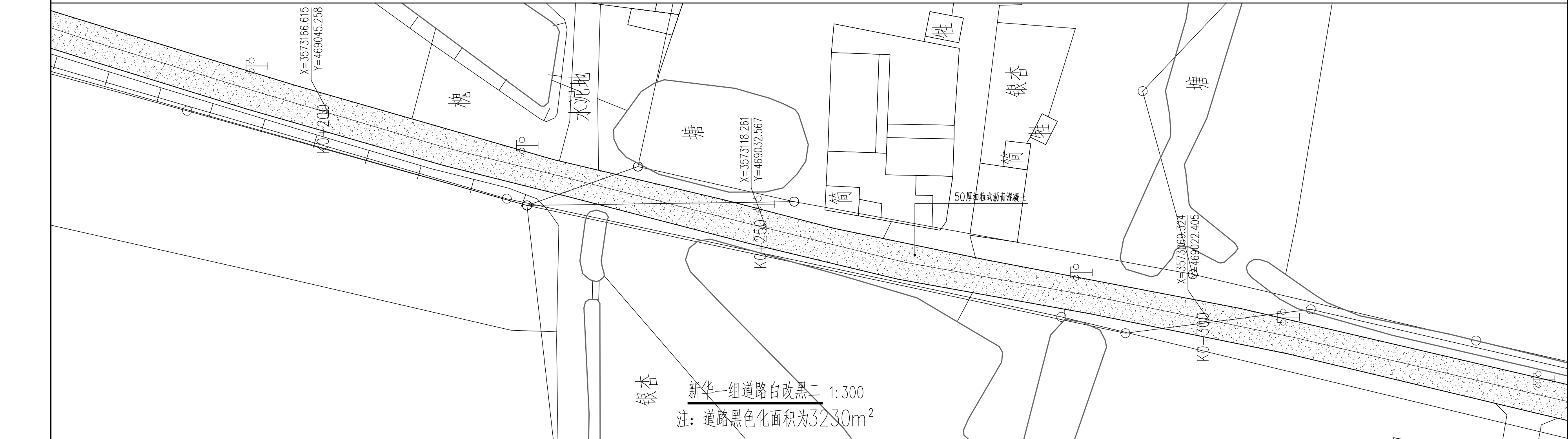
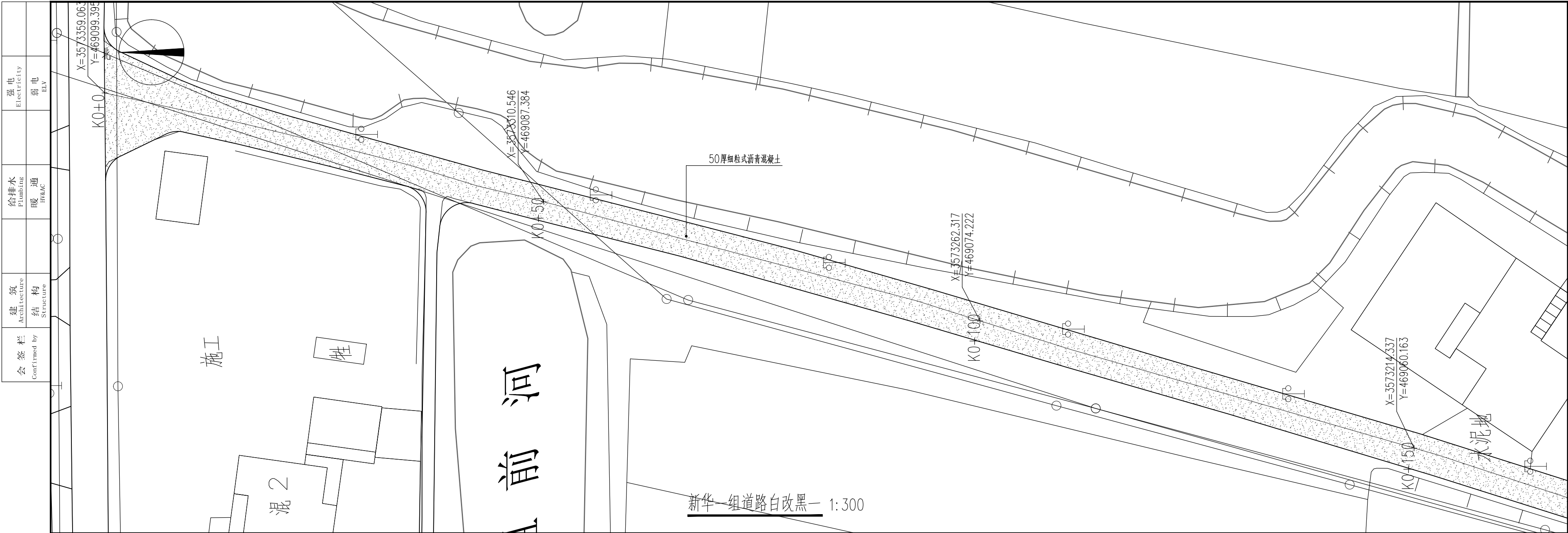
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY			职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
				法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LP-02
				技 术 负 责 Technical Director			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
				专 业 负 责 Discipline Responsible			审 核 Reviewed by				版 本 Version	A



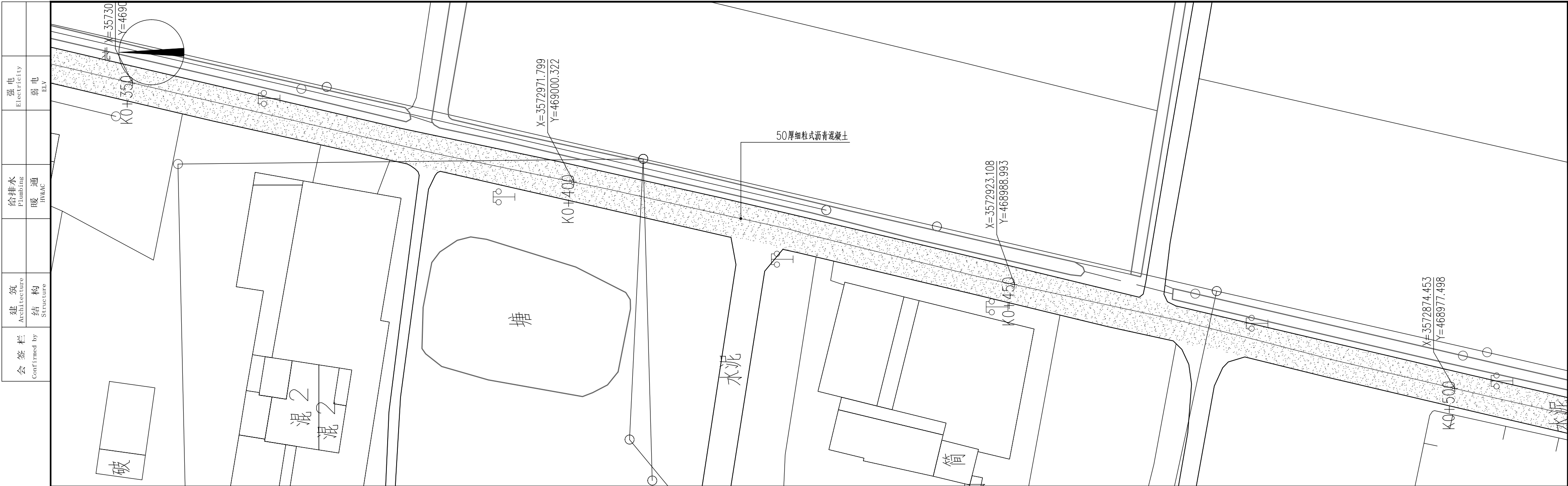
二组中心路黑色化

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job No.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	LP-03
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	2025. 10
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	二组中路黑色化	版 本 Version

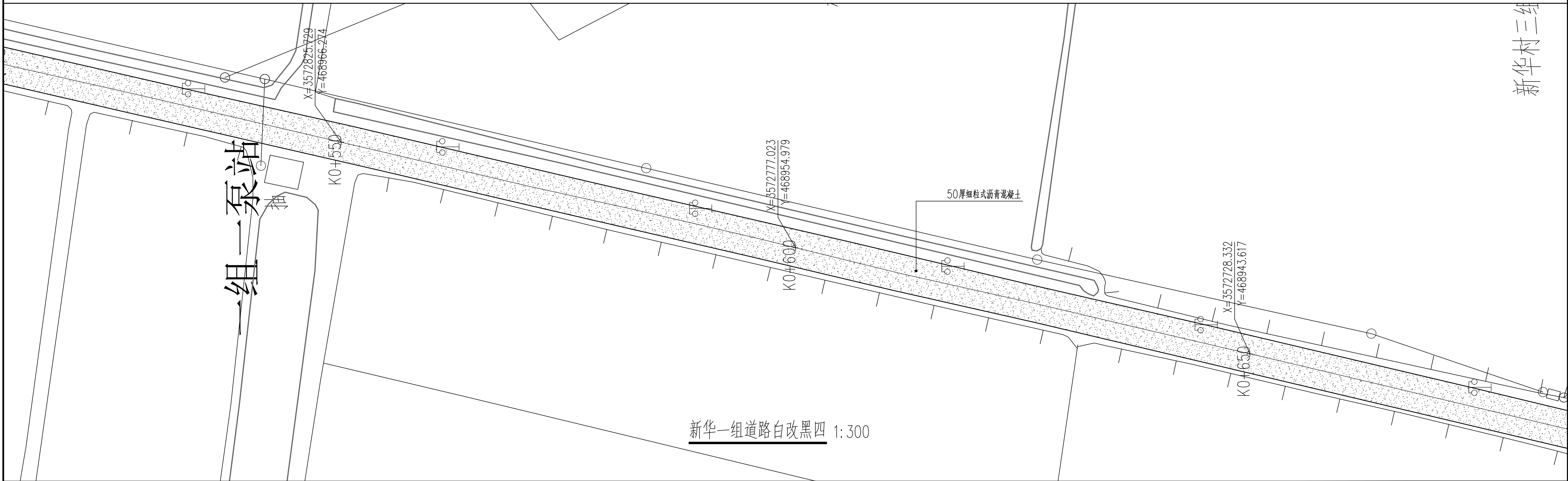
未加盖我公司出图专用章其设计图无效



消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号		
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	图纸编号	LP-04	
		法人代表			项目负责			设计			项 目 名 称	日 期	2025. 10	
		Legal Representative			Project Director			Designed by			Project Name	Date		
		技术负责					校核				图 纸 名 称	新华一组道路白改黑一、二	版 本	A
		Technical Director					Checked by				Drawing Title		Version	
		专业负责					审 核							
		Discipline Responsible					Reviewed by							
							Drawn by							



新华一组道路白改黑三 1:300

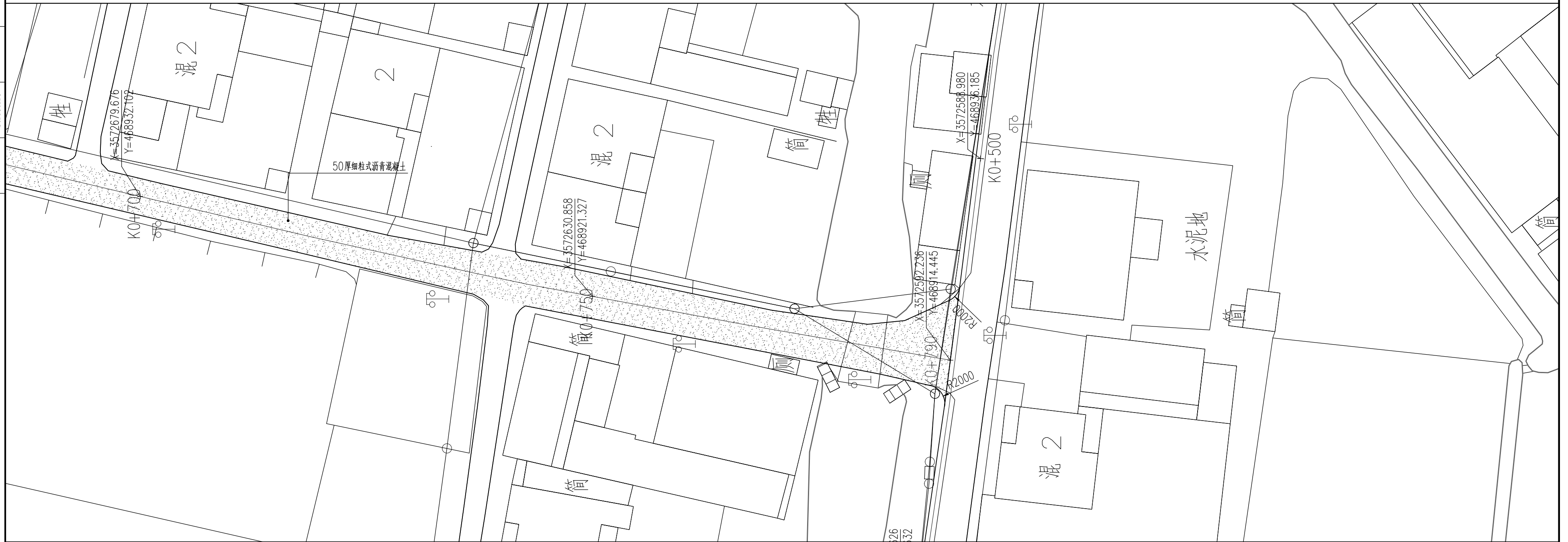
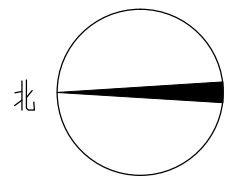


新华一组道路白改黑四 1:300

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电话 (Tel) 0514-87343029 传真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建设单位 Client	设计编号 Job NO.	LP-05
											项目名称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	
											图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	
											新华一组道路白改黑三、四	版 本 Version	



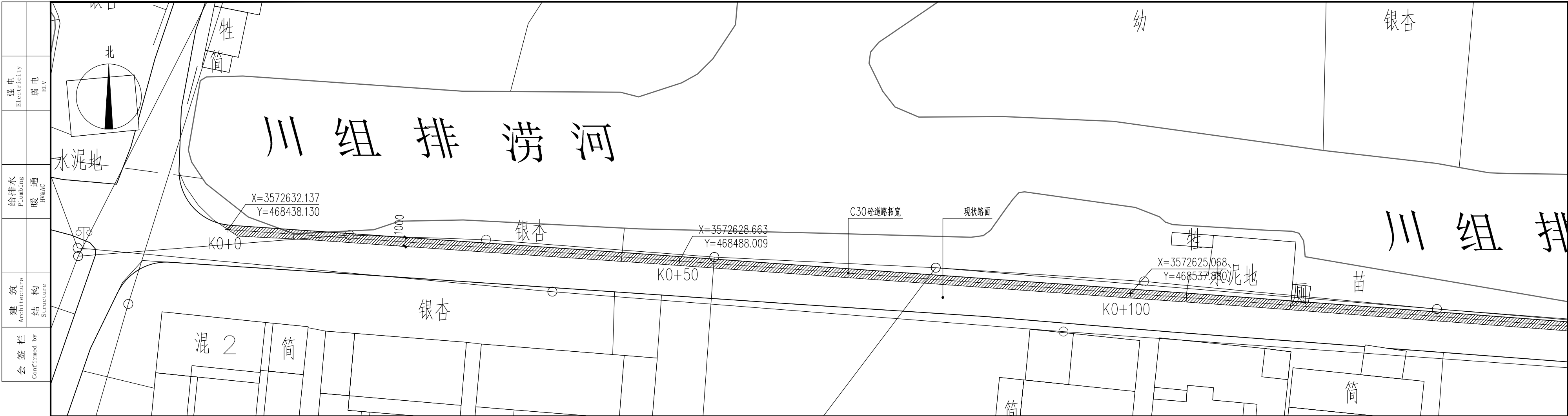
会 签 栏	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
Confirmed by	结 构 Structure	暖 通 HV&C	弱 电 ELV



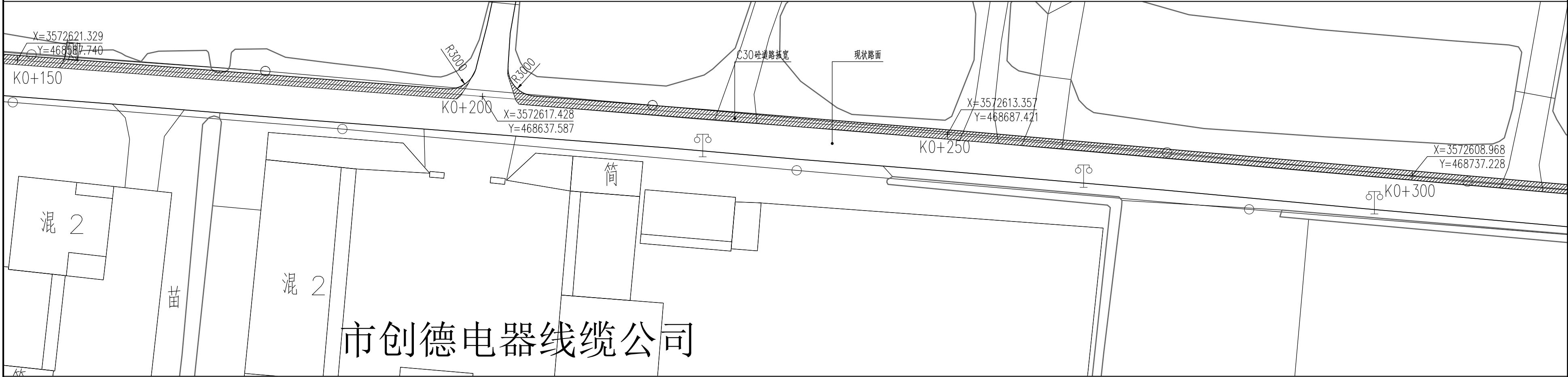
新华一组道路白改黑五 1:300

<div>消防专用章</div> <div>Fire protection seal</div>	扬州市建筑设计研究院有限公司			职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建设单位	设计编号		
	YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY			Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature			Client	Job NO.
				法人代表			项目负责			设计					项目名称	图纸编号
				Legal Representative				Designed by			Drawing NO.					
	<div></div> <div>国家甲级设计证书编号 A232004689</div> <div>National Architectural Design License NO. A232004689</div>	电 话 (Tel) 0514-87343029	传 真 (Fax) 0514-87343041	技术负责			项目负责			校核			Project Name	日 期		
Technical Director						Project Director			Checked by			Date				
专业负责						制 图			审 核			图 纸 名 称	新华一组道路白改黑五	版 本		
			Discipline Responsible			Drawn by			Reviewed by		Drawing Title	Version	A			

未加盖我公司出图专用章其设计图无效



新华十一组道路拓宽一 1:300

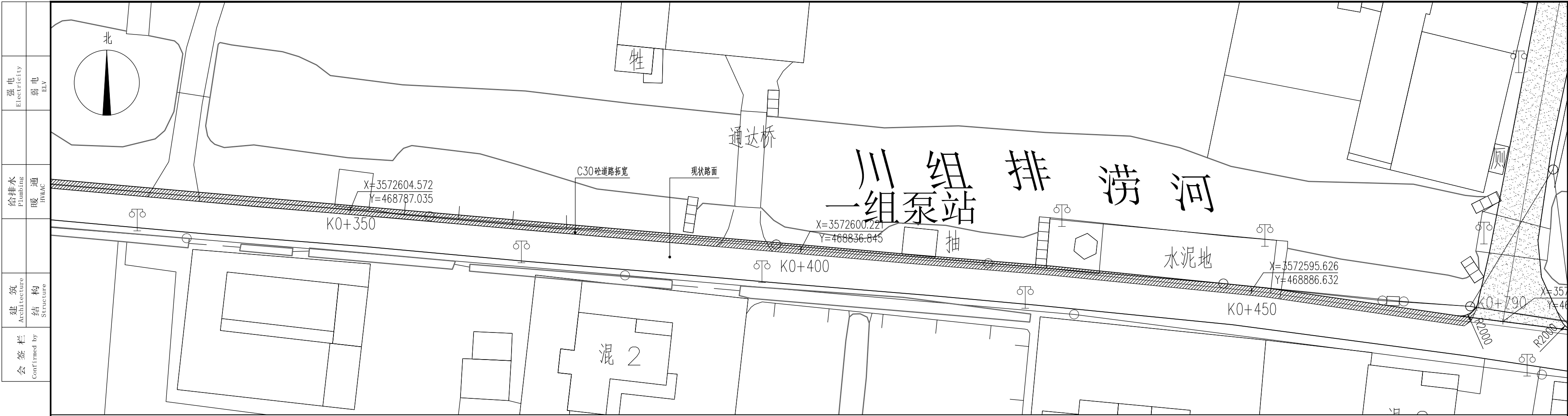


新华十一组道路拓宽二 1:300

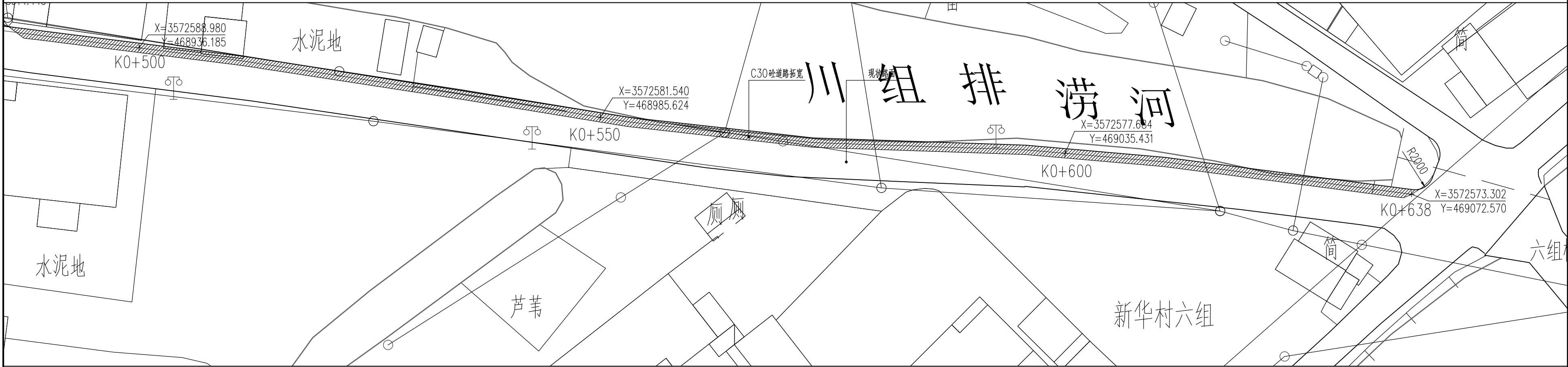
注：道路拓宽面积为645m<sup>2</sup>

消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LP-07
					技 术 负 责 Technical Director			审 核 Checked by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
					专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	版 本 Version	A

未加盖我公司出图专用章其设计图无效



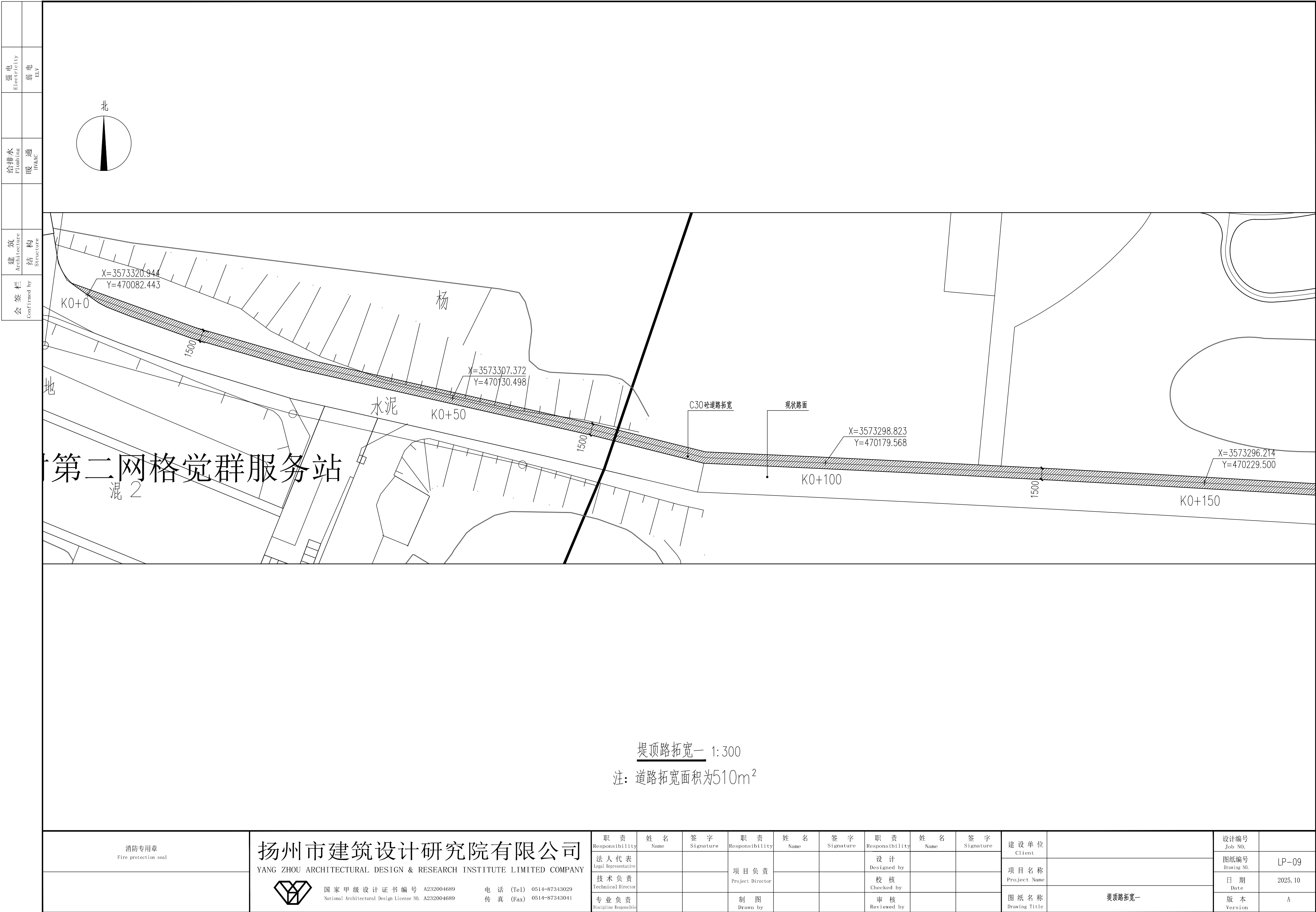
新华十一组道路拓宽三 1:300



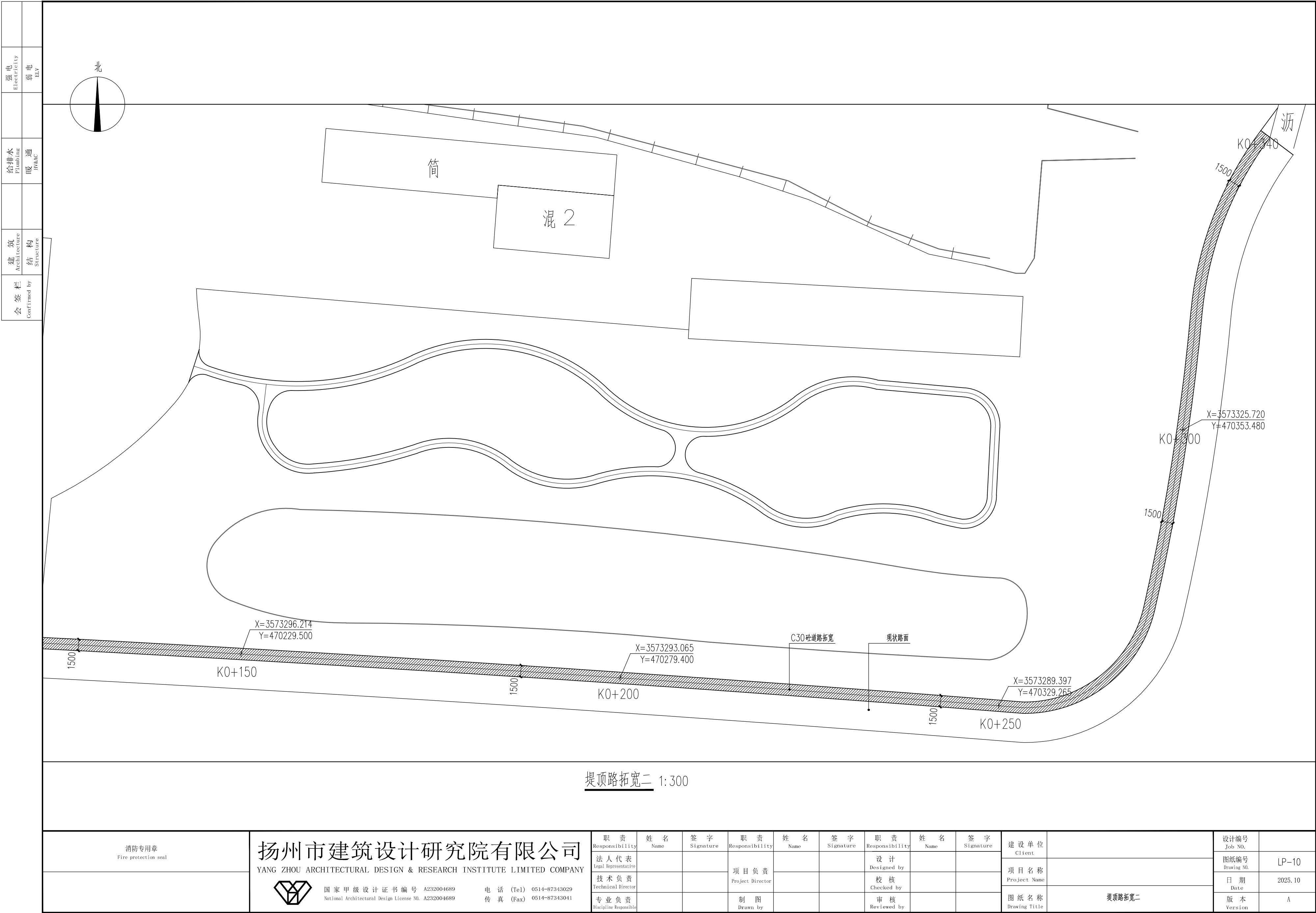
新华十一组道路拓宽四 1:300

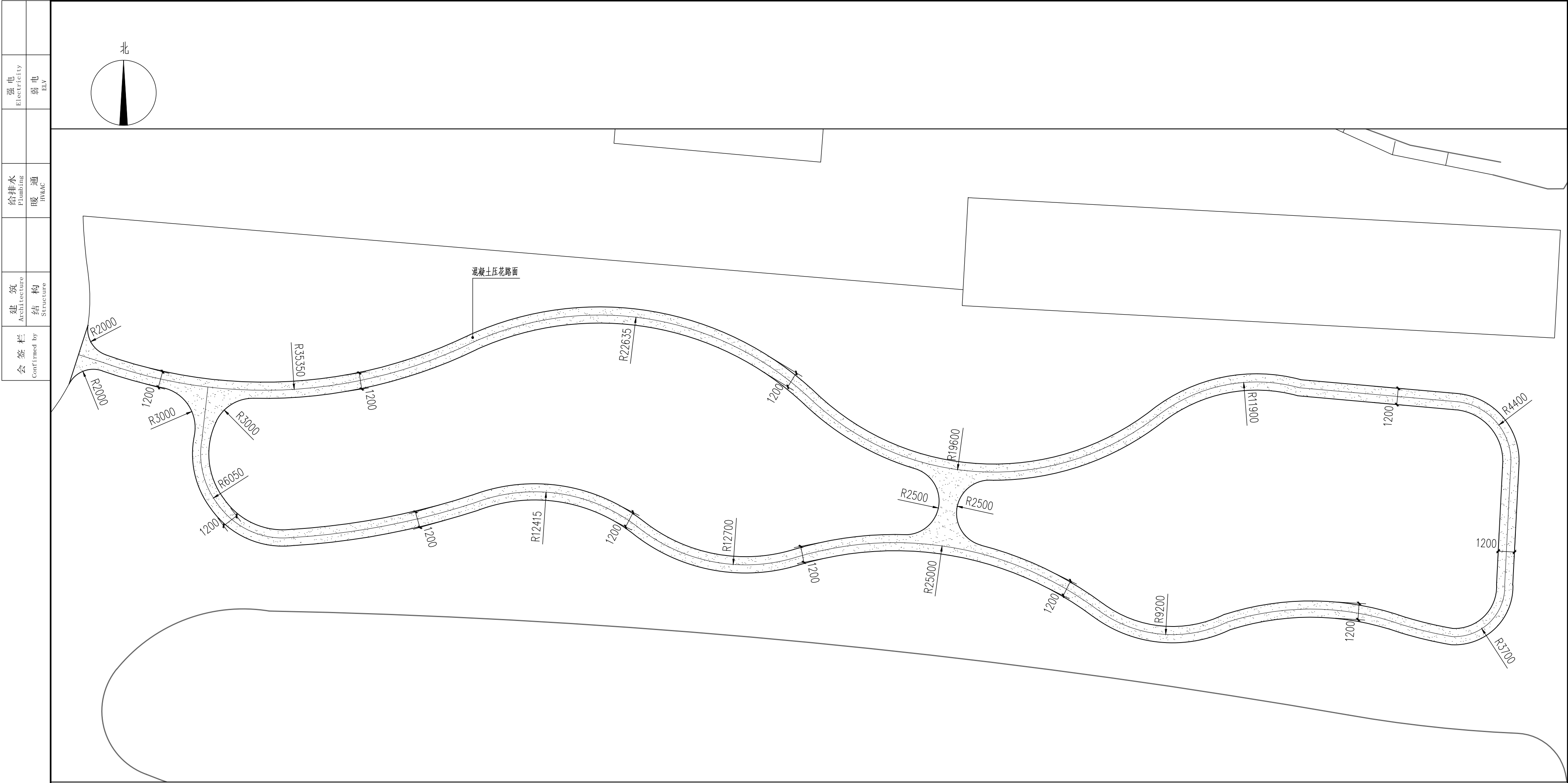
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LP-08
					技 术 负 责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
					专 业 负 责 Discipline Responsible						审 核 Reviewed by				版 本 Version	A

国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029  
National Architectural Design License NO. A232004689 传 真 (Fax) 0514-87343041





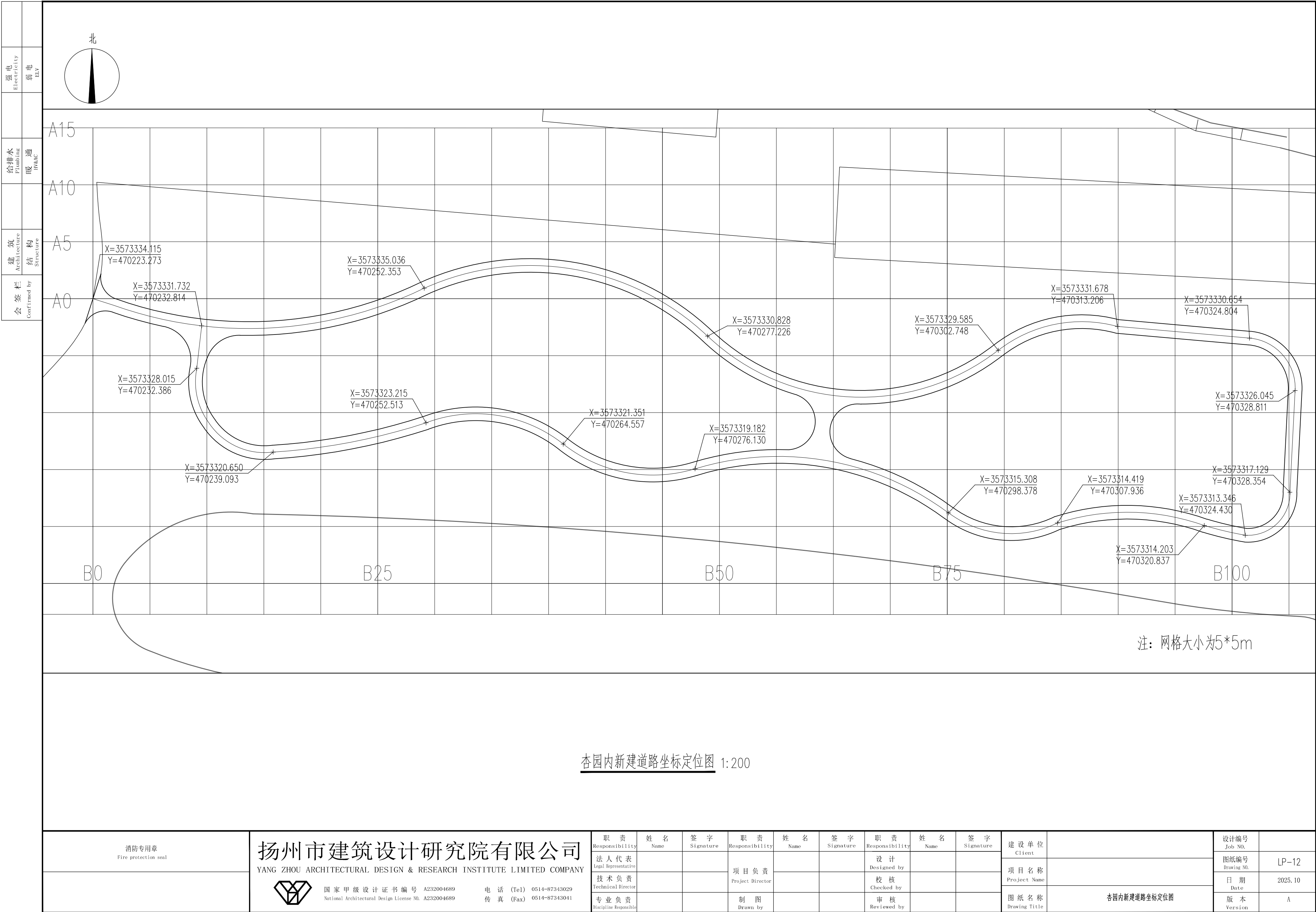


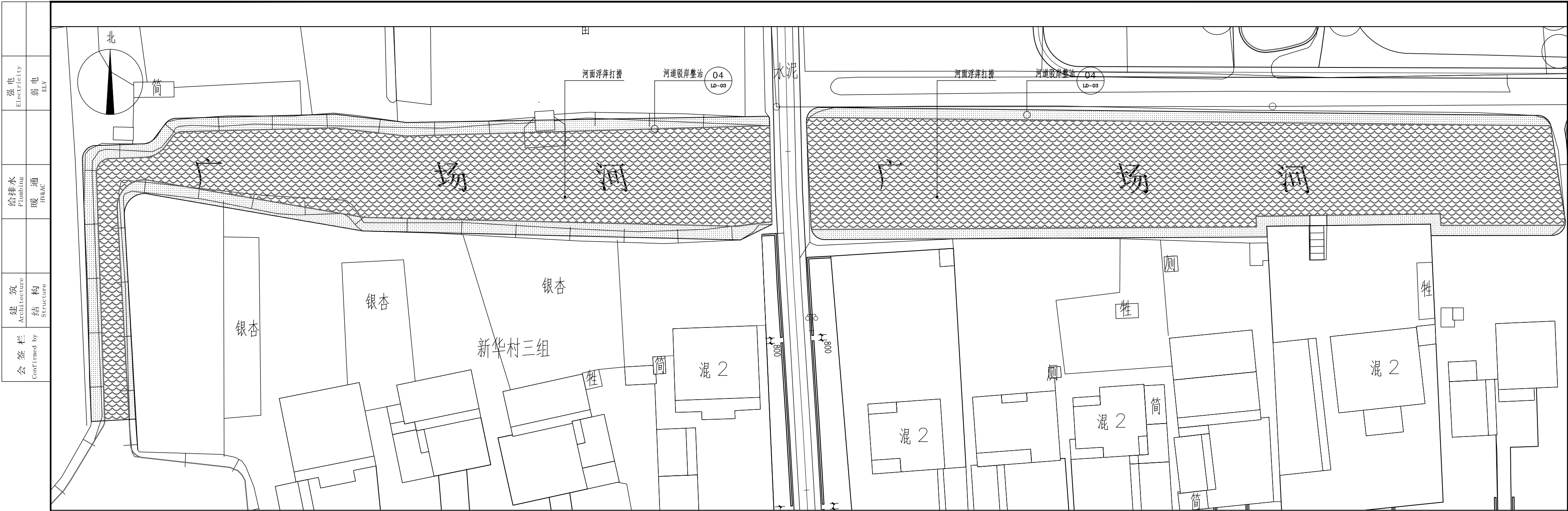


杏园内新建道路尺寸标注图 1:200

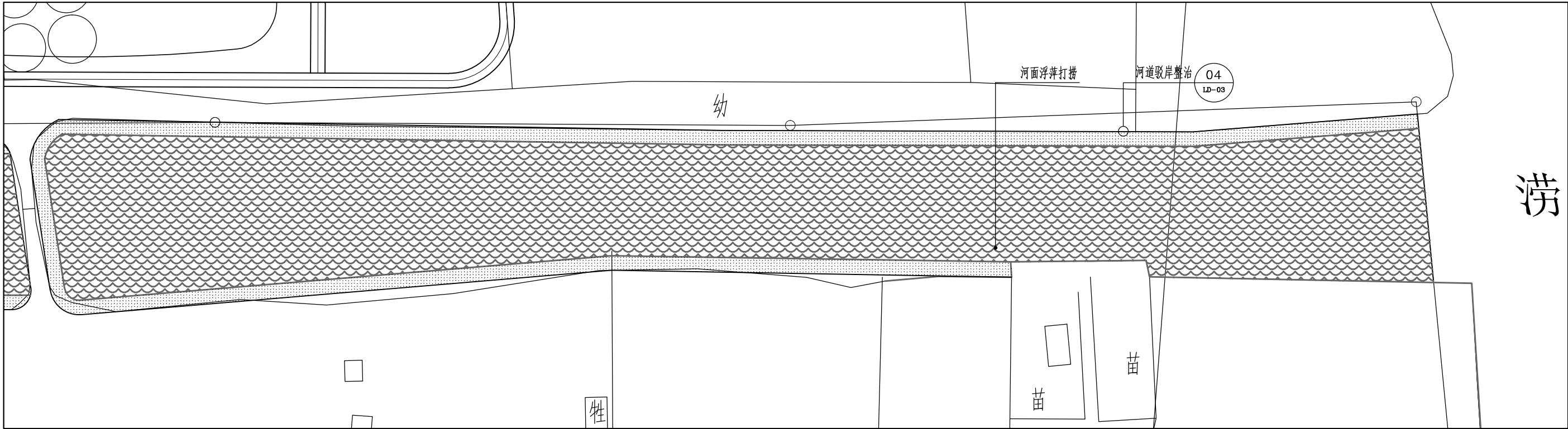
- 注：1. 因本区域没有测绘底图，施工前需对现场进行勘测  
2. 依据勘测结果，对新建道路的线型根据现场情况调整，须有设计单位确认后方可施工  
3. 新建道路若对场地排水有影响，需根据现场情况增加排水管或排水沟

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job No.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	LP-11
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	2025. 10
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	杏园内新建道路尺寸标注图	版 本 Version





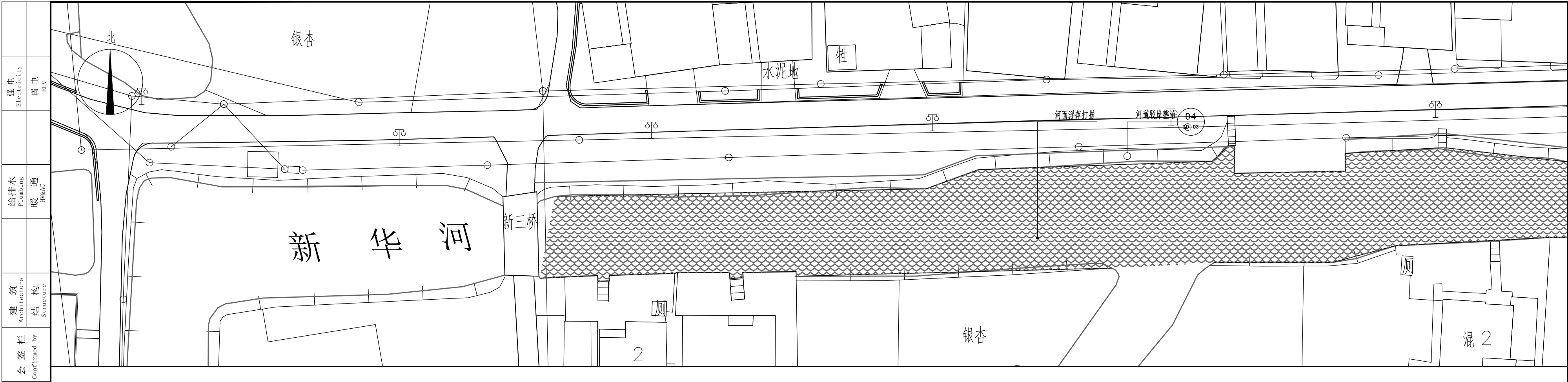
新华中心河驳岸提升一 1:400  
注：新华中心河长1150m，驳岸整治约4600平方米



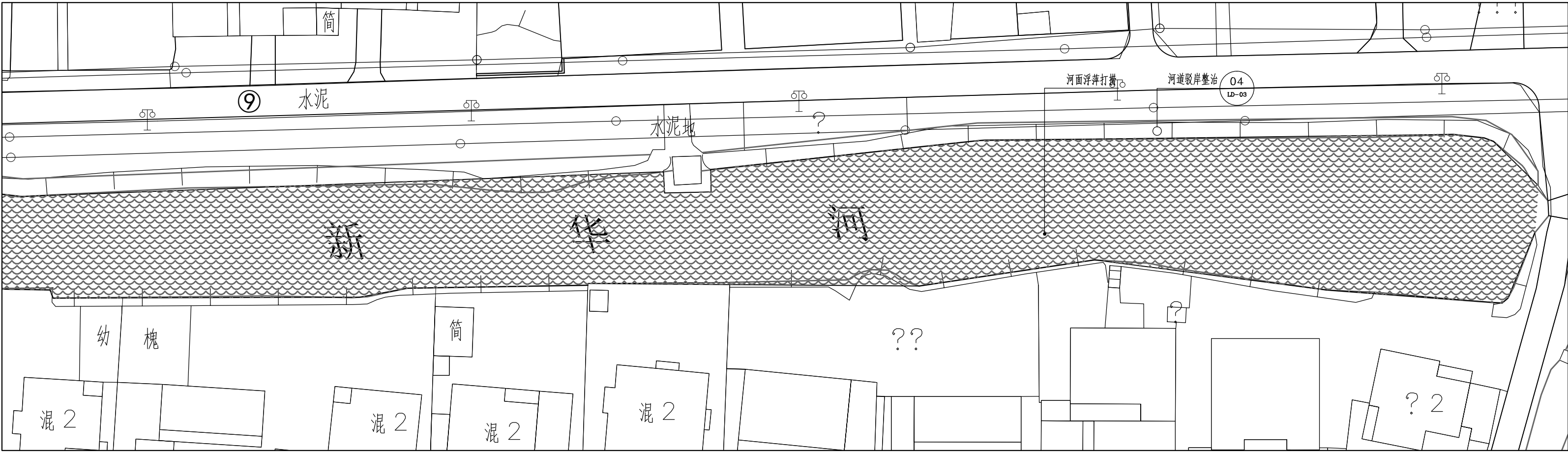
新华中心河驳岸提升二 1:400

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			图 纸 编 号 Drawing NO.	LP-13	
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by			项 目 名 称 Project Name	日 期 Date	2025. 10
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	新华中心河驳岸提升一、二	版 本 Version





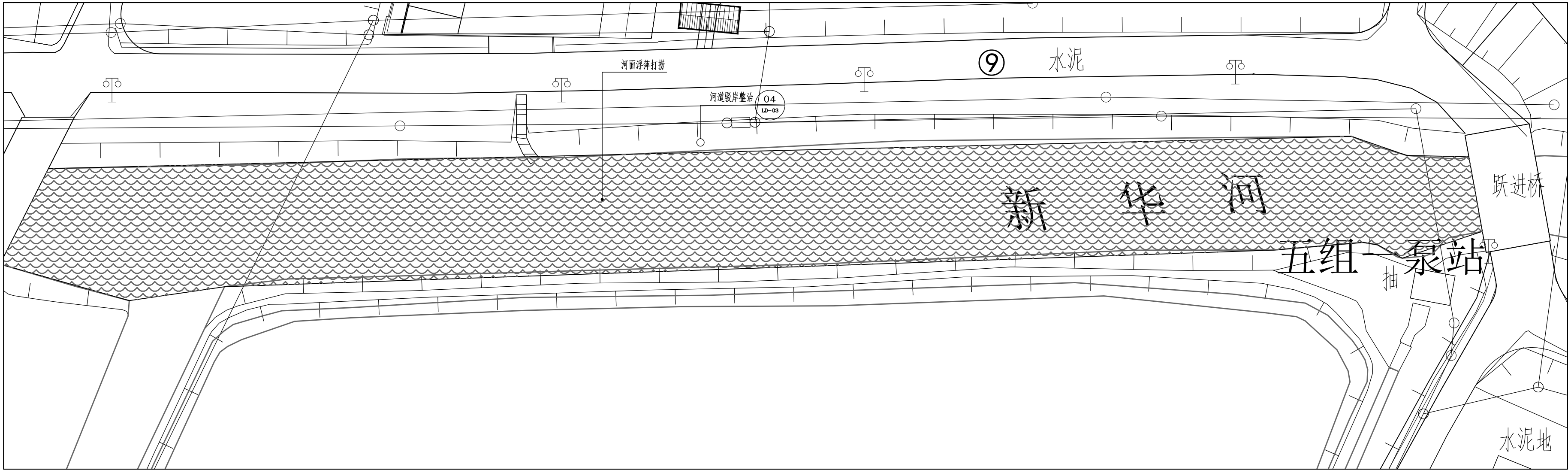
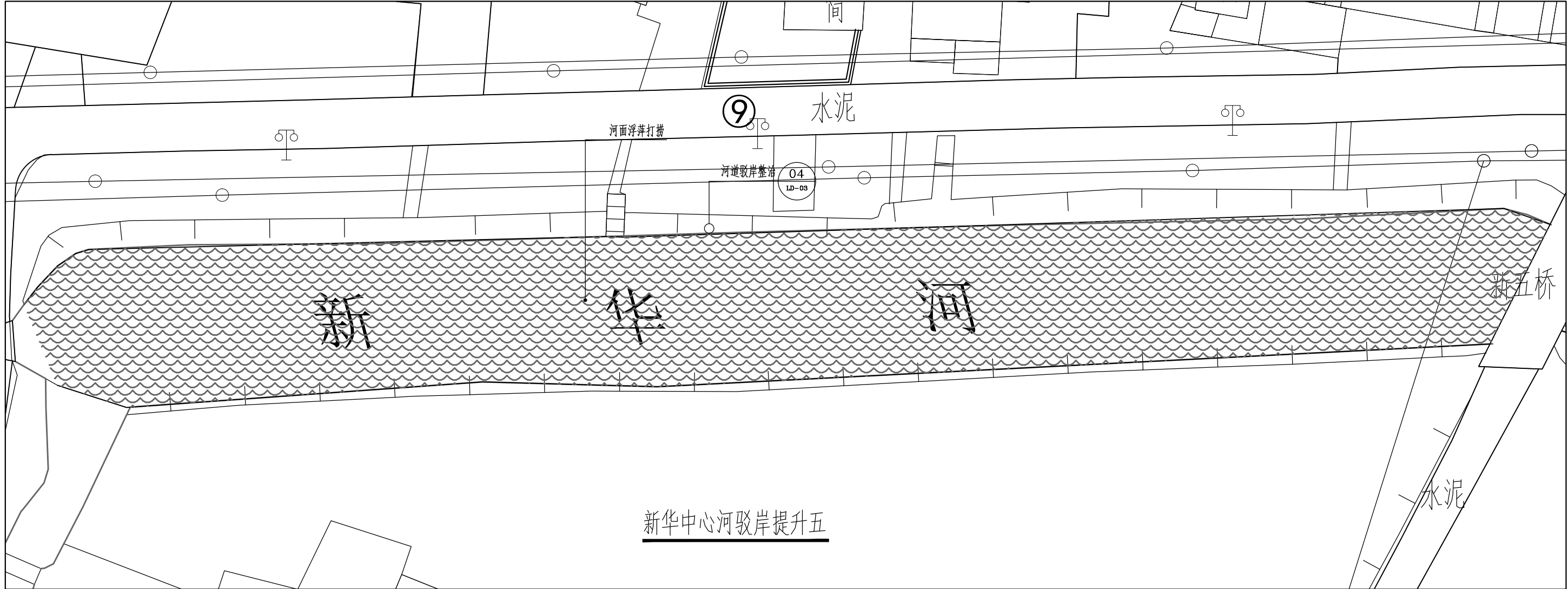
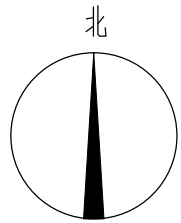
新华中心河驳岸提升三




新华中心河驳岸提升四

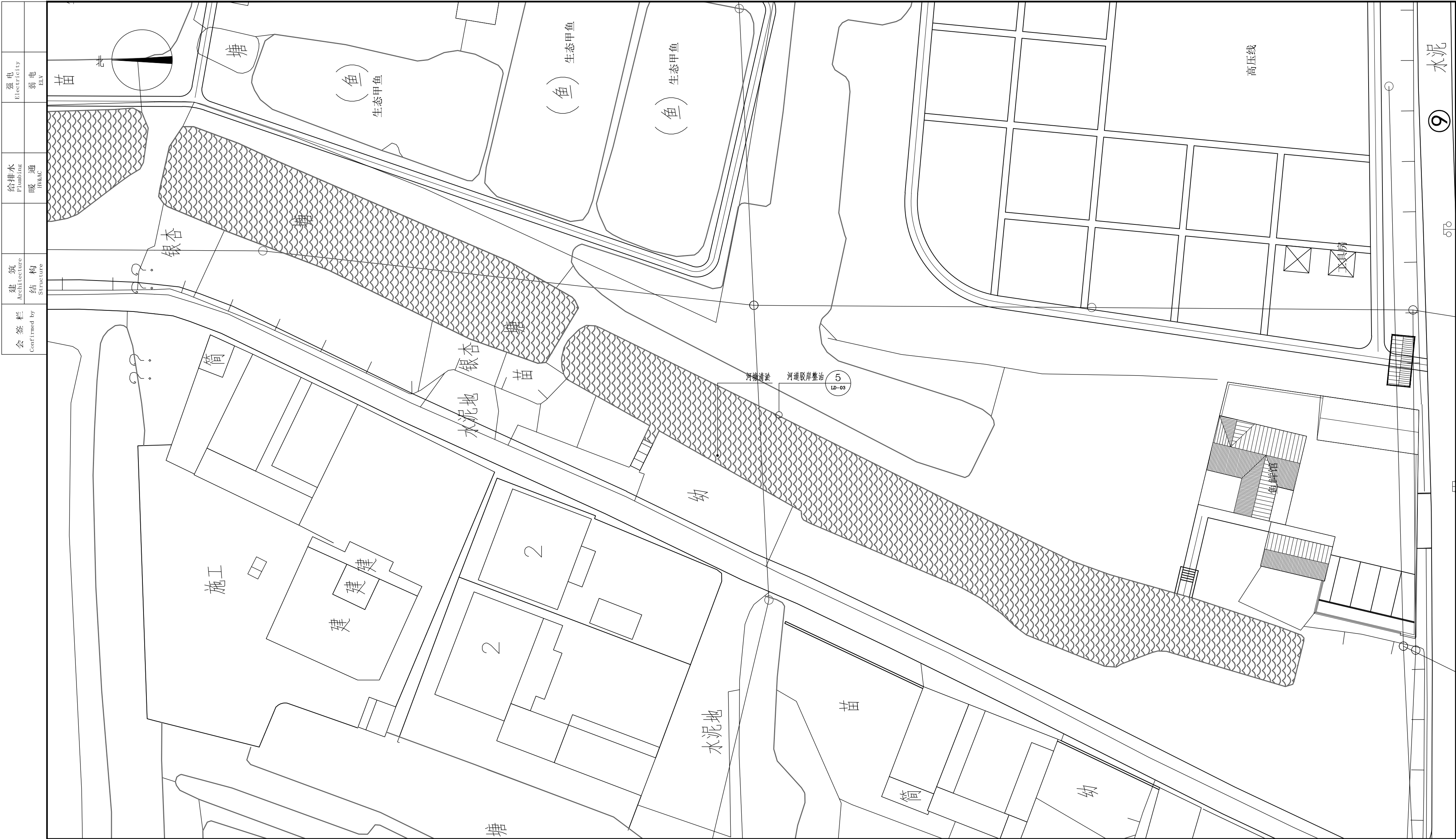
消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号	
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	图纸编号	
		法人代表			项目负责			设 计			项 目 名 称	Drawing NO.	LP-14
		Legal Representative			Project Director			Designed by			Project Name	Date	2025. 10
		技术负责					校 核				图 纸 名 称	新华中心河驳岸提升三、四	版 本
		Technical Director					Checked by				Drawing Title		Version
		专业负责					审 核						A
		Discipline Responsible					Reviewed by						

强电	弱电
Electricity	ELV
给排水	暖通
Plumbing	HWAC
建筑	结构
Architecture	Structure
会签栏	Confirmed by



消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div>国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041</div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号	
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	Job No.	
		法 人 代 表			项 目 负 责			设 计			项 目 名 称	图 纸 编 号	LP-15
		Legal Representative			Project Director			Designed by			Project Name	Drawing NO.	
			技 术 负 责				校 核				日 期	2025. 10	
			Technical Director				Checked by				Date		
			专 业 负 责			制 图	审 核			图 纸 名 称	新 华 中 心 河 驳 岸 提 升 五、六	版 本	A
			Discipline Responsible			Drawn by	Reviewed by			Drawing Title		Version	





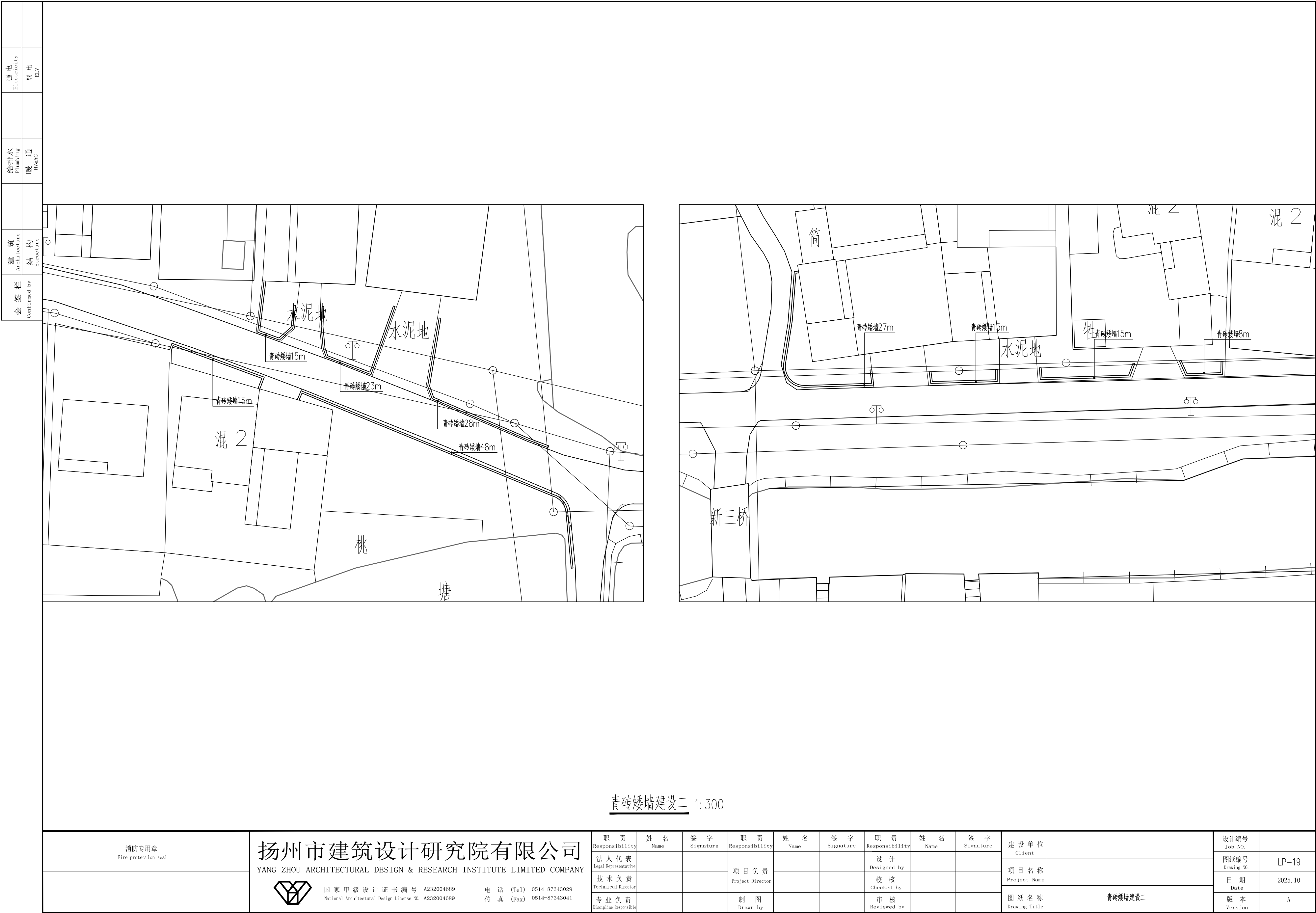
新华四组河道提升二 1:300

消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			图 纸 编 号 Drawing NO.	LP-17	
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by			项 目 名 称 Project Name	日 期 Date	2025. 10
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	新华四组河道提升二	版 本 Version

未加盖我公司出图专用章其设计图无效







消防专用章  
Fire protection seal

扬州市建筑设计研究院有限公司  
YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY

国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029  
National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041

职责  
Responsibility

法人代表  
Legal Representative

技术负责  
Technical Director

专业负责  
Discipline Responsible

姓名  
Name

签字  
Signature

职责  
Responsibility

项目负责  
Project Director

制图  
Drawn by

姓名  
Name

签字  
Signature

职责  
Responsibility

设计  
Designed by

校核  
Checked by

审核  
Reviewed by

姓名  
Name

签字  
Signature

建设单位  
Client

项目名称  
Project Name

图纸名称  
Drawing Title

设计编号  
Job NO.

图纸编号  
Drawing NO.

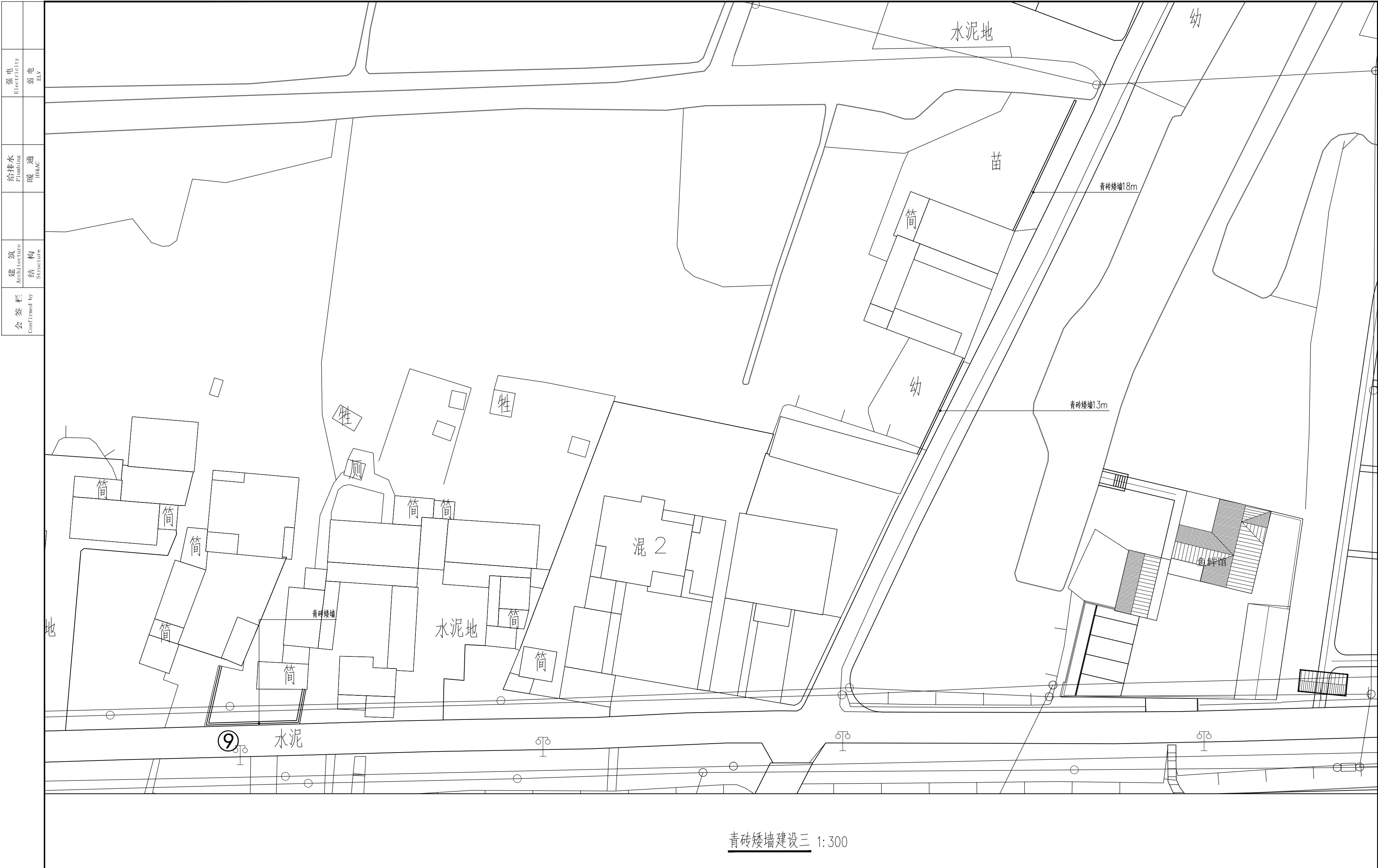
日期  
Date

版本  
Version

LP-19

2025. 10

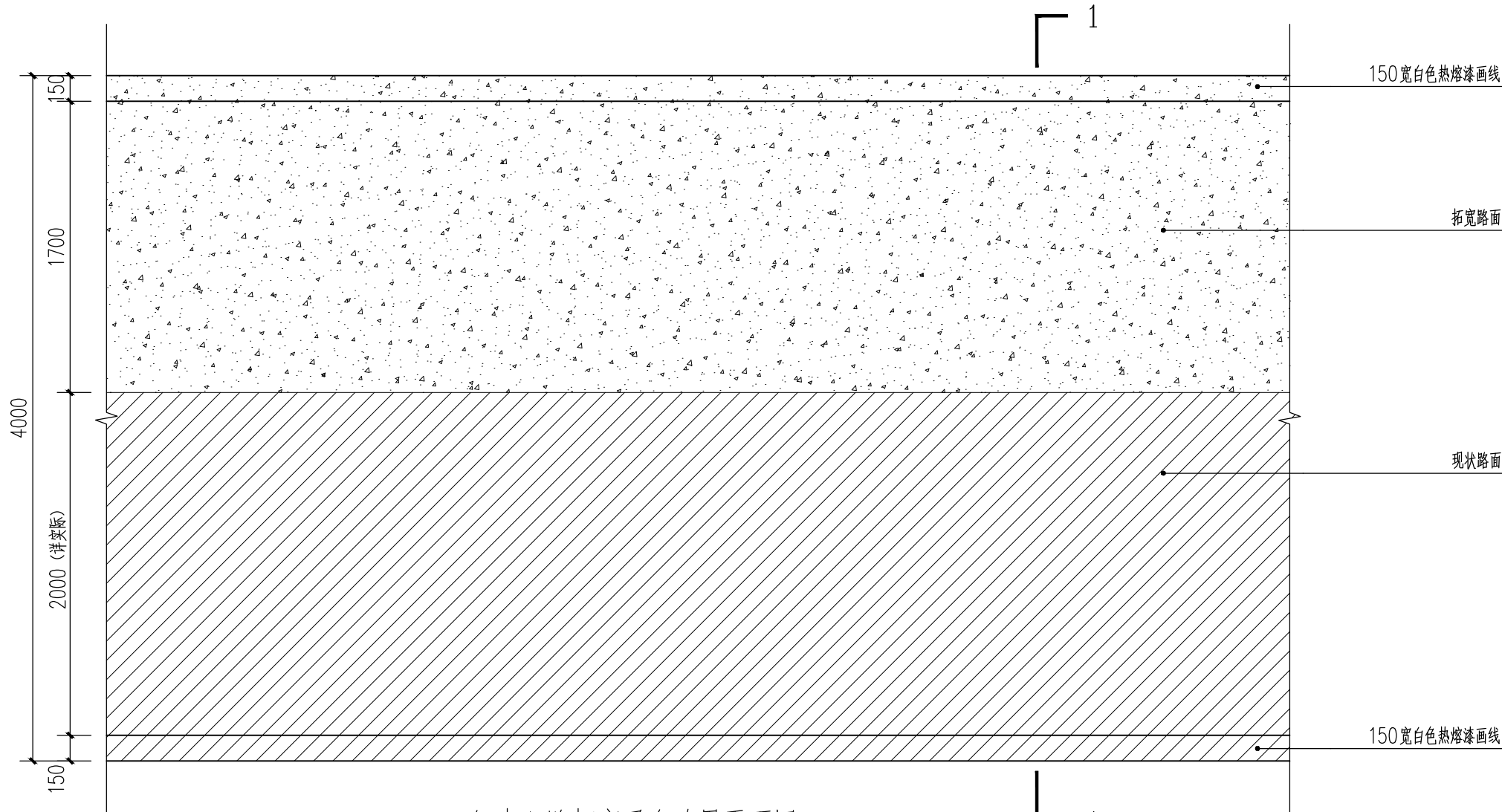
A



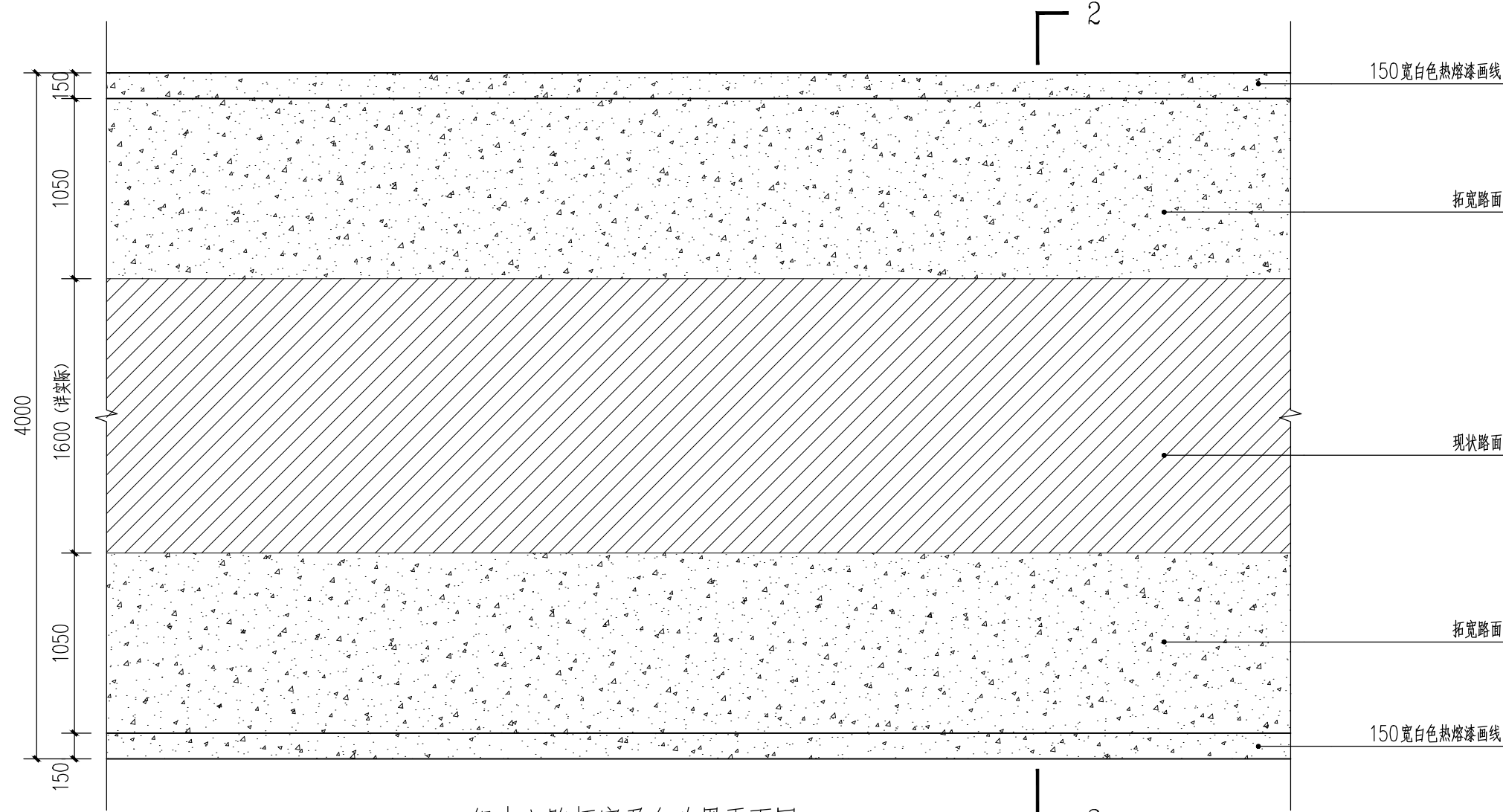
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LP-20
					技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	2025.10
					专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	版 本 Version	A

| 青砖矮墙建设三 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

	强电 Electricity	弱电 ELV
	给排水 Plumbing	暖通 HVAC
建筑 Architecture	结构 Structure	
会签栏 Confirmed by		

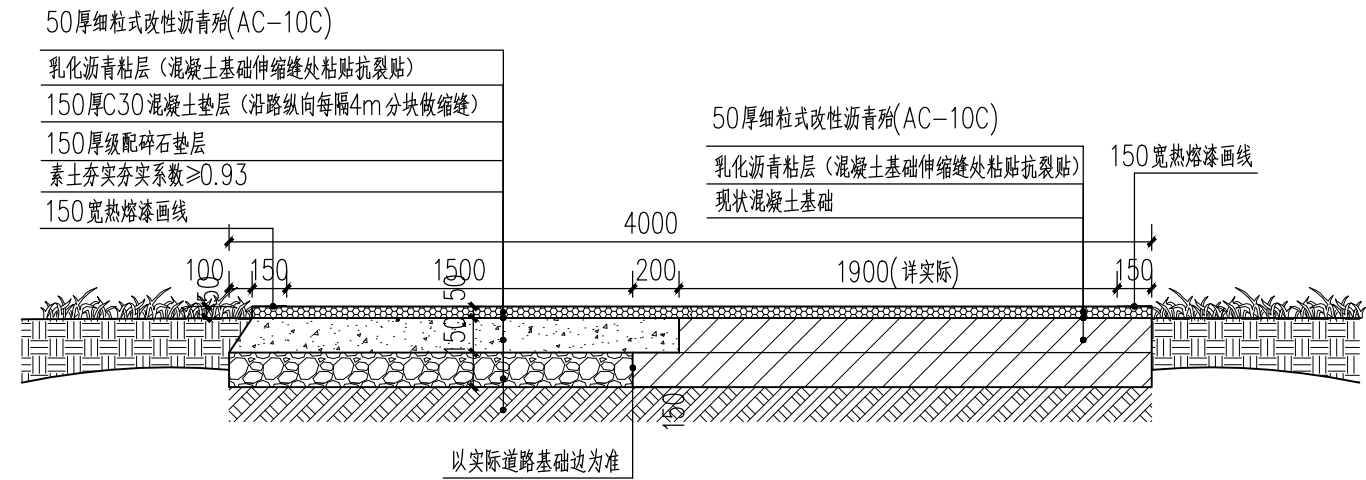


二组中心路拓宽及自改黑平面图一 1:30

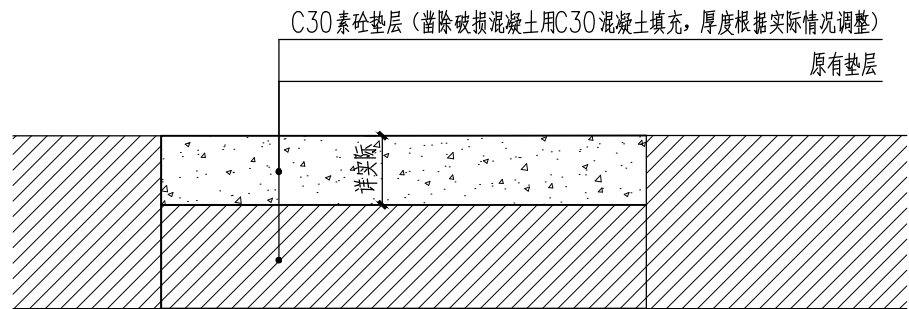


二组中心路拓宽及自改黑平面图二 1:30

说明：道路总拓宽面积为450平方米，黑色化面积为1080平方米

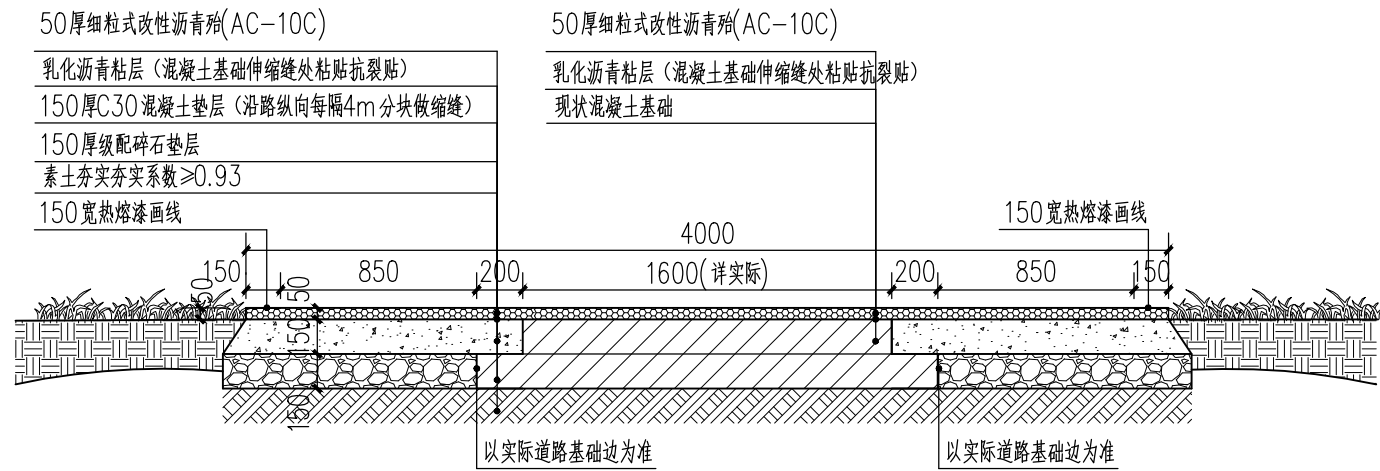


1-1 剖面图 1:30




二组中心路混凝土破损修复做法 1:10

- 改造说明：1、凿除破损路面混凝土，填充C30混凝土垫层，保证原有场地标高不变  
2、凿除混凝土路面厚度暂估150mm以实际凿除深度为准  
3、凿除混凝土路面面积暂估400平方米，以实际凿除面积为准

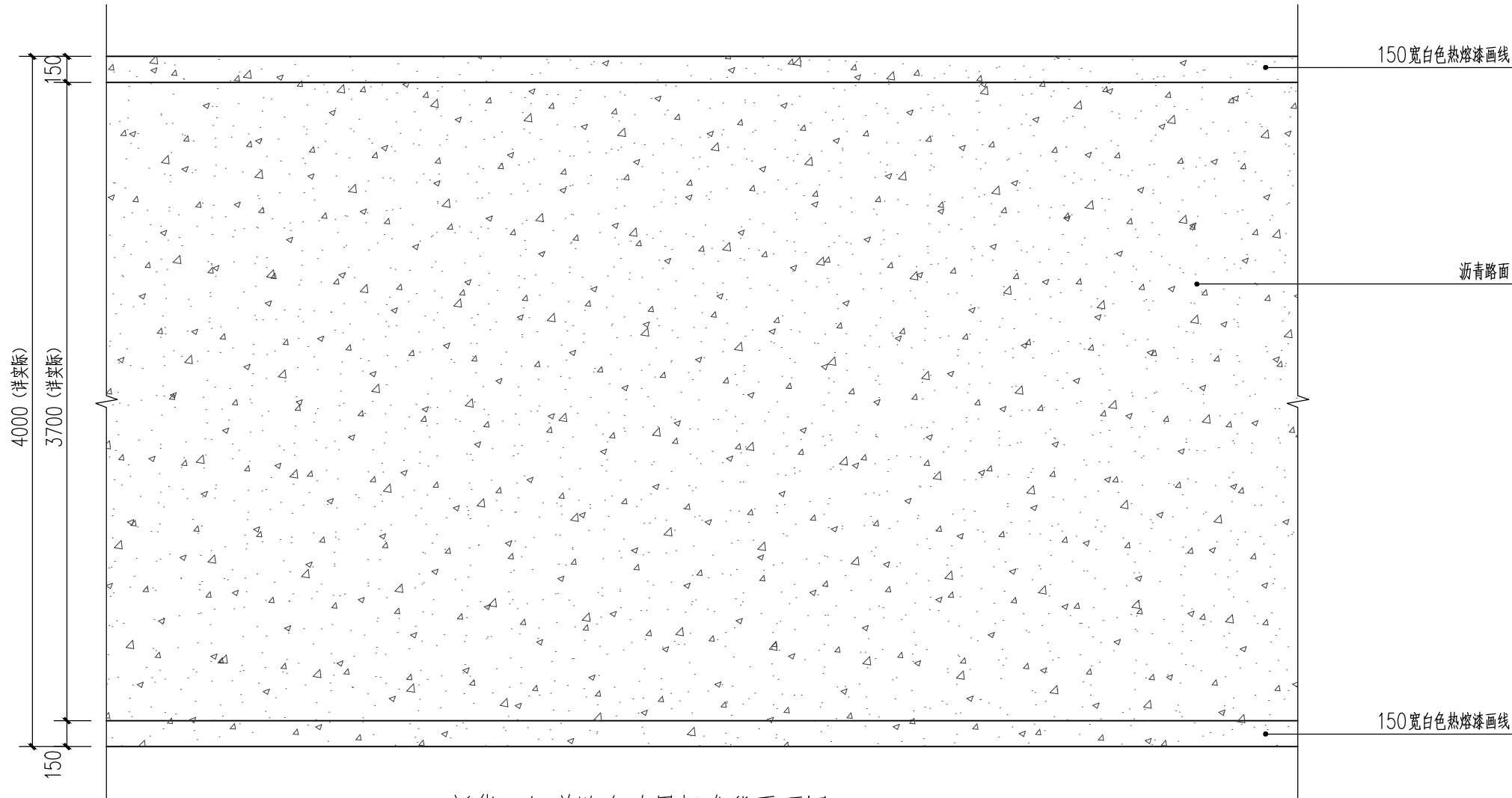


2-2 剖面图 1:30

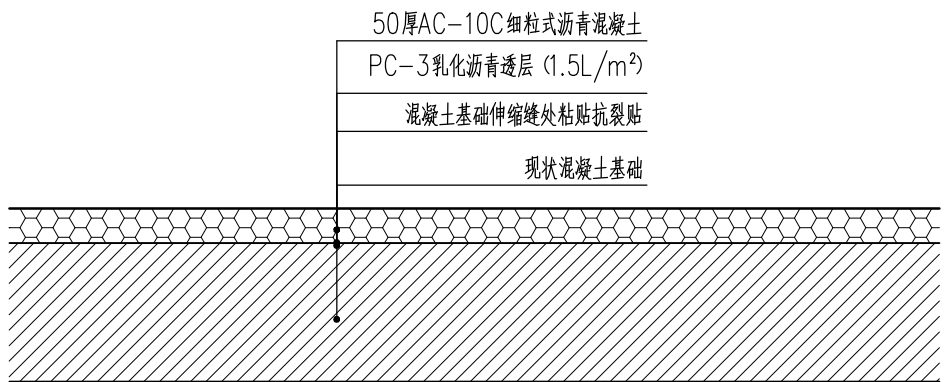
消防专用章 Fire protection seal	<b>扬州市建筑设计研究院有限公司</b> YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY  国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 传真 (Fax) 0514-87343041			职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
				法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LD-01
				技 术 负 责 Technical Director			校 核 Checked by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
				专 业 负 责 Discipline Responsible			审 核 Reviewed by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	版 本 Version	A

未加盖我公司出图专用章其设计图无效

会签栏 Confirmed by	建 筑 Architecture 结 构 Structure	给排水 Plumbing	强 电 Electricity
		暖 通 HVAC	弱 电 ELV

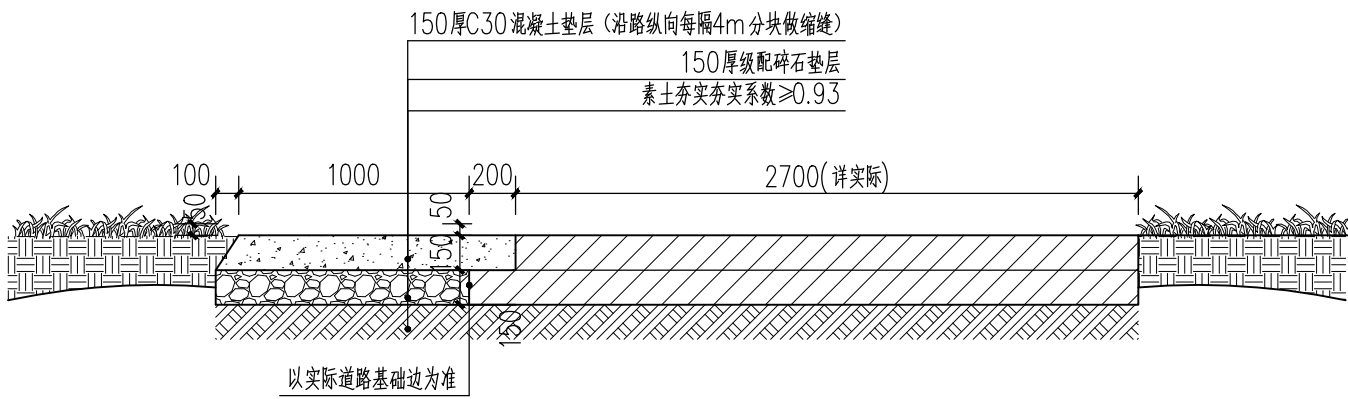


新华一组道路白改黑标准段平面图 1:30



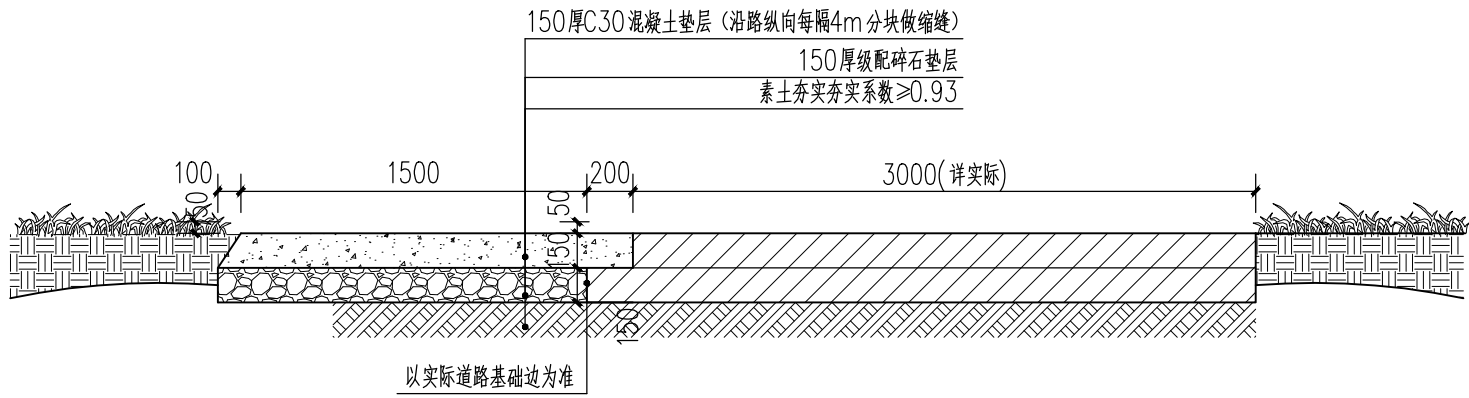
新华一组道路白改黑做法 1:10

改造说明：1、完好混凝土路面白改黑做法  
2、新华一组道路黑色化面积为3230m<sup>2</sup>



新华十一组道路拓宽 1:30

注：1.道路拓宽1.0m  
2.道路拓宽面积为645m<sup>2</sup>



堤顶路拓宽 1:30

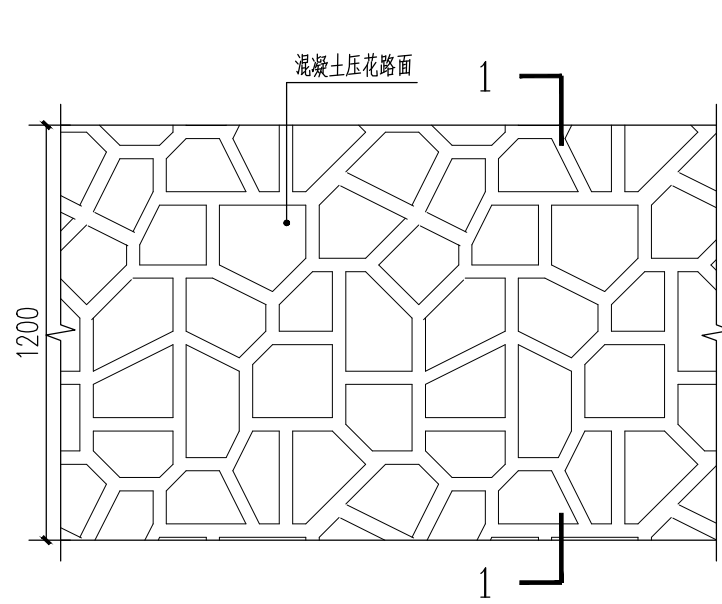
注：1.道路拓宽1.5m  
2.道路拓宽面积为510m<sup>2</sup>

消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LD-02
					技 术 负 责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
					专 业 负 责 Discipline Responsible			审 核 Reviewed by							版 本 Version	A

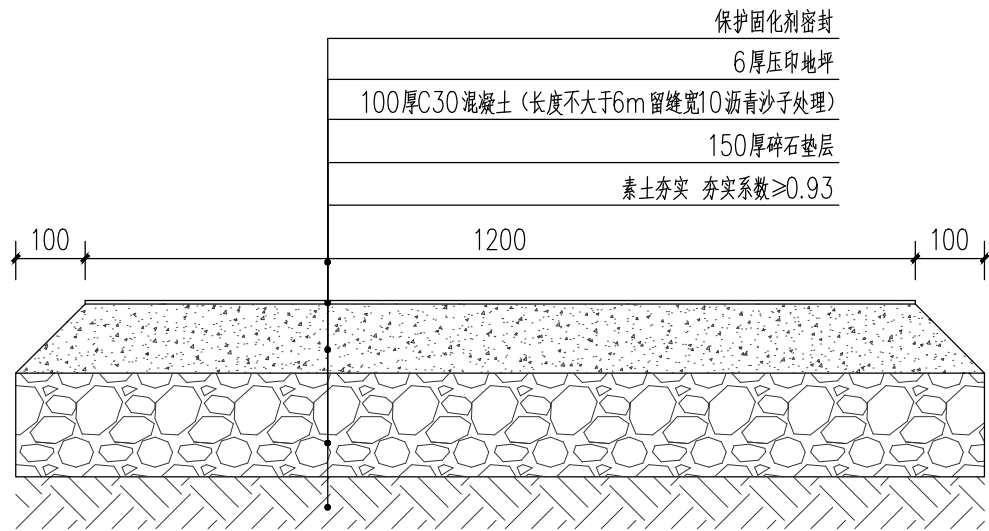
国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029  
National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041



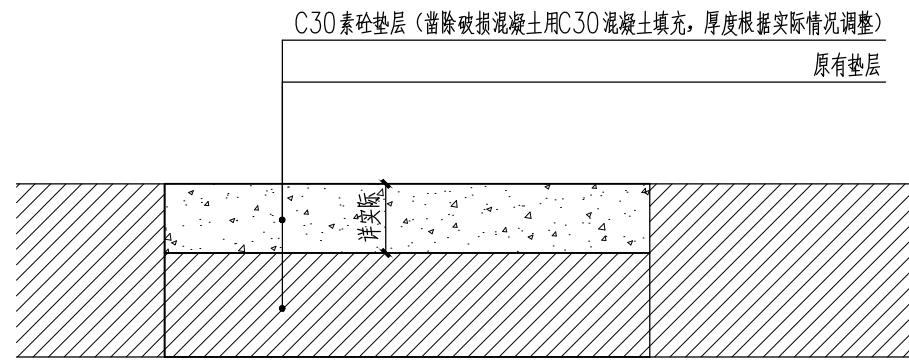
		强电 Electricity			
		弱电 ELV			
		给排水 Plumbing			
		暖通 HV&AC			
建筑 Architecture	结构 Structure				
会签栏 Confirmed by					



① 杏园内新建道路标准段平面图 1:20  
注：道路总长240m

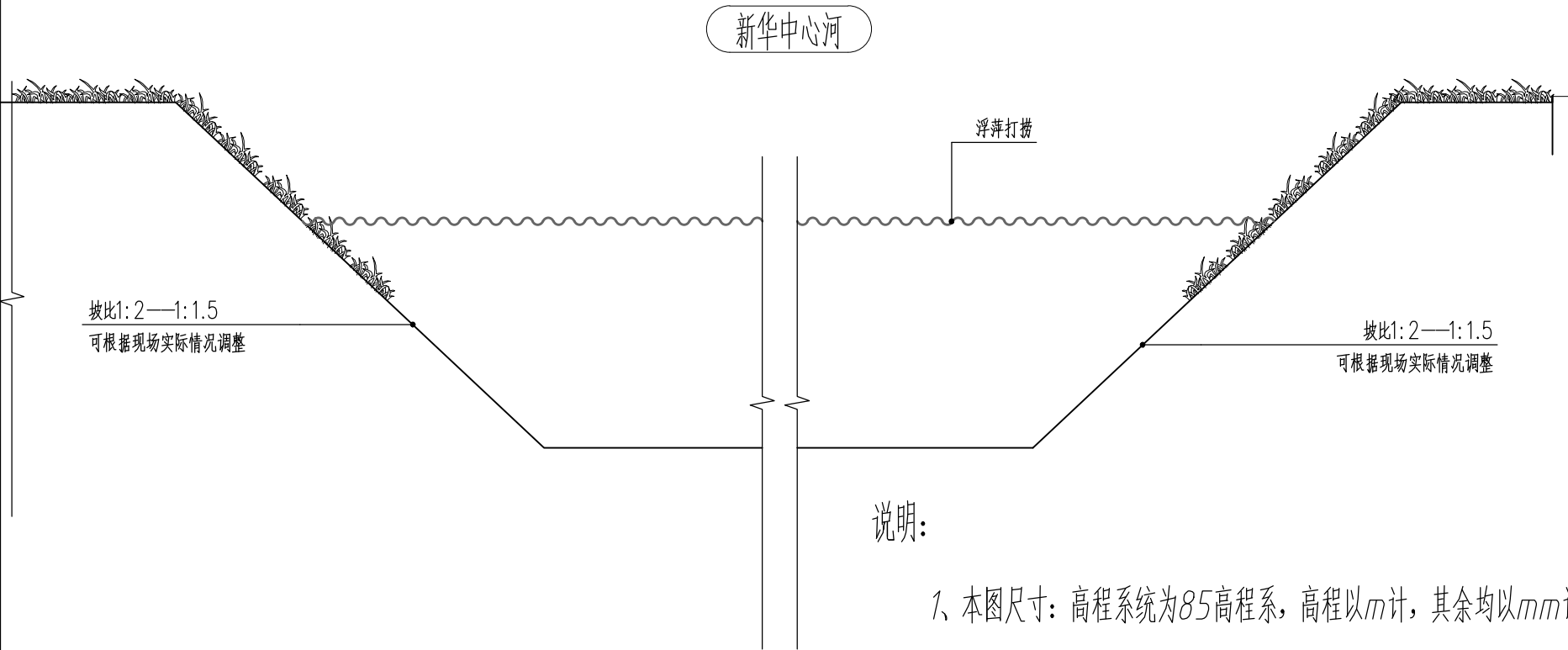


② 1-1 剖面图（压膜地坪基础统一做法）1:10



③ 混凝土破损修复做法 1:10

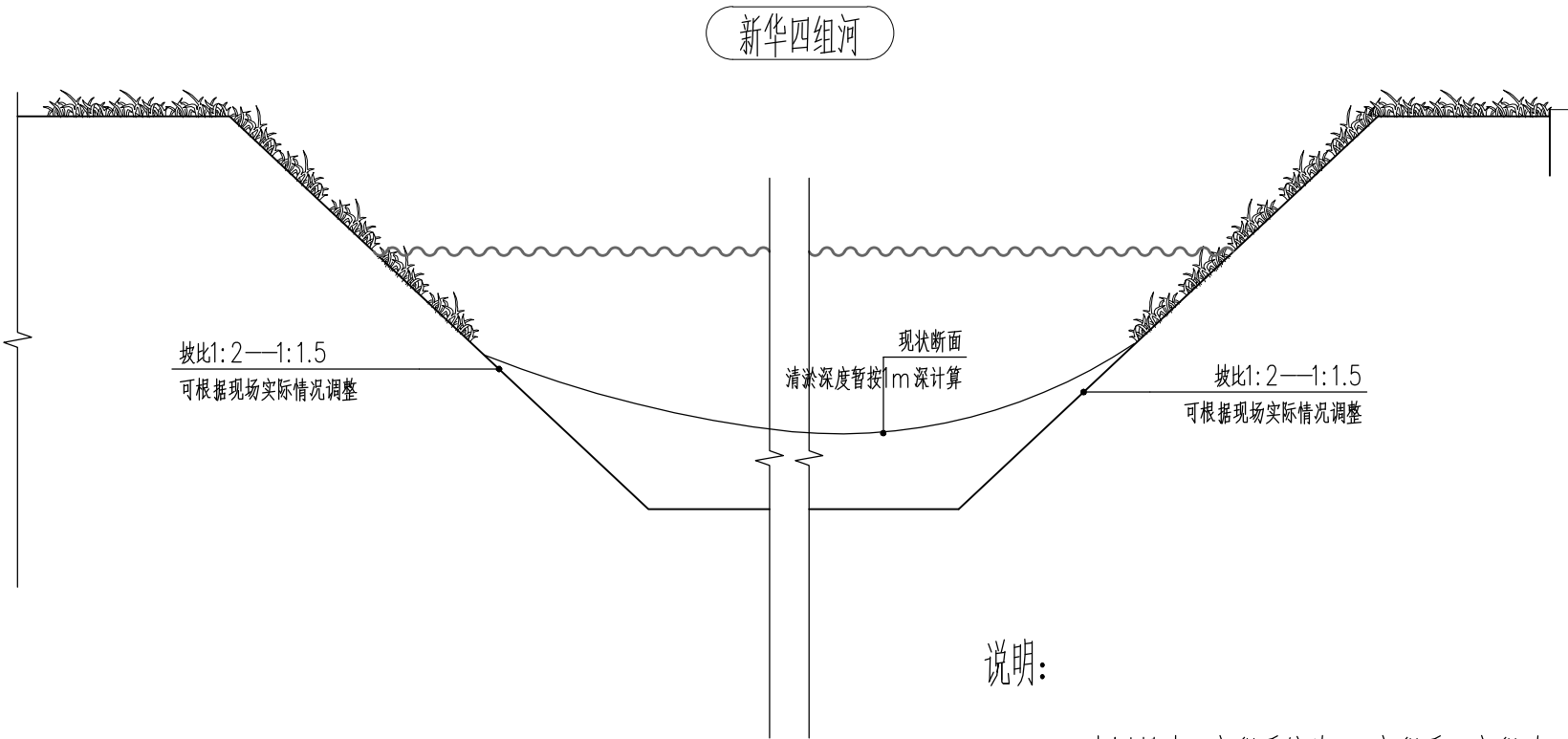
- 改造说明：
- 1、凿除破损路面混凝土，填充C30混凝土垫层，保证原有场地标高不变
  - 2、凿除混凝土路面厚度暂估150mm以实际凿除深度为准
  - 3、凿除混凝土路面面积暂估1500平方米，以实际凿除面积为准
  - 4、具体修复路面位置和村里对接



④ 新华中心河 1:50

说明：

- 1、本图尺寸：高程系统为85高程系，高程以m计，其余均以mm计。
- 2、两岸边坡不陡于1:2，河坡采用草皮绿化。
- 3、河道坡比、高程根据现场情况可做适当调整。
- 4、河道驳岸总长度为1150m



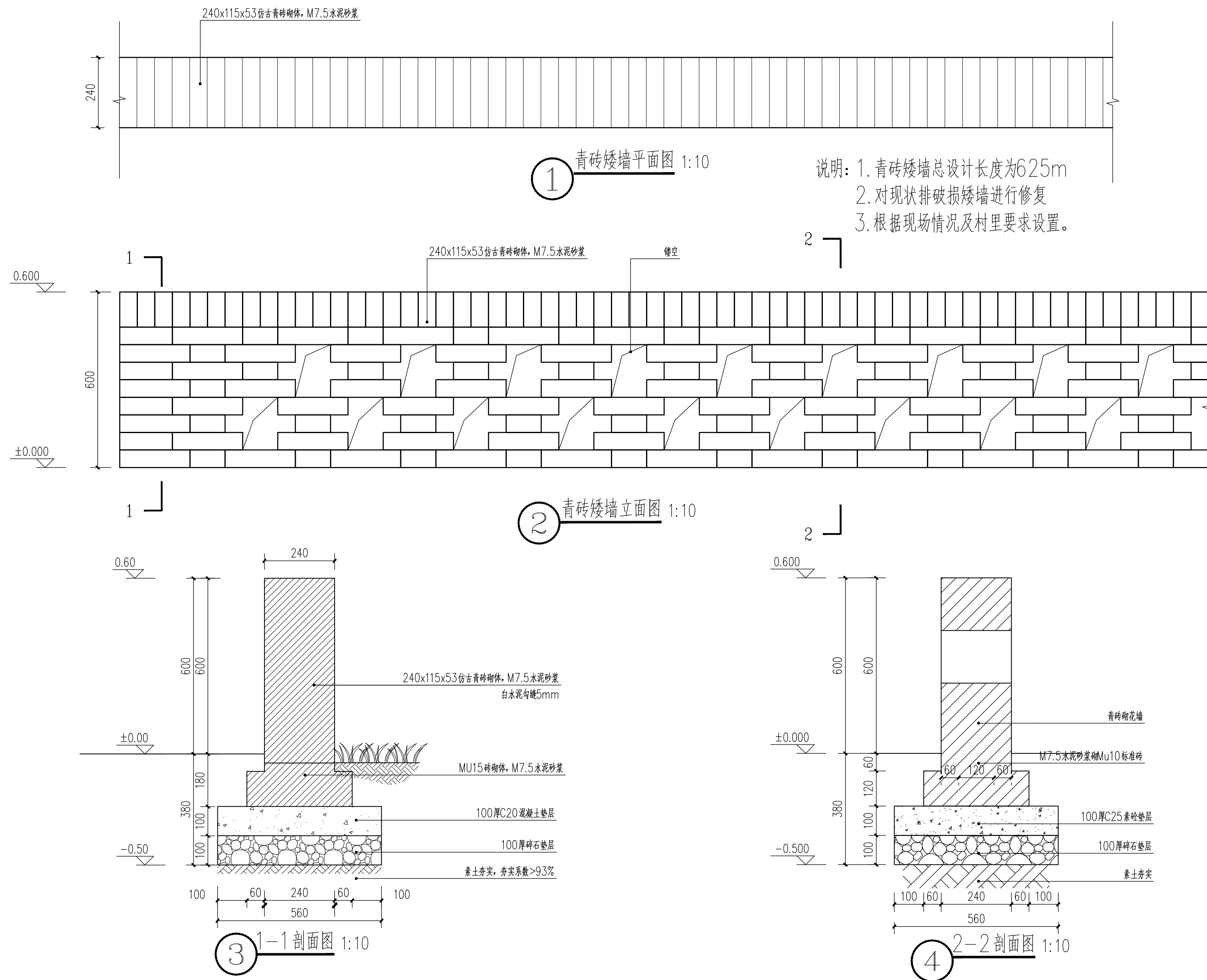
⑤ 新华四组河道提升 1:50

说明：

- 1、本图尺寸：高程系统为85高程系，高程以m计，其余均以mm计。
- 2、两岸边坡不陡于1:2，河坡采用草皮绿化。
- 3、河道坡比、高程根据现场情况可做适当调整。
- 4、清淤面积为5860平方米,梳理驳岸面积为1520平方米

消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY			职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
				法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	LD-03
				技 术 负 责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
				专 业 负 责 Discipline Responsible						审 核 Reviewed by				版 本 Version	A

会 登 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&AC	弱 电 ELV



消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY <div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			图 纸 编 号 Drawing NO.	LD-04	
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by			日 期 Date	2025. 10	
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	青砖矮墙做法	版 本 Version

未加盖我公司出图专用章其设计图无效



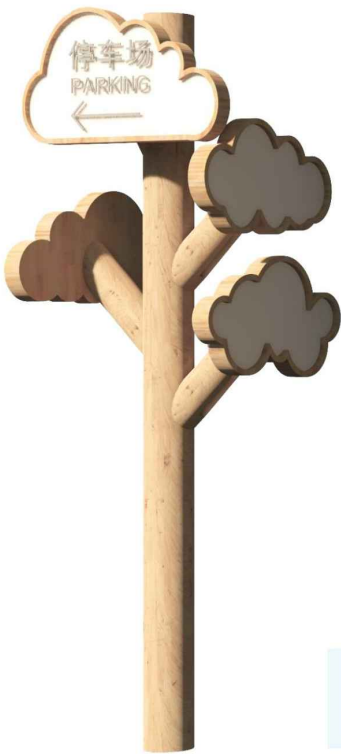
		强电 Electricity		
		弱电 ELV		
		给排水 Plumbing		
		暖通 HVAC		
建筑 Architecture	结构 Structure			
会签栏 Confirmed by				

## 标识系统建设

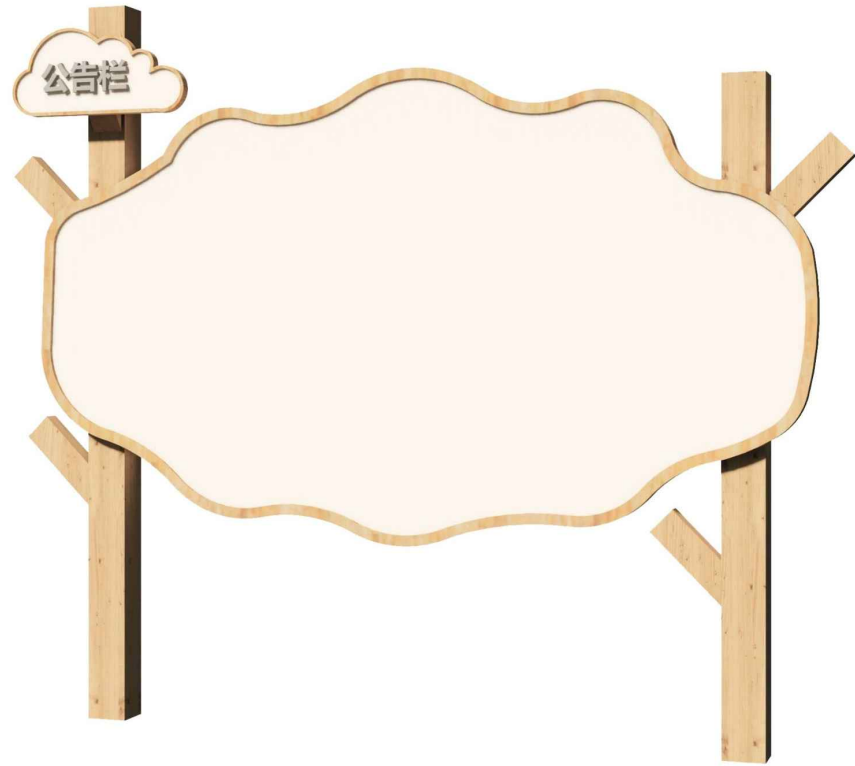
### 设计要点:

- 以果树造型为设计主题，采用木纹为主色调，营造乡村氛围，突出乡村特色。

序号	类型	数量
1	解说标识	2
2	导向标识	8



导向标识



解说标识



消防专用章  
Fire protection seal

扬州市建筑设计研究院有限公司  
YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY



国家甲级设计证书编号 A232004689  
National Architectural Design License NO. A232004689

电话 (Tel) 0514-87343029  
传真 (Fax) 0514-87343041

职 责  
Responsibility  
法人代表  
Legal Representative  
技术负责  
Technical Director  
专业负责  
Discipline Responsible

姓 名  
Name

签 字  
Signature

职 责  
Responsibility  
项目负责  
Project Director  
制 图  
Drawn by

姓 名  
Name

签 字  
Signature

职 责  
Responsibility  
设 计  
Designed by  
校 核  
Checked by  
审 核  
Reviewed by

姓 名  
Name

签 字  
Signature

建 设 单 位  
Client  
项 目 名 称  
Project Name  
图 纸 名 称  
Drawing Title

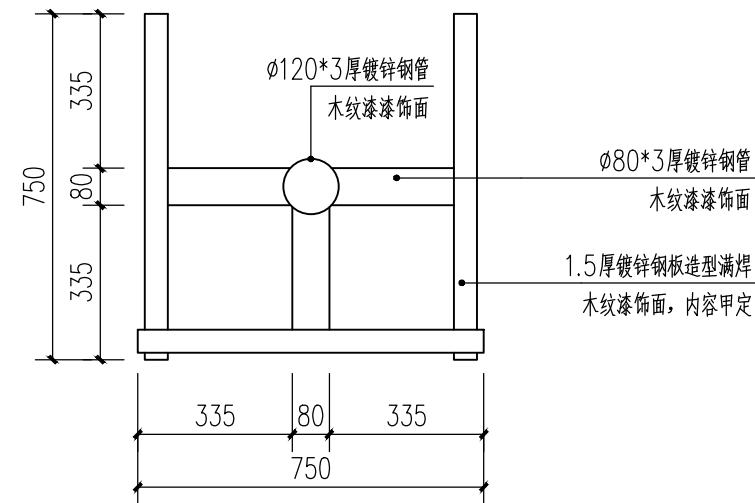
设计编号  
Job NO.  
图纸编号  
Drawing NO.  
日 期  
Date  
版 本  
Version

LD-05  
2025. 10  
A

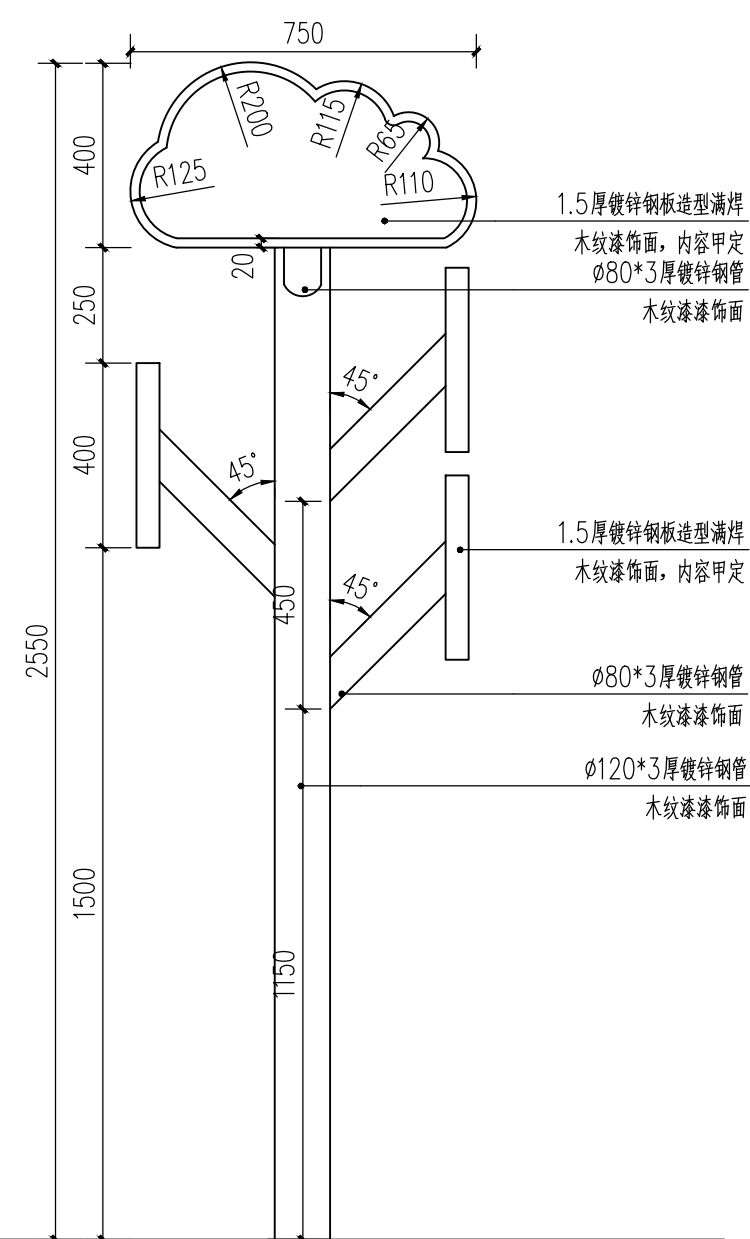
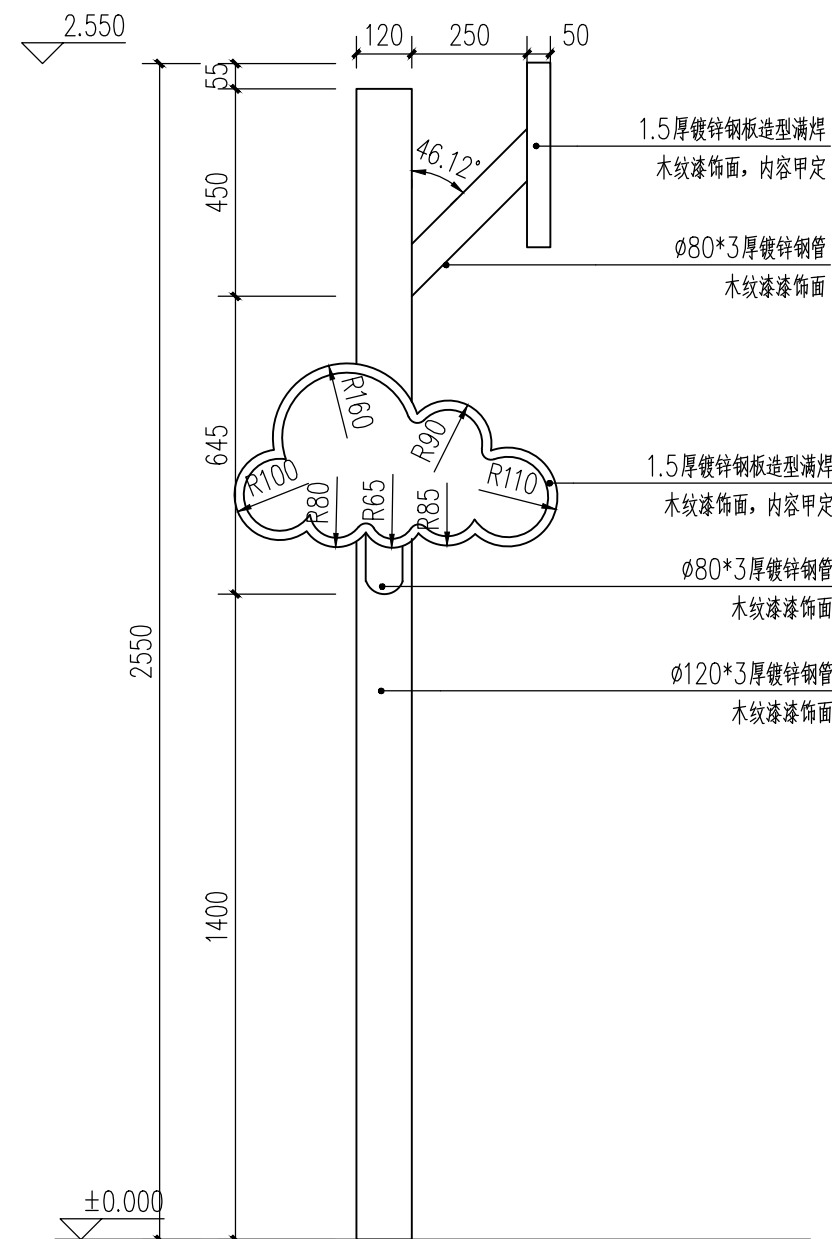
导览标识点位图



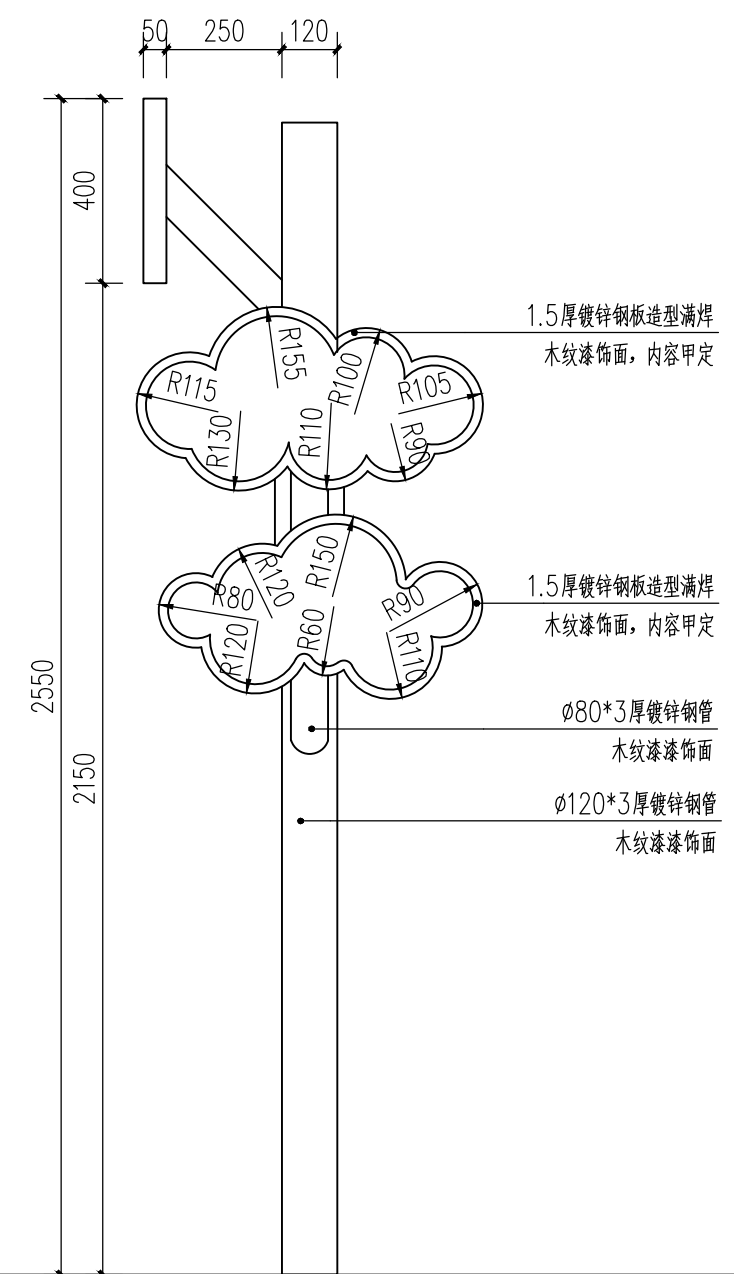
会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&C	弱 电 ELV



指示标识顶视图 1:15



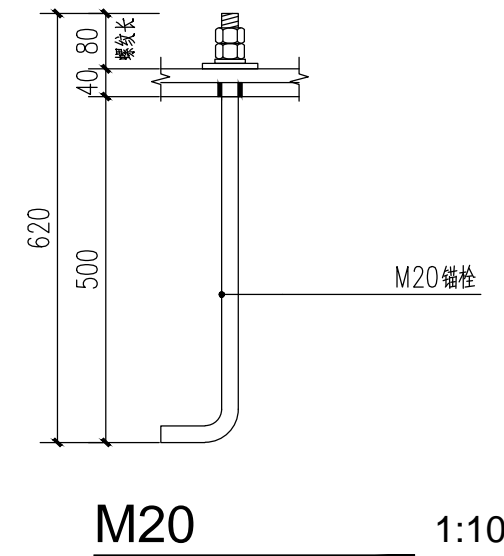
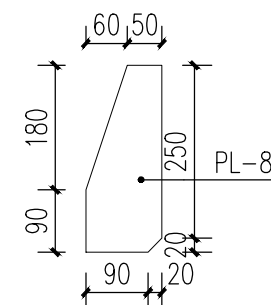
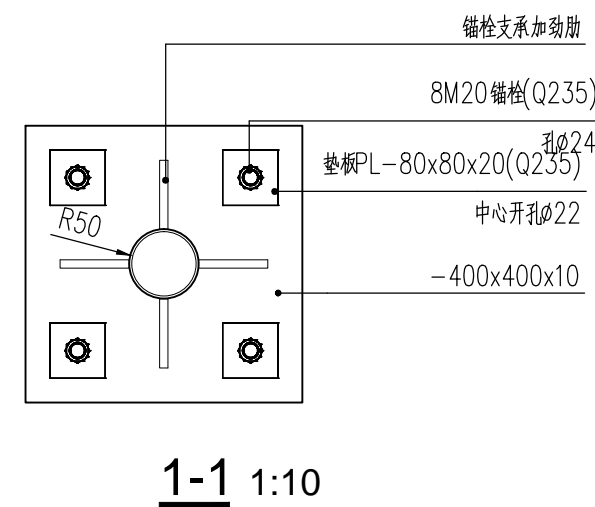
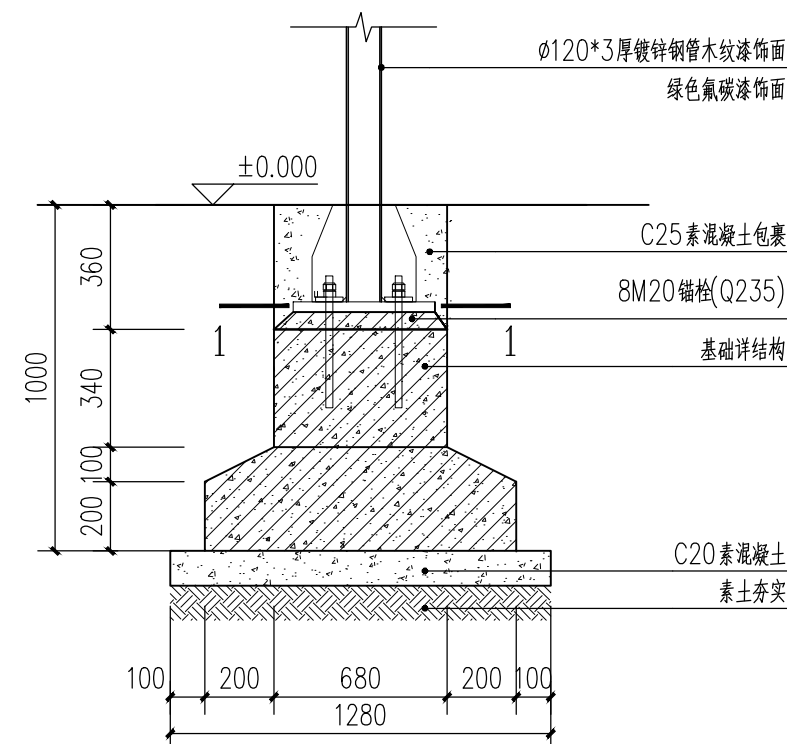
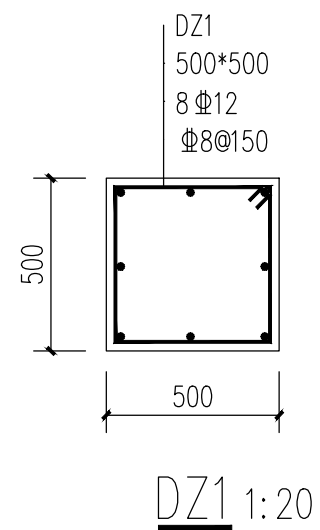
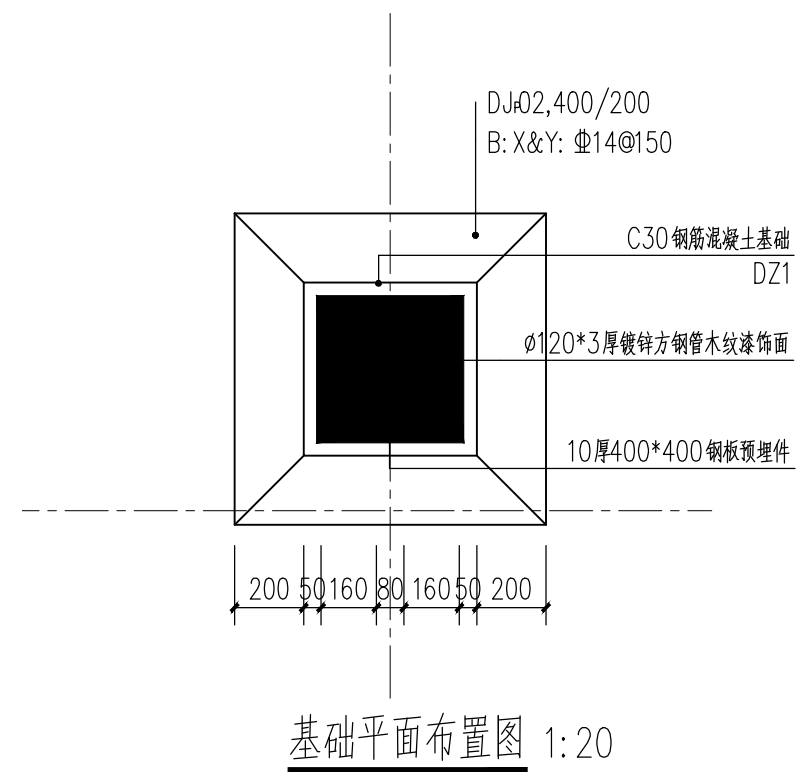
指示标识立面图 1:15



<div>消防专用章</div> <div>Fire protection seal</div>	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029</div></div><div><div></div><div>National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div></div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号	
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	Job NO.	
		法人代表			项目负责			设计			项目名称	图 纸 编 号	LD-06
		Legal Representative		Designed by						Drawing NO.			
技术负责			Project Director			校 核			Date	2025. 10			
Technical Director						Reviewed by			图 纸 名 称	导览标识	版 本	A	
Discipline Responsible			制 图			Drawn by			Drawing Title	Version			

未加盖我公司出图专用章其设计图无效

会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&C	弱 电 ELV



说明：

1. 材料：钢板及型钢除未注明外均为Q235B钢；
2. 上部钢梁与钢柱均采用等强焊接；
3. 图中未注明的角焊缝最小焊脚尺寸为8mm，一律满焊；
4. 钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范(GB50205)的有关规定进行施工；

说明: 1.本工程基础设计等级: 二级;  $\pm 0.000$  相当于室外地面, 本工程均采用相对标高。  
2.本工程结构混凝土强度等级: C30, 垫层: C20; 钢筋:  $\Phi$ —HRB400, 钢筋保护层厚度: 40mm, 垫层出至基础顶100mm。  
3.基础型式采用柱下独立基础, 基础底标高为-1.000m, 由于本工程无地质报告, 故基础应以老土层为持力层, 且地基承载力特征值 $f_{ak}$ 不应小于60kPa, 基础开挖至设计标高时, 若存在杂填土或淤泥土、建筑垃圾等松散土时, 应将其清除干净, 落深部分 $\leq 300$ mm, 用C15细石混凝土填实,  $\geq 300$ mm时需: 1) 砂石每层200mm压实回填至设计标高, 压实系数不小于0.93。  
4.基础开挖后, 若杂填土较深, 则基础底400mm范围内应采用: 1) 砂石换填, 换填施工措施同上。  
5.本图籍与国标图集(16G101—3)配合使用。

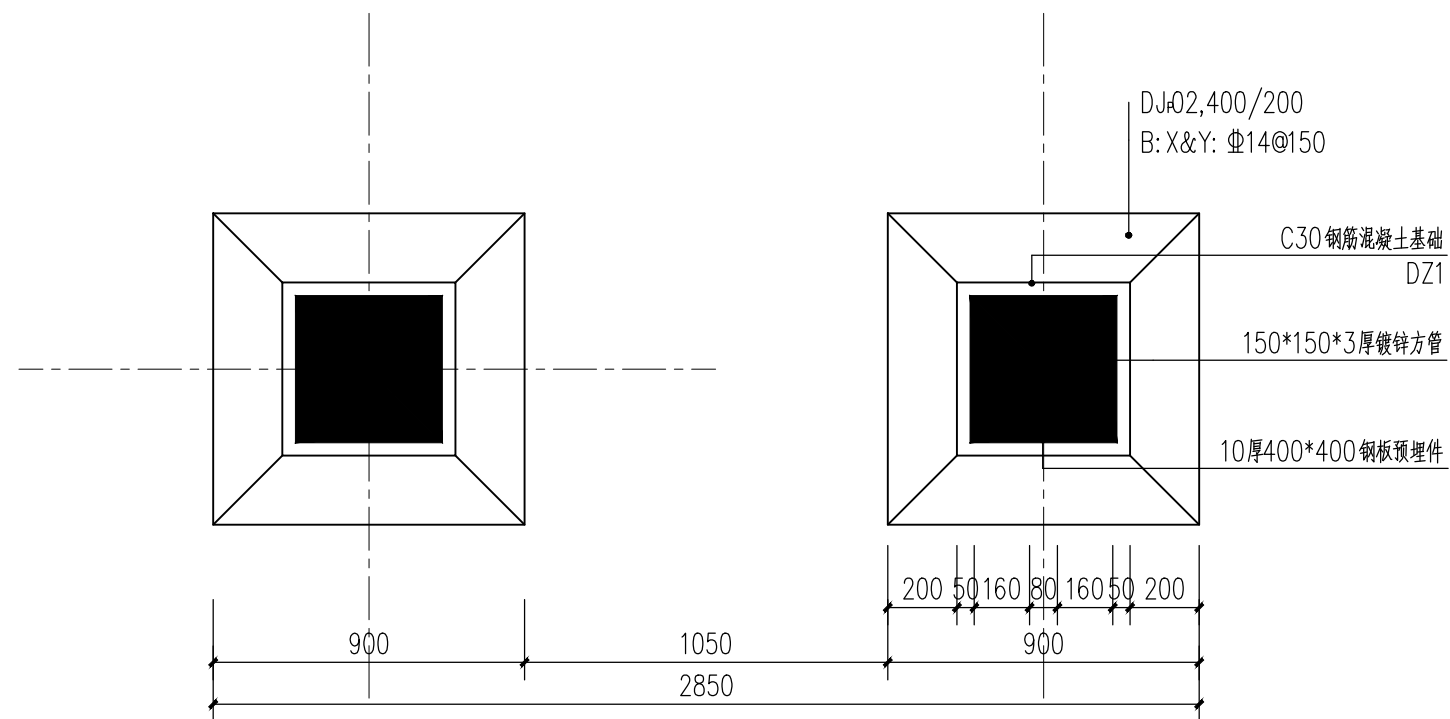
消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电话 (Tel) 0514-87343029 传真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
		法人代表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LD-07
		技术负责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	2025. 10
		专业负责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	导览标识基础做法	版 本 Version

未加盖我公司出图专用章其设计图无效

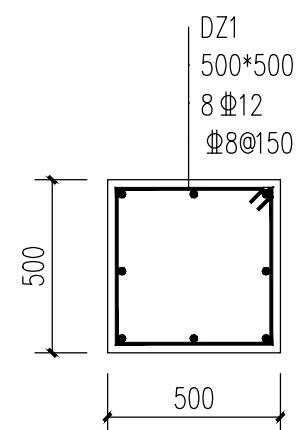




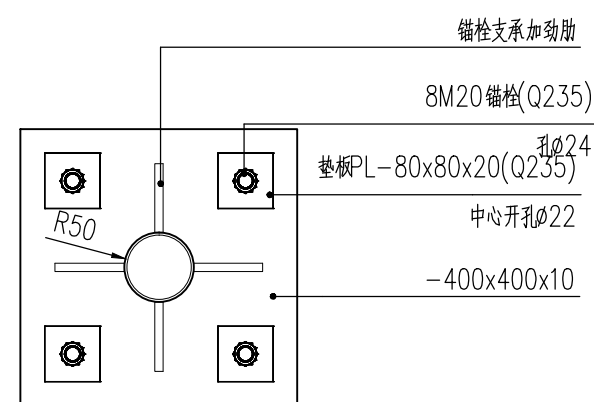
会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&C	弱 电 ELV



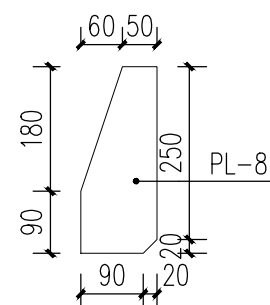
基础平面布置图 1:20



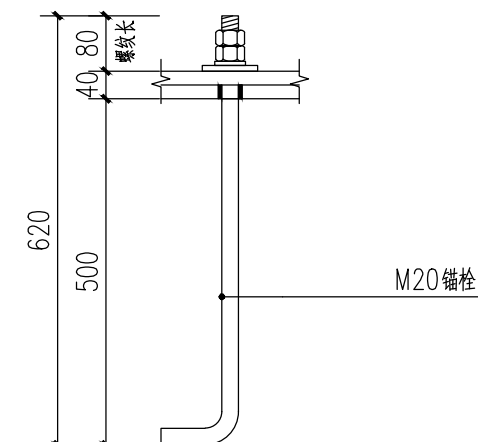
DZ1 1:20



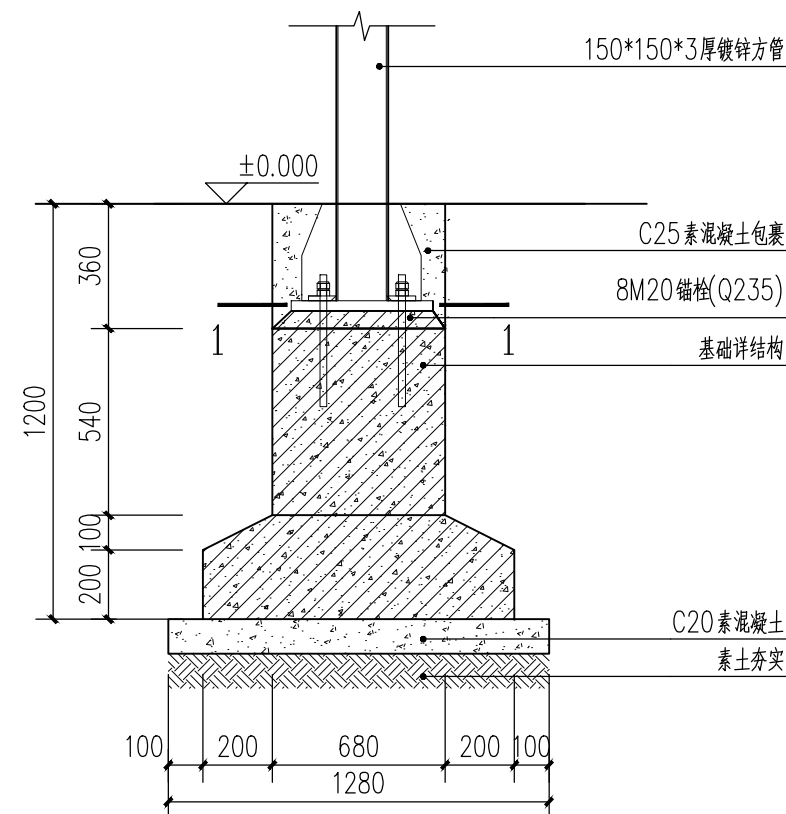
1-1 1:10



1:10



M20 1:10



基础剖面图 1:20

说明: 1. 本工程基础设计等级: 丙级;  $\pm 0.000$  相当于室外地面, 本工程均采用相对标高。  
2. 本工程柱混凝土强度等级: C30, 垫层: C20; 钢筋:  $\Phi$ -HRB400, 钢筋保护层厚度: 40mm, 垫层扩出基础边100mm。  
3. 基础型式采用柱下独立基础, 基础底标高为-1.200m, 由于本工程无地勘报告, 故基础应以土层为持力层, 且地基承载力特征值 $f_{ak}$ 不应小于60kPa, 基础开挖至设计标高时, 若存在杂填土或淤泥土, 建筑垃圾等松散土时, 应将其清除干净, 薄层部分 $\leq 300$ mm, 用C15卵石混凝土填实,  $> 300$ mm时需: 1. 每砂层厚200mm压实回填至设计标高, 压实系数不小于0.93。  
4. 基础开挖后, 若杂填土较深, 则基础下400mm范围内应采用: 1. 砂石换填, 换填施工措施同上。  
5. 本图需与国标图集(16G101-3)配合使用。

说明：

1. 材料：钢板及型钢除未注明外均为Q235B钢；
2. 上部钢梁与钢柱均采用等强焊接；
3. 图中未注明的角焊缝最小焊脚尺寸为8mm，一律满焊；
4. 钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范(GB50205)的有关规定进行施工；

<div>消防专用章</div> <div>Fire protection seal</div>	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029</div><div>传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div><div>National Architectural Design License NO. A232004689</div></div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	Job NO.
		法人代表			项目负责			设 计			项 目 名 称	图 纸 编 号
		Legal Representative			Project Director			Designed by			Project Name	Drawing NO.
		技术负责					校 核				日 期	2025. 10
		Technical Director					Checked by				Date	
		专业负责			制 图		审 核			图 纸 名 称	导览标识基础做法	版 本
		Discipline Responsible			Drawn by		Reviewed by			Drawing Title		Version
												A



会签栏 Confirmed by	建 筑 Architecture Structure	给排水 Plumbing	强 电 Electricity
		暖 通 HVAC	弱 电 ELV

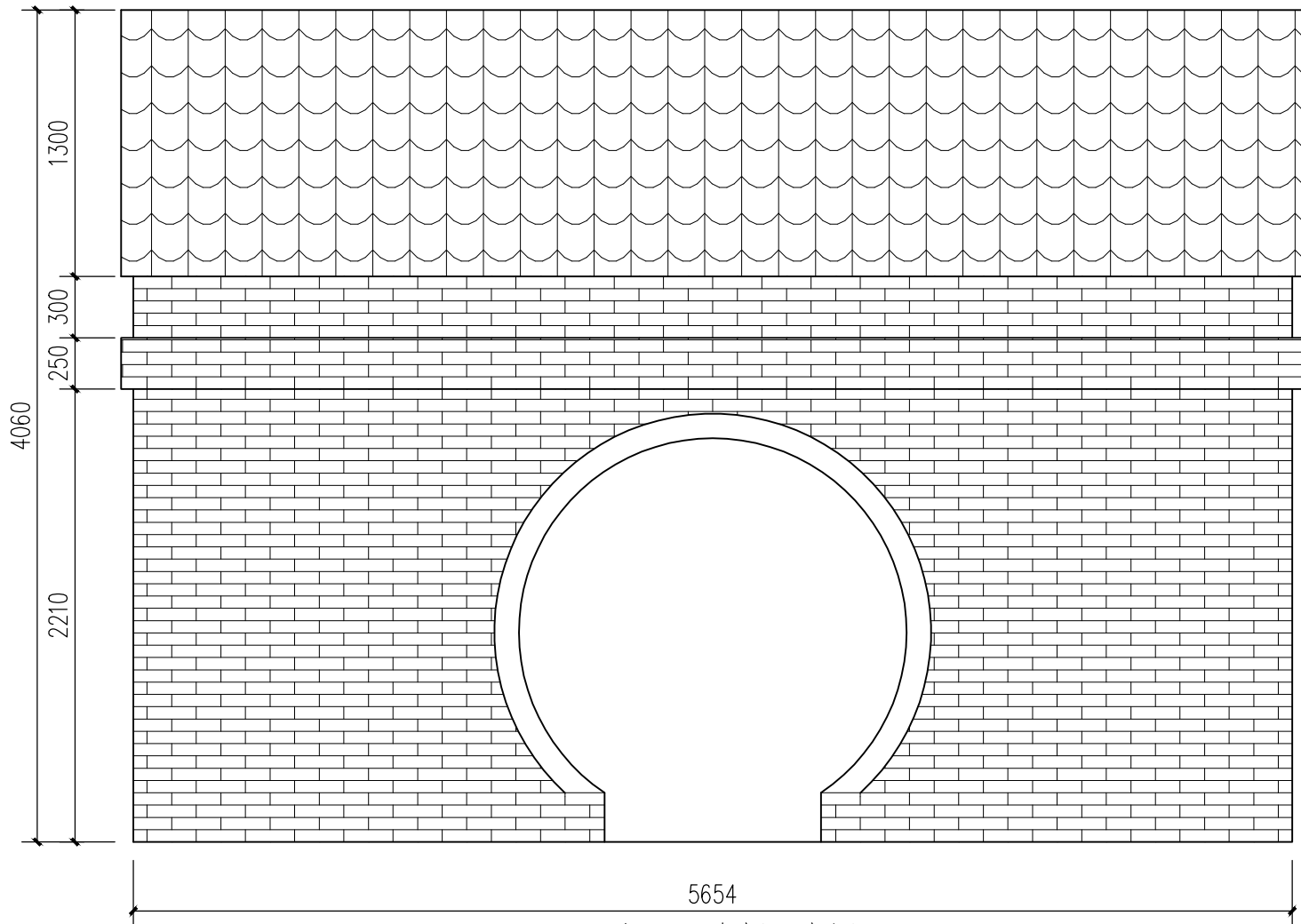


公厕现状照片



垃圾分类亭意向图

共计9个，替换现状质量较差的垃圾分类亭



公厕立面出新示意图 1:30

公厕立面出新施工说明:

1、外墙瓷砖及地面瓷砖:

此图纸为示意图,以现场实际实施尺寸为准,  
对公厕墙面及地面瓷砖进行清洗出新,  
对于破损脱落的墙砖和地砖采用同等规格及样式的瓷砖替换。

2、墙面处理:基层清理(钉头、废旧铁件切除),空鼓切除、修补(用预拌M20 湿拌水泥砂浆修补);  
5mm 厚1:3 水泥砂浆粉平(局部空鼓、开裂部位修补);

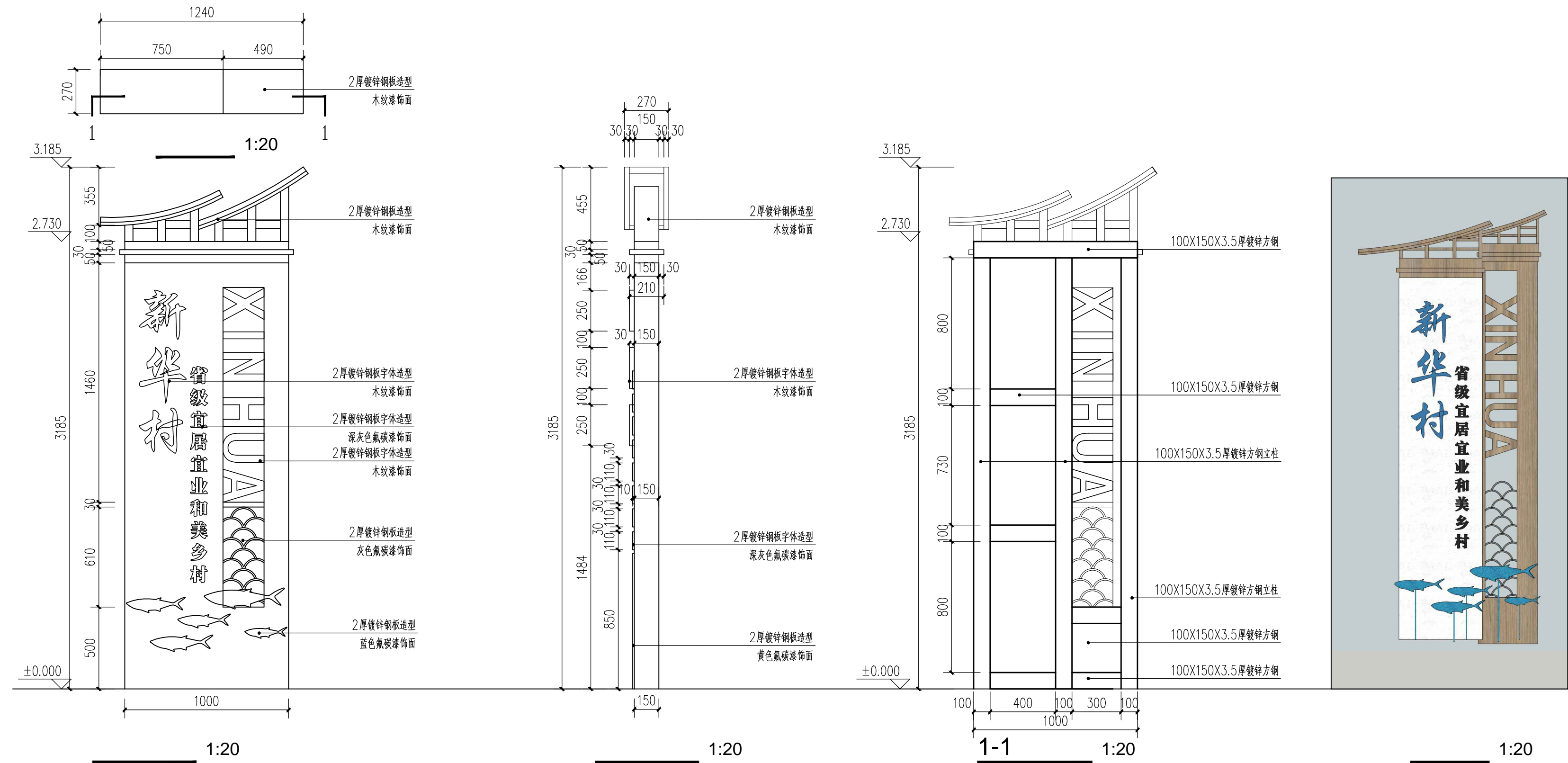
注意事项:

- 1) 为防止刷涂施工时对门窗等不需刷涂部位造成的污染,施工前对不需刷涂的部位用塑料布、彩条布、纸胶带等进行覆盖粘贴。
- 2) 雨季施工时,备外墙施工应选在屋面排水施工完成后进行。
- 3) 根据工程量大小,应为同一批次产品,一次采购到位,应避免和尽量减少不同批次的产品产生的色差。
- 4) 喷涂工具使用完毕后,应及时清洗或浸泡在水中,以备下次使用。

消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LD-10
					技 术 负 责 Technical Director			校 核 Checked by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	2025. 10
					专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	版 本 Version	A



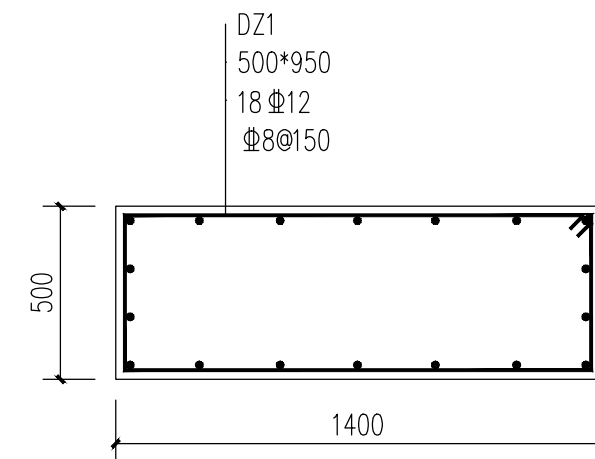
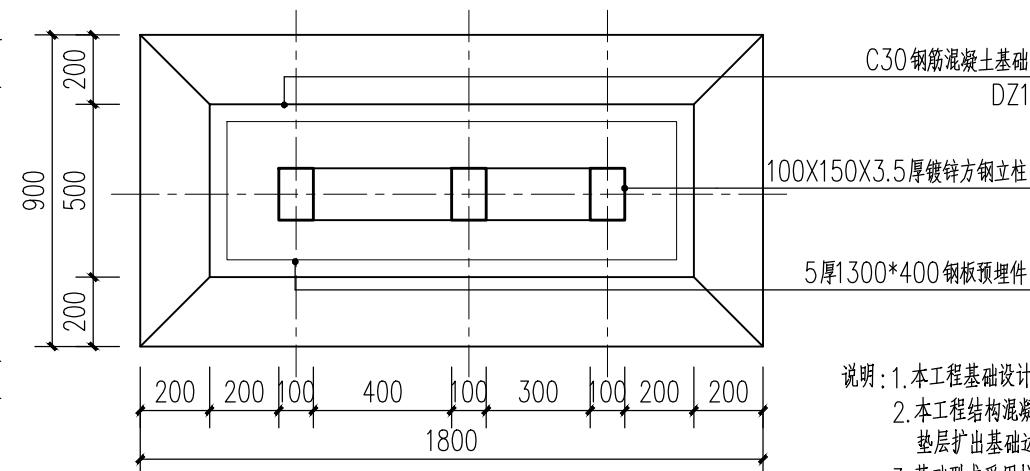
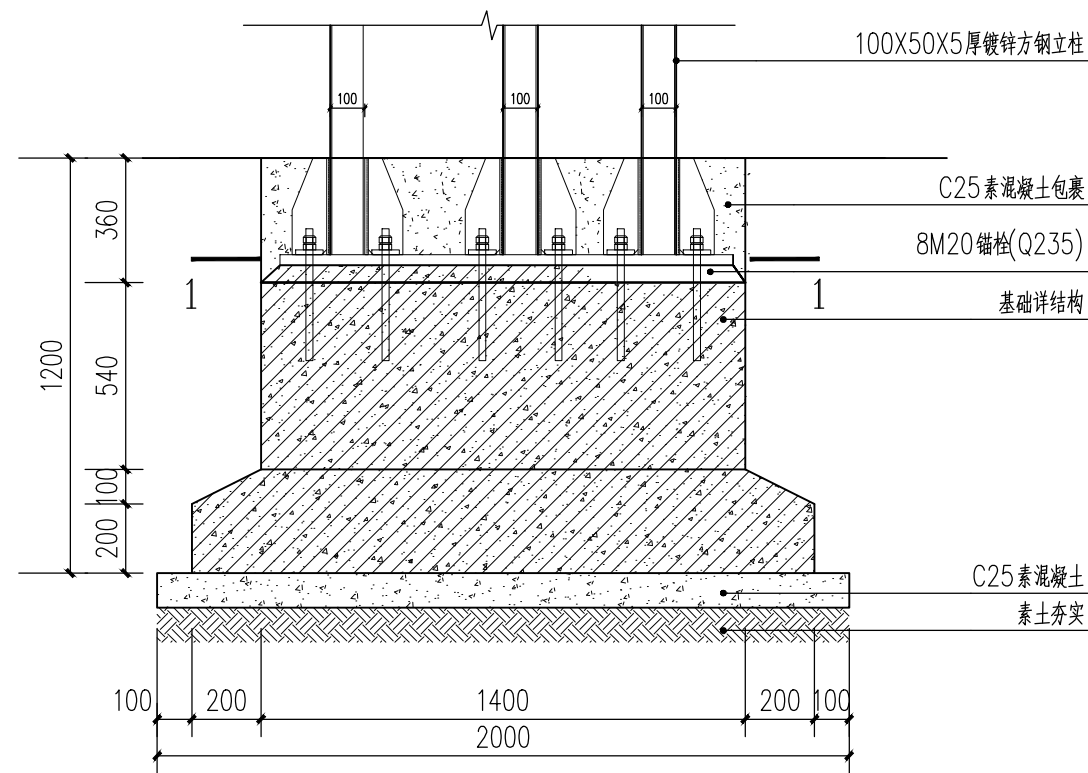
会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&C	弱 电 ELV



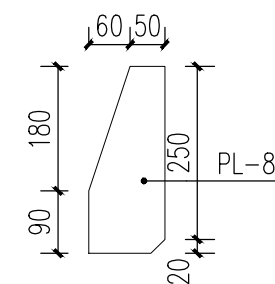
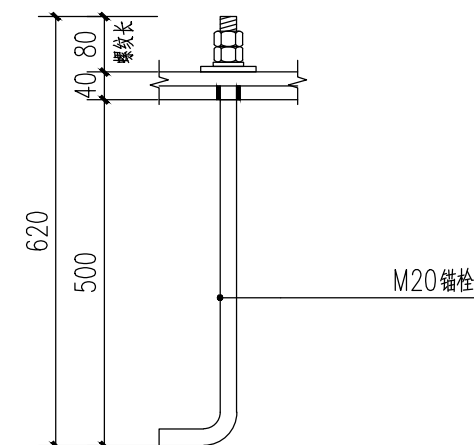
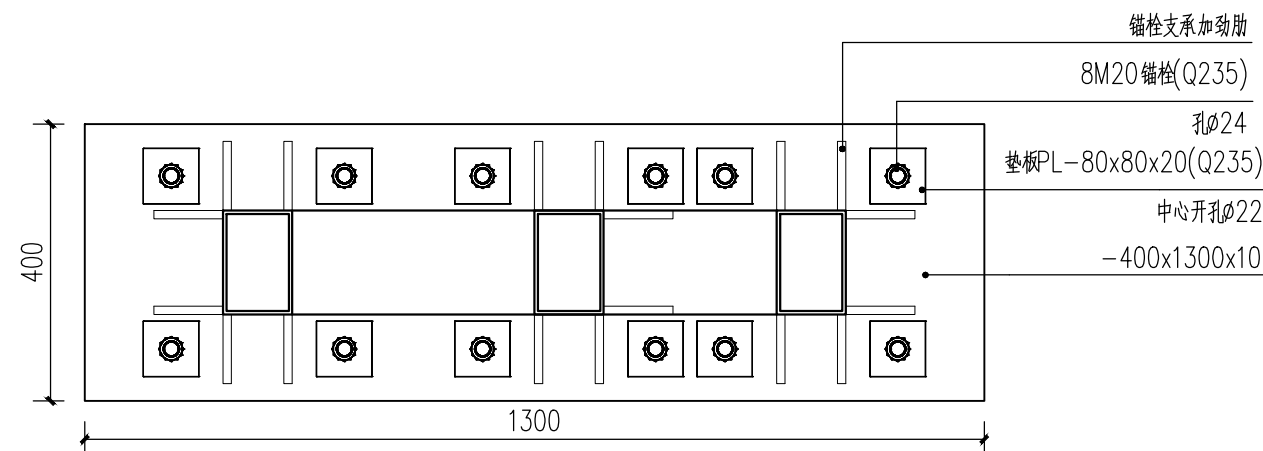
<div>消防专用章</div> <div>Fire protection seal</div>	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029</div><div><div>National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div></div></div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	Job NO.
		法人代表			设 计			项 目 负 责			项 目 名 称	图 纸 编 号
		Legal Representative			Designed by			Project Director			Project Name	Drawing NO.
			技术负责				校 核				日 期	LD-11
			Technical Director				Checked by				Date	2025. 10
			专业负责			制 图	审 核			图 纸 名 称	版 本	A
			Discipline Responsible			Drawn by	Reviewed by			Drawing Title	Version	

未加盖我公司出图专用章其设计图无效

会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture	给 排 水 Plumbing	强 电 Electricity
	结 构 Structure	暖 通 HV&AC	弱 电 ELV



说明: 1.本工程基础设计等级: 丙级;  $\pm 0.000$  相当于室外地面, 本工程均采用相对标高。  
2.本工程结构混凝土强度等级: C30, 垫层: C20; 钢筋:  $\Phi$ —HRB400, 钢筋保护层厚度: 40mm, 垫层伸出基础边100mm。  
3.基础型式采用柱下独立基础, 基础底标高为-1.200m, 由于本工程无地勘报告, 故基础应以老土层为持力层, 且地基承载力特征值 $f_{ak}$ 不应小于60kPa, 基础开挖至设计标高时, 若存在杂填土或淤泥土、建筑垃圾等松散土时, 应将其清除干净, 清除部分 $\leq 300$ mm, 用C15细石混凝土填实;  $> 300$ mm时需: 1) 砂每层200mm压实回填至设计标高, 压实系数不小于0.93。  
4.基础开挖后, 若杂填土较深, 则基础下400mm范围内应采用: 1) 砂换填; 换填施工措施同上。  
5.本图需与图例表(16G101—3)配合使用。



说明：

1. 材料：钢板及型钢除未注明外均为Q235B 钢；
2. 上部钢梁与钢柱均采用等强焊接；
3. 图中未注明的角焊缝最小焊脚尺寸为8mm，一律满焊；
4. 钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范（GB50205）的有关规定进行施工；

[illegible]



- 未加盖我公司出图专用章其设计图无效

		强 电 Electricity			弱 电 ELV
		给排水 Plumbing			暖 通 HVAC
	建 筑 Architecture		结 构 Structure		
会 签 栏 Confirmed by					

8、种植穴开挖标准

- （1）树穴应符合设计要求，位置要准确。
- （2）土层干燥地区应在种植前浸树穴。
- （3）植穴位置必须综合考虑植栽平面图及地下管网。地上土木建筑物平面配置，最终定位可以酌情调整。
- （4）植穴深度宽度，应按土球四周及底部平均预留10~20CM宽度的标准开挖，以便回填客土，余土除土质优良者不可回填；
- （5）树穴应根据苗木根系，土球直径和土壤情况而定，树穴应垂直下挖，上口下底。规格应符合下表：
- 乔木类树穴规格（cm）

树高	胸径	土球直径	种植穴深度	种植穴直径
150	4~7	40~50	50~60	80~90
150~250	7~9	70~80	80~90	100~110
250~400	9~12	80~100	90~110	120~130
400以上	12以上	140以上	120以上	180以上

花灌木类树穴规格（cm）

冠径	种植穴深度	种植穴直径
100	60~70	70~90
200	70~90	90~110

9、种植开堰：

种植后应在树木四周筑成高15~20CM的灌水土堰，土堰内边应略大于树穴。槽10CM左右。筑堰应用细土筑实，不得漏水。

10、基肥：

施工中必要时为了改良土壤弥补绿地土壤肥力不足，使植物恢复生长后能尽快见效需要对植物施足基肥。按照目前园林施工要求，施工可以选用下列基肥：

(1)、垃圾堆肥：利用垃圾堆烧肥过腐，且充分沤熟后施用。

(2)、堆沤厩肥：为蘑菇生产厂生产蘑菇后的种植基质废料掺入3~5%的过磷酸钙堆沤、充分腐熟后的基肥。

(3)、其它厩肥或有机肥作基肥必须经该工程主管单位同意后施用，用量依实而定。

(4)、堆沤厩肥按充分沤熟肥、半干状计量。基肥用量结合各工程量表中的苗木规格确定，要求与土拌匀施用。使用其余各种基肥时参考下列定量执行：

设计以沤熟厩肥作基肥用量：

草地10Kg/m<sup>2</sup>、花木（花坛）20Kg/m<sup>2</sup>、绿篱单行5Kg/m<sup>2</sup>；1米以下灌木（土球100mm~300mm）8Kg/株；1米以上（土球>400mm）10Kg/株；乔木土球为500mm~600mm的20Kg~25Kg/株；土球700mm~800mm的为30Kg~40Kg/株。草地、花坛在施肥后应进行一次约200mm~300mm深的翻耕，将肥与土充分乔木、灌木种植前在穴边将肥土混匀，依次放入穴底和种植池。

11、除虫杀虫剂

如需 用，则必须符合所有国家和地方规定要求。

12、苗木要求[所有乔木形态参考《绿化施工植物意向图册》]

- （1）严格按苗木规格购苗，应选择树干通直，树皮颜色新鲜，树势健旺的，而且应该是在育苗期内经过1~3次翻栽，根群集中在树兜的苗木；苗木移植尽量减少截枝量，严禁出现没枝的单干苗木，乔木的分枝点应不少于四个，树型特殊的树种，分枝必须有4层以上。
- （2）规则式种植的乔灌木（如广场上列植乔木等），同种苗木的规格应尽量一致，以使绿化效果能够统一。
- （3）丛植或群式种植的乔灌木，同种或不同种苗木都应高低错落，这样树木的植株大小和生长表现就不一致，却充分体现了自然丛林般的景观。植后同种苗木相差30CM左右。
- （4）孤植树应选种树形姿态优美、造型奇特、树冠广阔或树势雄伟的苗木。

- （5）整形装饰篱木规格大小应一致，修剪整形的观赏面应为圆滑曲线弧形，起伏有致。
- （6）具体苗木品种规格见施工图<植栽表>。各品种指标均为最低标准[非特别说明是指种植修剪后的检查标准]，进场苗木实际规格不能低于该标准。
- （7）具体规格标注见<苗木规格说明>所有植物必须健康、新鲜、无病虫害、无缺乏矿物质症状、生长旺盛。

13、非种植季节种植，应采取以下措施：

- （1）苗木应提前采取修枝、断根或用容器假植处理；
- （2）对移植的落叶树必须采取强修剪和摘叶措施；
- （3）选择当日气温较低时或小阴雨天进行移植，一般可在下午五点以后移植；
- （4）应采取带土球移植；
- （5）各工序必须紧凑，尽量缩短暴露时间，随掘、随运、随栽、随浇水；
- （6）夏季移植后可采取搭凉棚、喷雾、降温等措施。

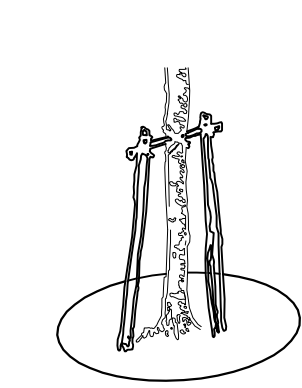
14、植物栽植标准

- （1）种植应按设计图纸要求核对苗木品种，规格及种植位置。
- （2）带土球的苗木假植：栽植时，可将苗木的树冠捆扎收缩起来，使每一棵树苗都是土球，树冠靠树冠，密集地挤在一起。然后，在土壤层面盖一层壤土，填满土球间的缝隙；再对树冠及土球均匀地洒水，土面保湿，以后仅保持湿润就可以了。
- （3）裸根苗木假植：对裸根苗木，一般采取挖沟假植方式。先要在地面挖浅沟，沟深40~60cm。然后将裸根苗木一棵棵紧靠着呈现30度斜栽到沟中，使树梢朝向西边或朝南边。苗木密集斜栽好后，在根颈上分层覆土，层层插实。经常对枝叶喷水，保持湿润。本设计中不允许使用裸根苗。
- （4）规则式种植：应保持对称平衡，行道树或行列式种植树木应在一直线上，相邻植株规格应合理搭配，高度、胸径，树形近似，种植的树木应保持直立，不得倾斜，应注意观赏面的合理朝向。
- （5）自然式种植：要求树形整齐，高低搭配，有群体效果。种植的树木尽量不要在一直线上，平面可采用不等边三角形为主题进行组合，种植的树木应注意将其最佳观赏面朝向外。孤植树木应冠幅完整。
- （6）树丛种植：一般来说，树丛中央要栽最高和直立的树木，树丛外沿可配较矮的或伞形、球形的植株。树丛中个别树木采取倾斜姿势栽种时，一定要向树丛以外倾斜，不得反向树丛中央斜去。树丛内最大的主树，不可斜栽。树丛内植株内的株距不应一致，要有远有近，有聚有散。栽得最密时，可以土球挨着土球栽，不留间距。
- （7）树丛种植：一般来说，树丛中央要栽最高和直立的树木，树丛外沿可配较矮的或伞形、球形的植株。树丛中个别树木采取倾斜姿势栽种时，一定要向树丛以外倾斜，不得反向树丛中央斜去。树丛内最大的主树，不可斜栽。树丛内植株内的株距不应一致，要有远有近，有聚有散。栽得最密时，可以土球挨着土球栽，不留间距。
- （8）坡地种植土球下边界线应下沉至斜坡线下方，上部回填土至与斜坡线平，详见坡地种植做法。
- （9）珍贵树种应采取树冠喷雾，树干保湿和树根喷布生根激素等措施。
- （10）灌木种植：放样线要自然平直，曲线圆滑，可根据苗木情况适当增加初植密度，但要以种植修剪后不露土为标准，不得擅自降低密度。
- （11）种植时，根系必须舒展，填土应分层踏实，种植深度应与原种植线一致。竹类可比原种植线深。
- （12）乔木和珍贵树木在种植后必须立支撑。支柱应牢固，绑扎树木处应夹垫物，绑扎后树干应保持直立。
- （13）胸径5公分以上的乔木，种植后在主干和一、二级主枝用草绳或新型软性保湿材料密密缠绕，保护主干和主枝，缠干要整齐等距。成活后一年清除，保持树干整洁。

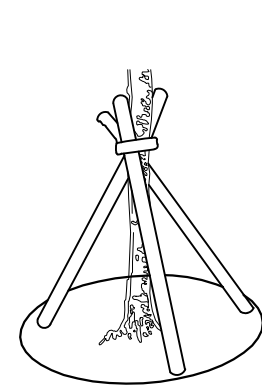
15、乔木固定支撑规格标准

- （1）支柱宜于定植时同时设立，植受后再加打桩，以期固定；
- （2）坡地栽植，应注意雨水排除方向，以避免冲失根部土壤；
- （3）杉木桩长至少2M，水平撑材长应60CM以上，末径应在5CM以上，并应剥皮清凈后刷桐油防腐；
- （4）粗头削尖打入土中，以期牢固，打入土中深度应在50CM以上，并应在挖掘30CM后以木槌锤；
- （5）支撑应为新品，采用竹木混合做法，有腐烂折痕弯曲及过分裂劈者不得使用；
- （6）支撑与水平撑材间应用铁钉固定，后用铁丝捆牢；
- （7）支撑贴树干部位加衬垫后用细麻绳或细棕绳紧固并打结，以免动摇；
- （8）所有支架未有特殊标明的，均为φ8~12去皮杉木材质。对于雪松等枝下高小于120cm的常绿针叶乔木，一般采用三角支架和三角钢索支撑。
- a:一般胸径5cm~8cm的小乔木及大灌木、毛竹等用扁担式支架；
- b:胸径8~12cm的乔木用三角支架；
- c:胸径12~20cm以上的使用“井”字支持方法；
- d:胸径20cm以上的大乔木使用三角钢索支撑；

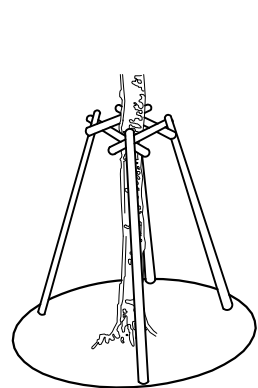
扁担式支架



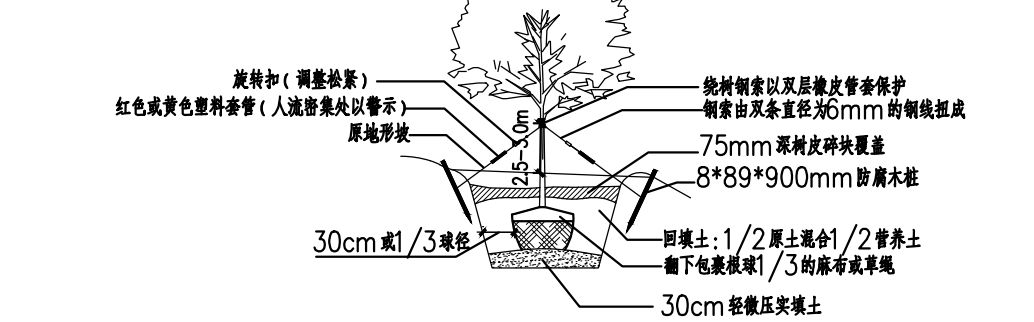
三角支架



井字支架

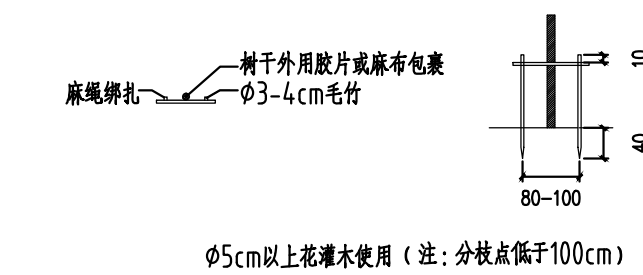


三角钢索支撑高大乔木方式:  
(胸径20~30cm)



（9）人流量较小的项目，一般根据树木规格选用不同的毛竹三角支撑或三角钢索支撑

毛竹扁担撑示意图



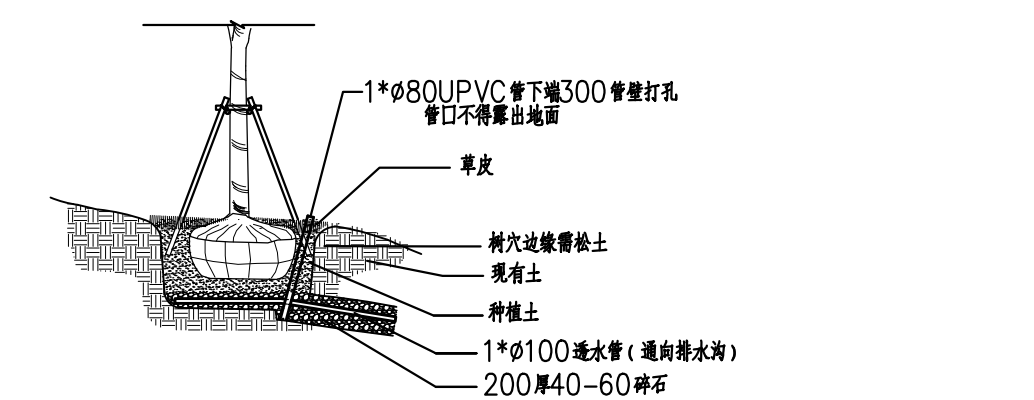
16、草绳绕树干要求


- （1）乔木主干一律要求草绳绕干；
- （2）10cm(含10cm)以下乔木绕绳高度控制咬第一分支点以下；
- （3）11cm~15cm(含15cm)乔木绕绳高度控制在第二分支点以下；
- （4）16cm~25cm(含25cm)乔木绕绳高度控制在第三分支点以下；
- （5）26cm(含26cm)乔木绕绳高度控制在第四分支点以下；
- （6）若一级分枝基部直径达到15cm以上，也应继续草绳；

17、排水盲沟要求

- （1）胸径18cm(含18cm)以上乔木，应敷设排水盲沟，盲沟上覆土，植草坪或地被；
- （2）盲沟要求详见下图

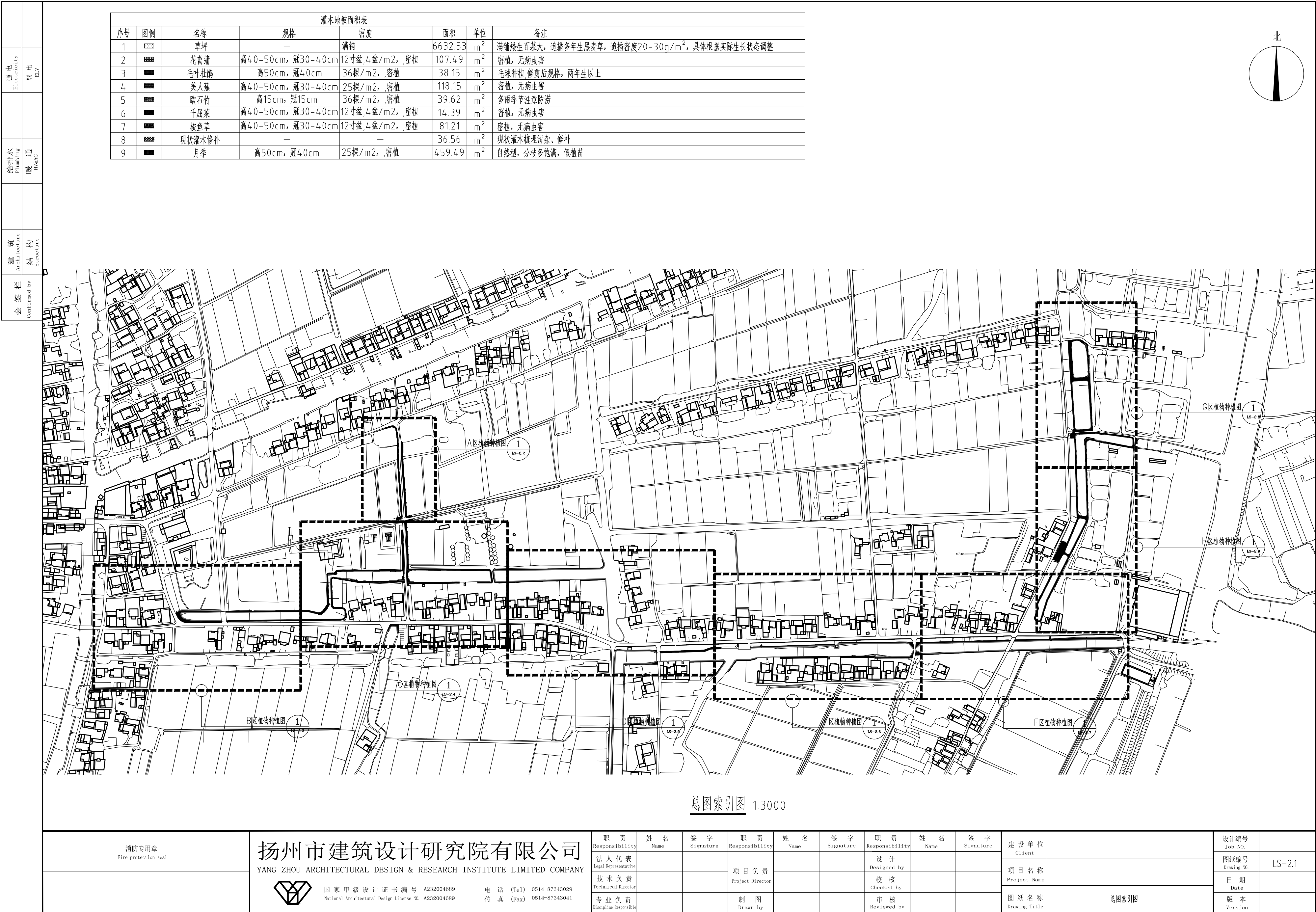
地形坡树穴做法：

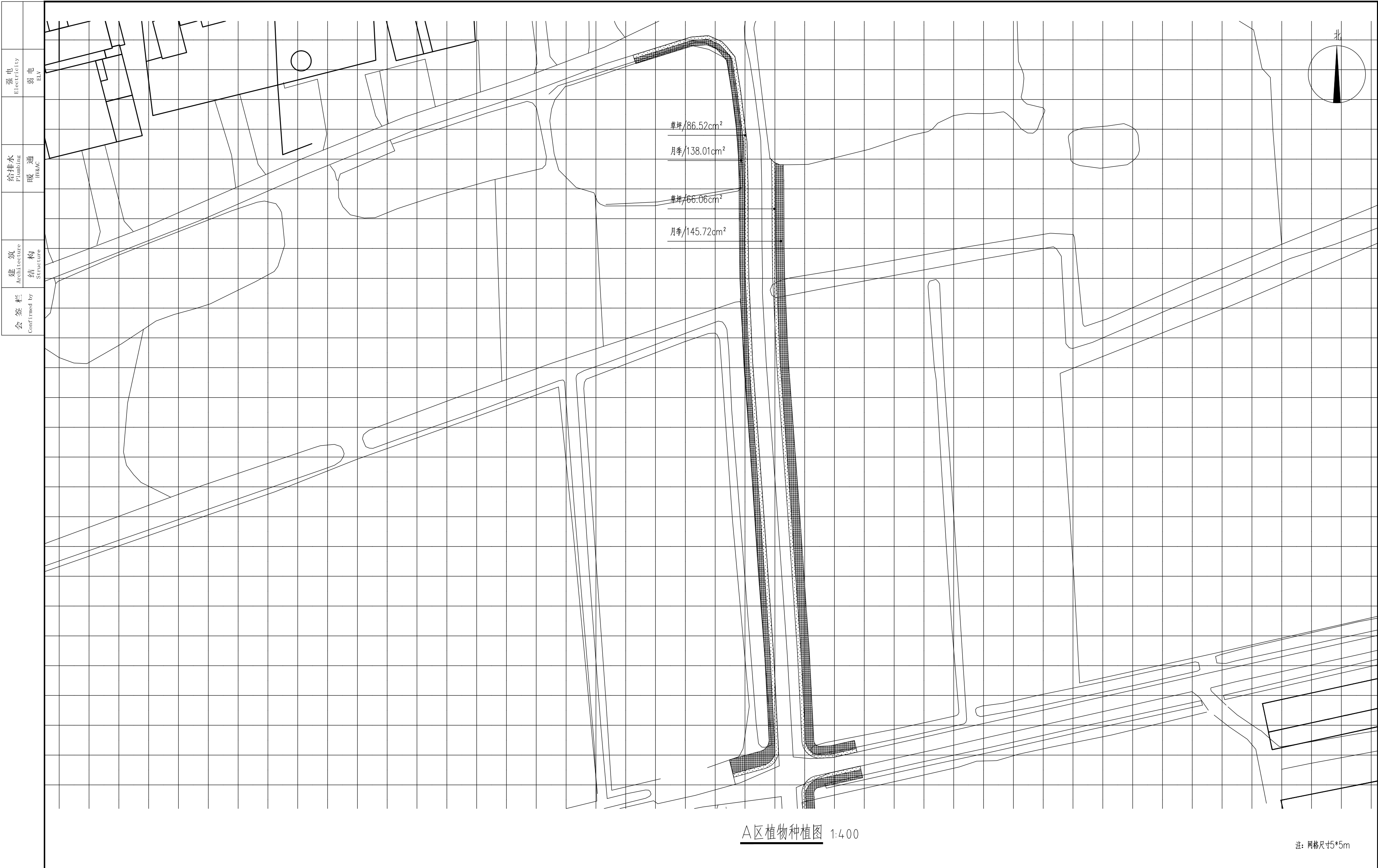


消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div> 国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041</div>	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	职 责	姓 名	签 字	建 设 单 位	设计编号	GH2025xxxx
		Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Responsibility	Name	Signature	Client	Job No.	
		法人代表			项目负责			设计			项目 名称	图纸编号	LS-1.2
		Legal Representative						Designed by					
		技术负责				校 核						版 本	A
		Technical Director				Checked by						Version	
		专业负责			制 图		审 核				图 纸 名 称	绿化设计说明（二）	
		Discipline Responsible			Drawn by		Reviewed by				Drawing Title		





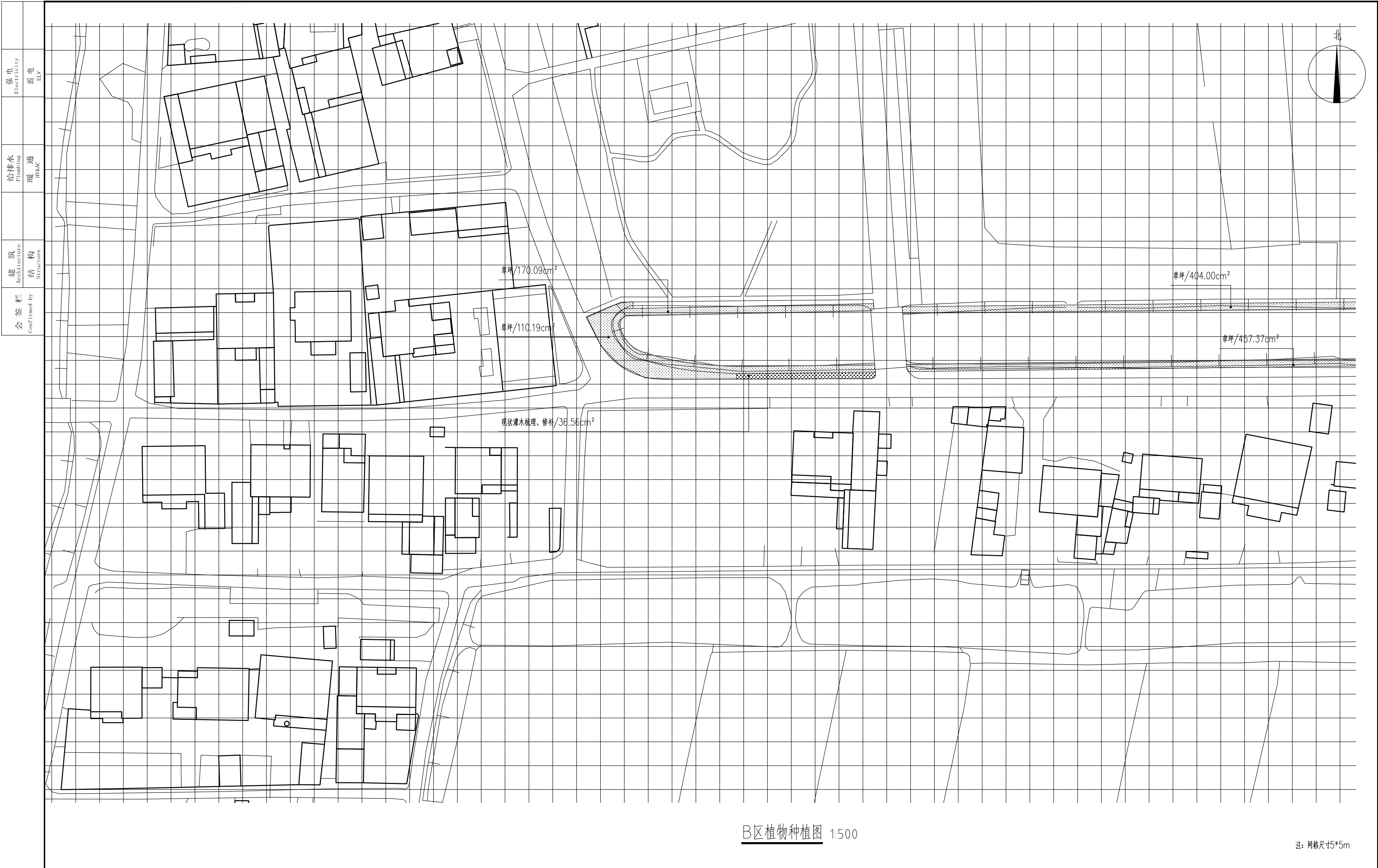





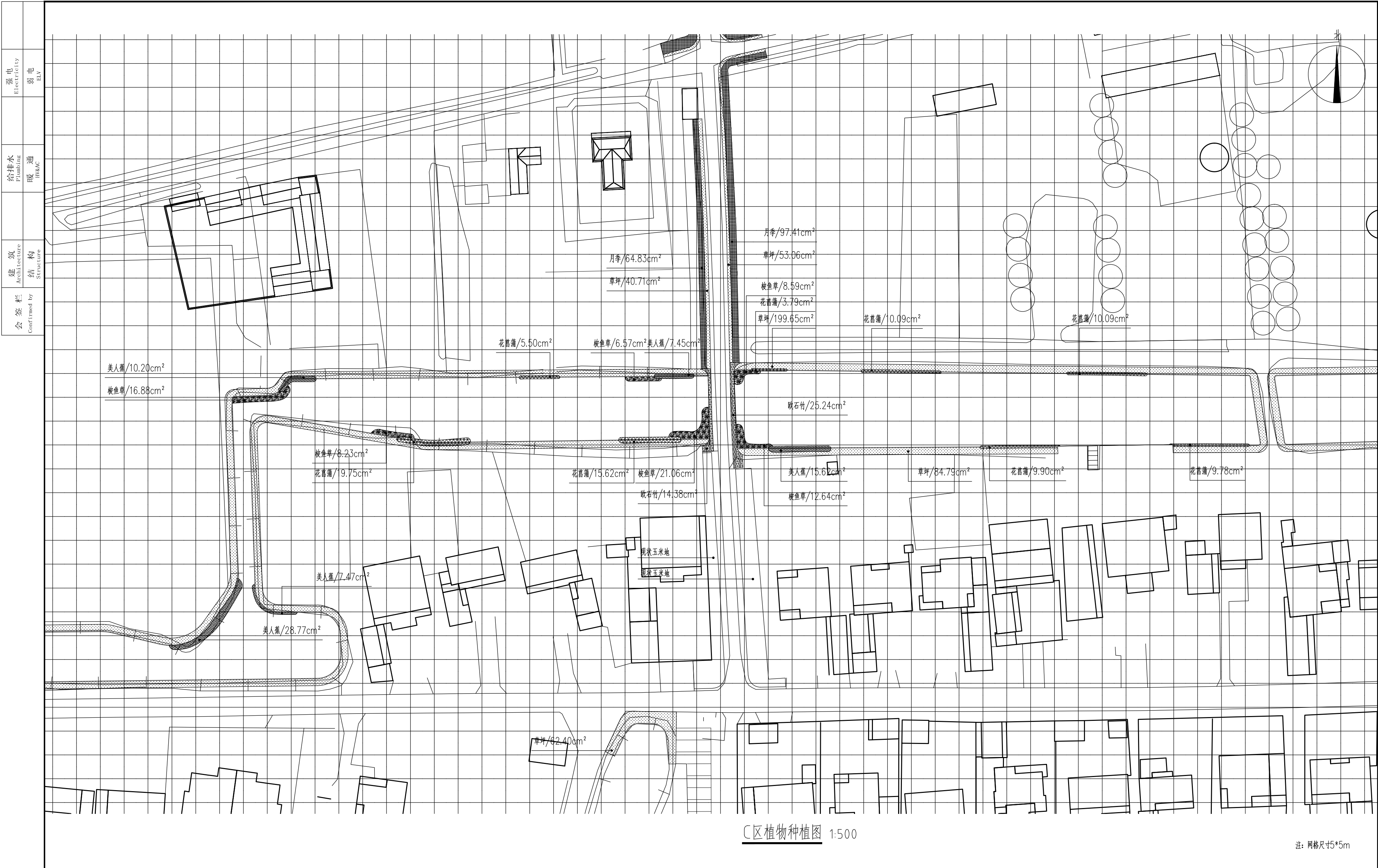
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	LS-2.2
					技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	
					专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	版 本 Version	


| A区植物种植图 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

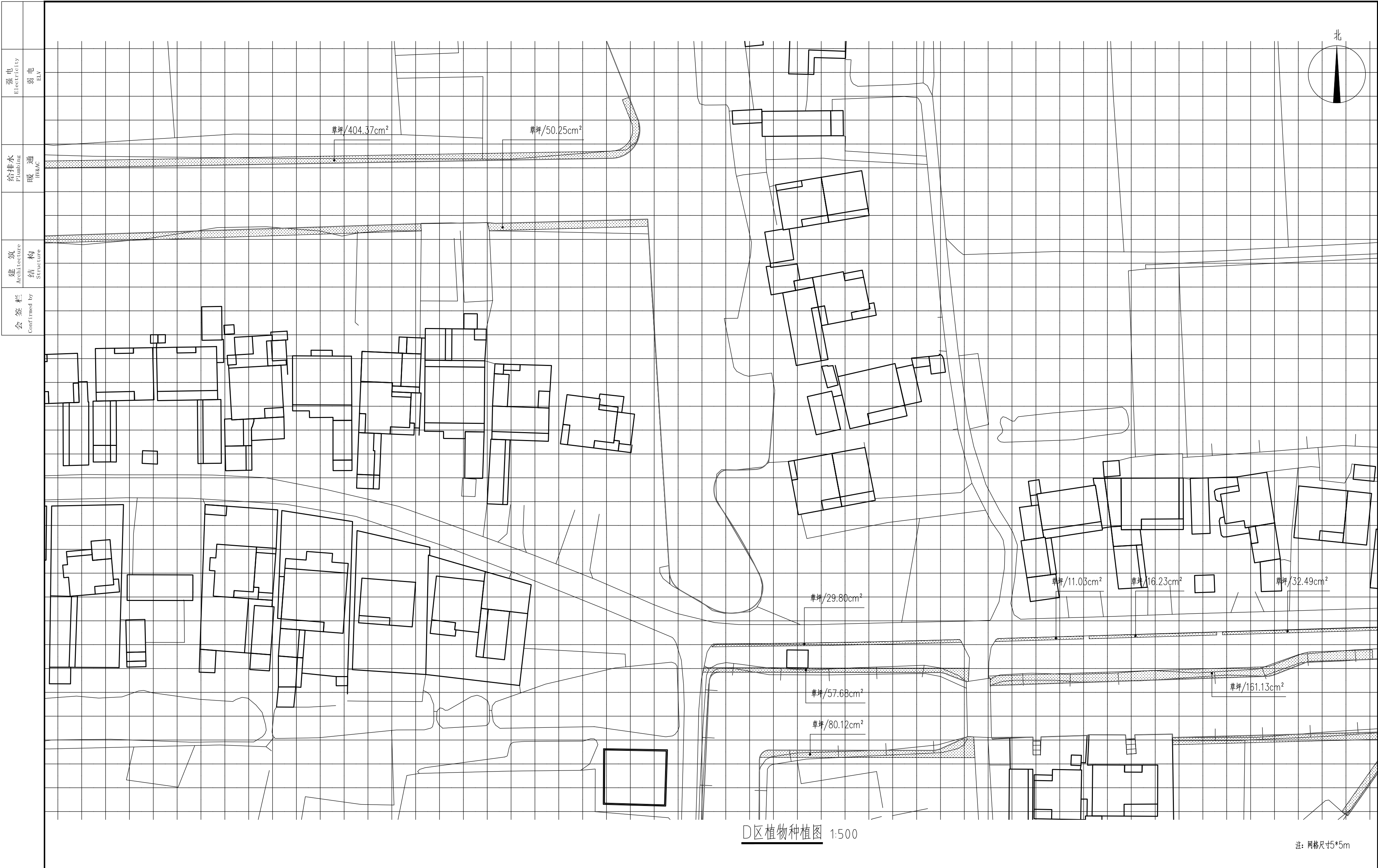




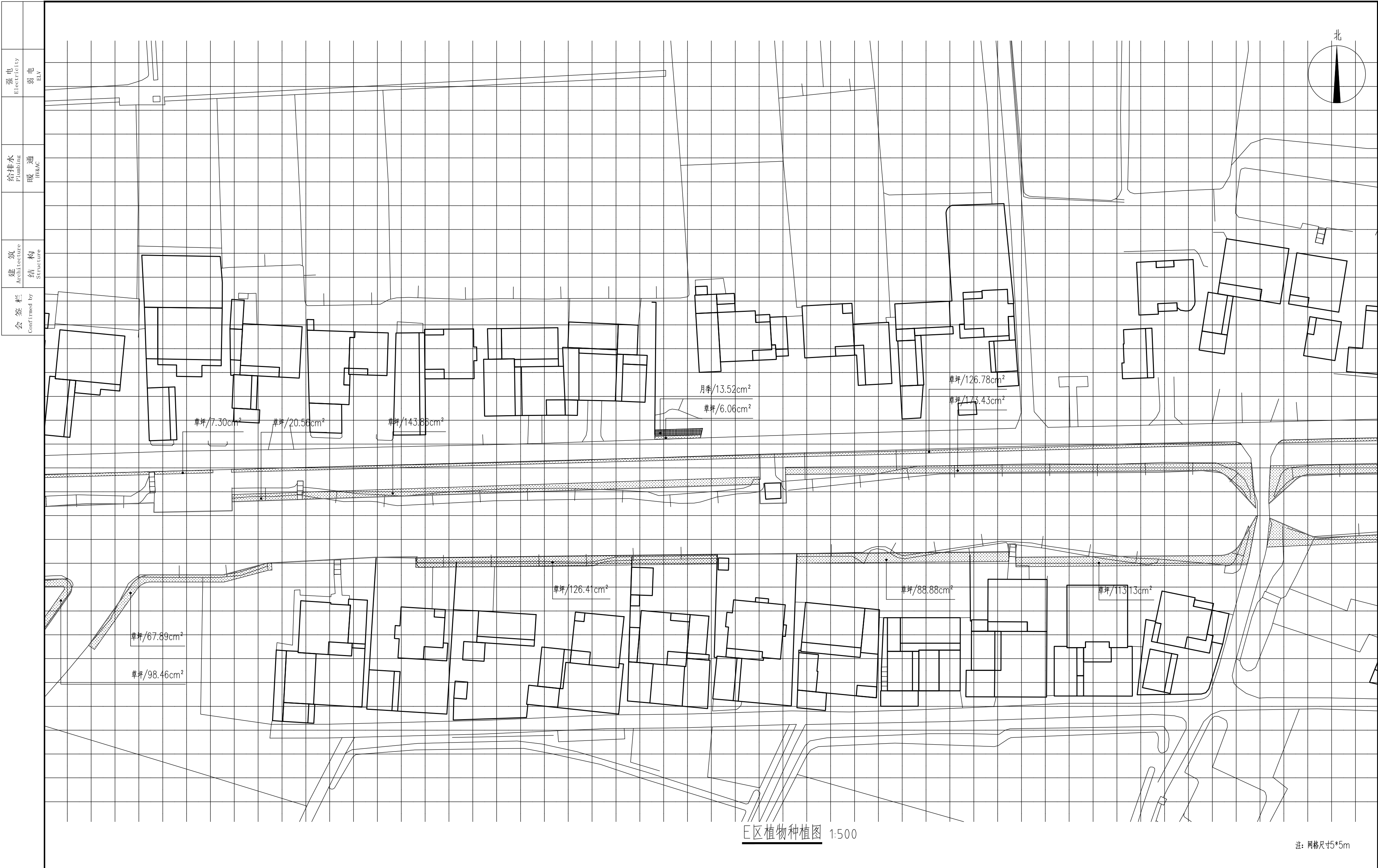
消防专用章 Fire protection seal	<div>扬州市建筑设计研究院有限公司</div> <div>YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY</div> <div><div></div><div>国家甲级设计证书编号 A232004689 National Architectural Design License NO. A232004689</div><div>电 话 (Tel) 0514-87343029 传 真 (Fax) 0514-87343041</div></div>	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
		法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图 纸 编 号 Drawing NO.	LS-2.3
		技 术 负 责 Technical Director						校 核 Checked by				日 期 Date	
		专 业 负 责 Discipline Responsible			制 图 Drawn by			审 核 Reviewed by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 区 植 物 种 植 图 Reviewed by	版 本 Version



消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY  国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 传真 (Fax) 0514-87343041				职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	职责 Responsibility	姓名 Name	签字 Signature	建设单位 Client	设计编号 Job No.
					法人代表 Legal Representative			项目负责 Project Director			设计 Designed by			项目名称 Project Name	图纸编号 Drawing No.
					技术负责 Technical Director			制图 Drawn by			校核 Checked by			图纸名称 Drawing Title	日期 Date
					专业负责 Discipline Responsible						审核 Reviewed by				版本 Version



消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY 国家甲级设计证书编号 A232004689 电话 (Tel) 0514-87343029 National Architectural Design License NO. A232004689 传真 (Fax) 0514-87343041				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建设单位 Client	设计编号 Job NO.
					法人代表 Legal Representative			项目负责 Project Director			设计 Designed by			项目名称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.
					技术负责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date
					专业负责 Discipline Responsible						审 核 Reviewed by				版 本 Version

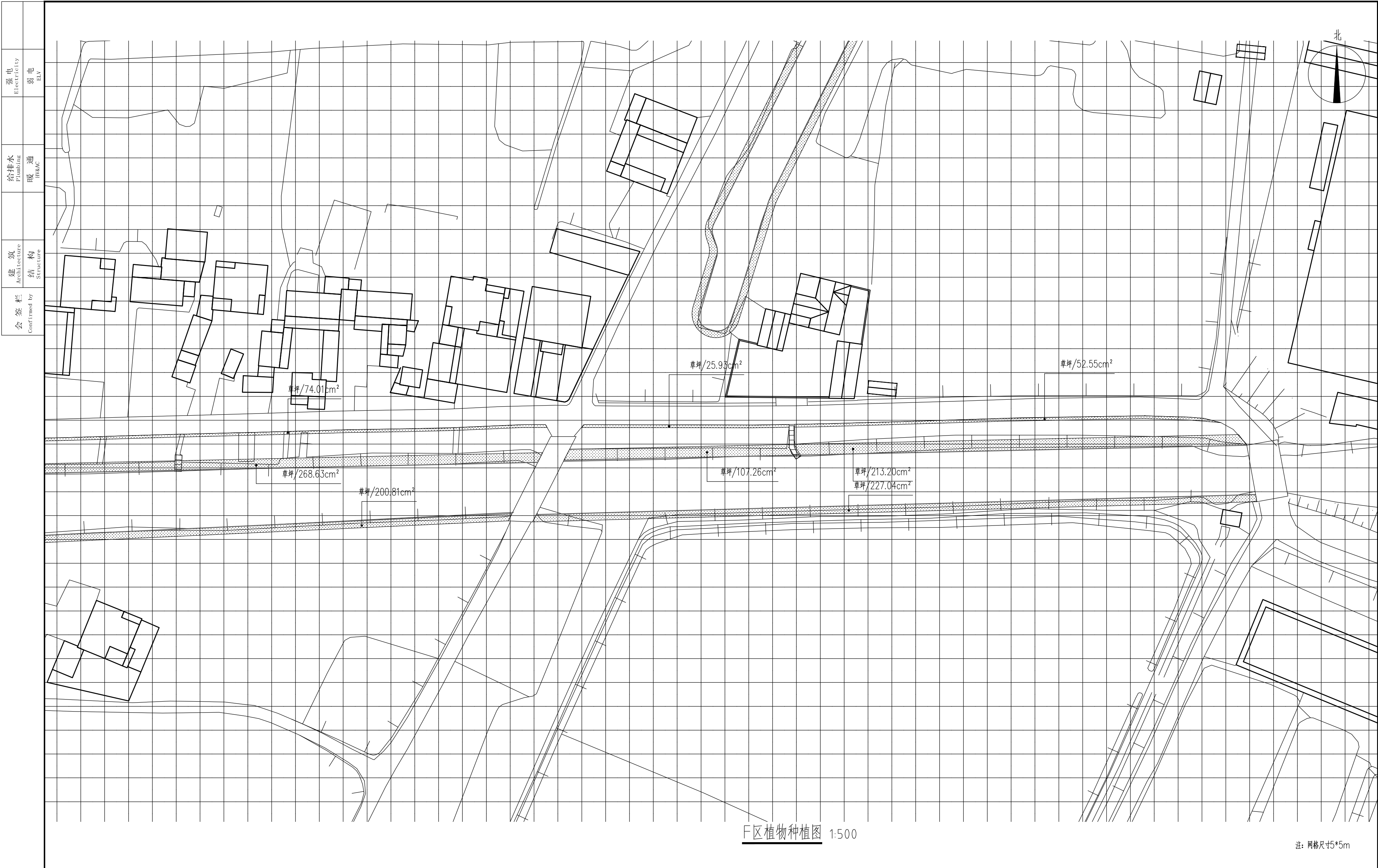


消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.	
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.	LS-2.6
					技 术 负 责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date	
					专 业 负 责 Discipline Responsible						审 核 Reviewed by				版 本 Version	

国家甲级设计证书编号 A232004689  
National Architectural Design License NO. A232004689

电话 (Tel) 0514-87343029  
传真 (Fax) 0514-87343041

E区植物种植图



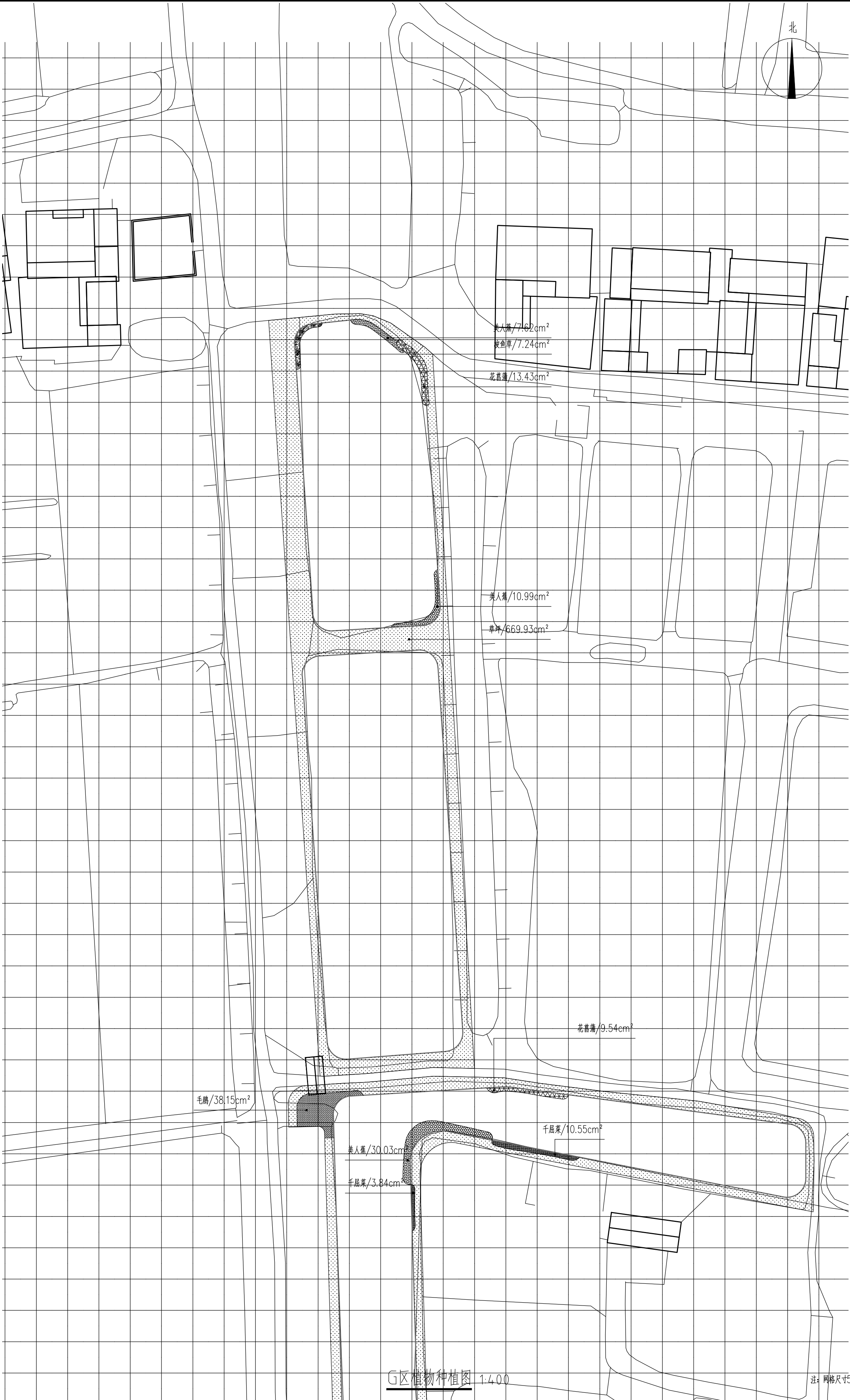
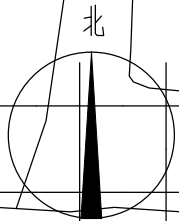
消防专用章 Fire protection seal	扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY				职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	建 设 单 位 Client	设计编号 Job NO.
					法 人 代 表 Legal Representative			项 目 负 责 Project Director			设 计 Designed by			项 目 名 称 Project Name	图纸编号 Drawing NO.
					技 术 负 责 Technical Director			制 图 Drawn by			校 核 Checked by			图 纸 名 称 Drawing Title	日 期 Date
					专 业 负 责 Discipline Responsible						审 核 Reviewed by				版 本 Version

国家甲级设计证书编号 A232004689	电话 (Tel) 0514-87343029
National Architectural Design License NO. A232004689	传真 (Fax) 0514-87343041

| F区植物种植图 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LS-2.7 |



会 签 栏 Confirmed by	建 筑 Architecture 结 构 Structure		给排水 Plumbing 暖 通 HV&AC		强 电 Electricity 弱 电 ELV	
-----------------------	---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--



注：网格尺寸5\*5m

消防专用章  
Fire protection seal

扬州市建筑设计研究院有限公司

YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY



国家甲级设计证书编号 A222004689  
National Architectural Design License No. A222004689

电话 (Tel) 0514-87313029  
传真 (Fax) 0514-87313011

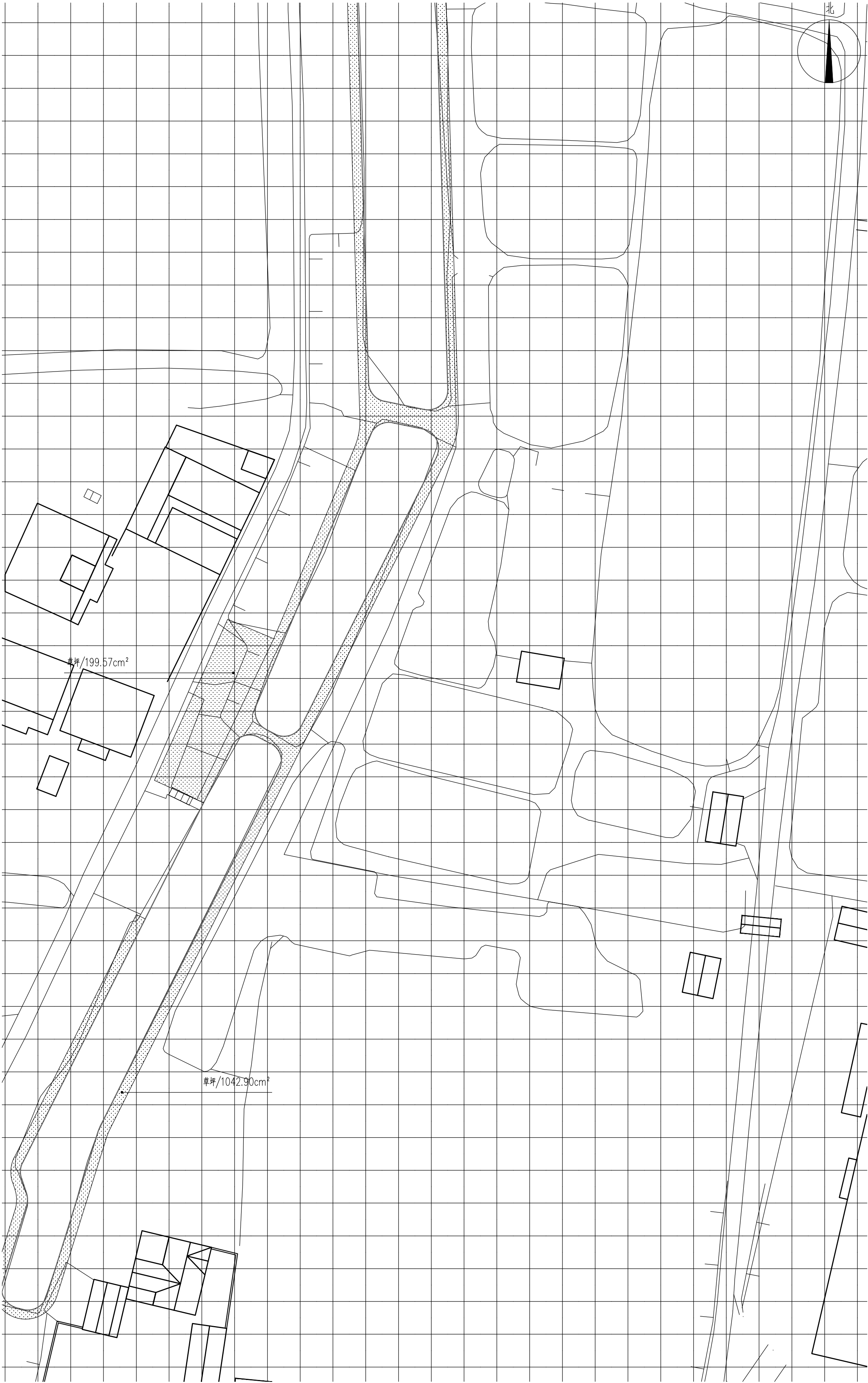
职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature
法人代表 Legal Representative			项目负责人 Project Director		
技术负责 Technical Director			制 图 Drawn by		
专业负责 Specialize Responsibility					
职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature	职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature
设计 Designed by			校 核 Checked by		
审 核 Reviewed by					

建 设 单 位 Client	项 目 名 称 Project Name	图 纸 名 称 Drawing Title
		G区植物种植图

设计编号 Job No.	图纸编号 Drawing No.	日期 Date	版本 Version
	LS-2.8		


未加盖我公司出图专用章其设计图无效

会签栏 Confirmed by	建筑 Architecture 结构 Structure		给排水 Plumbing 暖通 HV&AC	强电 Electricity 弱电 ELV	
---------------------	---------------------------------------	--	--------------------------------	--------------------------------	--



H区植物种植图 1:400

注: 网格尺寸5\*5m

消防专用章 Fire protection seal												
扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY												
			国家甲级设计证书编号 A222004689 National Architectural Design License NO. A222004689									
			电话 (Tel) 0514-87313029 传真 (Fax) 0514-87313011									
项目负责人 Legal Representative	姓名 Name	签字 Signature	项目负责人 Project Director	姓名 Name	签字 Signature	设计 Designed by	校核 Checked by	审核 Reviewed by	项目负责人 Project Director	姓名 Name	签字 Signature	建设单位 Client
技术负责人 Technical Director			项目负责 Project Director						项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
专业负责 Specialize Representative			制图 Drawing						项目负责 Project Director			图纸编号 Drawing No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			图纸编号 Drawing No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本 Version
									项目负责 Project Director			设计编号 Job No.
									项目负责 Project Director			日期 Date
									项目负责 Project Director			版本