

# 红星中沟桥下穿通道工程项目

设计编号：251017

## 施工图

第二册 园建工程  
共四册



南通市市政工程设计院有限责任公司

二〇二六年一月

# 红星中沟桥下穿通道工程项目

## 施工图

江苏省工程勘察设计出图专用章  
南通市市政工程设计院有限责任公司  
资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

第一册 桥梁工程

☆ 第二册 园建工程

第三册 照明工程

第四册 排水工程

南通市市政工程设计院有限责任公司

二〇二六年一月



# 园 建 设 计 说 明

一. 工程项目: 红星中沟桥下穿通道工程项目

建设单位: 泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)

设计单位: 南通市市政工程设计院有限责任公司

二. 设计依据:

2.1 国家及地方颁发的有关工程建设的各类规范、规定与标准。

2.2 甲方认可的景观设计方案。

三. 设计深度:

按照建设部二零一三年版《风景园林工程设计文件编制深度规定》中施工图设计深度及园林绿化设计规范的有关要求, 本设计单位根据甲乙双方合同确定的设计深度进行编排制定。

四. 设计内容、范围:

本工程为泰兴红星中沟桥下穿通道工程项目, 设计内容包含红色透水混凝土步道, 踏步台阶、砖砌挡墙及绿化破坏恢复等。

五. 技术说明及要求:

5.1 本工程总平面图与分区平面图设计标高采用绝对标高值, 园建单体及立、剖设计采用相对标高值; 其±0.00为绝对标高值, 详见各图中附注; 本工程采用1985国家高程系统。本工程坐标系统采用2000坐标系。

5.2 本工程设计中除标高以米(m)为单位外, 其余尺寸均以毫米(mm)为单位。

5.3 本工程设计中所指距地高度均指离开完成面高度。

5.4 本工程设计中所注材料配合比除注明重量比外, 其余均为体积比。

5.5 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内外层次注写。

5.6 所有外装饰材料色彩需报小样, 经甲方及设计单位认可后方可大面积施工。

5.7 地下管线应在绿化施工前铺设。

5.8 石材留缝除特殊说明外, 其余未注明处留缝均<5mm。

5.9 各类设备应在本工程土建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土建施工。

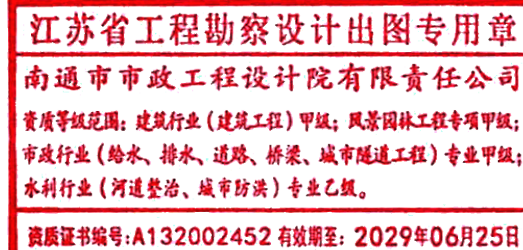
5.10 施工安装必须严格遵守国家颁布的有关标准及各项施工验收规范的规定, 并与结构、绿化配置等专业施工图纸密切配合。

5.11 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。

六. 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。

其它未尽事宜严格按照现行国家规范及规程, 建设地所属省市地方及规范的相关要求执行。



七. 硬质部分:

7.1 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, 施工方应及时通知景观设计师, 改变前需得到业主和景观设计师的批准确认。

7.1.1 广场地面

7.1.1.1 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, 分层厚度200, 压实系数不小于0.92。当地基土质较差时, 可用碎石、卵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。

7.1.1.2 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EO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C20混凝土垫层。



南通市市政工程设计院有限责任公司

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

编号: A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	图 示
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LN1.1	日 期	2026.01
图 名	园建设计说明一		本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。本图设计内容未经设计许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								

记 要	
日 期	
记 要	
日 期	

姓 名	
专 业	



记	要
日	期
记	要
日	期

7.1.1.3 各类地面的地基为素土夯实，其垫层下填土的压实系数（土的控制干容重与最大干容重的比值）大于0.90。

7.1.1.4 天然花岗石面材安装前，应进行品种、颜色分类选配后，按设计要求铺贴。

7.1.1.5 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。

### 7.1.2 道路、台阶、坡道

7.1.2.1 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。

7.1.2.2 路面横坡：人行道为0.5-1%，混凝土车行道为1-1.5%，沥青面层为1.5-2%。

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

7.1.2.4 路面宽度、坡度及道牙、排水口等均见单项工程设计处理。

7.1.2.5 台阶或坡道下回填土须分层夯实，压实系数大于0.90。

7.1.2.6 台阶或坡道平台与外墙之间须设变形缝，缝宽30。灌建筑嵌缝油膏，深50。

7.1.2.7 室外人行道无障碍缘石坡道做法，正面坡的缘石不得外露，坡度不得大于1:12宽度不得小于1.2m。侧面坡的坡度不得大于1:12。全宽式缘石坡道的坡度不得大于1:20。

### 7.1.3 场地标高

7.1.3.1 施工方应对整个设计范围内最终实施的地形、场地、路面及排水的最终效果负责。施工前应粗略核实相应的场地标高，并将有疑问及相关矛盾之处提醒设计师注意，以便在施工前解决此类问题。

7.1.3.2 以下坡比标准适用于所有场地情况，如有差异，请在竖向施工前通知园建设计师；

场地	最小	最大
广场及庭院	1%	2%
人行道	1%	4.9%
地面种植	2%	1:3
台阶、坡道及休息平台	0.5%	0.5%

7.1.3.3 所有地面排水、应从构筑物基座或建筑外平面排向雨水井、排水沟或农田。

### 7.1.4 其它

7.1.4.1 本设计地面，自然排水。

7.1.4.2 为确保工程设计效果，施工过程中，设计单位会根据现场情况进行必要的设计调整。

### 7.2 材料说明

7.2.1 砖的标号为MU15砼实心砖，M7.5砂浆。

7.2.2 材料除注明者外，钢筋混凝土构件的混凝土为C30，钢筋采用I、II级钢筋。

7.2.3 本设计所有砖构筑物均设墙身防潮，做法为30厚1:2.5水泥砂浆，掺5%防水粉。防潮层距地面60mm。

7.2.4 在墙面、地面、顶棚上固定各种设备、管线支架、建筑配件以及建筑装修的固定件，凡有条件均应采镀锌料安装构件以代替在混凝土或砖墙中预埋件等做法，固定构件按其允许荷载、规格等有关技术参数选用。

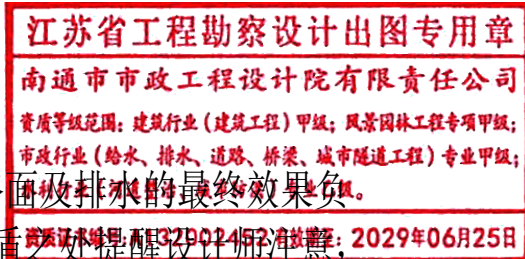
7.2.5 钢结构材料采用Q235B钢材，钢材要求具有标准强度，伸长率，屈服强度及硫、磷含量的合格保证书，以及碳含量有保证书，符合GB/T700-2006结构钢技术条件，须经过防锈处理后方可使用。

7.2.5.1 所有外露钢构件表面，采用轻金属专用底漆一道，氟碳喷涂面漆(颜色按图示)，干漆膜总厚度不小于150 μm。


7.2.5.2 构件表面锌层破坏处采用热喷锌修补，锈蚀处先除锈，修补后再按第7.2.5.1条要求进行涂装，除锈等级St3。

7.2.5.3 所有构件表面均采用热浸镀锌，镀锌量不小于350g/m<sup>2</sup> (0.05mm厚)。

7.2.5.4 表面热镀锌应符合《金属覆盖层钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法》(GB/T13912-2002)。



姓	名
专	业

 <b>南通市市政工程设计院有限责任公司</b> NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD 设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级 编号: A132002452	业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
	工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	图 示
	专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LN1.2	日 期	2026.01
	图 名	园建设计说明二	本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。									

记	
要	
日期	
记	
要	
日期	

7.2.6 花岗岩:

台阶、部分平石、采用芝麻灰、芝麻黑花岗岩,具体尺寸以及样式见铺装铺面图、相关详图。花岗岩材料应完整美观,无明显色差、裂纹和分层,尺寸偏差应不大于2mm,抗压强度不小于120MPa,抗折强度不小于9.0MPa。


侧平石排砌应整齐稳固,线型顺直,圆角和顺,灌缝饱满,勾(抹)缝光洁坚实;侧平石坞膀应拍实,紧密无松动,外侧填土必须夯实。曲线段(包括平面线型曲线)侧平石宜按照标准预制曲线型侧平石。

八、部分参考规范:

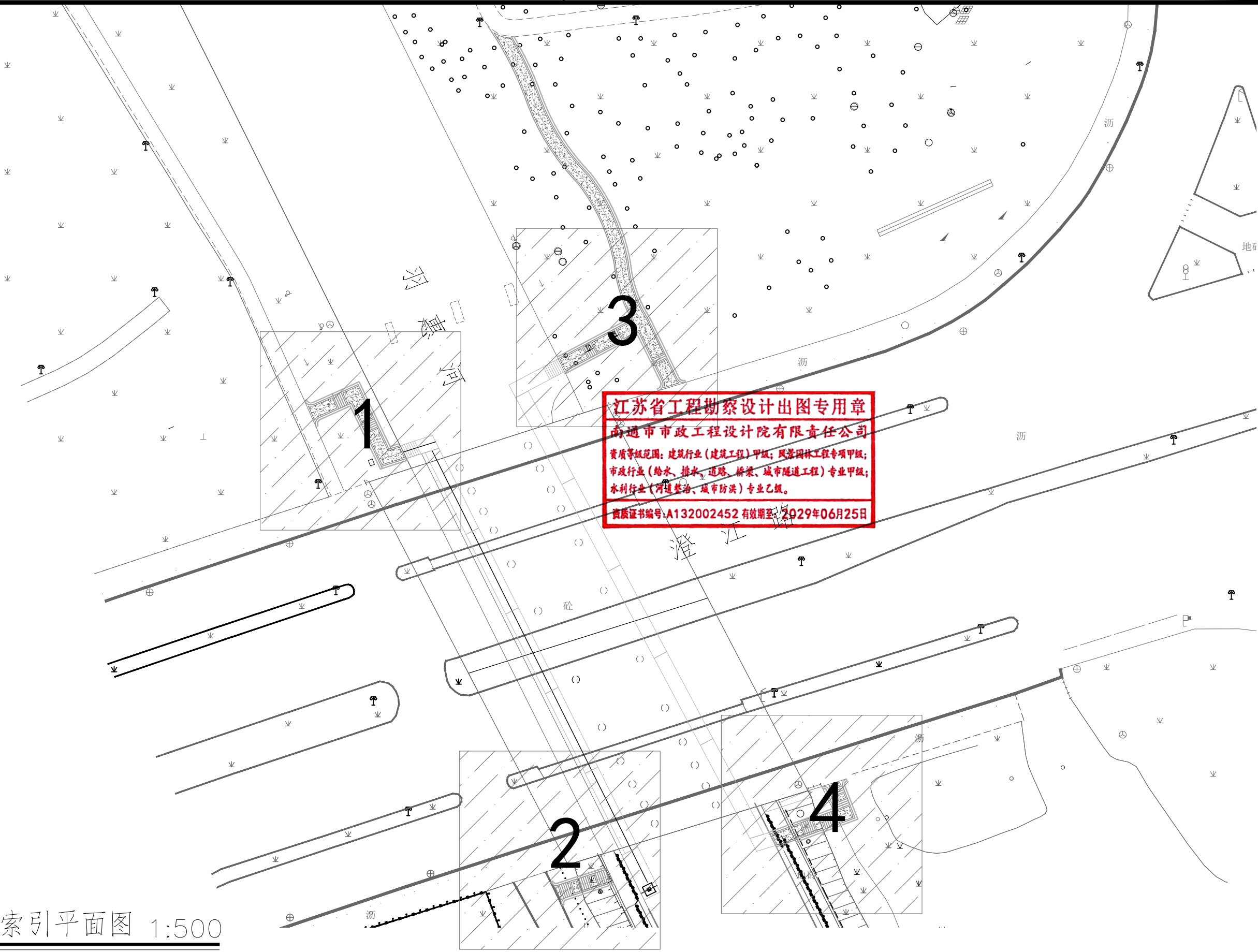
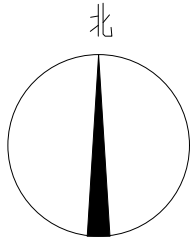
- 《园林绿化工程项目规范》GB55014-2021
- 《公园设计规范》(GB51192-2016)
- 《城市绿地设计规范》(GB50420-2007)(2016年版)
- 《建筑与市政工程无障碍通用规范》(GB 55019-2021)
- 文所未及应符合《园林绿化工程施工及验收规范》(DGJ32/TJ201—2016)之规定。
- 国家及地方其它相关规范



姓	
名	
专	
业	

 <p><b>南通市市政工程设计院有限责任公司</b> NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD 设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级 编号: A132002452</p>	业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
	工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	图 示
	专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LN1.3	日 期	2026.01
	图 名	园建设计说明三	本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。									

日期	日期
日期	日期
日期	日期
日期	日期



**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
 南通市市政工程设计院有限责任公司  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

①分区索引平面图 1:500

姓名	
专业	

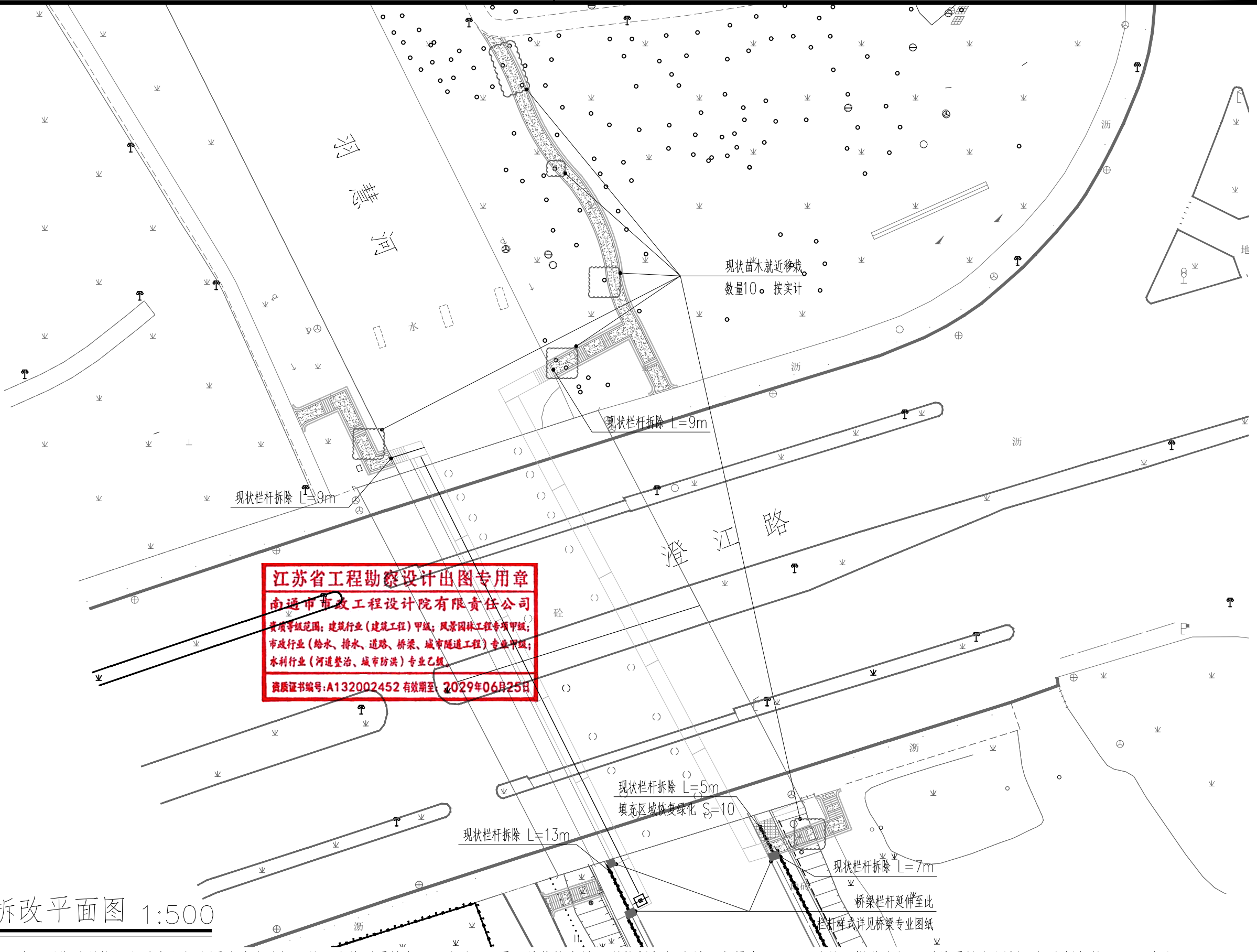
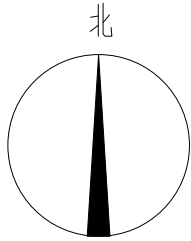
**南通市市政工程设计院有限责任公司**

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级      编号：A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:500
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LP1.1	日 期	2026.01
图 名	分区索引平面图		本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								

日期	日期	日期
日期	日期	日期
日期	日期	日期



**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

①景观拆改平面图 1:500

说明：西北侧园路施工时，可能对现状红色透水混凝土园路造成破坏，施工完后需恢复，面积约60平，具体按实计。现状栏杆拆除总工程量中5m\*4为施工操作空间，后续需恢复原样，拆除栏杆按50%利用。

姓名	
专业	



**南通市市政工程设计院有限责任公司**

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

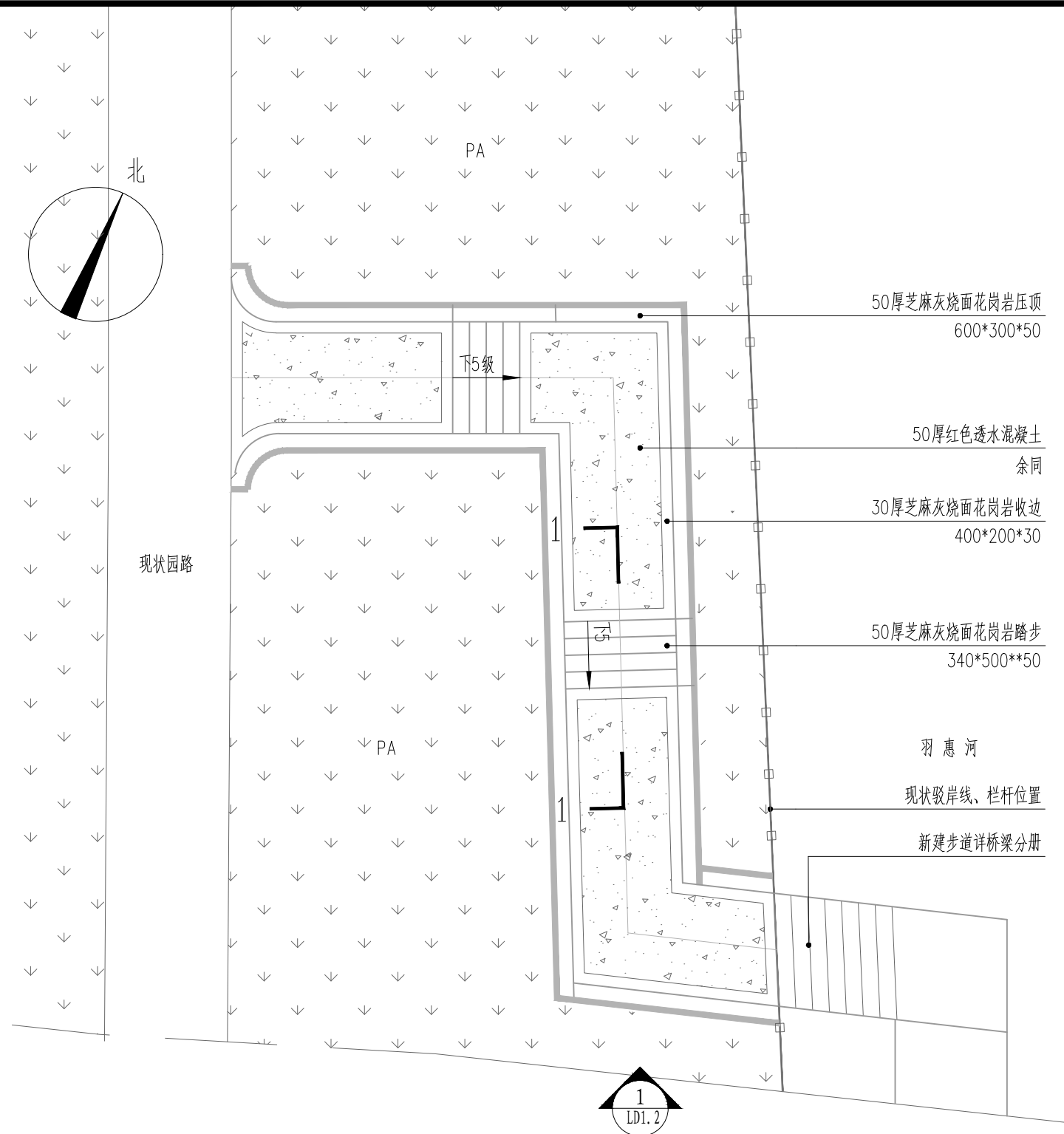
设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级

编号：A132002452

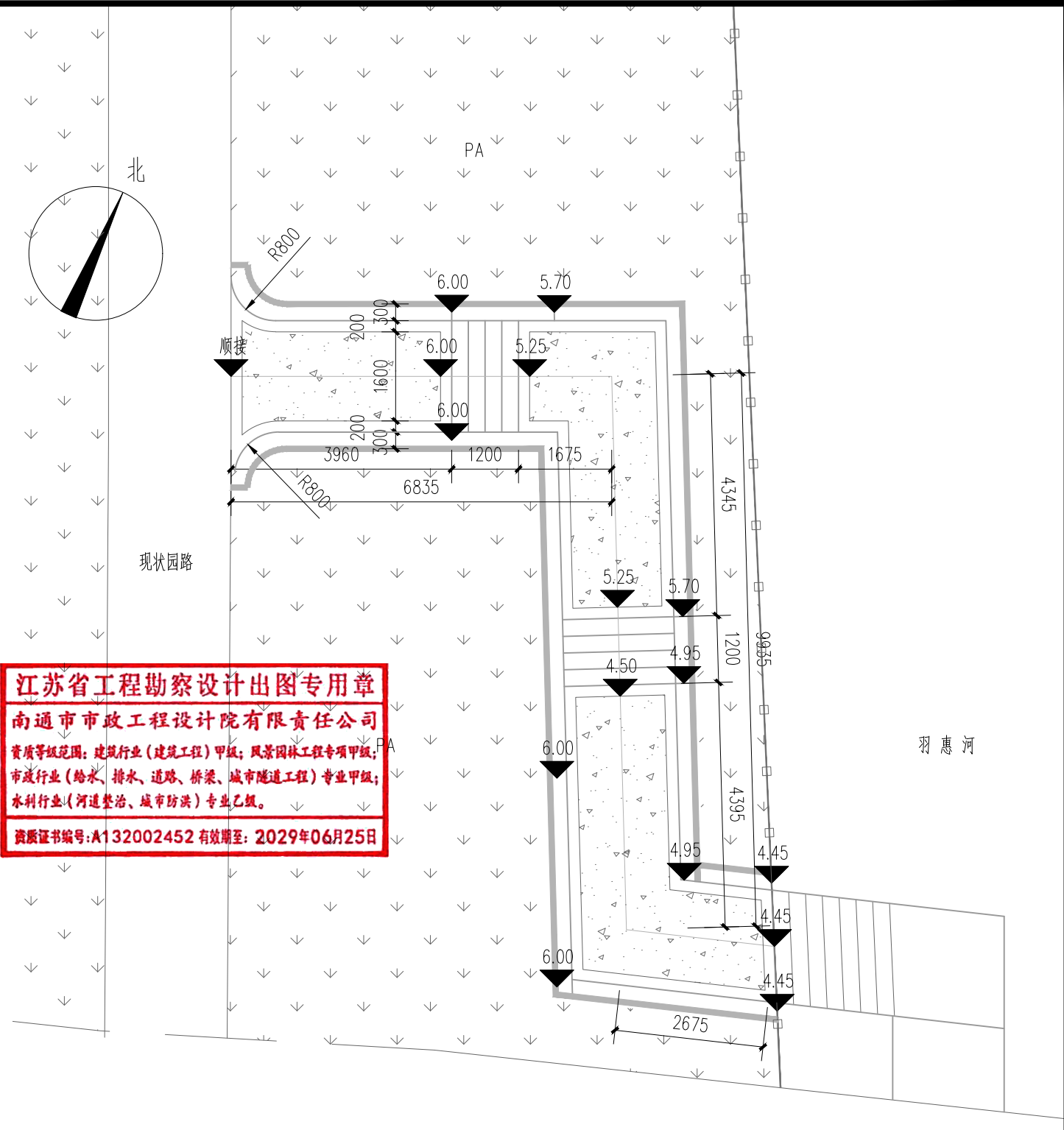
业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审核	李颖	李颖	专业编号	13S	比例	1:500
专业工程	园林建筑	设计	孙伟严	孙伟严	审定	叶新	叶新	图纸号码	LP1.2	日期	2026.01
图名	景观拆改平面图		本图须加盖本公司出图印章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								



记	要
日	期
记	要
日	期



①节点一铺装及索引平面图 1:100



②节点一尺寸及高程平面图 1:100

**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围: 建筑行业(建筑工程)甲级; 风景园林工程专项甲级;  
 市政行业(给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程)专业甲级;  
 水利行业(河道整治、城市防洪)专业乙级。  
 资质证书编号:A132002452 有效期至: 2029年06月25日



姓	名
专	业

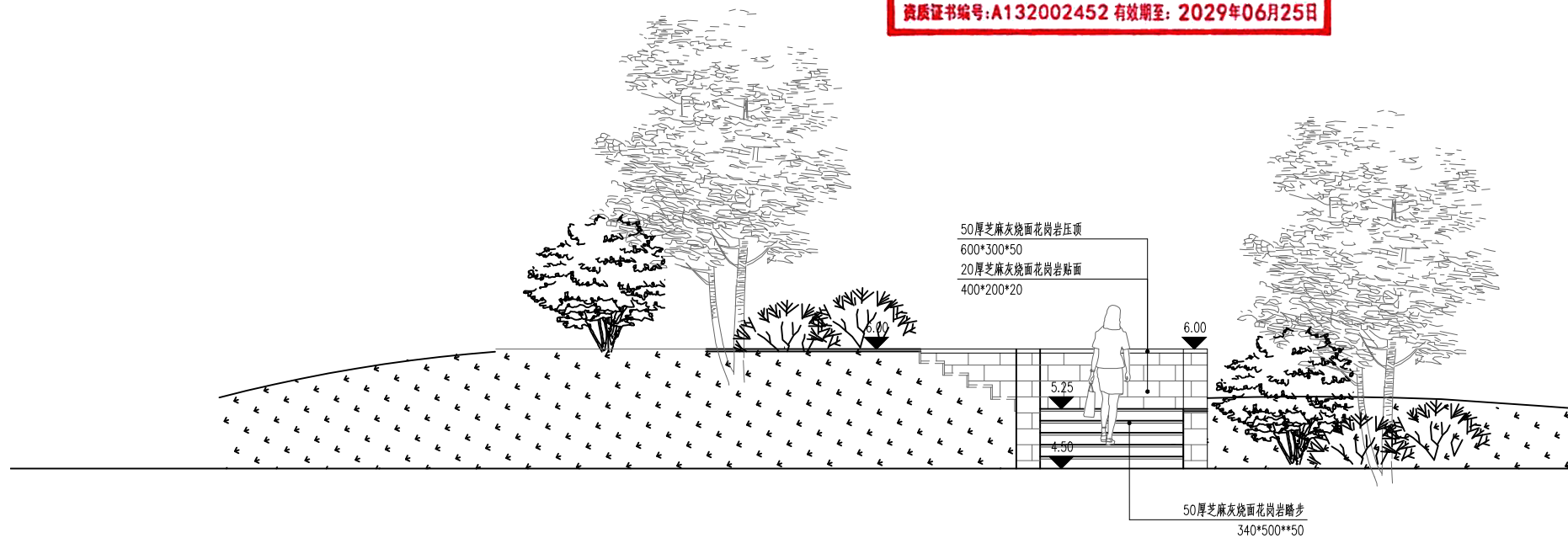


**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD  
 设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级  
 编号: A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD1.1	日 期	2026.01
图 名	节点一做法详图一		本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。								

日期	
记要	
日期	
记要	
日期	
记要	

**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日



①节点一台阶立面图 1:50

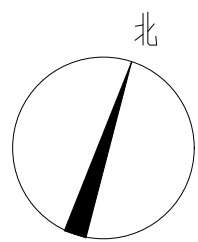
姓名	
专业	

**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD  
 设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级 编号：A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD1.2	日 期	2026.01
图 名	节点一做法详图二	本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。									

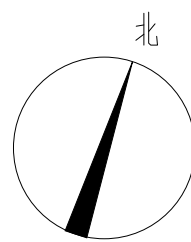


要	
记	
日期	
要	
记	
日期	

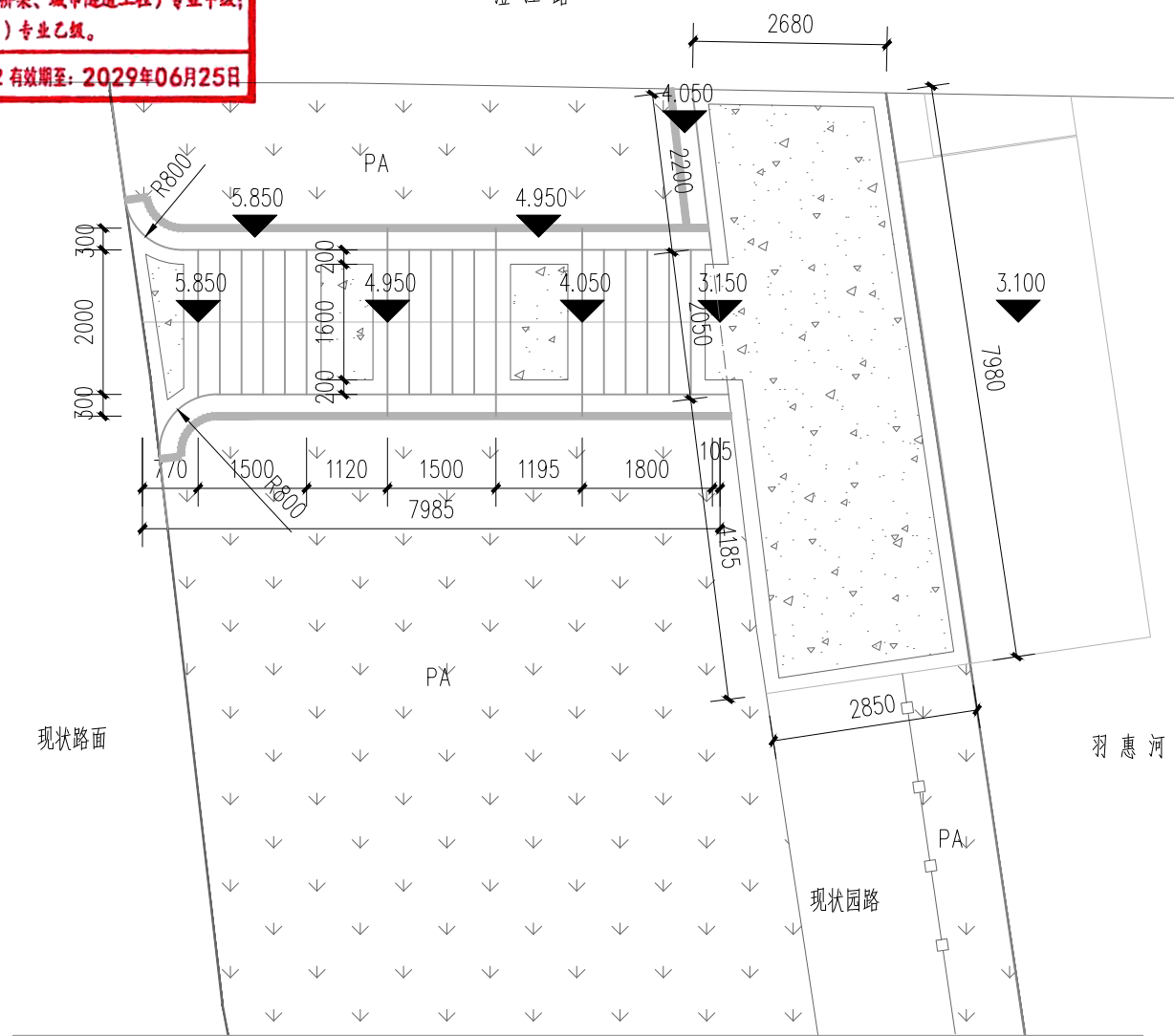


澄江路

**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日



澄江路



①节点二铺装及索引平面图 1:100

②节点二尺寸及高程平面图 1:100



**南通市市政工程设计院有限责任公司**

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级

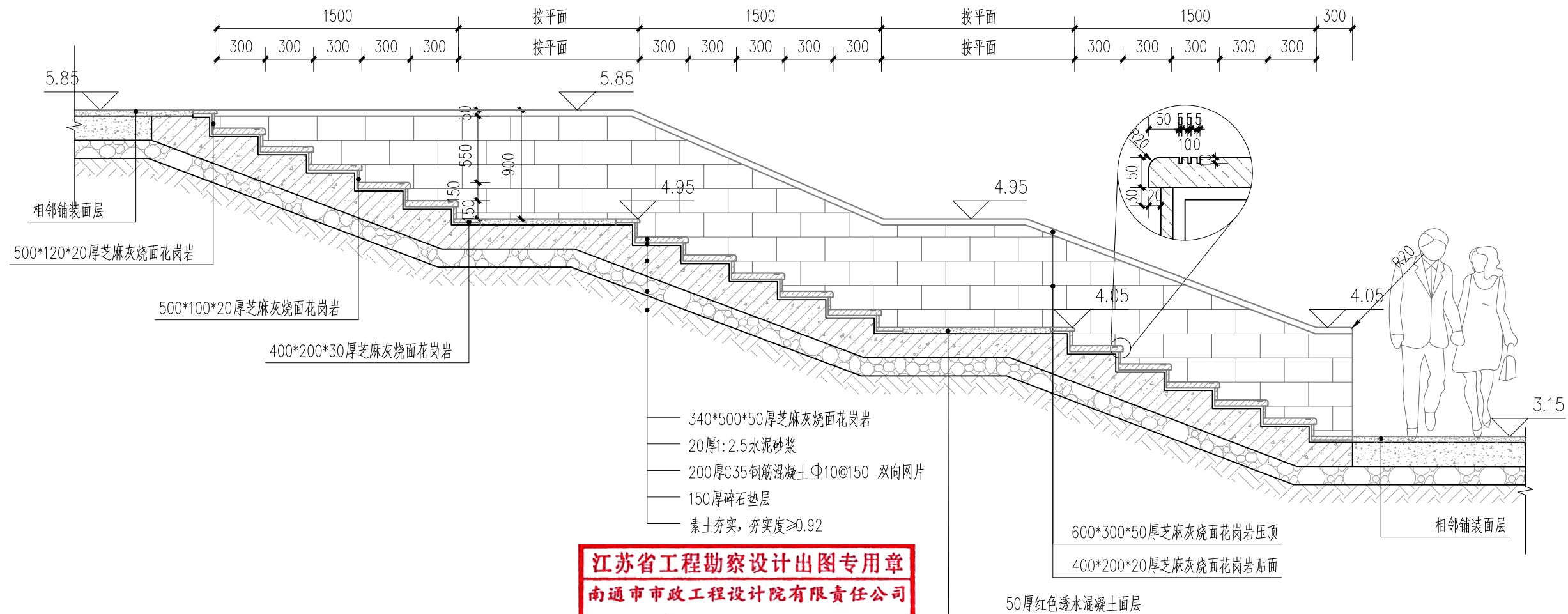
编号：A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审核	李颖	李颖	专业编号	13S	比例	1:20
专业工程	园林建筑	设计	孙伟严	孙伟严	审定	叶新	叶新	图纸号码	LD2.1	日期	2026.01
图名	节点二做法详图一		本图须加盖本公司出图印章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								



姓名	
专业	

记	要
日	期
记	要
日	期



**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

①节点二1-1剖面图 1:40

姓	名
专	业

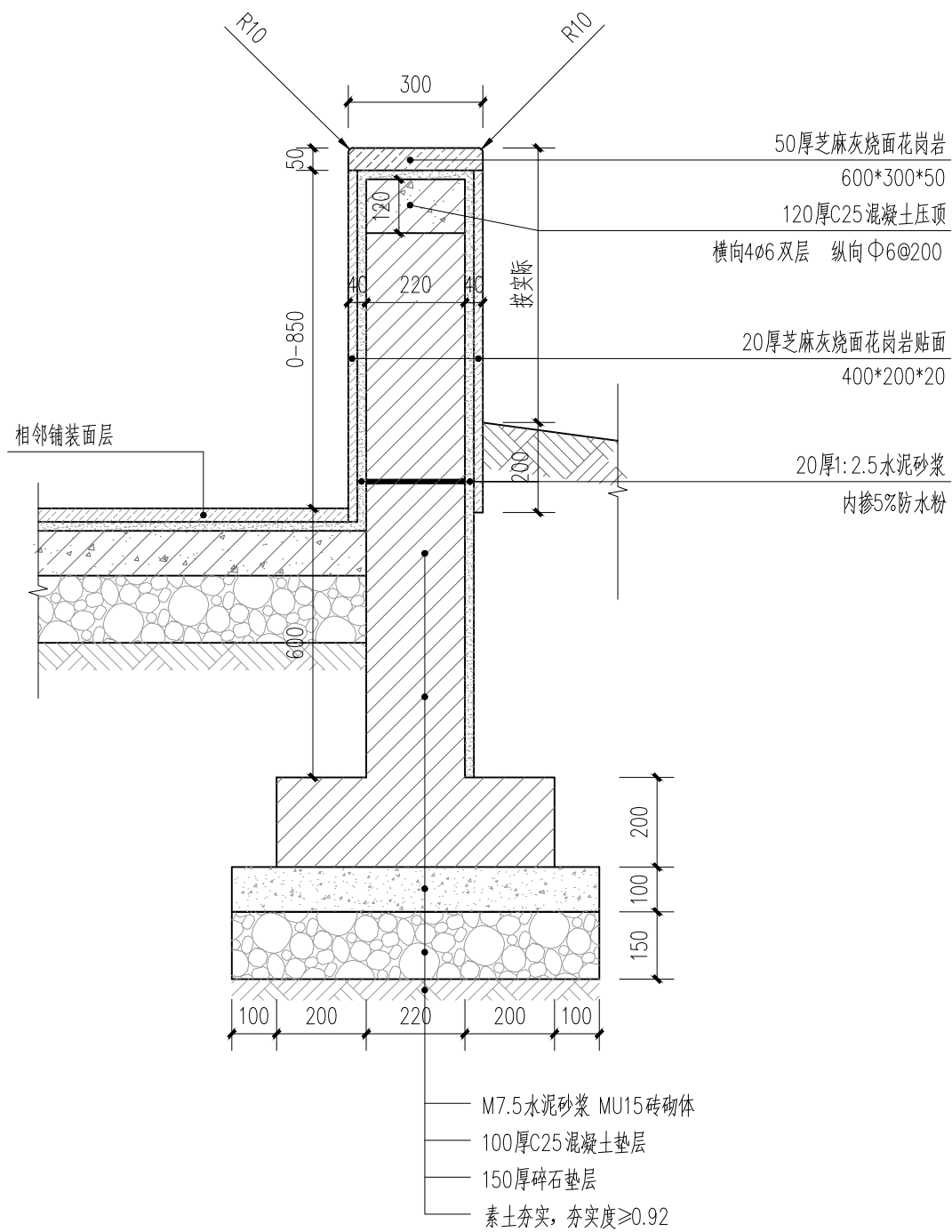
南通市市政工程设计院有限责任公司

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

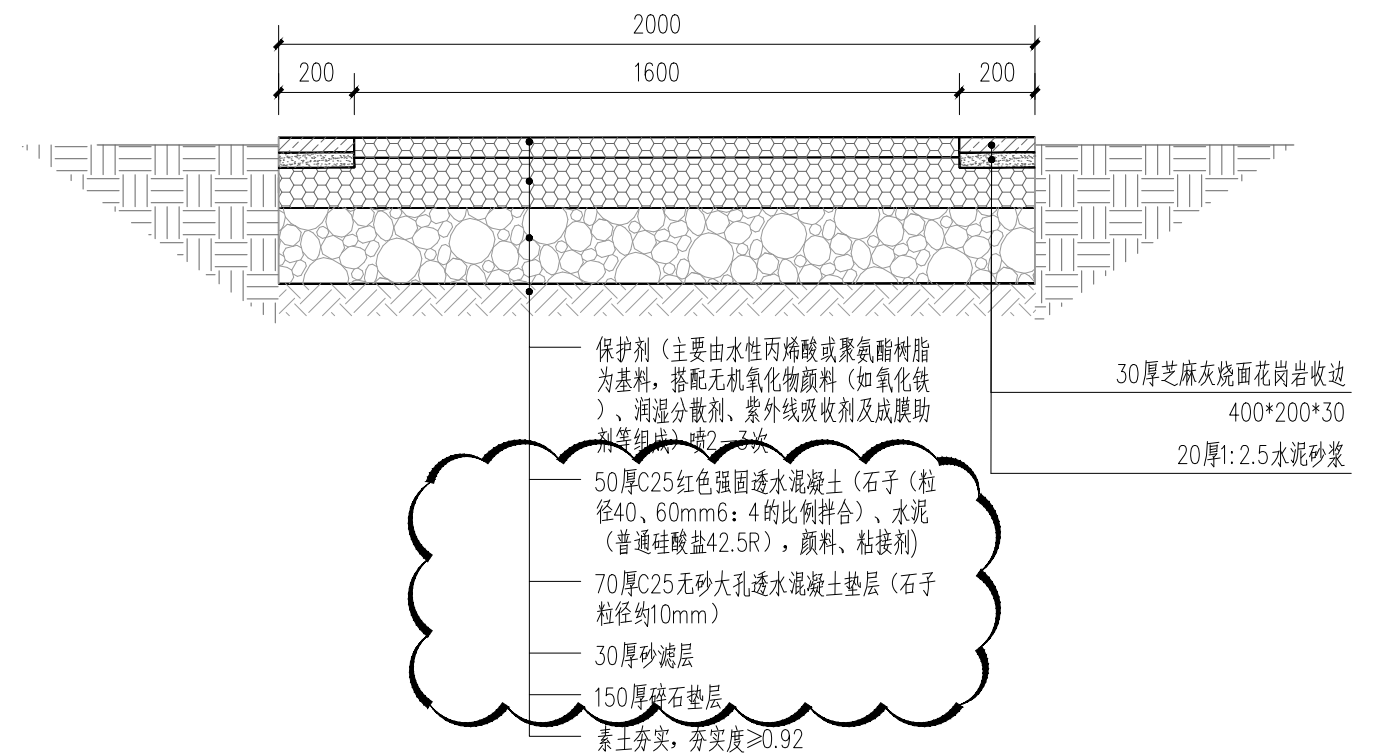
设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级      编号：A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD2.2	日 期	2026.01
图 名	节点二做法详图二		本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。								

记	要
日	期
日	期
日	期



①节点二1-1剖面图 1:15



②彩色透水混凝土做法图 1:15

姓	名
专	业



南通市市政工程设计院有限责任公司

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

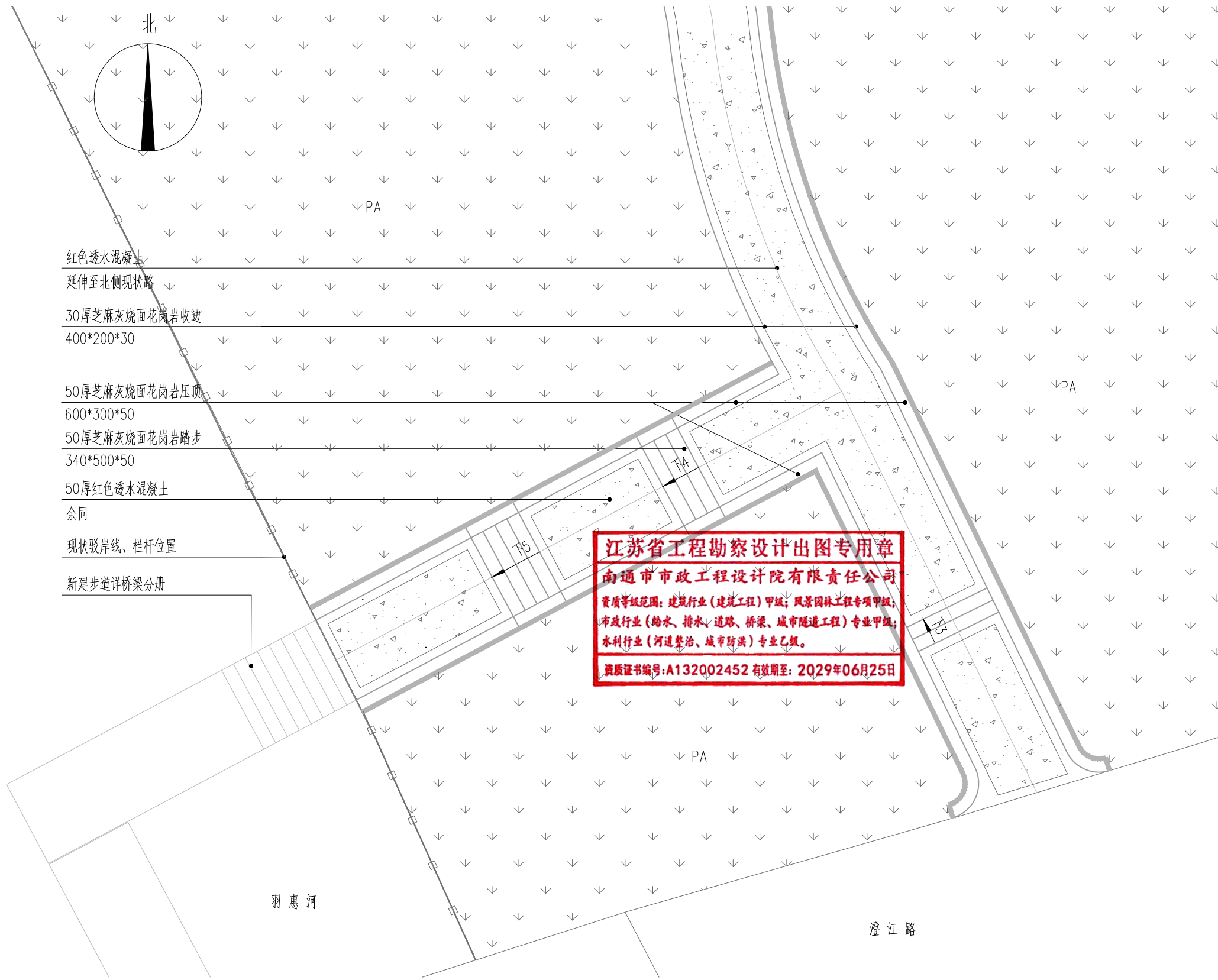
设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

编号: A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心 (市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD2.3修	日 期	2026.01
图 名	节点二做法详图三		本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。								

记	要
日	期
记	要
日	期

姓	名
专	业



- 红色透水混凝土
- 延伸至北侧现状路
- 30厚芝麻灰烧面花岗岩收边
- 400\*200\*30
- 50厚芝麻灰烧面花岗岩压顶
- 600\*300\*50
- 50厚芝麻灰烧面花岗岩踏步
- 340\*500\*50
- 50厚红色透水混凝土
- 余同
- 现状驳岸线、栏杆位置
- 新建步道详桥梁分册

江苏省工程勘察设计出图专用章  
 南通市市政工程设计院有限责任公司  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

①节点三铺装及索引平面图 1:100



**南通市市政工程设计院有限责任公司**

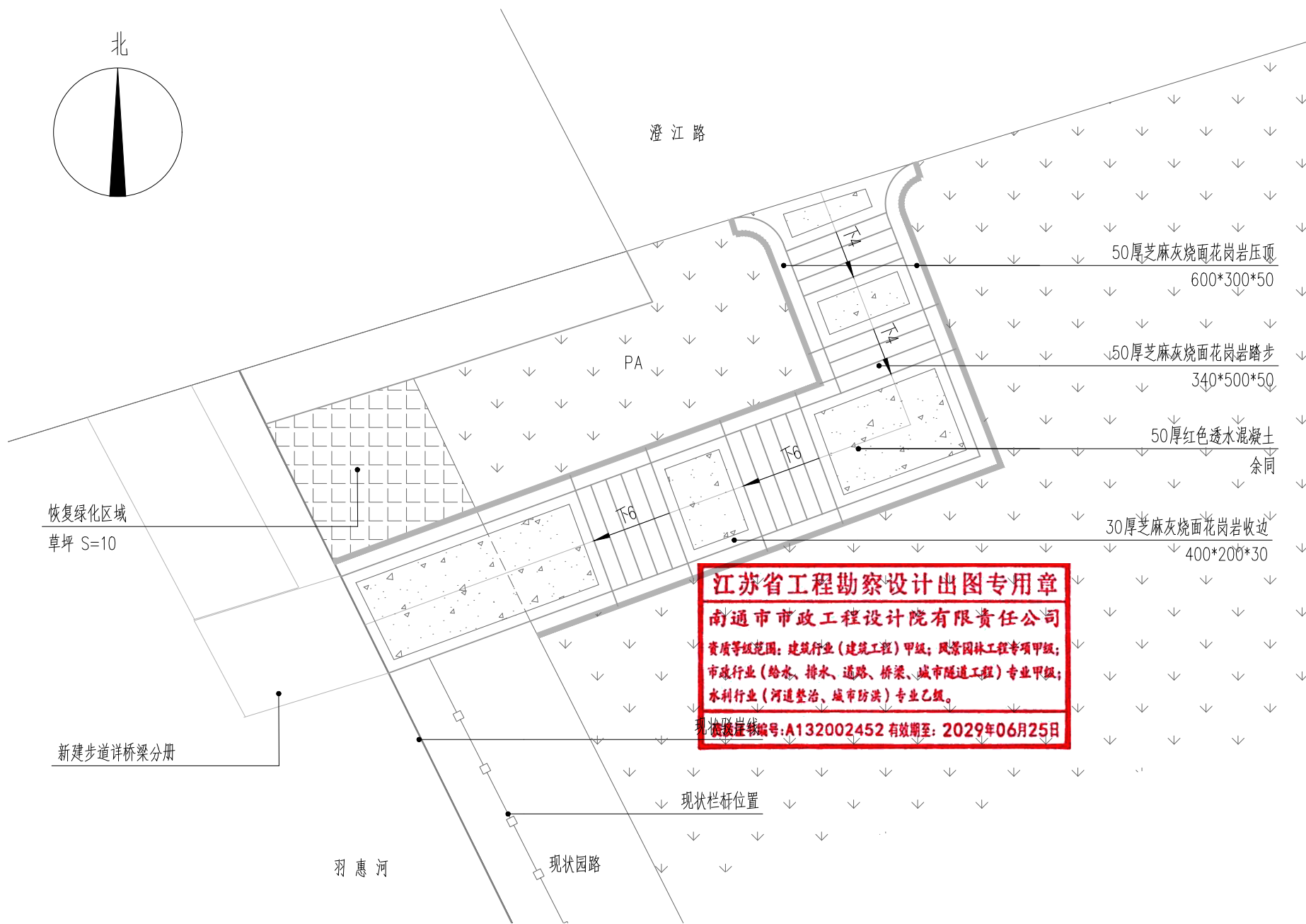
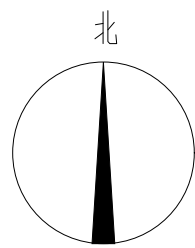
NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级 编号：A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD3.1	日 期	2026.01
图 名	节点三做法详图一		本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								



记	要	日期	日期
记	要	日期	日期
记	要	日期	日期



①节点四铺装及索引平面图 1:100

姓	名	姓	名
专	业	专	业



**南通市市政工程设计院有限责任公司**

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

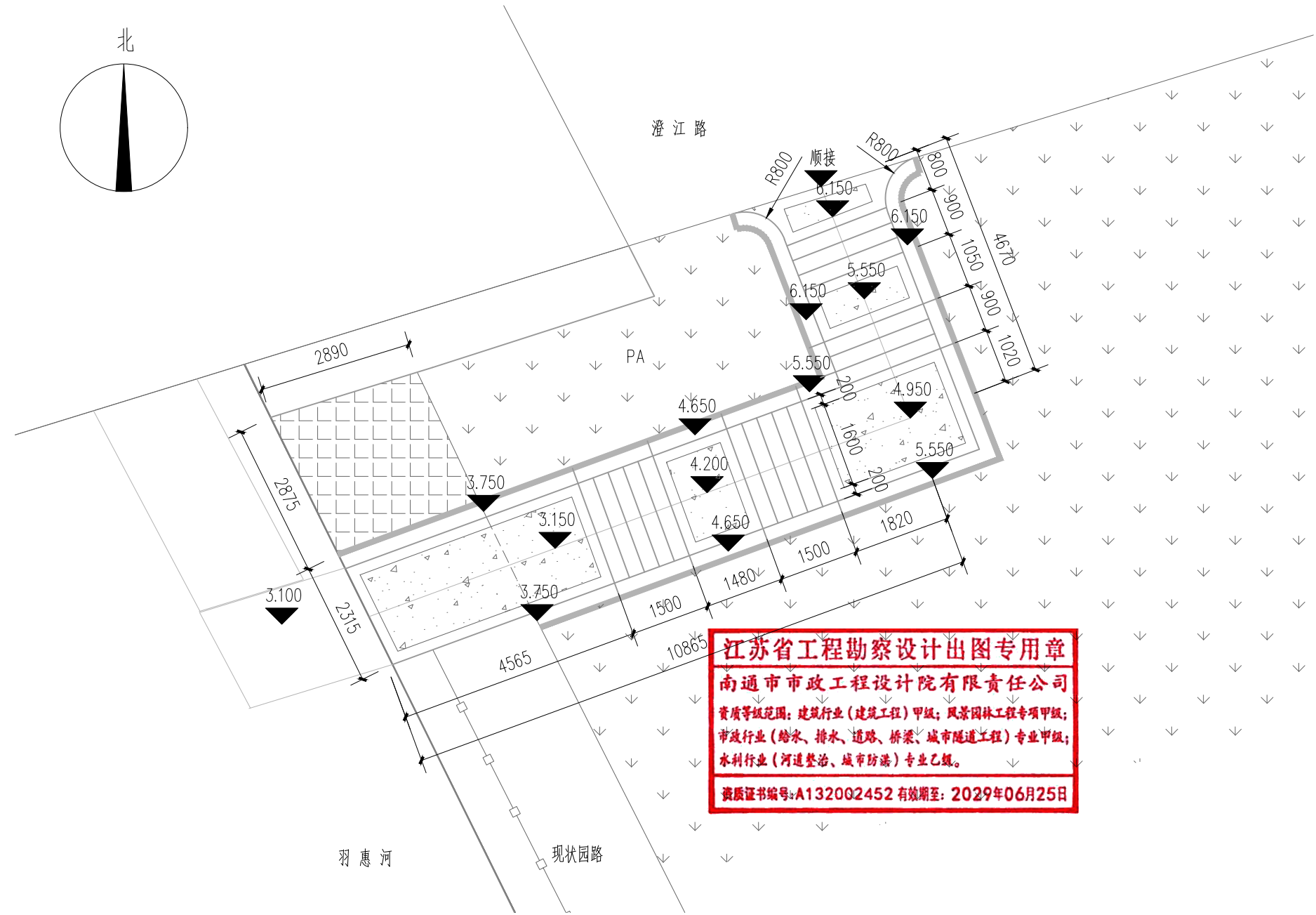
设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

编号: A132002452

业 主 单 位	泰州市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项 目 负 责 人	叶 新	叶 新	校 对	李 春 香	李 春 香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工 程 名 称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专 业 负 责 人	孙 伟 严	孙 伟 严	审 核	李 颖	李 颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专 业 工 程	园林建筑	设 计	孙 伟 严	孙 伟 严	审 定	叶 新	叶 新	图纸号码	LD4.1	日 期	2026.01
图 名	节点四做法详图一		本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。								




日期	
记要	
日期	
记要	
日期	
记要	



**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级；风景园林工程专项甲级；  
 市政行业（给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程）专业甲级；  
 水利行业（河道整治、城市防洪）专业乙级。  
 资质证书编号：A132002452 有效期至：2029年06月25日

①节点四尺寸及高程平面图 1:100

姓名	
专业	


**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD  
 设计证书：市政专业甲级、风景园林甲级；建筑工程甲级 编号：A132002452

业主单位	泰州市市政公用事业服务中心（市园林绿化服务中心、市城建档案馆）	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD4.2	日 期	2026.01
图 名	节点四做法详图二		本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。如有任何不事宜，请在施工前与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。								



记	
要	
日期	
记	
要	
日期	

景观工程量清单				
序号	材料名称	规格 (mm)	面积 (m <sup>2</sup> )	备注
[石材类]				
1	50厚芝麻灰火烧面花岗岩	600×300×50	182m	挡墙压顶
2	20厚芝麻灰烧面花岗岩	400×200×20		挡墙贴面
3	30厚芝麻灰烧面花岗岩	400×200×30	271m	铺装收边
[构筑物类]				
4	砖砌挡墙		182m	
5	台阶		96m	
[其他]				
6	新建彩色透水混凝土		190	新建园路
7	恢复彩色透水混凝土		60	现状路面面层因施工破坏后恢复, 按实际情况调整
8	现状栏杆拆除		43m	按实计量
9	现状苗木移栽		10株	按实计量
10	绿化恢复		260	现状绿地开挖后恢复, 面积按实计量, 百慕大混播黑麦草草卷满铺(沙培), 秋播多年生黑麦草 12g/平米

**江苏省工程勘察设计出图专用章**  
**南通市市政工程设计院有限责任公司**  
 资质等级范围: 建筑行业(建筑工程)甲级; 风景园林工程专项甲级;  
 市政行业(给水、排水、道路、桥梁、城市隧道工程)专业甲级;  
 水利行业(河道整治、城市防洪)专业乙级。  
 资质证书编号: A132002452 有效期至: 2029年06月25日



姓名	
专业	

**南通市市政工程设计院有限责任公司**

NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级      编号: A132002452

业主单位	泰兴市市政公用事业服务中心(市园林绿化服务中心、市城建档案馆)	项目负责人	叶新	叶新	校 对	李春香	李春香	设计编号	251017	设计阶段	施工图
工程名称	红星中沟桥下穿通道工程项目	专业负责人	孙伟严	孙伟严	审 核	李颖	李颖	专业编号	13S	比 例	1:20
专业工程	园林建筑	设 计	孙伟严	孙伟严	审 定	叶新	叶新	图纸号码	LD5.1	日 期	2026.01
图 名	工程量清单		本图须加盖本公司出图签章, 否则一律无效。 本图设计内容未经设计师许可不得在其它地方使用。 如有任何不详尽事宜, 请在施工前与设计师会商。 不得量取图纸尺寸施工。								