

羌溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程

设计编号：251053

施工图

第三册 照明工程
共三册



南通市市政工程设计院有限责任公司

二〇二六年五月

记	要	日期	
记	要	日期	
记	要	日期	



姓	名		
姓	名		
姓	名		

目 录

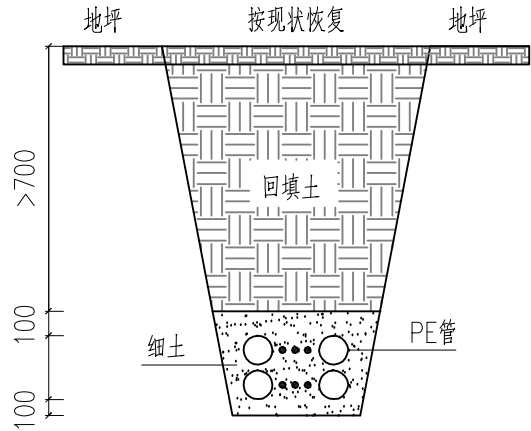
序 号	专 业 号	图 纸 内 容	图 号	序 号	专 业 号	图 纸 内 容	图 号
1	07S	设计施工说明	01	22			
2		图例及设备材料表，庭院灯基础大样图，接线井大样图	02	23			
3		照明计控箱系统图	03	24			
4		照明计控箱基础大样图	04	25			
5		照明平面设计图	05-06	26			
6				27			
7				28			
8				29			
9				30			
10				31			
11				32			
12				33			
13				34			
14				35			
15				36			
16				37			
17				38			
18				39			
19				40			
20				41			
21				42			

	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	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	吴俊	吴俊	设计编号	251053	设计阶段	施工图
		工程名称	光溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程	专业负责人	徐瑞	徐瑞	审 核	徐瑞	徐瑞	专业编号	07S	比 例	
		专业工程	照明工程	设 计	曹一坤	曹一坤	审 定			图纸号码	00	日 期	2026.05
		图 名	目录	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,请在施工图与设计师会商。不得量取图纸尺寸施工。									

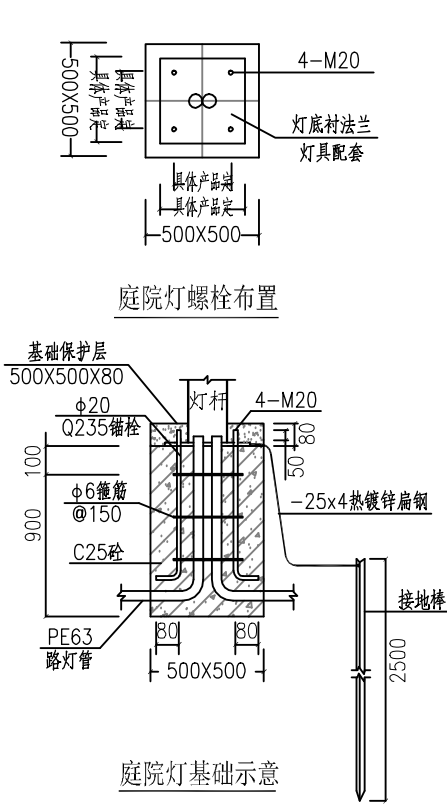
要	记	
期	日	
要	记	
期	日	

照明图例及设备材料表

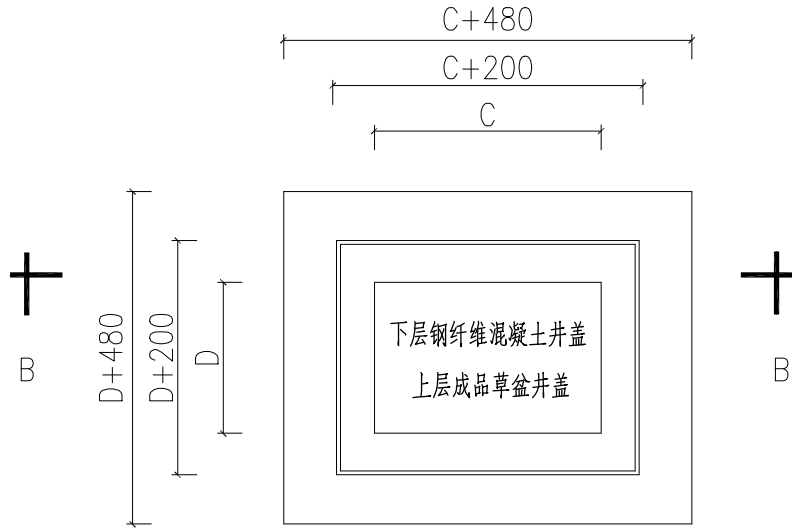
序号	图例	名称	单位	数量	备注
1	⊗	庭院灯(4.0m,40W,LED,3000K,IP65)	盏	16	含灯具供电线、漏电保护开关等辅材
2	■	路灯计控箱(不锈钢外壳,不小于2mm,IP54)	盏	1	配三遥控制系统 含基础、接地,参考尺寸: 600(W)X400(D)X1500(H)
3	——	YJV22-0.6/1kV-5×10	米	暂估200	计控箱进线
4	——	YJV-0.6/1kV-5×6	米	285	照明电缆
5	——	PE实壁管φ40*2.4	米	285	
6	——	PE实壁管φ75*4.5	米	暂估200	计控箱进线埋管
7		庭院灯基础	米	16	含接地设施,详见基础大样图
8	□	接线井(600*400*1200)	座	2	钢纤维混凝土井盖+SMC成品草盆井盖
9		辅材(防水接头、电缆防盗夹、安装固定件等)	套	1	



电缆沟槽横断面示意图



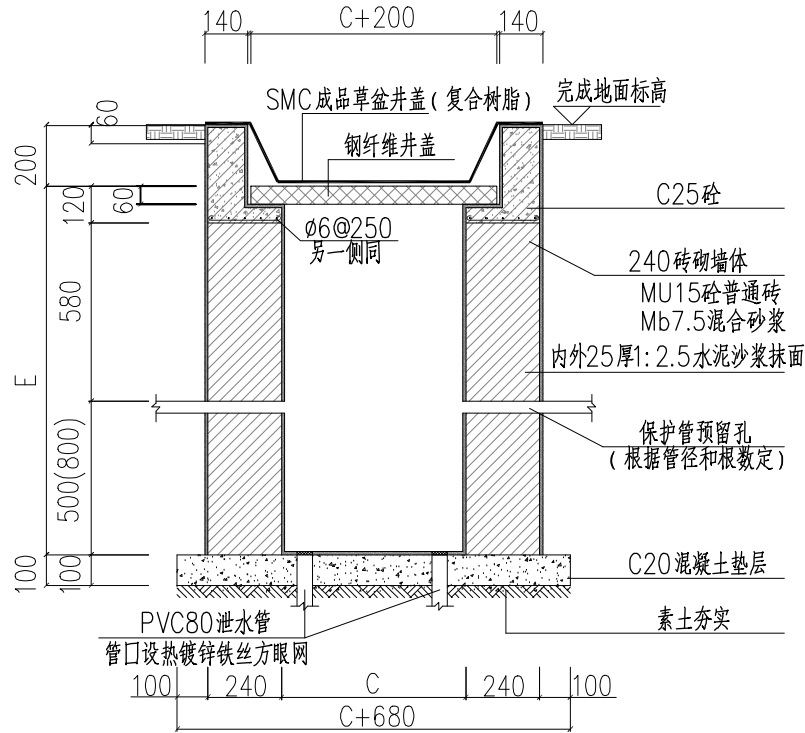
注1: 本基础底法兰做法仅供参考,具体实施应以厂家提供产品参数为准。
注2: 每根螺栓需含相应的双螺母及垫片。



绿化接线井平面图

注: 接线井尺寸标注按内径表示。单位: mm。

井类型	C	D	E
B井	600	400	1200
A井	900	600	1500



B-B剖面



南通市市政工程设计院有限责任公司
NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

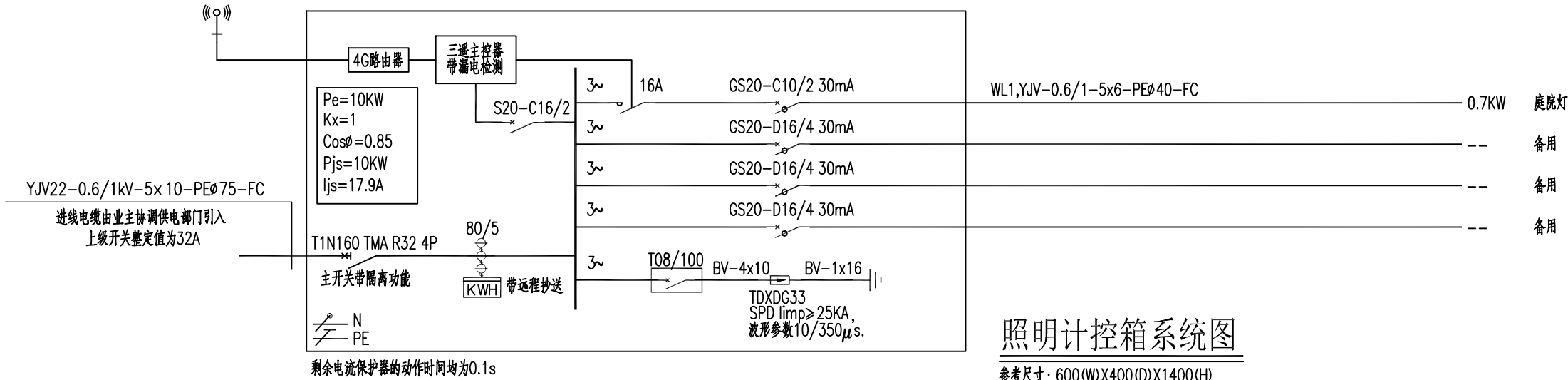
设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

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	严小丽	严小丽	设计编号	251053	设计阶段	施工图
工程名称	羌溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程	专业负责人	徐瑞	徐瑞	审 核	徐瑞	徐瑞	专业编号	07S	比 例	
专业工程	照明工程	设 计	曹一坤	曹一坤	审 定			图纸号码	02	日 期	2026.05
图 名	图例及设备材料表, 庭院灯基础大样图, 接线井大样图										

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

姓名	姓名	姓名
姓名	姓名	姓名
姓名	姓名	姓名



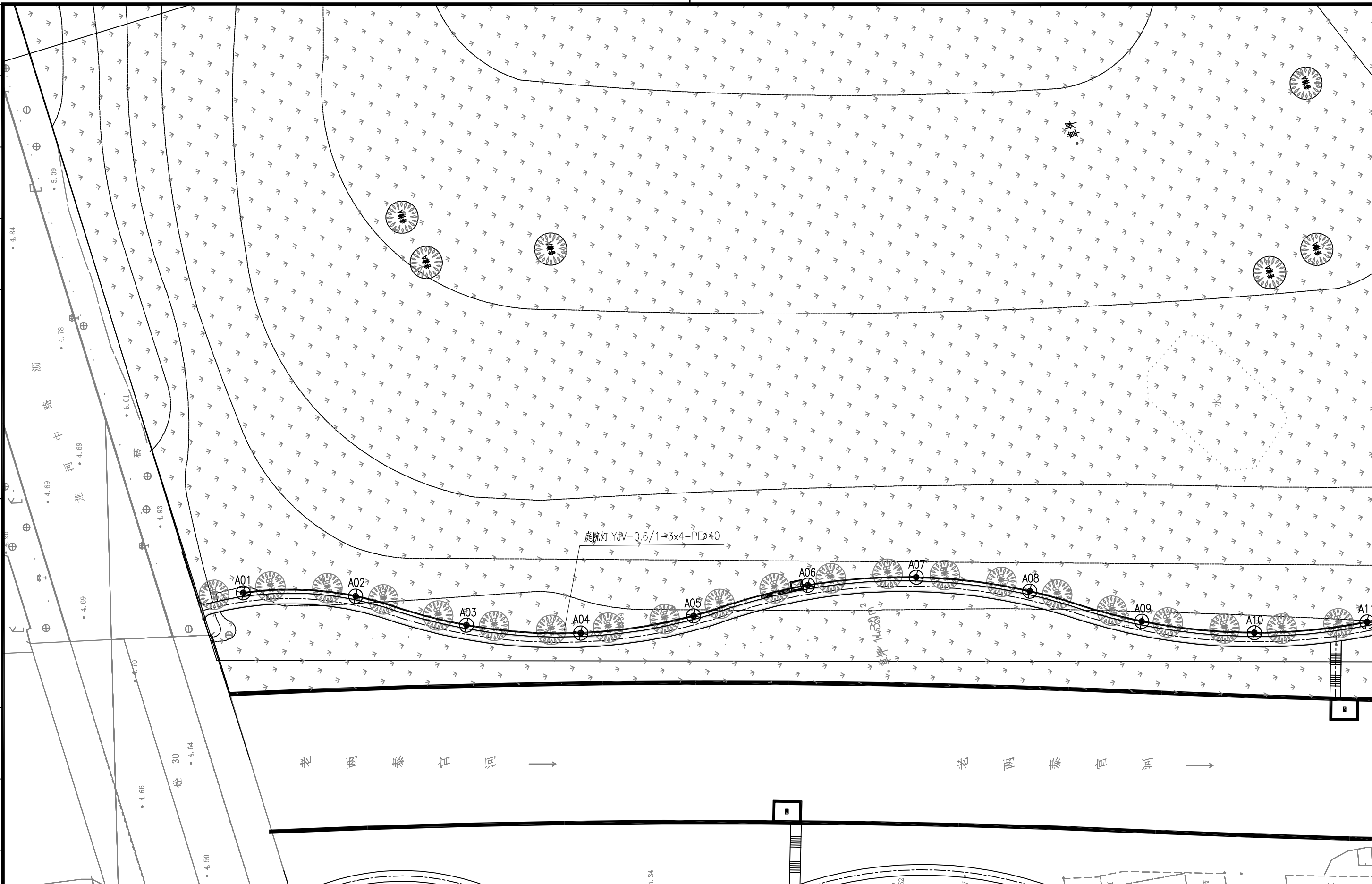
南通市市政工程设计院有限责任公司
NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

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	严小丽	严小丽	设计编号	251053	设计阶段	施工图
工程名称	羌溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程	专业负责人	徐瑞	徐瑞	审 核	徐瑞	徐瑞	专业编号	07S	比 例	
专业工程	照明工程	设 计	曹一坤	曹一坤	审 定			图纸号码	03	日 期	2026.05
图 名	照明计控箱系统图										

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。

专业	姓名		



南通市市政工程设计院有限责任公司
NanTong Municipal Engineering Design Institute ., LTD

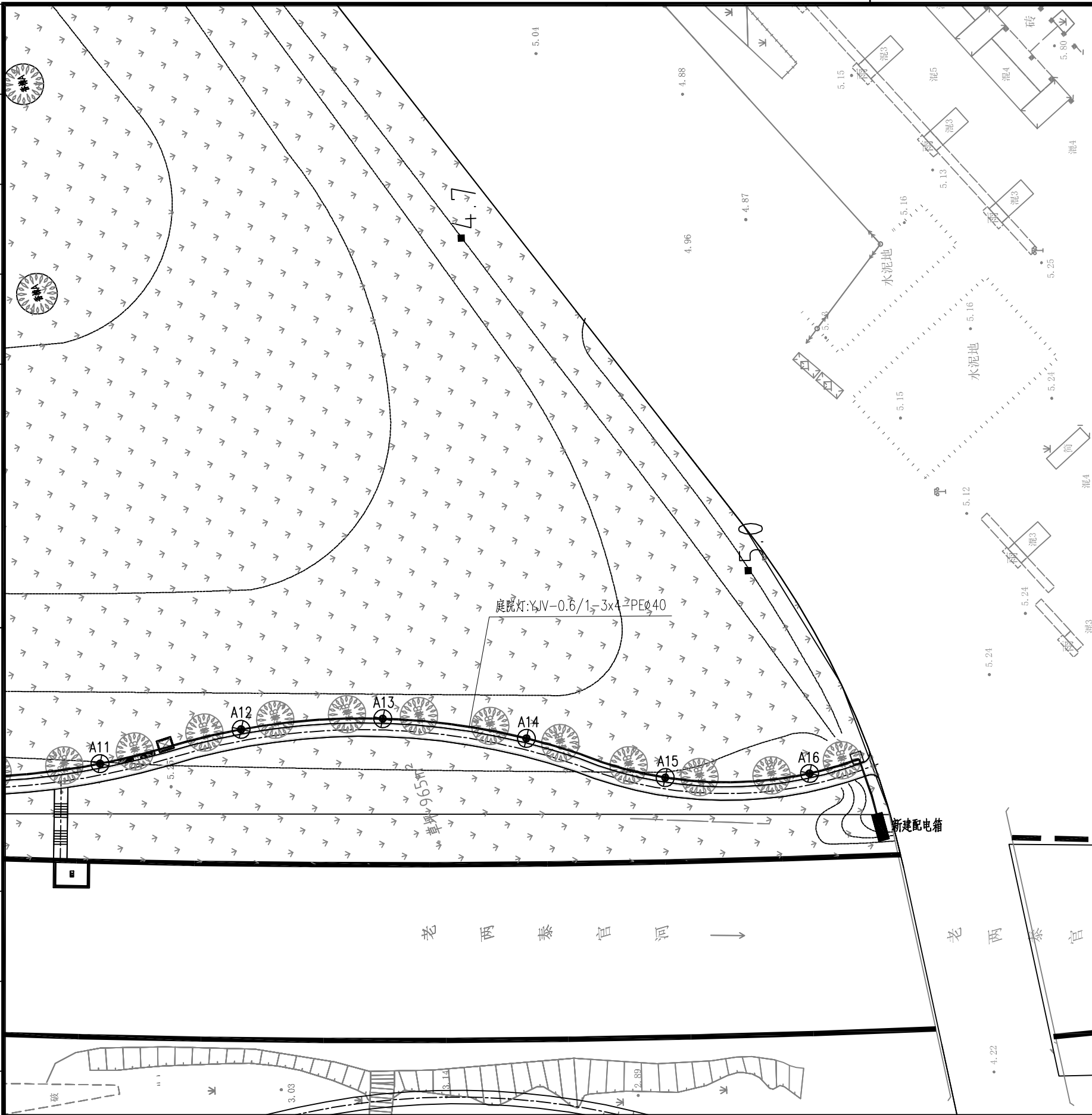
设计证书: 市政专业甲级、风景园林甲级; 建筑工程甲级

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	严小丽	严小丽	设计编号	251053	设计阶段	施工图
工程名称	羌溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程	专业负责人	徐瑞	徐瑞	审 核	徐瑞	徐瑞	专业编号	07S	比 例	1:500
专业工程	照明工程	设 计	曹一坤	曹一坤	审 定			图纸号码	05	日 期	2026.05
图 名	照明平面图 (1/2)	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	纪要	日期	纪要



专业	姓名		



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

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	严小丽	严小丽	设计编号	251053	设计阶段	施工图
工程名称	羌溪北路西侧、龙河路南侧地块环境整治工程	专业负责人	徐瑞	徐瑞	审 核	徐瑞	徐瑞	专业编号	07S	比 例	1:500
专业工程	照明工程	设 计	曹一坤	曹一坤	审 定			图纸号码	06	日 期	2026.05
图 名	照明平面图 (2/2)	本图须加盖本公司出图公章,否则一律无效。 本图设计内容未经设计解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。									