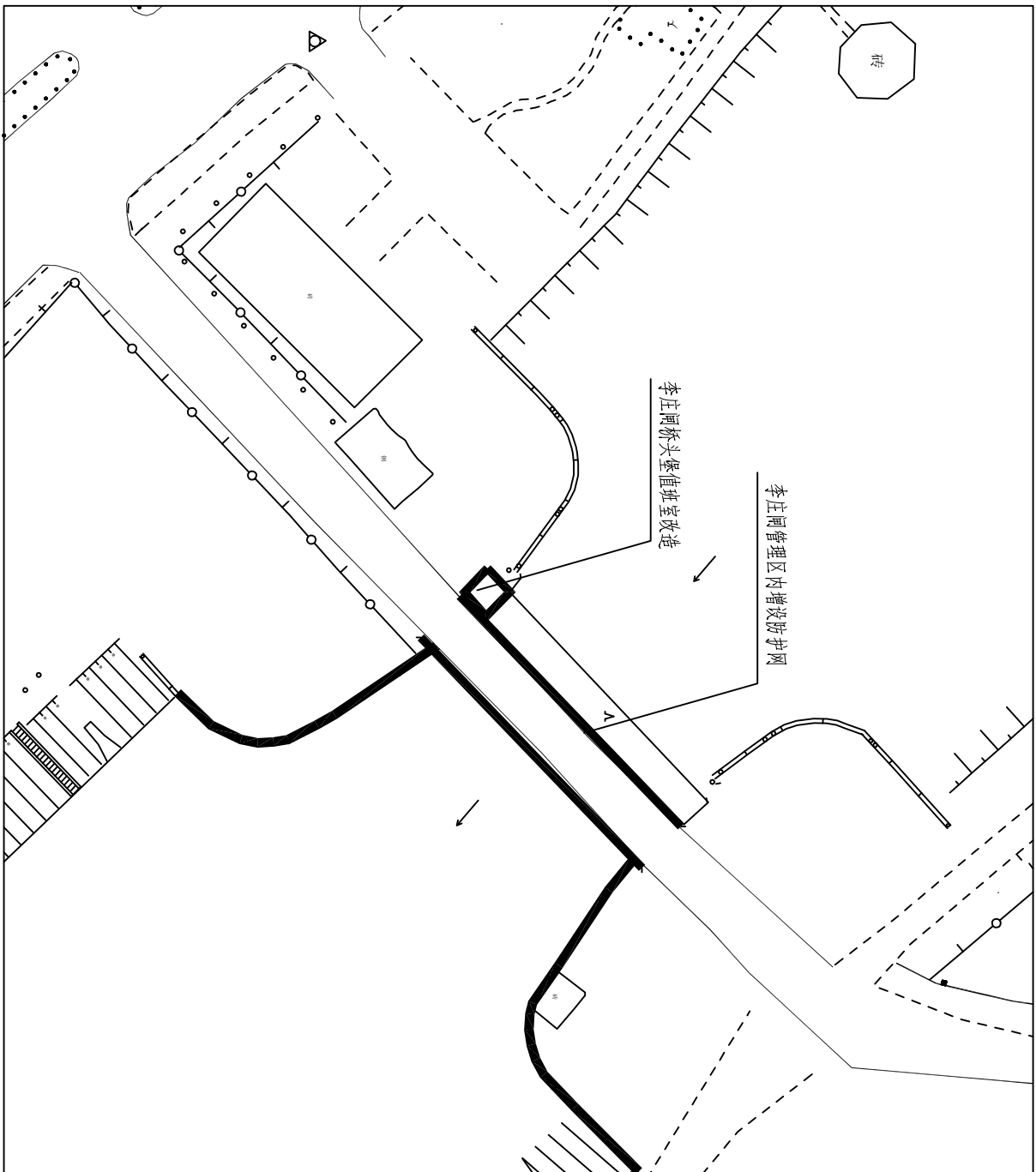
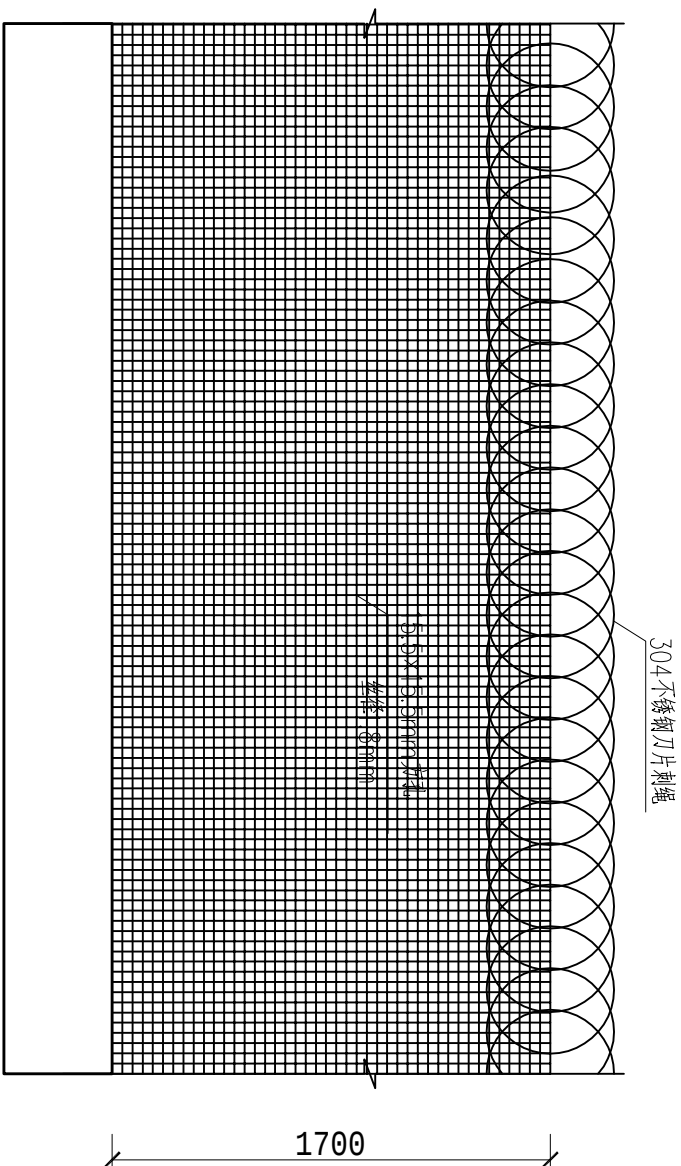




防护网平面位置图



防护网立面图

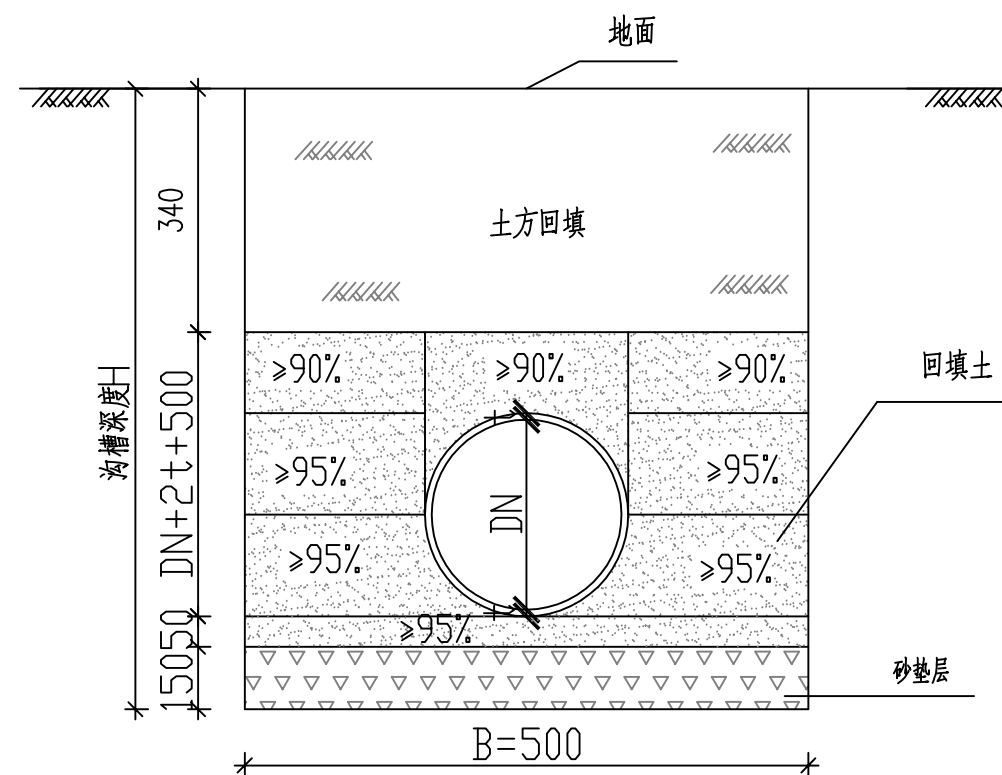
1:20

说明：1、图中尺寸以mm计；

2、防护网采用成品不锈钢网，具体规格可根据甲方要求调整。

河南水环境勘测设计有限公司

核定		徐州市水利工程运行管理中心	水	工	部分
审查	李汉江	2025年度市教水利工程建设项目	施工	图	阶段
校核	孙汉江	李庄闸 管理区内增设防护网			
设计	孙汉江				
制图	孙汉江				
设计证号：乙级 A141000566		图号	SJ-WX-01	比例	图示
				日期	2025.06



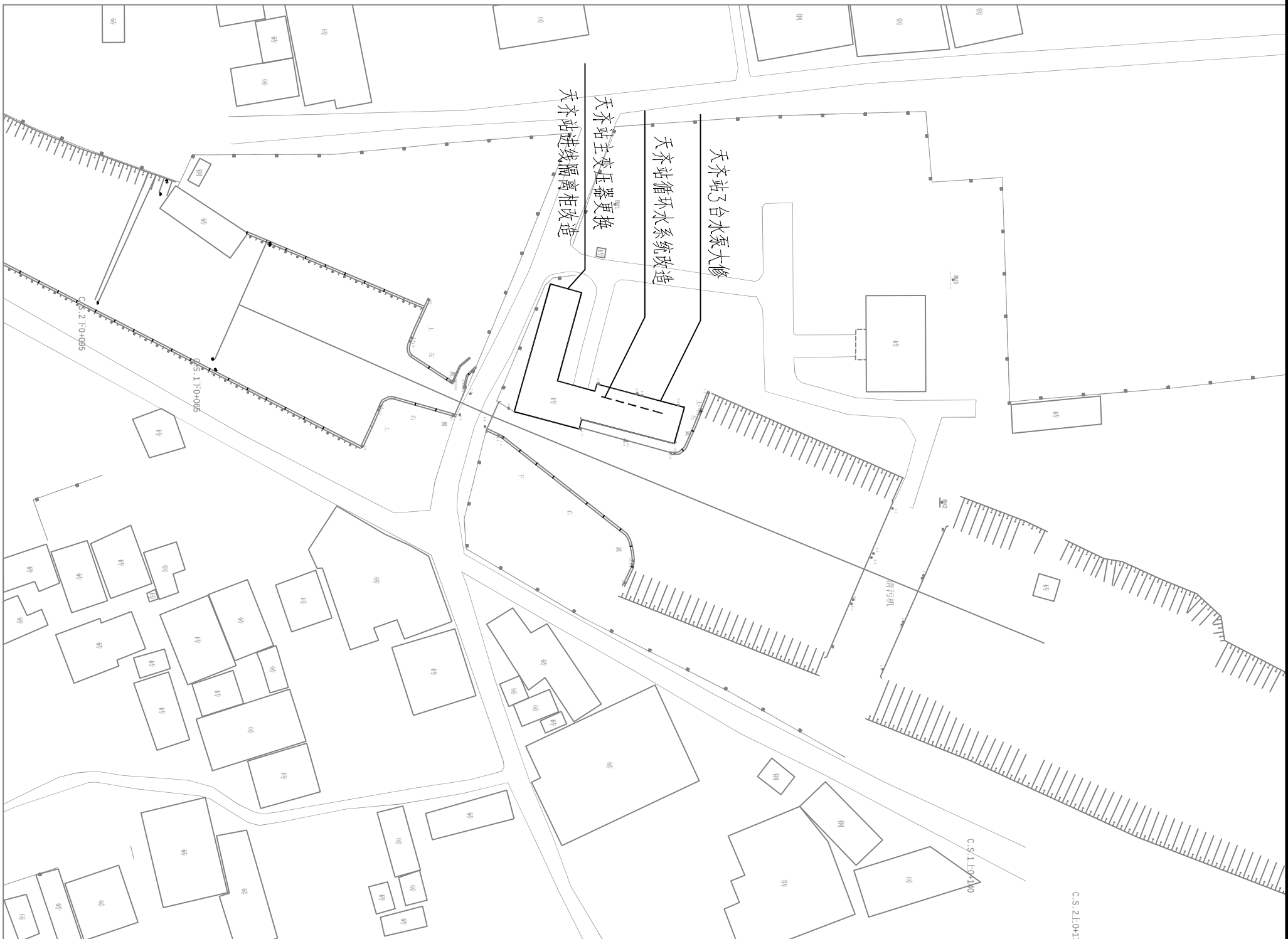
DN110 管道基础图 (污水管)

注：

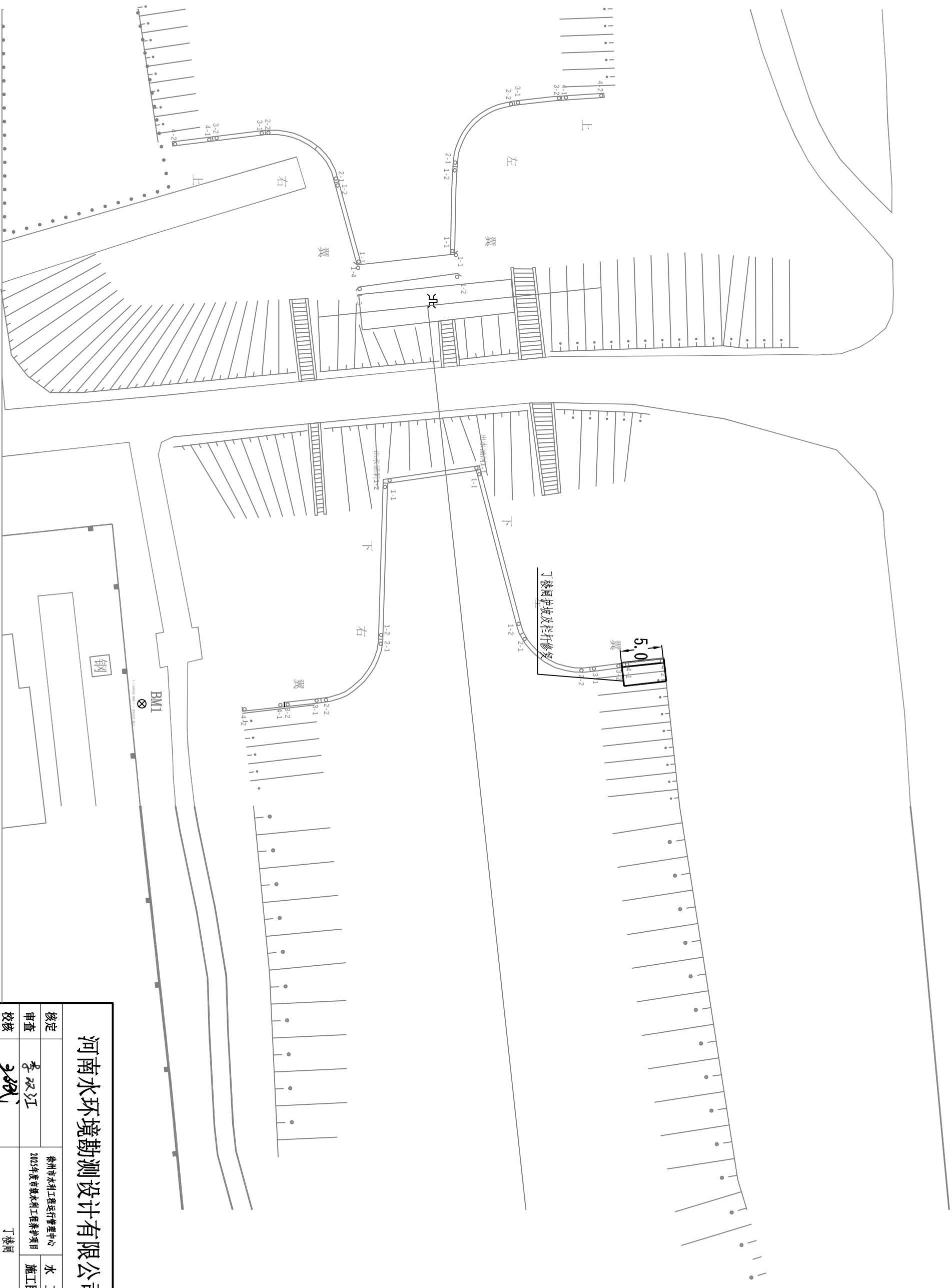
- 1、本图尺寸以毫米计；
- 2、沟槽开挖时，槽底原状土不得扰动，机械开挖时槽底预留30cm土层由人工开挖至设计高程，整平；
- 3、沟槽回填从管底基础部位开始到管顶以上50mm范围内，必须采用人工回填；管顶50cm以上部位，可采用机械从管道轴线两侧同时夯实；每层回填厚度不大于20cm。
- 4、符合要求的原土是指粒径小于0.075mm的细粒土含量小于12%的粗颗粒土、中砂、粗砂、砂夹石、土夹石。
- 5、管沟开挖如需放坡支撑按《给水排水管道施工及验收规范》(GB 50268-2008)有关标准的规定执行。
- 6、W值，500<D≤1000时取400；1000<D≤1500时取500。

河南水环境勘测设计有限公司

核定		徐州市水利工程运行管理中心	水 工 部 分
审查	李双江	2025年度市级水利工程养护项目	施工图 阶段
校核	王斌	刘桥闻 下水管道修复	
设计	孙宝		
制图		比例	图示 日期 2025.06
设计证号：乙级 A141000566		图号	SJ-WX-02

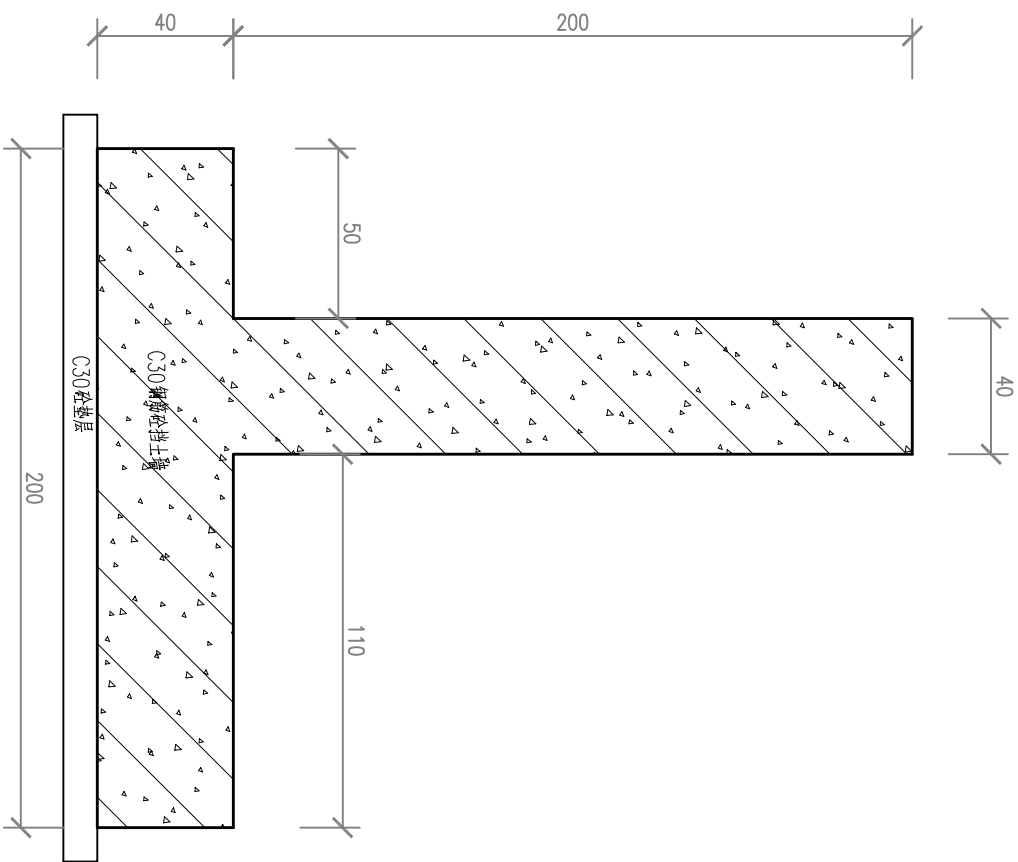


河南水环境勘测设计有限公司					
核定		徐州市水利工程院运行管理中心	水	工	部分
审查	李双江	2025年度市教水利工程建设项目	施工	图	阶段
校核	王成	天齐站 循环水系统改造			
设计	孙宝				
制图					
设计证号: 乙级 A141000566			比例	图示	日期
			图号	SJ-WX-03	2025. 06

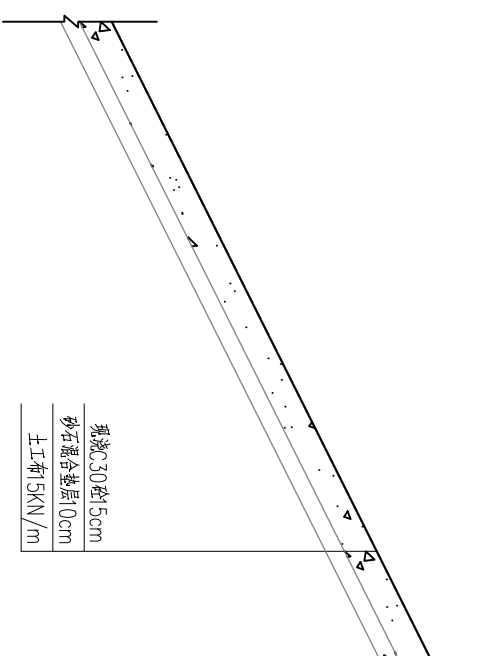


说明：本图尺寸单位以m计。

河南水环境勘测设计有限公司					
核定		徐州市水利工程运行管理中心	水	工	部分
审查	李双江	2025年度市级水利工程施工项目	施	工	图 阶段
校核	王斌	丁接闸 护坡及栏杆修复			
设计	孙宝				
制图					
设计证号：乙级 A141000566			比例	图示	日期
图号			SI-WX-04		2025.06



挡土墙断面图
1 : 50

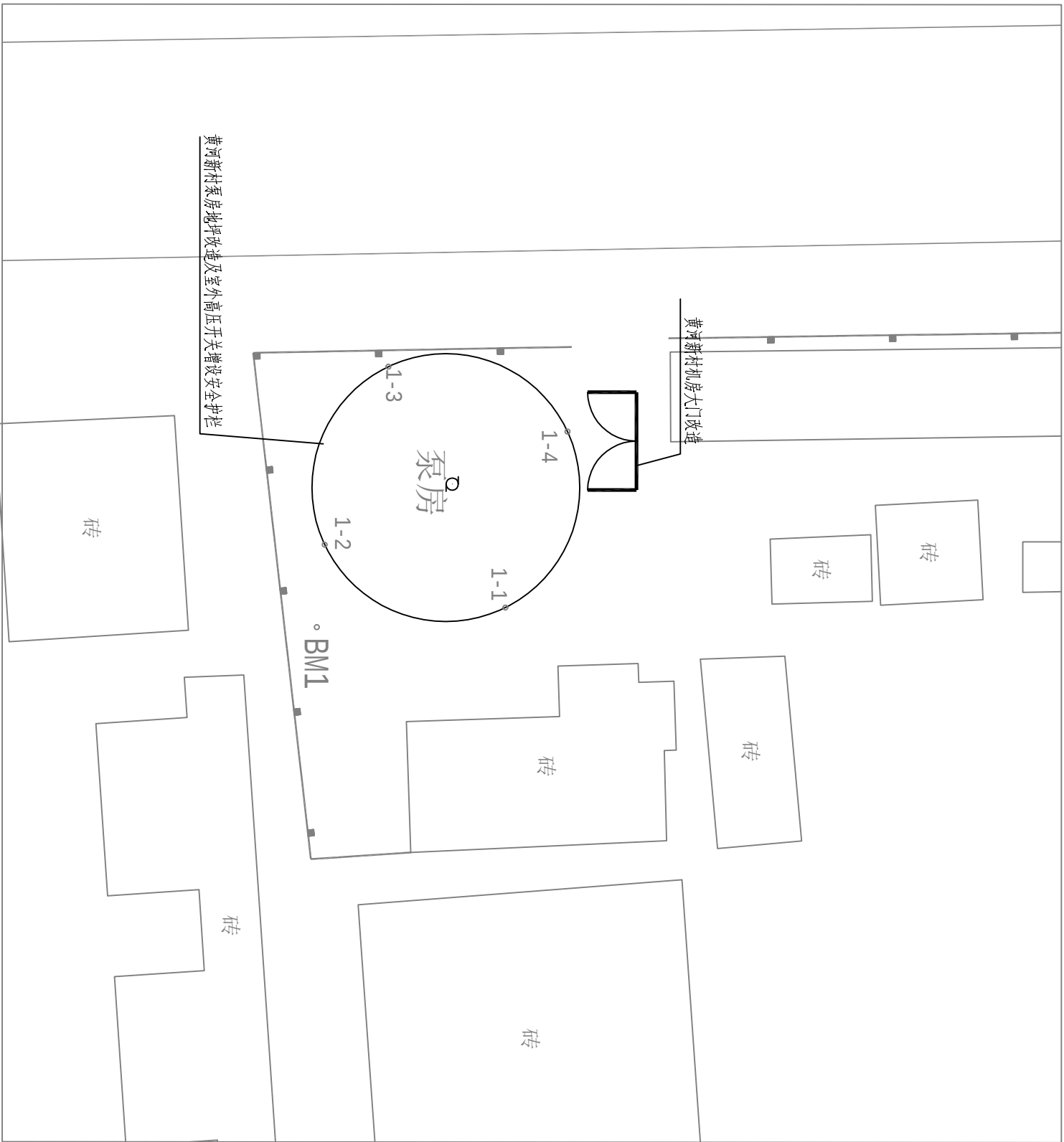


护坡断面图
1 : 50

说明：本图尺寸单位以cm计，挡墙修复长度5.0m。

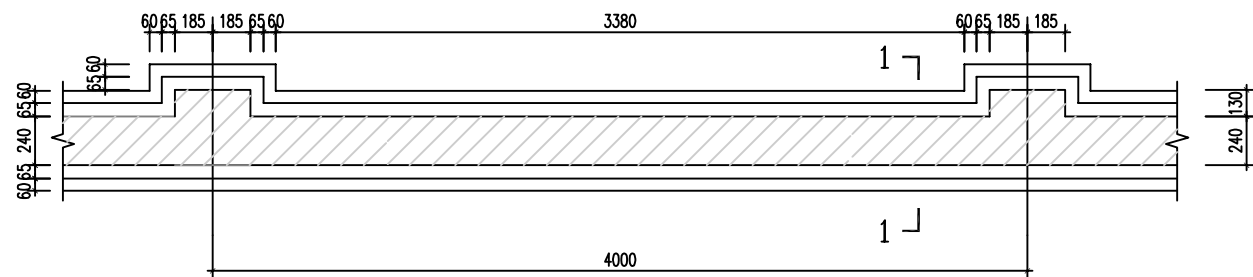
河南水环境勘测设计有限公司

核定		徐州市水利工程运行管理中心	水	工	部分
审查	李双江	2025年度市教水利工程施工项目	施工	图	阶段
校核	王双江	丁楼闸 护坡及栏杆修复结构图			
设计	孙宝				
制图		比例	图示	日期	2025.06
设计证号：乙级 A141000566		图号	SJ-WX-05		

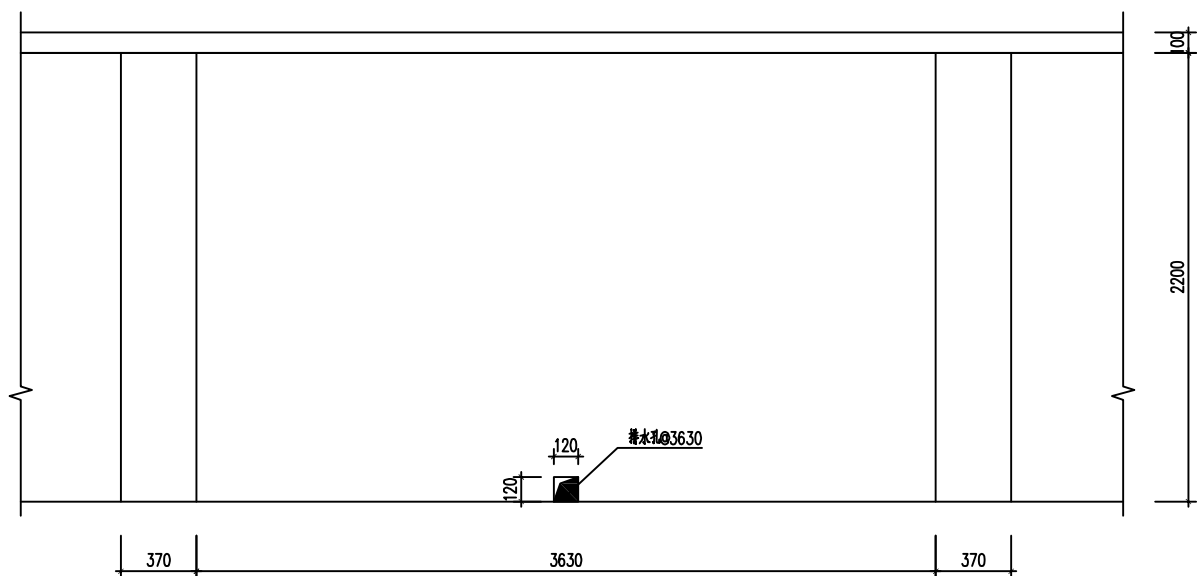


河南水环境勘测设计有限公司

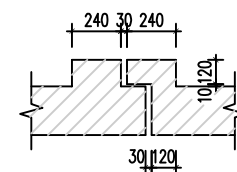
核定		徐州市水利工程设计中心			水 工 部分
审查	李双江	2025年度市教水利工程施工项目			
校核	王成	黄河新村泵房地坪改造及室外高压开关增设安全护栏			
设计	孙宝				
制图		比例	图示	日期	2025. 06
设计证号：乙级 A141000566		图号	SJ-WX-06		



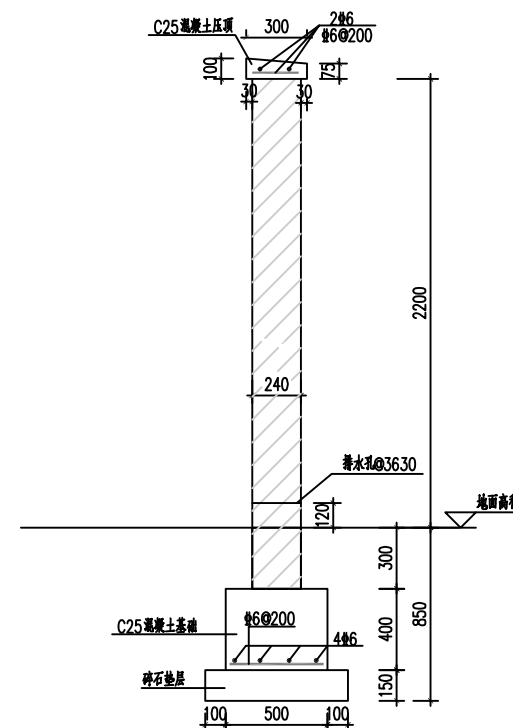
围墙墙身剖视图 1:25



围墙立面图 1:25



围墙伸缩缝做法 1:25



1-1 1:25

说明

1、材料：

砌体：地下部分采用240厚强度等级MU10蒸压粉煤灰砖，M10水泥砂浆砌筑，

地上部分采用240厚强度等级MU10蒸压粉煤灰砖，M10水泥砂浆砌筑，

混凝土：圈梁、压顶、垫层为C20。

2、围墙伸缩缝：围墙伸缩缝间距≤40m。

3、围墙基础要求持力层为原状地面，基础埋置深度不足时，采用1:2:4碎石三合土回填。

河南水环境勘测设计有限公司

核定		徐州市水利工程运行管理中心	水 工 部 分
审查	李双江	2025年度市级水利工程养护项目	施工图 阶段
校核	王斌	苗山闸 管理区围墙修复结构图	
设计	孙宝		
制图		比例	图示 日期 2025.06
设计证号：乙级 A141000566		图号	SJ-WX-07