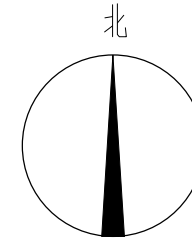


日期	
专业	给排水
名称	污水厂
日期	
专业	建筑
名称	污水厂
日期	
专业	结构
名称	污水厂



设计单位
RESIGN UNIT
CUE
中联环股份有限公司
China Union Engineering Co., Ltd
(证书编号: A235004440)

备注
REMARKS

施工图审查批准单位
APPROVED BY:

施工图审查批准证书号:
APPROVED NO:

总用地面积	7003.50	M ²
总建筑面积	4507.35	M ²
地上建筑面积	998.25	M ²
地下建筑面积	3509.10	M ²
计容建筑面积	998.25	M ²
容积率	0.14	
建筑占地面积	581.51	M ²
建筑密度	8.30%	
绿化面积	3769.03	M ²
绿地率	53.82%	
机动车停车位	5	位
非机动车停车位	4	位

建筑物编号	净水厂		
合计	计容面积	998.25	M ²
	不计容面积	3509.10	M ²
	幢号或楼名	净水厂	
	地上层数	2	
	(半)地下层数	1	
单幢	本幢建筑面积	4507.35	M ²
	计容面积	998.25	M ²
	不计容面积	3509.10	M ²
	地上建筑面积	998.25	M ²
	地下建筑面积	3509.10	M ²
各层	第2层	416.74	416.74 M ²
建筑	第1层	581.51	581.51 M ²
面积	地下1层	3509.10	0 M ²
	建筑面积	计容面积	

编号	实际面积 (M ²)	折算面积 (M ²)	编号	实际面积 (M ²)	折算面积 (M ²)		
覆土绿地 (F)	绿地F1	1647.46	823.73	实土绿地 (S)	绿地S1	2723.42	2723.42
	绿地F2	221.88	221.88				
合计	1869.34	1045.61	合计	2723.42	2723.42		

实土绿地 (M ²)	2723.42
覆土绿地 (M ²)	100% 221.88
	50% 823.73
	20% 0.00
绿地总面积 (M ²)	3769.03
用地面积 (M ²)	7003.05
绿地率	53.82%
实土绿地占比	78.14%

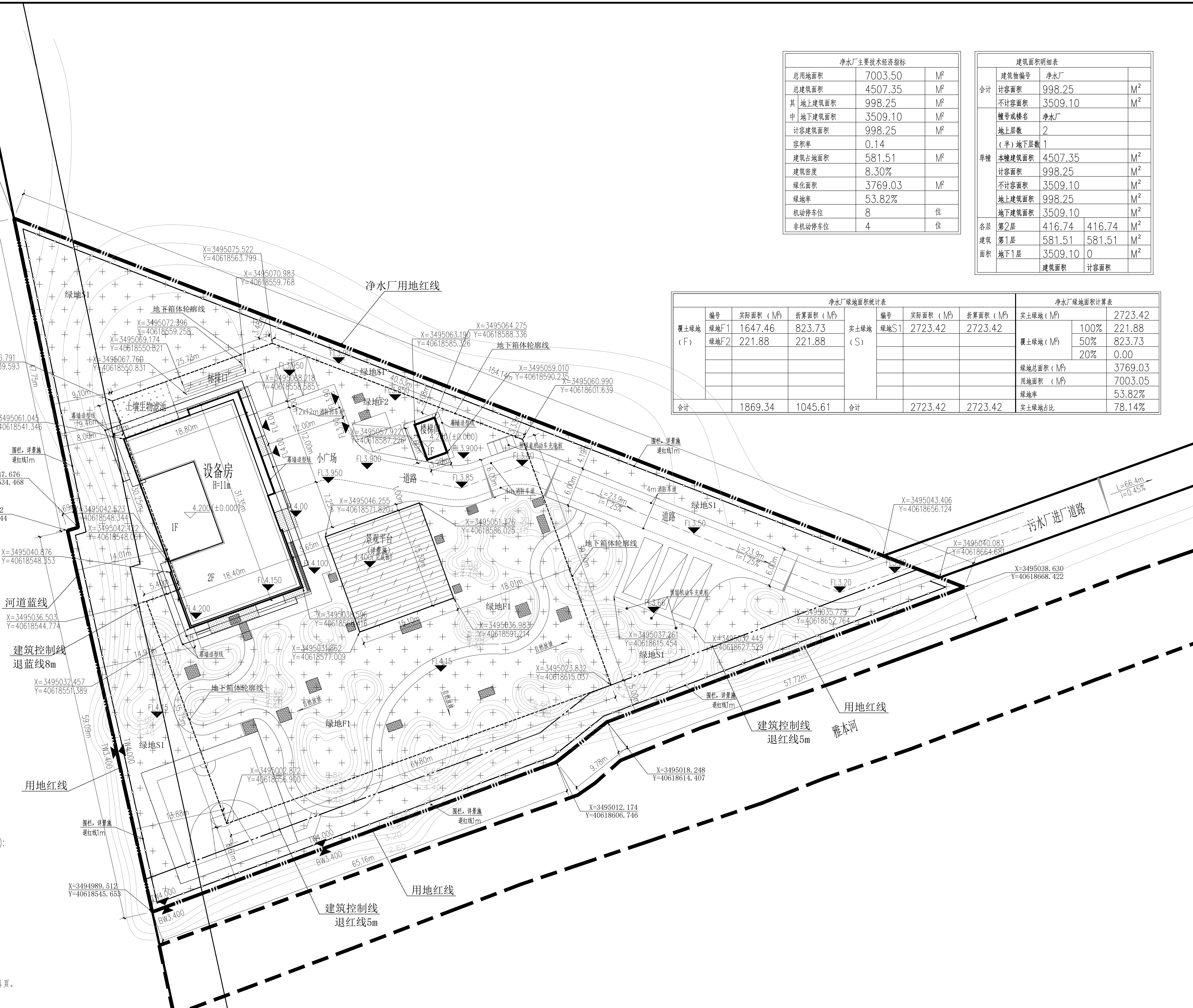
说明

- 设计依据
 - 民用建筑设计统一标准 GB 50352-2019
 - 建筑设计防火规范 GB 50016-2014 (2018版)
 - 室外给水设计规范 GB 50103-2016
 - 总图制图标准 GB 50103-2010
 - 民用建筑通用规范 GB 55031-2022
 - 建筑防火通用规范 GB 55037-2022
 - 三、尺寸单位、高程与定位
 - 平面尺寸、间距以米 (m) 为单位, 高程以米 (m) 为单位
 - 图中建筑所注尺寸均为外墙尺寸, 房屋坐标为外墙角点坐标 (不含墙体装饰层)
 - 场地四周城市道路中心线交点的关键性数据由甲方提供
 - 四、道路与竖向设计说明
 - 道路纵坡为 0.2%~8%, 道路横坡为 1.5%, 活动场地纵坡为 0.5%, 未注明的道路纵坡为向两侧找 1% 的坡
 - 绿地坡度不得小于 0.5%, 停车场横向坡度为 0.5%~1%
 - 道路竖向设计表示方法:

XXXX.XX		i		XXXX.XX
XX.XXX		L		

 - 表示: 道路中心变坡点及其标高 (m)
 - i 表示: 道路纵坡 (%)
 - L 表示: 道路两个变坡点之间的距离 (m)
 - 箭头表示: 道路下坡方向
 - 坐标表示方法:

Y=XXXXXX.XX	X	Y=XXXXXX.XX
-------------	---	-------------
 - 转弯半径: a) 出入口 R=6.0m; b) 车行道路 (4m) R=4.0m
- 五、材料与做法
 - 车行道路 (路宽) 4.0m/6.0m, 车行沥青路面做法 (横坡 1~1.5%):
 - 30 厚细粒式改性沥青
 - 40 厚粗粒式改性沥青
 - 改性沥青粘层油
 - 150 厚 C30 混凝土, 配筋 φ12 双向 @150
 - 30 厚 C20 细石混凝土找平
 - 300 厚级配砂石, 分两步压实
 - 100 厚碎石碾压
 - 素土夯实 (夯实程度 > 93%)
 - 6.0x3.0 花岗岩立道牙做法: 12J003, 40 厚 3B (颜色高 120)
 - 停车位植草砖做法: 12J003, 37 厚 13B (颜色业主定)
 - 道路与市政道路交叉口处人行道路设无障碍缘坡道, 路缘坡道 12J926, 14 页
 - 圆管结合景观绿化二次设计
 - 施工中如有问题或有与图纸不符处, 请及时与甲方或设计院联系解决, 未详之处, 请按有关规范规定执行



净水厂总平布置图 1:300

新建建筑物	X=3494390.727 Y=523534.097	红线坐标、建筑物定位坐标	3.200(±0.000)	室内地坪标高	新建道路
停车位	1F	建筑物层数	2.900(-0.300)	室外场地标高	绿地

图纸专用章
CNBDI PROJECT SEAL
福建省工程勘察设计图纸专用章
中联环股份有限公司
[印章]
等级: 乙级 证书号: A235004440
有效期至: 2025年11月23日

注册执业章
REGISTERED SEAL
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 谢迎
注册号: 3500444-012
有效期至: 至2025年5月

注册执业章
REGISTERED SEAL

1.0	施工图	2023.12
版本号	摘要	日期
No	ABSTRACT	DATE

工程名称
PROJECT NAME
太仓江城城市污水处理有限公司新建
太仓港区化工园区配套水质净化厂
工程项目

建设单位
CLIENT
太仓江城城市污水处理有限公司

审定	董兆力	董兆力
审核	穆彦荣	穆彦荣
项目负责	黄周蔚	黄周蔚
专业负责	谢迎	谢迎
校核	谢迎	谢迎
设计	李晓君	李晓君

工程编号	E3205850001000946001001
图别	建筑
图号	LJG-Z-S01
图名	净水厂总平布置图