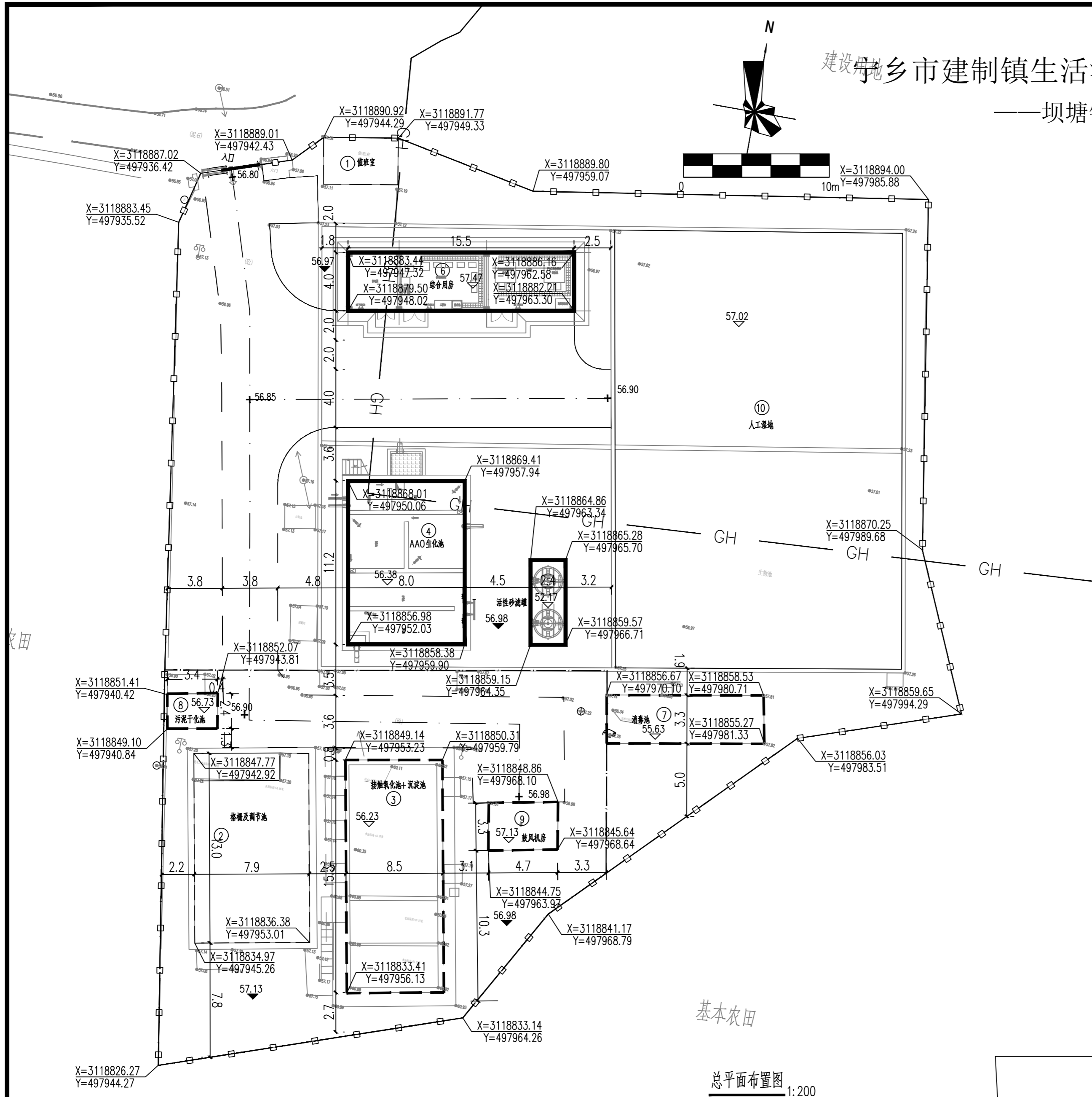


宁波市乡市建制镇生活污水处理厂设备更新改造工程（二期）

——坝塘镇污水处理厂提标改造总平面图



构(建)筑物一览表

编号	名称	设计规模(m ³ /d)	占地面积(m ²)	建筑面积(m ²)	备注
①	值班室		16.40	16.40	利用
②	格栅及调节池	1000	102.48		利用
③	接触氧化池+沉淀池	1000	106.16		改造
④	AAO生化池	1000	89.60		新建
⑤	活性砂滤罐	1000	13.92		新建
⑥	综合用房	1000	62.00	62.00	新建
⑦	消毒池	1000	35.83		改造
⑧	污泥干化池	1000	8.19	8.19	改造
⑨	鼓风机房	1000	15.53	15.53	改造
⑩	人工湿地	1000	589.61		保留应急

主要经济技术指标

序号	项目	指标	备注
1	工程用地面积	2618.27m ²	合3.93亩 围墙范围内面积
2	构(建)筑物占地面积	1039.72m ²	合1.56亩
3	建筑面积	102.12m ²	合0.15亩
4	计容面积	102.12m ²	合0.15亩
5	道路占地面积	374.3m ²	合0.56亩 含新建水泥路面112.45m ²
6	绿化占地面积	1204.25m ²	合1.81亩
7	(建)构筑物系数	0.397	
8	绿地率	46.00%	
9	容积率	0.039	
10	围墙长度		全部利用

图例

	用地红线		原有道路
	现状围墙		新建道路
	规划蓝线		室内地坪标高
	已建建筑物(利用)		构筑物底标高
	拆除建筑物		道路标高
	改造(建)筑物		室外地坪标高
	新建(建)筑物		

说明:

- 本工程为坝塘镇污水处理厂提标改造工程,设计规模1000m³/d。
- 本图中坐标采用大地2000坐标系,高程系统采用1985年国家高程基准,图中所标注坐标、标高、建(构)筑物平面标注尺寸以m计。
- 图中建筑物为室内地坪标高,构筑物单体标高为底板标高,建筑物定位尺寸计至中轴线,构筑物平面定位尺寸计至内墙线。
- 图中既有建(构)筑物尺寸与定位以现状实际为准。
- 原围墙内占地面积2618.27m²,本工程新增构筑物、道路及硬化广场等需占用规划蓝线外面积275.82m²(现状为厂区道路)。

总平面布置图 1:200

湖南红日建筑设计有限公司
HUNAN Hongri Architectural Design CO.,LTD
市政工程设计证书(乙级)号: A243007365

审定 方寿武 项目负责 程亮 专业负责 余建业
审核 毛贵龙 校对 何伶俐 设计 余建业

建设单位 宁波市住房和城乡建设局
工程名称 宁波市乡市建制镇生活污水处理厂设备更新改造工程(二期)
子项目名称 坝塘镇污水处理厂提标改造工程
设计号
设计阶段 规划报建
专业 给排水
总图
总平面布置图
图号 01
日期 2025.08