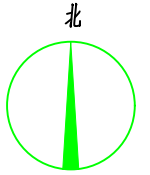


云龙县污水处理厂提标改造及管网建设工程

总平面图



技术经济指标表

技术经济指标表				
序号	名称	单位	数量	备注
1	用地红线占地面积	m ²	9800.81	
2	建设用地占地面积	m ²	5670.47	
3	建筑物总占地面积	m ²	691.67	
3.1	原有建筑物总占地面积	m ²	496	
3.2	新建建筑物总占地面积	m ²	195.67	
4	构筑物占地面积	m ²	1561.39	
4.1	原有构筑物总占地面积	m ²	1047.73	
4.2	新建构筑物总占地面积	m ²	513.66	
5	总建筑面积	m ²	851.67	
5.1	原有建筑面积	m ²	656	
5.2	新建建筑面积	m ²	195.67	
6	厂内机动车道面积	m ²	1089.69	
7	其他面积	m ²	1047.54	
8	植草砖面积	m ²	260.14	
9	硬化面积	m ²	1189.95	
10	绿化率	%	25.57%	

图例

编号	图例	名称
1		原有建(构)筑物
2		新建建筑物
3		新建构筑物
4		挡土墙
5		围墙线
6		新建道路
7		混凝土铺装
8		控制点
9		植草砖
10		现状道路

厂区新建(构)筑物一览表

编号	构筑物名称	规格(m)	单位	数量	备注
1	格栅渠及钟式沉沙渠	6.5x1.7x3.1m	座	1	原有
2	污水收集池	4.0x4.0x5.0	座	1	原有
3	污泥脱水间及污泥堆棚	23.4x9.0x5.7	座	1	原有
4	污泥储池及回水池	7.3x3.0x4.0	座	1	原有
5	进水管在线监测房	5.1x3x4	座	1	新建
6	CAS生化池	29.7x20.0x6.5	座	1	原有
7	鼓风机房及变配电间	13.0x11.0x5.4	座	1	原有
8	二次提升泵房	6.5x6.6x4	座	1	新建
9	出水管在线监测房	5.1x3x4.6	座	1	新建
10	箱式变压器	4x4x3	座	1	新建
11	接触消毒池	12.5x8.7x3	座	1	新建
12	高浓度沉淀池	13.2x12.9x7	座	1	新建
13	接触消毒池	14.6x12.6x4	座	1	新建
14	加药间	16.5x5.5x7	座	1	新建
15	巴氏计量槽	13.8x1.0x3	座	1	新建
16	综合楼	21.0x6.6x7.2	座	1	原有
17	门卫室	2.5x1.5	座	1	原有
18	应急物资库及实验室	6x5x4.1	座	1	新建
19	化验间	6x3x3	座	1	新建

- 说明:
1. 本图为云龙县污水处理厂提标改造总平面布置图。
 2. 本土尺寸单位均为米。
 3. 设计采用CAST工艺, 近期设计流量0.5m³/d, 远期设计流量1.0m³/d。
 4. 厂区内预留用地红线及北侧新建挡土墙, 挡土墙高16.26m。
 5. 本项目新增深度处理工艺, 采用“高浓度沉淀池+接触消毒池+接触消毒池”的工艺。
 6. 该提标改造项目新建污水处理厂深度处理建(构)筑物, 详见下表。

云南省国土空间规划成果二维码

项目名称: 云龙县污水处理厂提标改造及管网完善工程
 编制单位: 云南华博工程设计有限公司
 电子编号: S530099220915001
 制作日期: 2022年09月15日