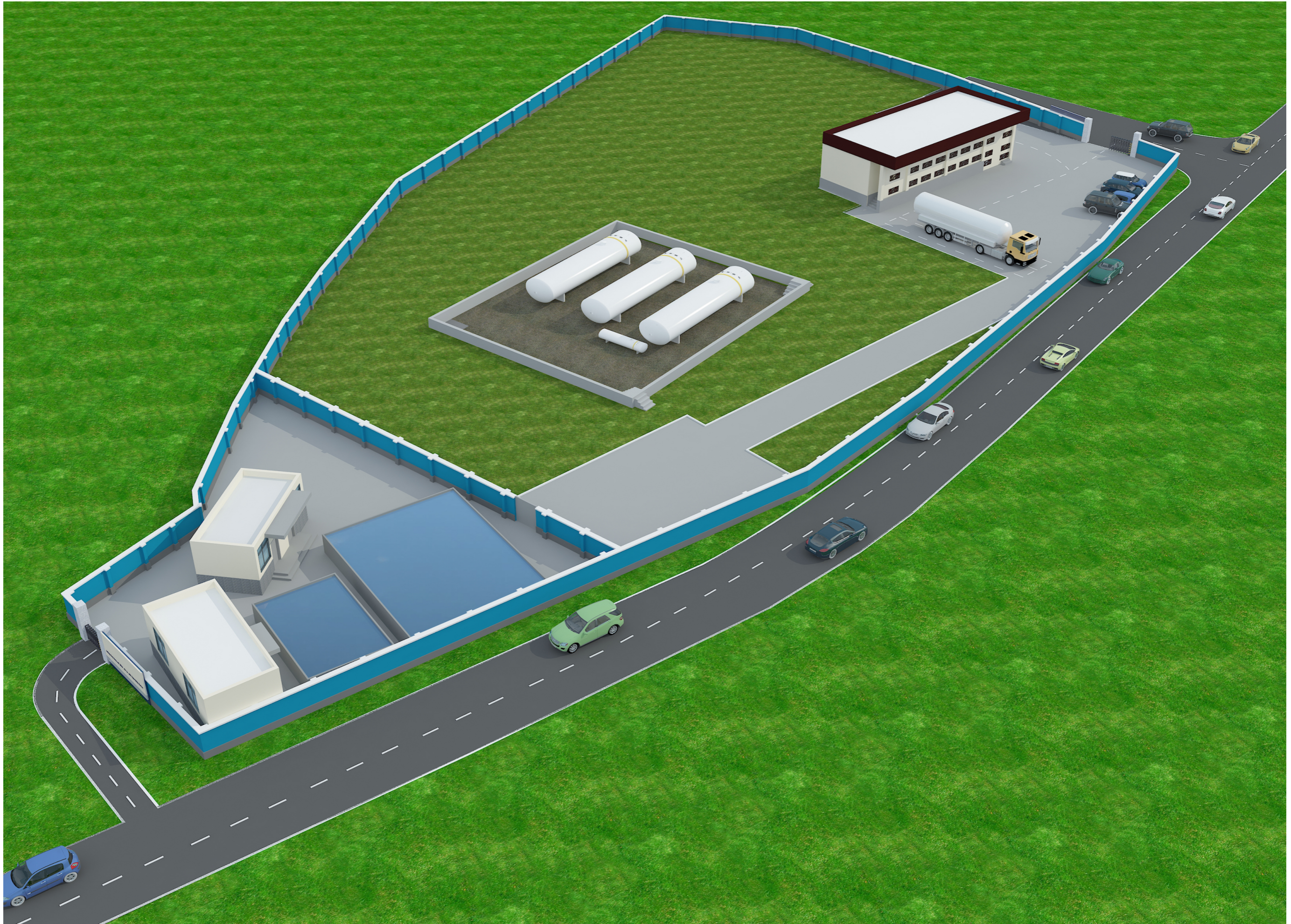
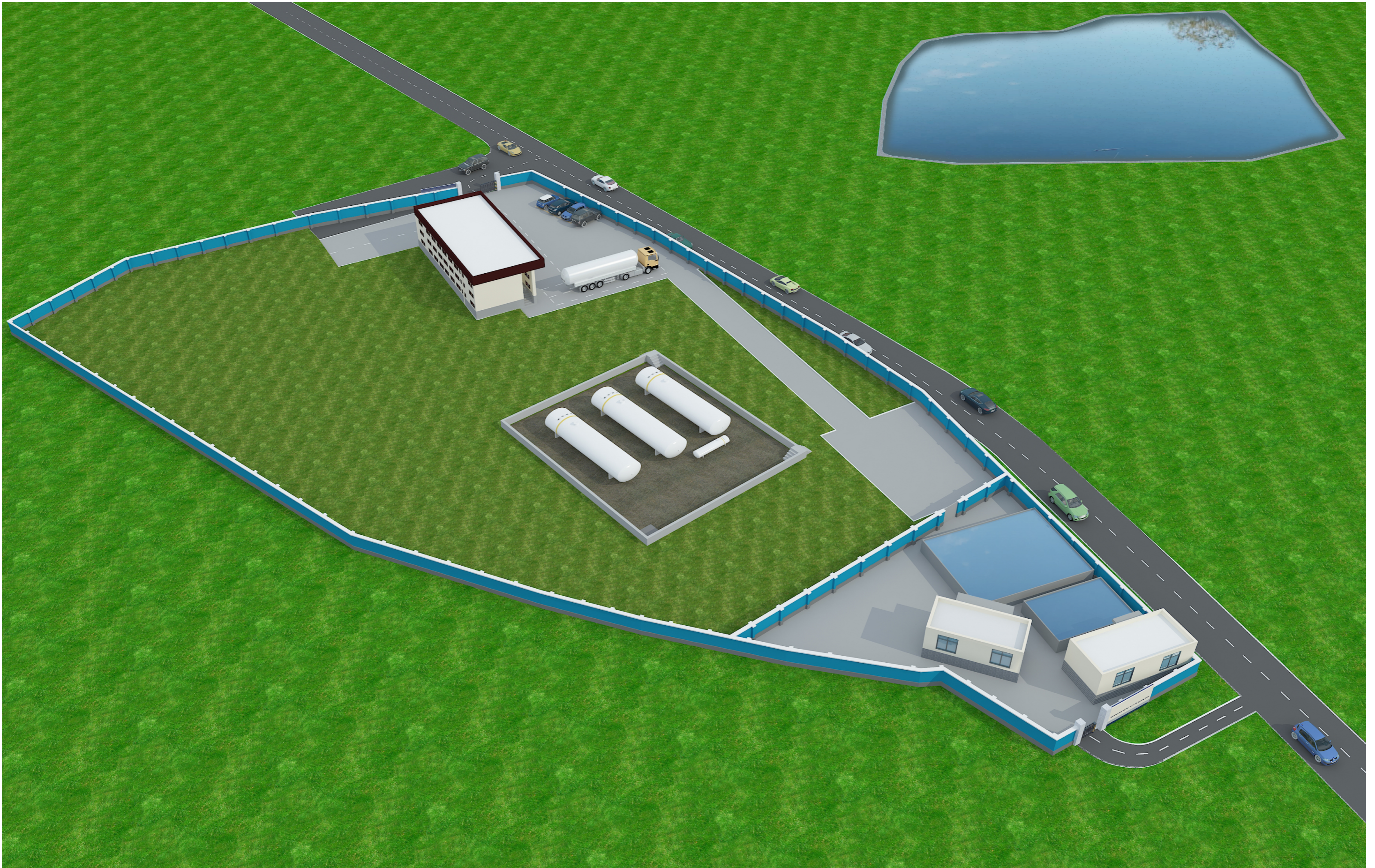




项目用地周边均为农田地和果林地，且位于铜南路西侧，周围较为空旷，且交通便利，是建设燃气站的理想场所。







储罐与站外主要建筑物间距表 单位: m

序号	名称	罐容≥220m³ (V≤500 m³)	
		实际距离	规范距离
1	居住区、村镇、学校、影剧院、体育馆等人员集中的地区 (除外侧、构筑物外)	无	70
2	工业企业 (除外侧、构筑物外)	无	35
3	明火、散发火花地点和室外变配电站	无	55
4	其他民用建筑	无	50
5	甲、乙类液体储罐, 甲、乙类生产厂房, 甲、乙类物品仓库, 易燃材料堆场	无	50
6	丙类液体储罐, 可燃气体储罐, 丙、丁类生产厂房, 丙、丁类物品仓库	无	40
7	助燃气体储罐, 木材等可燃材料堆场	无	35
8	其他建筑	一级、二级	无
		三级	无
		四级	无
9	铁路 (中心线)	国家线	无
		企业专用线	无
10	公路 (路肩)	高速、I、II级	无
		其他	21
11	架空电力线 (中心线)	28m (注: 电压10kV)	1.5m杆高
12	I、II级通信线 (中心线)	I、II级	无
		其他	1.5m杆高

槽车装卸台柱与站外各建筑物间距表 单位: m

项目	六级及以上变电站	
	实际距离	规范距离
明火、散发火花地点和室外变配电站	无	45
其他民用建筑	无	40
公路、道路	高速、I、II级公路、城市快速路	30
其他	25	25
架空电力线 (中心线)	32	-

说明:

- 生产区应设置高度不低于2m的不燃物实体围墙, 辅助区可设置不燃物非实体围墙。
- 消防水池采用双管DN200进水管, 一路市政给水, 一路消防水池补水; 在有市政给水及自储水情况下, 经计算站内有467.3m³水量可满足消防用水需求。

编号	名称	规格	单位	数量	备注
⑩	压缩机室	7.9mX5m	座	1	单层建筑, 占地面积39.5m²
⑨	辅助用房	4.9mX8.2m	座	1	单层建筑, 占地面积40.2m², 含发电机房、配电室
⑧	消防水池	8.5mX5.6m	座	1	单层建筑, 占地面积47.6m², 宽1.5m, 高1.0m
		10.8mX12.9m	座	1	单层建筑, 占地面积39.32m², 宽1.5m, 高1.0m
⑦	消防泵房	4.2mX10.0m	座	1	单层半地下结构建筑, 占地面积42.0m²
⑥	喷淋间	7.9mX16m	座	1	单层建筑, 占地面积126.4m², 含喷淋间、空瓶间
⑤	集液池	2.1mX2.1m	个	1	
④	楼梯		座	2	
③	围堰	26.0mX22.7m	座	1	占地面积590.2m²
②	LPG储罐	5m³	台	1	
①	LPG储罐	100m³	台	3	

主要建筑及设备一览表

<b>长春燃气热力设计研究院有限责任公司</b>				工程名称	绿丰中压燃气输配站项目
设计证书号 A122005909 工程咨询证书号 工咨甲10820070031				子项名称	站址
设计	李连军	审定	李连军	图名	总平面图
制图	李连军	工程负责人	李连军	阶段	建施图
校核	李连军	日期	2024.07	图号	GZ20110S-T-01
审核	李连军	版次	B版	比例	1:500
				共	1页 第1页

主要经济技术指标

序号	项目	单位	数量
1	规划用地面积 (红线)	平方米	6771.97
2	站内地面积 (围墙)	平方米	6771.97
3	建筑物面积	平方米	1025.22
	其中: 计容建筑面积	平方米	838.3
	不计容建筑面积	平方米	186.92
4	建筑基底面积	平方米	1025.22
5	绿地面积	平方米	4094.19
6	容积率		0.12
7	建筑密度		15%
8	建筑物高度	米	5.4
9	绿地率		61%
10	停车位	个	3

储罐、灌瓶间与站内各建筑物间距表 单位: m

站内建筑物名称	储罐		灌瓶间	
	实际距离	规范距离	实际距离	规范距离
1 明火、散发火花地点 (民用器具明火除外)	无	55	无	25
2 储罐	3.04	>罐径D (0.04m)	22.38	22
3 灌瓶间	22.38	22	-	-
4 机房	22.38	22	-	-
5 装卸口	44.44	22	-	-
6 消防泵房	41.00	40	80.62	25
7 消防水池取水口	40.00	40	78.44	25
8 发电机/配电室	28.39	22	66.34	15
9 围墙	20.00	20	10.2	10

图例	
	储罐
	新建建筑物
	围墙及大门
	绿化
	楼梯
	集液池
	红线
	铺砖地面

