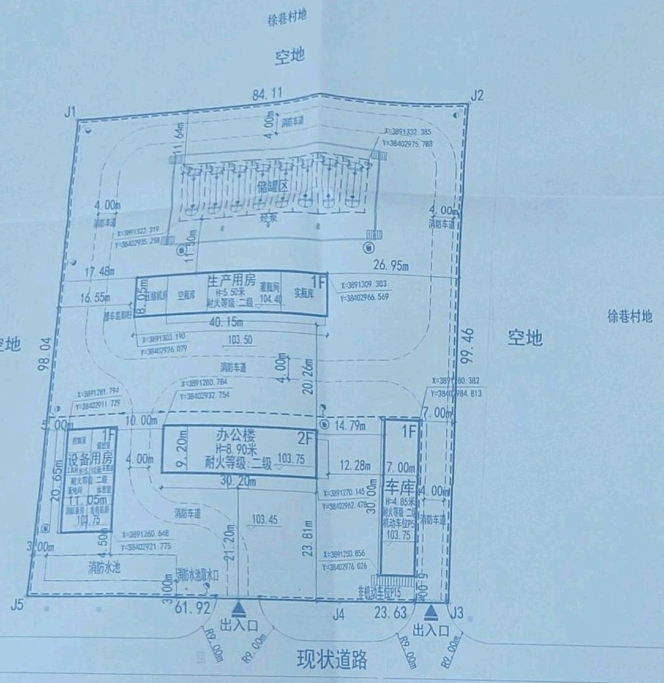
沁阳市安达燃气销售有限公司新厂区建设项目 ——总平面图



界址点坐标表

点 号	X	Y	边 长
J1	3891346.566	38402911.593	
J2	3891344.427	38402995.674	84.11
J3	3891245.145	38402989.708	99.46
J4	3891246.155	38402966.097	23.63
J5	3891248.804	38402904.236	61.92
J1	3891346.566	38402911.593	98.04

S=8371.70 平方米 合12.5576亩

设计依据：
1、《建筑设计防火规范》GB 50016—2014（2018年版）；
2、《城镇燃气设计规范》GB 50028—2006（2020年版）；
3、《液化石油气供应设计规范》GB 51142—2015；
4、 勘测定界图、地形图、规划条件等。

设计说明：
1、图中尺寸标注单位为米，所有标注距离均为净距；
2、图中所使用坐标系统为2000国家大地坐标系，高程系统为1985国家高程基准；
3、图中“F”表示建筑物地上层数，"H"表示建筑高度；
4、本规划仅为规划建筑位置布局，内部场地布置和环境形态仅为示意，以最终实施方案为准；

其他说明：
1、地块内电力线路须迁移或拆除后方可进行建设。
2、地块周边为空地。
3、本次单罐容积为50m³，共设置8个，总储罐容积400m³。
4、依据《液化石油气供应工程设计规范》GB 51142-2015表5.2.10 全压力式储罐与站内建筑的防火间距，当地下储罐单罐容积小于或等于50m³，且总容积小于等于400m³时，其防火间距可按本表减少50%执行。
5、本站总存灌瓶量8(Vc，t)。
6、储罐区为地下全压力罐。
7、围墙距离地界为0.5米。
8、依据《燃气工程项目规范》（GB55009-2021）、《液化石油气供应工程设计规范》（GB51142-2015）、《建筑设计防火规范》（GB50016-2014）（2018年版）第4.4条进行。

区域位置图

风玫瑰/比例尺

综合技术经济指标

项 目		单位	数 值	备 注
用地面积		m²	8371.70	
总建筑面积		m²	1336.82	
其中	生产用房建筑面积	m²	323.21	
	设备用房建筑面积	m²	228.18	
	车库建筑面积	m²	210.00	
	办公楼建筑面积	m²	575.43	
建筑占地面积		m²	1058.98	
绿地面积		m²	47.04	
建筑密度		%	12.65	
容积率			0.1597	≤0.5
绿地率		%	0.56	≤30
建筑最大高度		m	8.90	≤24
机动车停车位		个	5	0.2个/100m²
非机动车停车位		个	15	1.0个/100m²

图 例

规划范围　103.52 标 高
规划建筑　消火栓
地下建筑　出入口
绿 化　垃圾收集点
非机动车停车位　建筑坐标
消防车道　R9.00m 转弯半径
道 路　围 墙

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：
注册号：4100131-014
有效期：至2026年05月

工程设计出图专用章
开普工程技术有限公司
证书编号：A241001313
业务范围：建筑行业（建筑工程）乙级；化工石化医药行业（石油及化工产品储运）专业乙级；化工石化医药行业（化学原料药）专业乙级；市政行业（城镇燃气工程）专业乙级；轻纺行业（食品发酵馆草工程）专业乙级；...
有效期：至2028年07月17日

开普工程技术有限公司

项目负责人	张东辉	张东辉	总平面布置图	设计项目	沁阳市安达燃气销售有限公司新厂区建设项目
专业负责人	张东辉			单位工程	总平面布置图
审 核	张东辉			设计阶段	方案
校 核	孔祥祺	孔祥祺		KP251243	ZY-01
设 计	梁小峰	梁小峰			
证书证号	A241001313	比 例	1:500	完成日期	2026.04

[总图]专业 第1张，共1张