榆佳经济技术开发区污水深度处理及资源化利用项目——总平面图

总平面图 1:500

说明：

1、本图采用2000坐标系、85高程；

2、图纸所注尺寸和标高均以“米”为单位；

3、尺寸标注为建筑外装饰面完成之后的距离，建筑定位坐标为结构外墙外皮交点处坐标。

4、图中道路宽度均不小于4米，路基承载力符合消防的荷载要求，消防车道两侧不设置影响消防车通行和救援的障碍物；

5、地上建筑面积计算含外墙外保温层厚度，保温层厚度按0.08米计入；

6、建筑高度H为室外地坪至屋面女儿墙顶之间的距离，建筑高度h为室外地坪至屋面结构板顶之间的距离。

新建建构筑物一览表

序号	名称	层数	室内外高差（m）	层高（m）	女儿墙高度（m）	建筑高度h（m）	建筑总高度H（m）	首层建筑面积（m2）	地上建筑面积（m2）	地下建筑面积（m2）	总建筑面积（m2）	备注
1	臭氧接触池及在线检测间	1F/1D	0.30	4.0/6.0	0.60	4.30	4.90	44.41	44.41	62.16	106.57	
2	脱盐水车间	1F/1D	0.45	6.6/4.95	1.50	7.05	8.55	716.73	716.73	713.02	1429.75	
3	综合处理间2	1F	0.30	8.10	1.80	8.40	10.20	2253.24	2253.24	0	2253.24	
4	臭氧发生间	1F	0.30	5.70	0.60	6.00	6.60	267.03	267.03	0	267.03	
合计								3281.41	3281.41	775.18	4056.59	

综合技术经济指标一览表

序号	指标名称		数量	单位	备注
1	总用地面积		22821.025	m²	33.93亩
2	总建筑面积		9890.39	m²	
	新建总建筑面积		4056.59	m²	
	其中	地上建筑面积	3281.41	m²	
		臭氧接触池及在线检测间	44.41	m²	
		脱盐水车间	716.73	m²	
		综合处理间2	2253.24	m²	
		臭氧发生间	267.03	m²	
		地下建筑面积	775.18	m²	
		臭氧接触池及在线检测间	62.16	m²	
		脱盐水车间	713.02	m²	
	现状总建筑面积		5833.80	m²	
	其中	地上建筑面积	5084.80	m²	
		门卫	22.80	m²	
		泵房	68.00	m²	
		污泥脱水间	756.00	m²	
		污泥晾晒场	135.00	m²	
		格栅间、集水池	209.00	m²	
		综合处理间\生化反应池	1815.00	m²	
		综合设备间	595.00	m²	
		锅炉房	171.00	m²	
		食堂	129.00	m²	
		综合办公楼	1184.00	m²	
		地下建筑面积	749.00	m²	
		清毒池\清水池	185.00	m²	
		调节池、事故池	564.00	m²	
3	地上建筑总面积		8366.21	m²	
		现状建筑地上总面积	5084.80	m²	
		新建建筑地上总面积	3281.41	m²	
4	地下建筑总面积		1524.18	m²	
		现状建筑地下总面积	749.00	m²	
		新建建筑地下总面积	775.18	m²	
5	建筑基底总面积		8152.21	m²	
		现状建筑基底总面积	4870.80	m²	
		新建建筑基底总面积	3281.41	m²	
6	绿地面积		7142.00	m²	
7	建筑密度		36.04%		
8	绿地率		31.57%		
9	容积率		0.37		
10	停车位		12	辆	

图例

新建地上建筑外轮廓线	现状地上建筑外轮廓线
新建地下建筑外轮廓线	现状地下建筑外轮廓线
绿地	场地排水坡向
道路	
1087.50 (±0.00) 建筑室内地坪标高	
1087.70 场地设计标高	
规划用地范围线	

中瑞和建设集团有限公司 工程设计出图专用章

业务范围：市政行业（给水、排水、道路、桥梁、热力、城镇燃气）乙级；电力行业（送电、变电、风力发电、新能源发电）乙级；农林行业（营造林、农业综合开发生态）乙级；建筑行业（建筑）乙级；照明工程 乙级；建筑装饰工程 乙级；建筑幕墙工程 乙级；风景园林工程 乙级；轻型钢结构工程 乙级；消防设施工程 乙级；建筑智能化系统 乙级；环境工程（水污染防治工程）乙级

资质证书编号：A261136439 有效期至：2025年12月11日

注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNET		中瑞和建设集团有限公司 ZHONG RUI HE CONSTRUCTION GROUP CO.,LTD					资质证书编号：A261136439	
姓名 NAME	张丽	项目总负责人 PROJECT LEADER	张丽		校对 PROCESSED BY	张磊		
注册印章号 REGISTERED SIGNET NO.	6113643-CS005	审定 APPROVED BY	张明良		设计 DESIGNED BY	刘静		
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	CS20104400495	审核 CHECKED BY	胡开林		制图 DRAWING BY	刘静		
		专业负责人 DIVISION CHIEF	郑婷婷					

工程名称：PROJECT NAME 榆佳经济技术开发区污水深度处理及资源化利用项目

子项名称：SUB PROJECT

总平面图

设计号 PROJECT NO.	2604
图别 DWG. TAPE	报建
图号 DWG. NO.	图号
版本号 VER. NO.	1
日期 DATE	2026.8