

图例

	新建建筑		主要出入口
	地下建筑		地下车库出入口
	用地红线		建筑单体出入口
	道路中线		规划建筑高度
	绿化用地		消防建筑高度
	室内标高		轴线点坐标
	消防道路		挡土墙
	非机动车位		硬质铺装
	普通硬化		地下人防区域

技术经济指标表

项目	数量	单位	备注
总用地面积	55631.04	m ²	83.447亩
净用地面积	47287.99	m ²	70.932亩
其中			
操场占地面积	13853.40	m ²	
其他占地面积	33434.59	m ²	
总建筑面积	33392.27	m ²	
地上建筑面积	29604.72	m ²	
其中			
本期建筑面积	21716.05	m ²	本期
远期建筑面积	7886.67	m ²	
地下建筑面积	3787.55	m ²	本期
其中含人防建筑面积	1640.49	m ²	人防
计容建筑面积	31076.08	m ²	
容积率	0.66		≤1.0
建筑占地面积	8995.77	m ²	
建筑密度	19.02%	%	
绿化面积	11737.03	m ²	
绿地率	35.10%	%	
围墙长度	874.45	m	高度2m
机动车停车位	70	辆	
其中			
地上	0	辆	
地下	70	辆	
非机动车停车位	220	辆	

说明:

1. 本图根据甲方提供项目地形图进行设计, 采用2000国家大地坐标系, 1985国家高程基准。尺寸标注和标高单位均为m;
2. 图中建筑物以外墙轴线交点标注坐标, 构筑物以外壁标注坐标;
3. 图中尺寸标注建筑物为外墙, 构筑物为外壁;
4. 道路以中心线定位, 道路纵坡以2%计, 标注道路宽度不含道牙;
5. 消防通道设计最小宽度为4m, 园区内最小转弯半径为9m, 消防车道坡度不大于8%, 消防车承载力为40kN/m², 满足普通消防车荷载要求;
6. 最终指标以相关部门审批结果为准;
7. 单体6#公共配套用房为规划要求, 包含公厕面积约73m², 生活垃圾转运站面积约57m², 环卫工人休息室面积约4.3m²。

室外工程做法:

1. 主要消防车道为220厚混凝土整体路面, 路面做法详09J01, 室外-10页, 路1(C)。
2. 其他路面及广场做法详09J01, 室外-10页, 路3, 混凝土预制块路面。
3. 干道牙做法详09J09.97页, 节点3, 立道牙详节点1。
4. 围墙高度2m, 通透围墙(即路一侧)做法参照图集09J09《室外工程》16页; 实体围墙(相邻用地)做法参照图集09J09《室外工程》4页。
5. 4米及以下道路为单坡, 其余及坡向雨水口, 雨水口详见水图。
6. 400m, 6跑道田径场尺寸详见08J933-1, V3; 场地做法详见节点详图1。
7. 11人制足球场尺寸详见08J933-1, C3; 场地做法详见节点详图1。
8. 羽毛球场地尺寸详见08J933-1, 1/V20; 场地做法详见08J933-1, 1/V22, 起跳板, 做法详见08J933-1, 第V21页。
9. 排水明沟做法详见08J933-1, 2/V2; 排水沟盖板为预制钢筋混凝土盖板, 做法详见08J933-1, B/Y4。
10. 28mX15m篮球场尺寸详见08J933-1, D3, 场地做法详见08J933-1, 合6/X3, 13厚塑胶面层。
11. 排球(羽毛球)球场地尺寸详见08J933-1, H2页, 场地做法详见08J933-1, 合6/X3, 13厚塑胶面层。
12. 羽毛球场尺寸详见08J933-1, V26, 场地做法详见08J933-1, 1/V22。
13. 乒乓球场地尺寸详见08J933-1, G2, 场地做法详见08J933-1, 合6/X3, 13厚塑胶面层。

注册建筑师(结构工程师)章

技术文件图纸专用章

图名	总平面图
图号	LXF00A00-01
比例	1:500
版次	0
日期	2025.07
设计	杨守博
校核	高媛
审核	高媛
审定	张春阳
专业负责	张春阳
项目负责人	张春阳
设计阶段	方案设计
子项编号	00
子项名称	总图
项目编号	1300A01025020
项目名称	陵县崇文中学建设项目
项目	

建(构)筑物一览表

序号	名称	总建筑面积 (m ²)	地上面积 (m ²)	地下面积 (m ²)	计容面积 (m ²)	基底面积 (m ²)	结构型式	层数 (F)	高度 (m)	耐火等级	建筑分类	备注
1	1#教学综合楼	20709.68	20709.68	0.00	20709.68	4333.24	框架结构	5	23.40	二级	民用	
2	2#地下人防及设备用房	3887.56	100.01	3787.55	100.01	100.01	框架结构	1/1	4.2/3.9	一级	/	
3	3#主席台及看台	609.28	609.28	0.00	609.28	609.28	框架结构	1	14.95	二级	民用	
4	4#北入口门卫室	94.40	94.40	0.00	94.40	94.40	框架结构	1	5.10	二级	民用	
5	5#西入口门卫室	29.40	29.40	0.00	29.40	29.40	框架结构	1	3.80	二级	民用	
6	6#公共配套用房	173.28	173.28	0.00	173.28	173.28	框架结构	1	8.90	二级	民用	规划要求
7	本期小计	25503.60	21716.05	3787.55	21716.05	5339.61						
8	7#食堂及风雨操场	3327.79	3327.79	0.00	4799.15	2786.08	框架结构	1	12.00	二级	民用	远期建筑
9	8#学生宿舍	2280.44	2280.44	0.00	2280.44	435.04	框架结构	5	22.50	二级	民用	远期建筑
10	9#学生宿舍	2280.44	2280.44	0.00	2280.44	435.04	框架结构	5	22.50	二级	民用	远期建筑
11	远期小计	7886.67	7886.67	0.00	9360.03	3656.16						
12	合计	33392.27	29604.72	3787.55	31076.08	8995.77						

