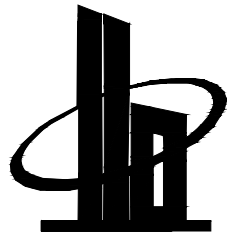
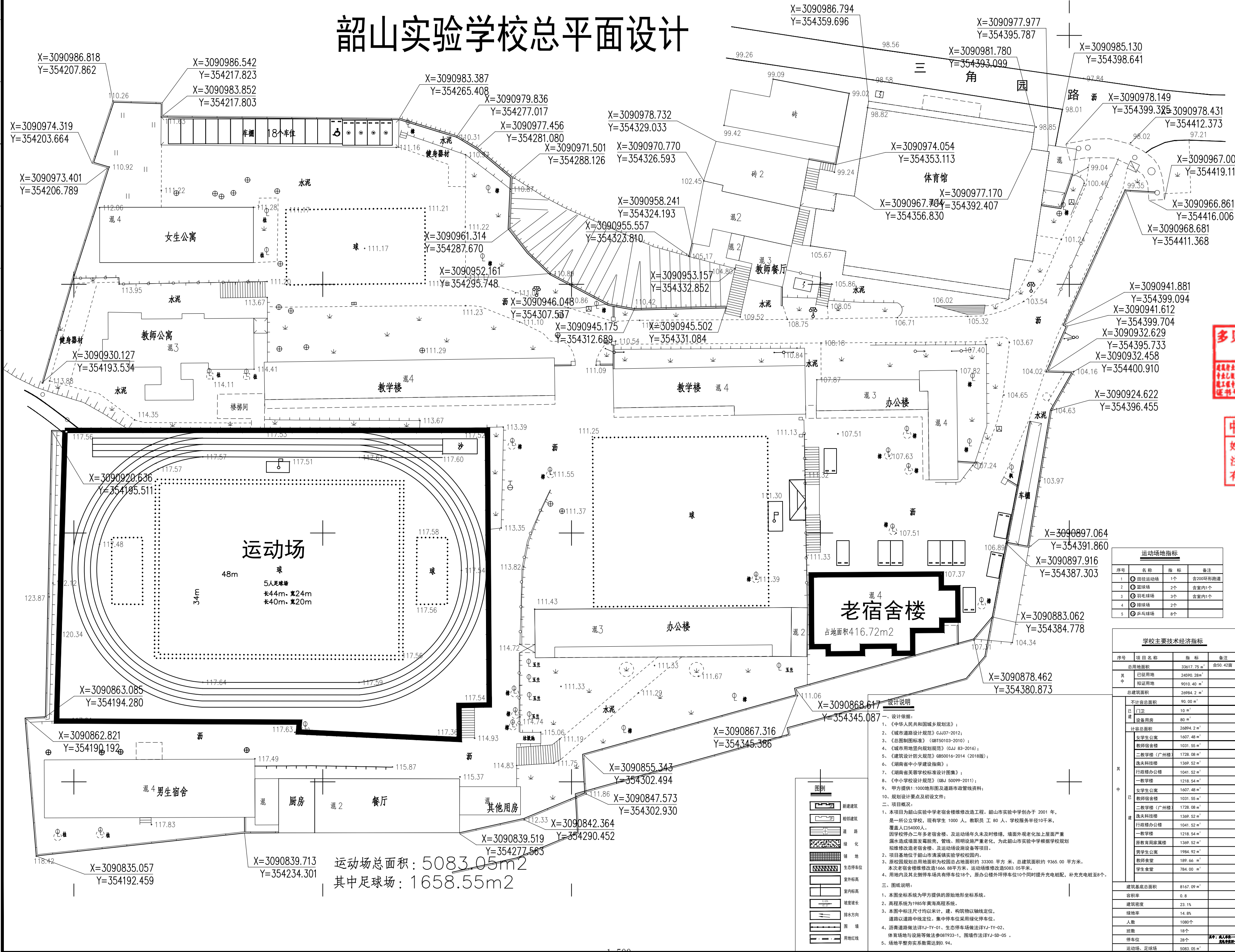


暖通	给排水	工艺	自控
建筑	结构	电气	暖通

# 韶山实验学校总平面设计



多贝建筑设计（西安）有限公司

说明

\* 本图纸的版权,属多贝建筑设计（西安）有限公司所有,不得用于本工程以外范围。

\* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

多贝建筑设计(西安)有限公司

出图专用章

资质等级: 建筑工程设计甲级、市政设计(给水工程、排水工程、雨水工程、污水工程)专业乙级; 风景园林工程设计乙级; 电气设计(变配电工程、供配电工程)专业乙级; 暖通工程(采暖工程)设计乙级; 本证书有效期至2025年12月31日

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 宋 赢  
注册号: 6113984-012  
有效期至: 2026年8月

建设单位 韶山市实验中学

项目名称  
韶山市实验中学老宿舍楼、运动场  
维修改造工程

子项名称

图纸名称  
韶山实验学校总平面图

工程号  
Pjt . No.

图 号  
Dwg. No.

专业  
Dept.

阶段  
Stage

日期  
Date

2025. 2

签 署

项目负责人  
Item Prin

专业负责人  
Chief

审 定  
Approved

核 对  
Examined

校 对  
Checked

设计  
Designed

运动场地指标			
序号	名称	指 标	备注
1	田径运动场	1个	含200米环跑道
2	篮球场	2个	含室内1个
3	羽毛球场	3个	含室内1个
4	排球场	2个	
5	乒乓球场	8个	

学校主要技术经济指标			
序号	项 目 名 称	指 标	备注
1	总用地面积	33617.75 m <sup>2</sup>	含90.42亩
2	已征用地	24590.28 m <sup>2</sup>	
3	拟征用地	9010.40 m <sup>2</sup>	
4	总建筑面积	26984.2 m <sup>2</sup>	
5	不计容总面积	90.00 m <sup>2</sup>	
6	已 建		
7	设备用房	80 m <sup>2</sup>	
8	计容总面积	26894.2 m <sup>2</sup>	
9	女生宿舍	1607.48 m <sup>2</sup>	
10	教师宿舍楼	1031.55 m <sup>2</sup>	
11	二教学校(广州楼)	1728.08 m <sup>2</sup>	
12	逸夫科技馆	1369.52 m <sup>2</sup>	
13	行政办公楼	1041.52 m <sup>2</sup>	
14	一教学校	1218.54 m <sup>2</sup>	
15	女生公寓	1607.48 m <sup>2</sup>	
16	教师宿舍楼	1031.55 m <sup>2</sup>	
17	二教学校(广州楼)	1728.08 m <sup>2</sup>	
18	逸夫科技馆	1369.52 m <sup>2</sup>	
19	行政办公楼	1041.52 m <sup>2</sup>	
20	一教学校	1218.54 m <sup>2</sup>	
21	原教育附属楼	1369.52 m <sup>2</sup>	
22	男生公寓	1984.92 m <sup>2</sup>	
23	教师食堂	189.66 m <sup>2</sup>	
24	学生食堂	784.00 m <sup>2</sup>	

建筑基础经济指标			
项 目	指 标	备 注	单 位
容积率	0.8		
建筑密度	23.1%		
绿地率	14.8%		
人数	1080个		
班数	18个		
停车位	28个		
运动场、足球场	5083.05 m <sup>2</sup>		

设计说明

一、设计依据:

- 1、《中华人民共和国城乡规划法》;
- 2、《城市用地分类与规划建设用地标准》(GB50137-2012);
- 3、《总图制图标准》(GB/T50103-2010);
- 4、《城市用地竖向规划规范》(CJJ 83-2014);
- 5、《建筑设计防火规范》GB50016-2014 (2018版);
- 6、《湖南省中小学校建设指南》;
- 7、《湖南省教育学校标准设计图集》;
- 8、《中小学校设计标准》(GBJ 50099-2011);
- 9、甲方提供1:1000地形图及道路市政管线资料;
- 10、规划设计要点及初步文件;

二、项目概况:

1、本项目为韶山实验中学老宿舍楼维修改造工程,韶山市实验中学创办于2001年,是一所公立学校,现有学生1000人,教职员100人,学校服务半径10千米,覆盖人口54000人。

2、原宿舍楼始建于1985年,因年久失修,房屋结构老化,屋面严重漏水,造成房屋严重安全隐患,严重影响学校正常教学秩序,为此韶山市实验中学根据学校规划拟对宿舍楼进行维修改造。

3、原宿舍楼总建筑面积约33300平方米,总建筑面积约9365.00平方米。本次宿舍楼维修改造1666.88平方米,运动场维修改造5083.05平方米。

4、用地内及其周边停车场共有停车位18个,原办公楼外停车位10个同时提升充电桩,补充充电桩至8个。

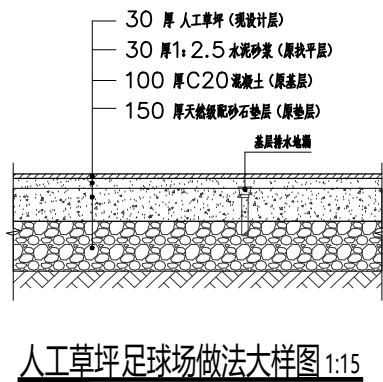
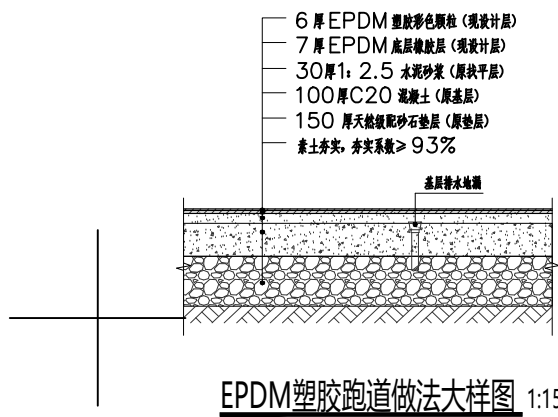
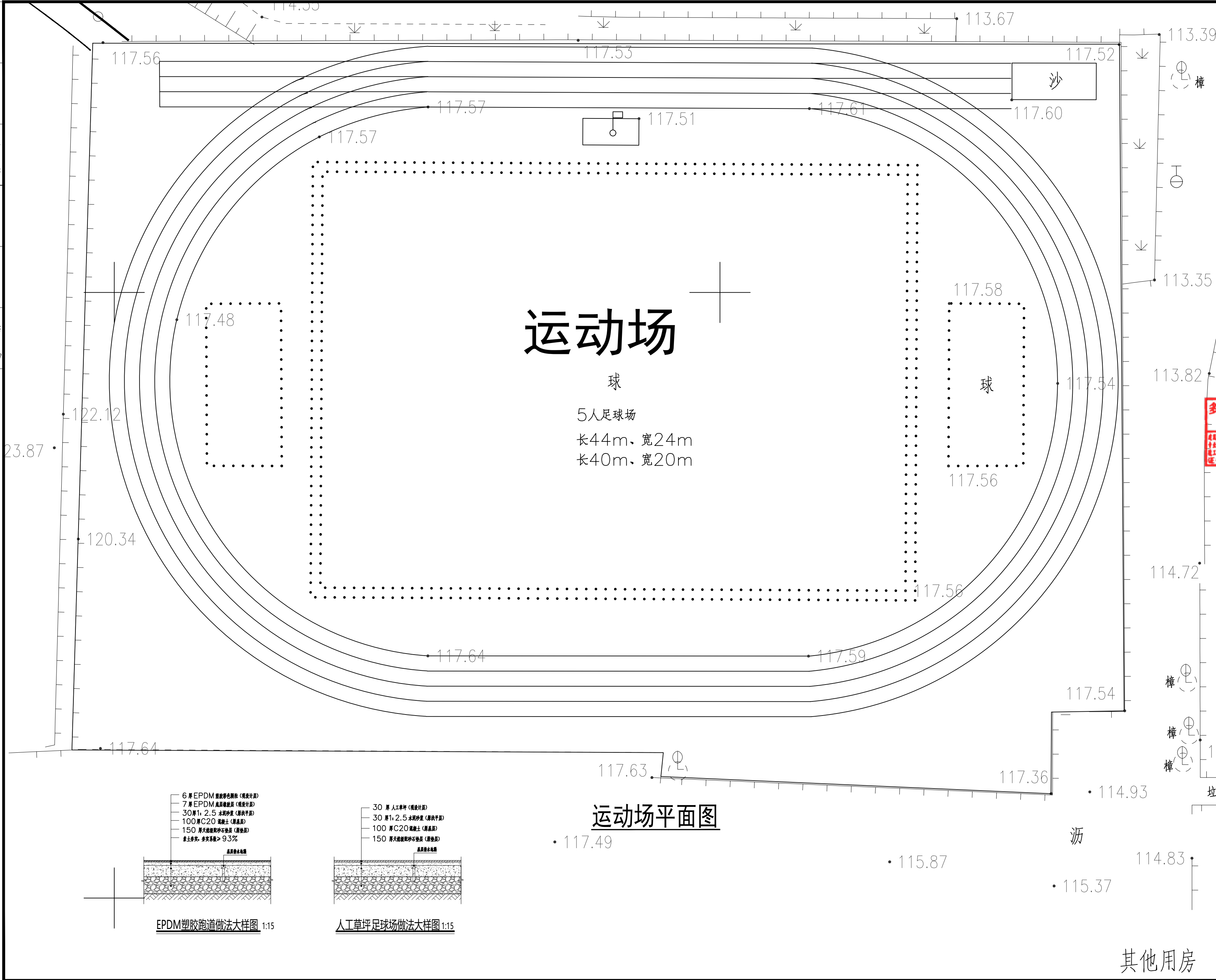
三、图纸说明:

- 1、本图坐标系为甲方提供的原始地形坐标系。
- 2、高程系统为1985年黄海高程系统。
- 3、本图中标注尺寸均以米计,建、构筑物以轴线定位,道路以道路中线定位,集中停车位采用绿化停车位。
- 4、游步道做法详见YJ-TY-01,生态停车位做法详见YJ-TY-02,体育场地与设施做法详见YJ-SF-1,围墙做法详见YJ-SF-05。
- 5、场地平整土方量需达到90.94。

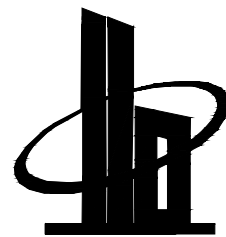
图例	
	新建建筑
	原有建筑
	道路
	绿地
	生态停车位
	室外标高
	室内标高
	坡度长度
	排水方向
	围墙
	用地红线

运动场总面积: 5083.05m<sup>2</sup>  
其中足球场: 1658.55m<sup>2</sup>

暖通	给排水	工艺	自控
建筑	结构	电气	弱电



运动场平面图



多贝建筑设计（西安）有限公司

说明

\* 本图纸的版权,属多贝建筑设计（西安）有限公司所有,不得用于本工程以外范围。

\* 本图纸需手续齐全方可用于施工。

多贝建筑设计(西安)有限公司  
出图专用章

资质等级: 建筑工程(甲级), 市政工程(乙级), 岩土工程(乙级), 给排水工程(乙级), 暖通工程(乙级), 电气安装工程(乙级), 智能化工程(乙级), 消防设施工程(乙级), 人防工程(乙级), 环保工程(乙级), 装饰装修工程(乙级), 园林绿化工程(乙级), 其他工程(乙级)

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 宋 赢  
注册号: 6113984-012  
有效期: 至2026年8月

建设单位 韶山市实验中学

项目名称  
韶山市实验中学老宿舍楼、运动场  
维修改造工程

子项名称

图纸名称  
韶山实验学校总平面图

工程号  
Pjt . No.

图 号  
Dwg. No.

建筑-01

专业  
Dept.

阶 段  
Stage

初步设计图

比 例  
Scale

1:100

日 期  
Date

2025. 2

签 署

项目负责人  
Item Prin

宋赢

宋赢

专业负责人  
Chief

陈一

陈一

审 定  
Approved

徐春王

徐春王

审 核  
Examined

杨琴

杨琴

校 对  
Checked

陈一

陈一

设 计  
Designed

刘郁境

刘郁境

其他用房