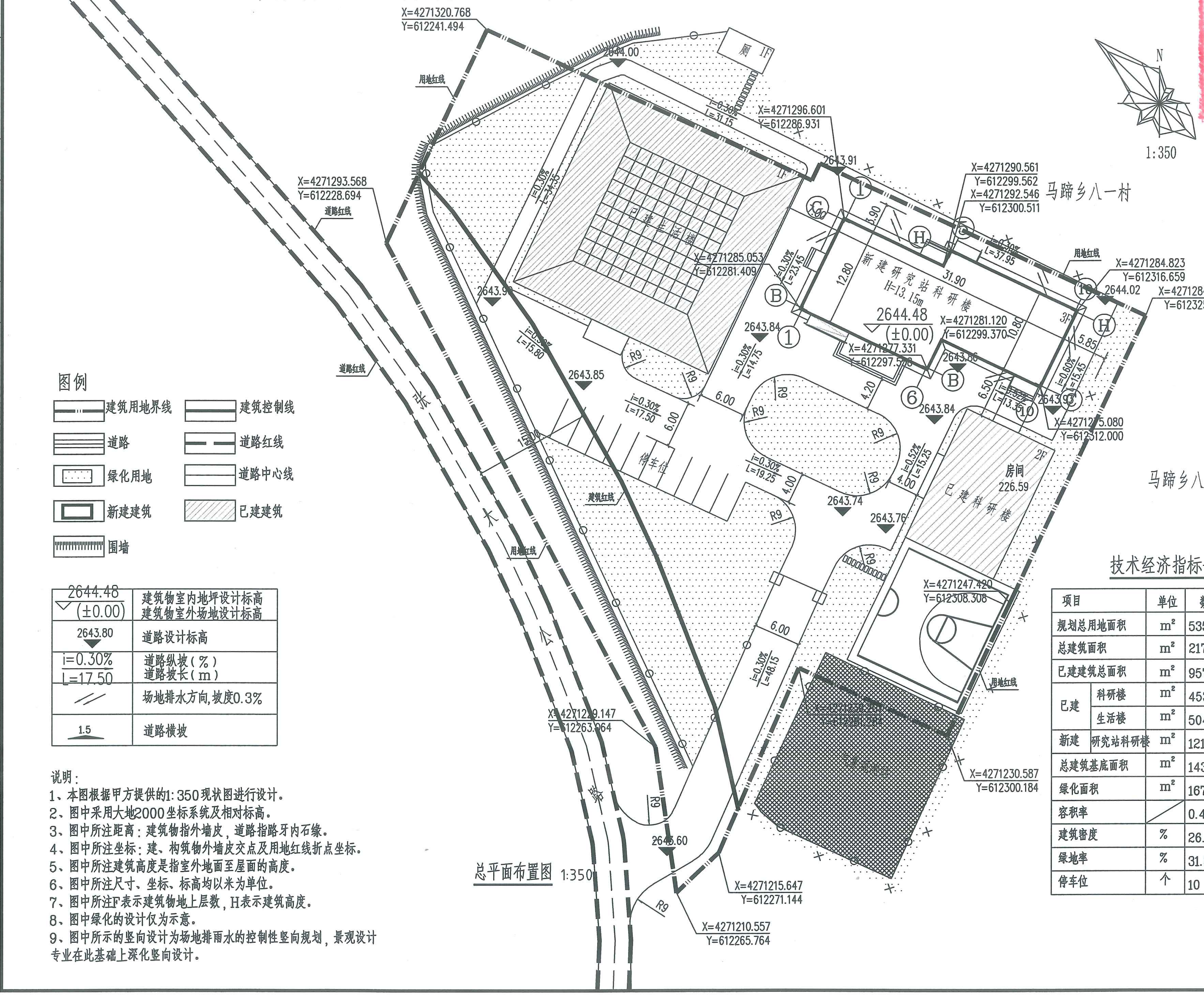
甘肃祁连山森林生态系统国家定位观测研究站规划总平面图


X=4271320.768
Y=612241.494
用地红线
2644.00
厕 1F
i=0.30%
L=31.15
X=4271296.601
Y=612286.931
2643.91
X=4271293.568
Y=612228.694
道路红线
i=0.30%
L=34.35
已建生活楼
1F
X=4271285.053
Y=612281.409
i=0.30%
L=23.45
新建研究站科研楼
H=13.15m
31.90
12.80
10.80
3.90
3F
2644.48
(±0.00)
X=4271281.120
Y=612299.370
X=4271277.331
Y=612297.508
X=4271290.561
Y=612299.562
X=4271292.546
Y=612300.511
马蹄乡八一村
i=0.30%
L=37.95
用地红线
X=4271284.823
Y=612316.659
2644.02
X=4271284.175
Y=612325.415
5.85
i=0.60%
L=15.45
6.50
i=0.52%
L=13.35
2643.93
X=4271275.080
Y=612312.000
2643.86
2643.84
2643.9
2643.85
i=0.30%
L=15.80
i=0.30%
L=14.75
i=0.30%
L=17.50
6.00
4.20
R9
停车位
i=0.30%
L=19.25
4.00
i=0.52%
L=15.25
2643.74
2643.76
房间
226.59
已建科研楼
2F
马蹄乡八一村
建筑红线
用地红线
张
大
公
路
X=4271247.420
Y=612308.308
6.00
i=0.30%
L=48.15
用地红线
X=4271230.587
Y=612300.184
X=4271229.147
Y=612263.064
2643.60
X=4271215.647
Y=612271.144
X=4271210.557
Y=612265.764
N
1:350

总平面布置图 1:350

图例

- ▭ 建筑用地界线
- ▭ 建筑控制线
- ☰ 道路
- ▭ 道路红线
- ⬚ 绿化用地
- ▭ 道路中心线
- ▣ 新建建筑
- ▨ 已建建筑
- ▭ 围墙

2644.48 (±0.00)	建筑物室内地坪设计标高 建筑物室外场地设计标高
2643.80 ▼	道路设计标高
i=0.30% L=17.50	道路纵坡（%） 道路坡长（m）
//	场地排水方向，坡度0.3%
1.5	道路横坡

说明：

1、本图根据甲方提供的1:350现状图进行设计。
2、图中采用大地2000坐标系统及相对标高。
3、图中所注距离：建筑物指外墙皮，道路指路牙内石缘。
4、图中所注坐标：建、构筑物外墙皮交点及用地红线折点坐标。
5、图中所注建筑高度是指室外地面至屋面的高度。
6、图中所注尺寸、坐标、标高均以米为单位。
7、图中所注F表示建筑物地上层数，H表示建筑高度。
8、图中绿化的设计仅为示意。
9、图中所示的竖向设计为场地排雨水的控制性竖向规划，景观设计专业在此基础上深化竖向设计。

技术经济指标一览表

项目		单位	数量	备注
规划总用地面积		m^2	5353.26	
总建筑面积		m^2	2170.28	
已建建筑总面积		m^2	957.55	
已建	科研楼	m^2	453.18	
	生活楼	m^2	504.37	
新建	研究站科研楼	m^2	1212.73	
总建筑基底面积		m^2	1431.11	
绿化面积		m^2	1675.99	
容积率			0.41	
建筑密度		%	26.73	
绿地率		%	31.31	
停车位		个	10	

	实名打印栏	签署栏
项目负责人	李 卉	
专业负责人	李 卉	
设计人	于倩倩	

项目负责人注册章 SEAL

陕西省建设工程设计出图专用章
中水华创国际工程设计顾问有限公司
A261136449 有效期至：2025年12月31日

出图专用章 SEAL

审图章 SEAL

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：李 卉
注册号：6113644-002
有效期：至2025年10月

专业负责人注册章 SEAL

竣工章 SEAL

设计证书编号 A261136449（本图须加盖本公司出图签章 否则一律无效）

设计单位 DESIGN INSTITUTE

中水华创
ZSHC
中水华创国际工程设计顾问有限公司
Zhongshui Huachuang International Engineering Design Consultant Co. , Ltd.

审定人/日期 AUTHORIZED FOR ISSUE BY /DATE
审定人 崔英渊

审核人 日期 AUDITED BY /DATE
审核人 李卉

设计总负责人 日期 PROJECT DIRECTOR /DATE
项目负责人 李卉

专业负责人 日期 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY /DATE
专业负责人 李卉

校对人 日期 CHECKED BY /DATE
校对人 于晓丹

制图人 日期 DESIGNED BY /DATE
制图人 于倩倩

建设单位 CLIENT
甘肃省祁连山水源涵养林研究院

项目名称 PROJECT
甘肃祁连山森林生态系统国家定位观测研究站
生态监测中心

子项名称 PROJECT
生态监测中心

二维码 QR CODE

图名 DRAWING TITLE
总平面布置图

工程编号 JOB NO.	2024-001	阶段 STATUS	方案设计
比例 SCALE	1:350	专业 DISCIPLINE	建筑
日期 DATE	2024.01	图号 DRAWING NO.	建总方-01

会签	建筑	给排水	电气
	结构	暖通	

农业行业（农业综合开发生态工程、营造林工程）乙级 建材行业（新型建筑材料工程）乙级 冶金行业（冶金矿山工程、金属冶炼工程）乙级 机械行业（物料搬运及仓储专业）乙级
建筑行业（建筑工程、人防工程）乙级 市政行业（道路工程、排水工程、给水工程、热力工程、环境卫生工程、燃气工程）乙级 农林行业（农林专业）丙级 商物粮行业（成品油储运工程）乙级 风景园林工程专项乙级
水利行业（引调水专业、灌溉排涝专业、水土保持专业、围垦专业、河道整治专业）丙级 电力行业（风力发电专业、送电工程、水力发电工程）乙级 轻纺行业（服装工程专业、家电电子及日用机械）乙级