

网架加固平面布置图 1:100

图例
 钢结型外索管加固形式
 无钢结构索型外索管加固形式

盖章栏:

(未盖出图专用章本图无效)

说明:

合作设计单位

签署栏

制图

设计

校对

专业负责人

项目负责人

审核

审定

会签栏

建筑

电气

结构

暖通

给排水

智能

建设单位

扬州市体育运动学校

项目名称

网架加固项目

子项名称

游泳馆网架加固

图纸名称

网架加固平面布置图

设计编号

图号

结构02

设计阶段

施工图

版次

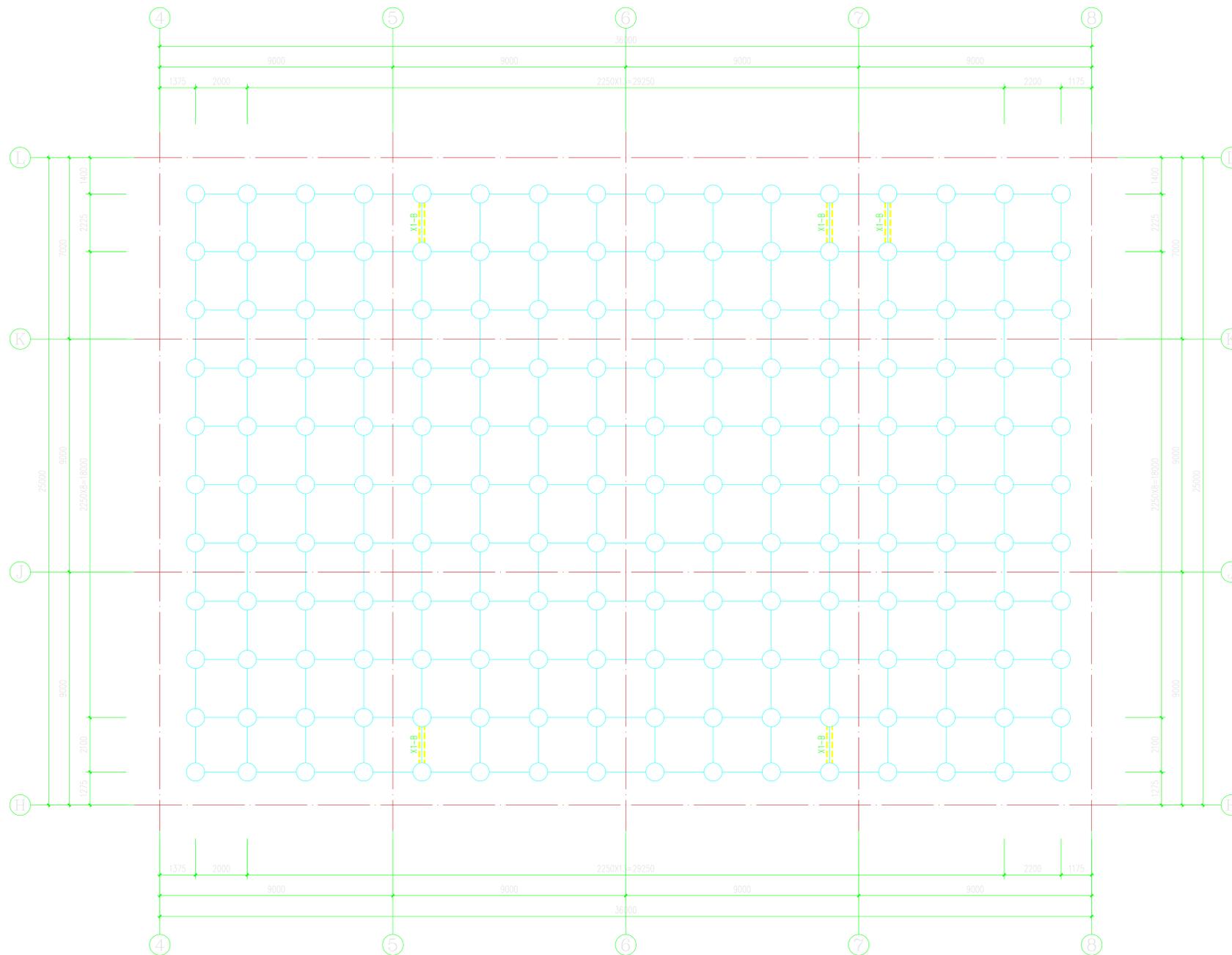
第一版

比例

1:100

日期

2025.9



网架下弦加固平面布置图 1:100

盖章栏:

(未盖出图专用章本图无效)

说明:

合作设计单位

盖章栏

制图

设计

校对

专业负责人

项目负责人

审核

审定

会签栏

建筑

电气

结构

暖通

给排水

智能

建设单位

扬州市体育运动学校

项目名称

网架加固项目

子项名称

游泳馆网架加固

图纸名称

网架下弦加固平面布置图

设计编号

25JBY000

图号

结施04

设计阶段

施工图

版次

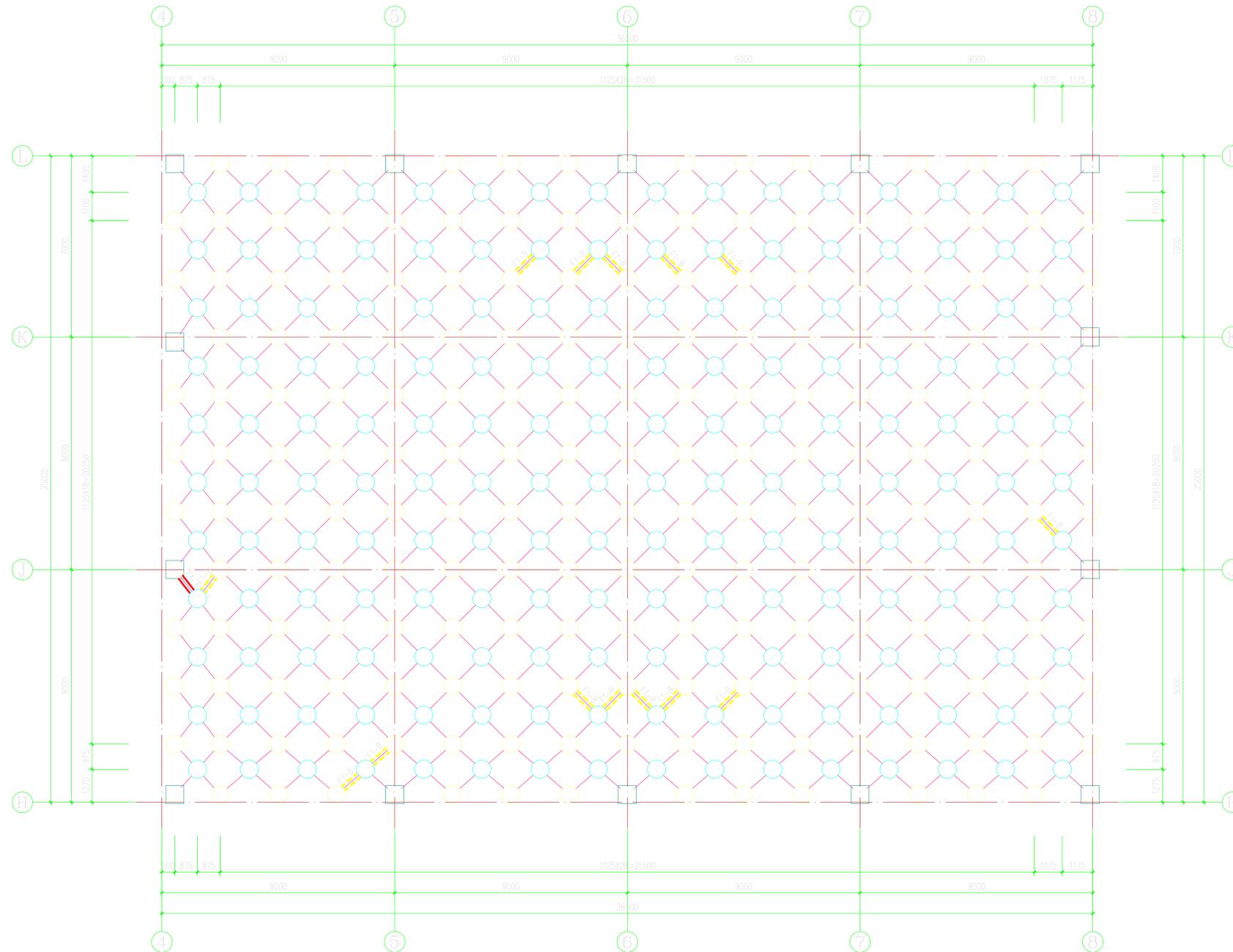
第一版

比例

1:100

日期

2025.9



网架腹杆加固平面布置图 1:100

盖章栏:

(未盖出图专用章本图无效)

说明:

合作设计单位

签章栏

制图

设计

校对

专业负责人

项目负责人

审核

审定

会签栏

建筑

电气

结构

暖通

给排水

智能

建设单位

扬州市体育运动学校

项目名称

网架加固项目

子项名称

游泳馆网架加固

图纸名称

网架腹杆加固平面布置图

设计编号

图号

结构05

设计阶段

施工图

版次

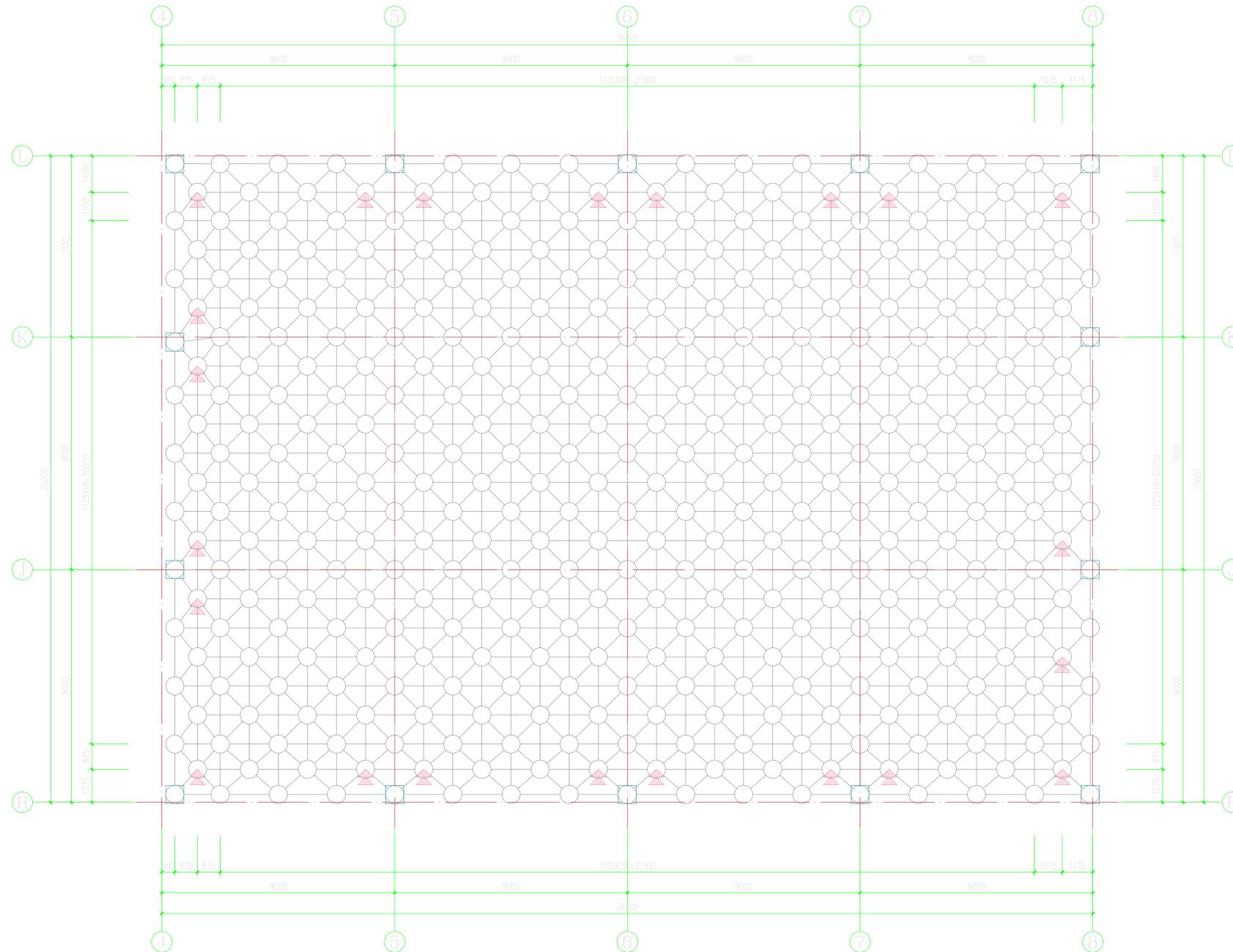
第一版

比例

1:100

日期

2025.9



网架临时支撑点平面图 1:100



盖章栏:

(未盖出图专用章本图无效)

说明:

合作设计单位

盖章栏

制图

设计

校对

专业负责人

项目负责人

审核

审定

会签栏

建筑

电气

结构

暖通

给排水

智能

建设单位

扬州市体育运动学校

项目名称

网架加固项目

子项名称

游泳馆网架加固

图纸名称

网架临时支撑点平面图

设计编号

图号

结施06

设计阶段

施工图

版次

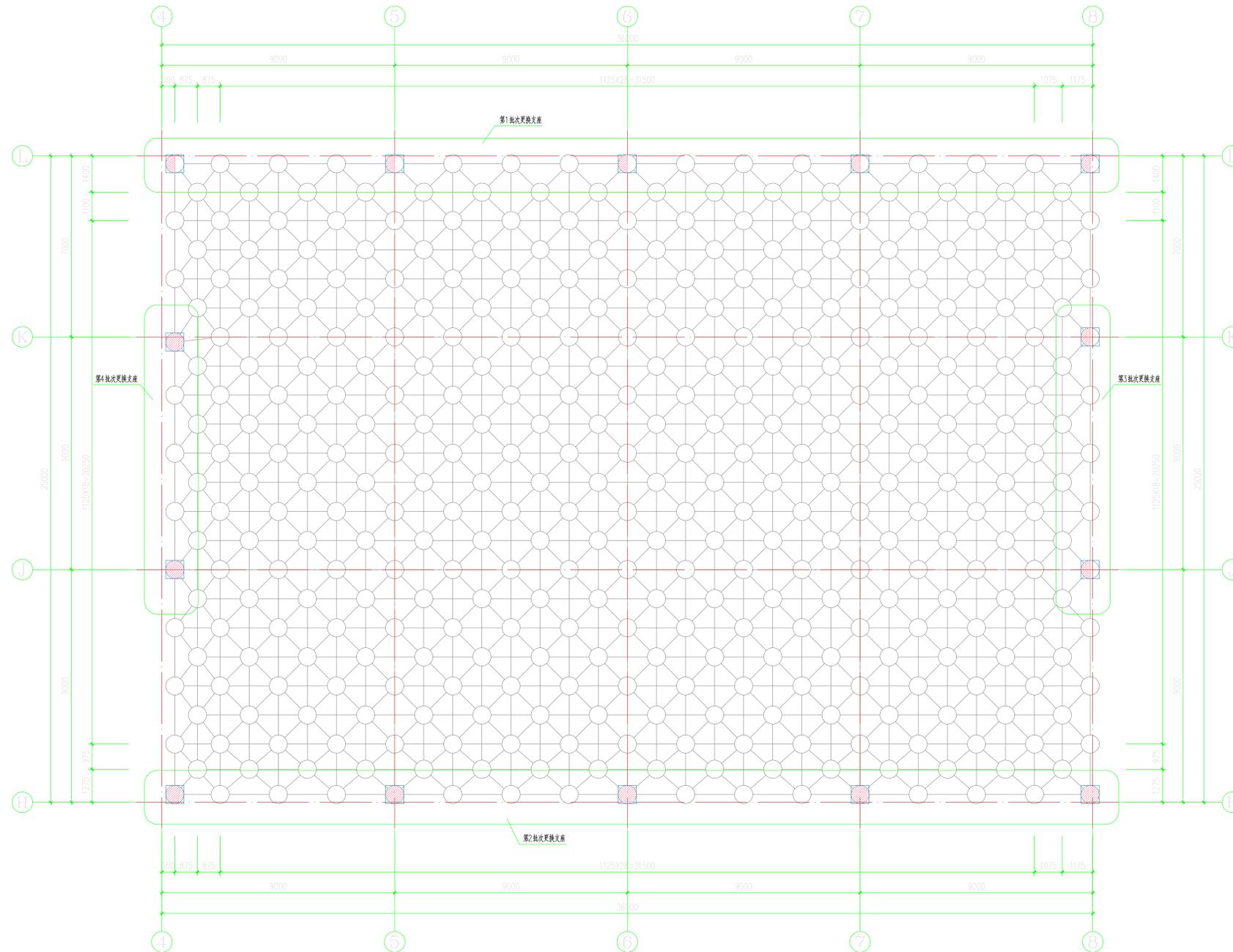
第一版

比例

1:100

日期

2025.9



网架改造后支座平面图 1:100

注:支座更换应分批更换,顺序见图

- 图例
- 支座1,做法见详图
 - 支座2,做法见详图

盖章栏:

(未盖出图专用章本图无效)

说明:

合作设计单位

盖章栏

制图

设计

校对

专业负责人

项目负责人

审核

审定

会签栏

建筑

电气

结构

暖通

给排水

智能

建设单位

扬州市体育运动学校

项目名称

网架加固项目

子项名称

游泳馆网架加固

图纸名称

网架改造后支座平面图

设计编号

图号

结构07

设计阶段

施工图

版次

第一版

比例

1:100

日期

2025.9

说明:

合作设计单位

会签栏

制图	
设计	
校对	
专业负责人	
项目负责人	
审核	
审定	

会签栏

建筑	电气
结构	暖通
给排水	智能

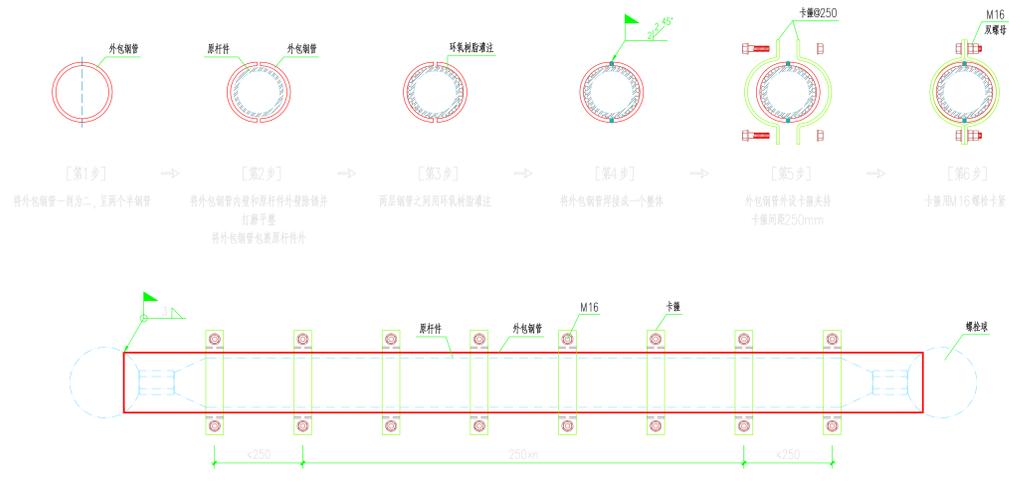
建设单位: 扬州市体育运动学校

项目名称: 网架加固项目

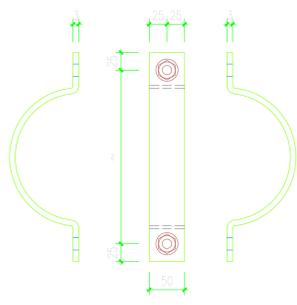
子项名称: 游泳馆网架加固

图纸名称: 节点详图

设计编号	图号	结施08
设计阶段	施工	版次 第一版
比例	1:100	日期 2025.9



有黏结型外套管加固形式 1:10



无黏结型外套管加固形式 1:5

上弦杆件表

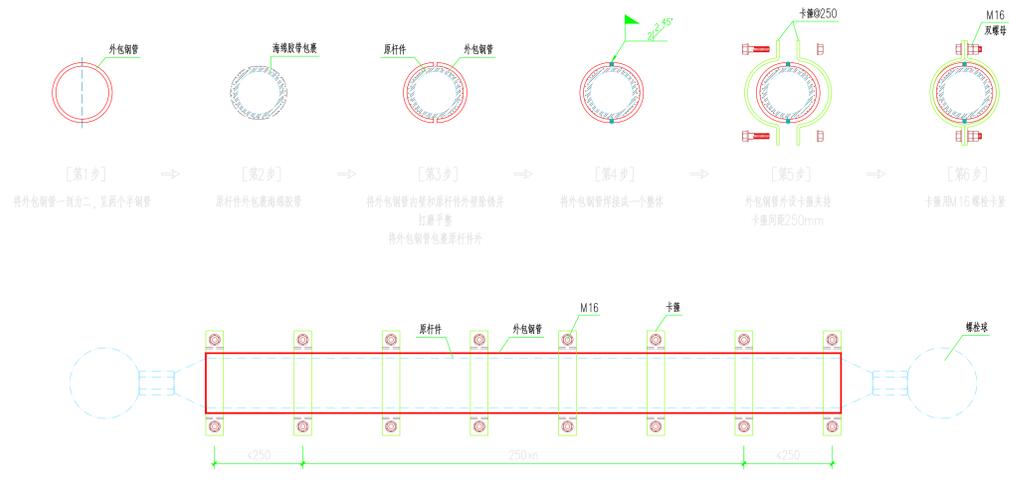
编号	原杆件截面	外套杆件截面	加固类型	图例	长度(mm)
S1-B	D60×3.0	D70×3.0	无黏结包裹型		5562

下弦杆件表

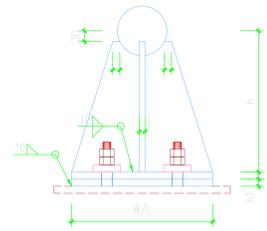
编号	原杆件截面	外套杆件截面	加固类型	图例	长度(mm)
X1-B	D60×3.0	D70×3.0	无黏结包裹型		11781

腹杆杆件表

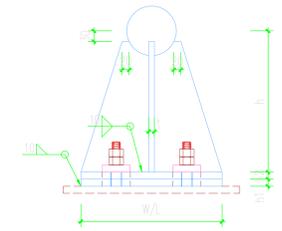
编号	原杆件截面	外套杆件截面	加固类型	图例	长度(mm)
F1-A	D60×3.0	D70×3.0	黏结型	====	5106
F1-B	D60×3.0	D70×3.0	无黏结包裹型		20964



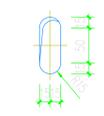
无黏结型外套管加固形式 1:10



支座1 1:10



支座2 1:10



长圆孔 1:5

支座编号

编号	高度L	高度W	垫板厚W1	垫板厚W2	十字轴直径h	十字轴壁厚t	螺栓距支座中心距
支座1	350	350	20	20	370	16	100
支座2	350	350	20	20	370	16	100

说明:

1. 原钢管孔大小为螺栓直径加6mm。
2. 螺栓均设双垫板，垫板为3×(d+2)mm，厚度为20mm，中心开圆孔，直径为d+2mm，垫板与柱底板10mm 离缝设置。