

2026年社坡镇蛋鸡产业集体经济项目

工 程 号：

设计阶段：

专 业：

施 工 图

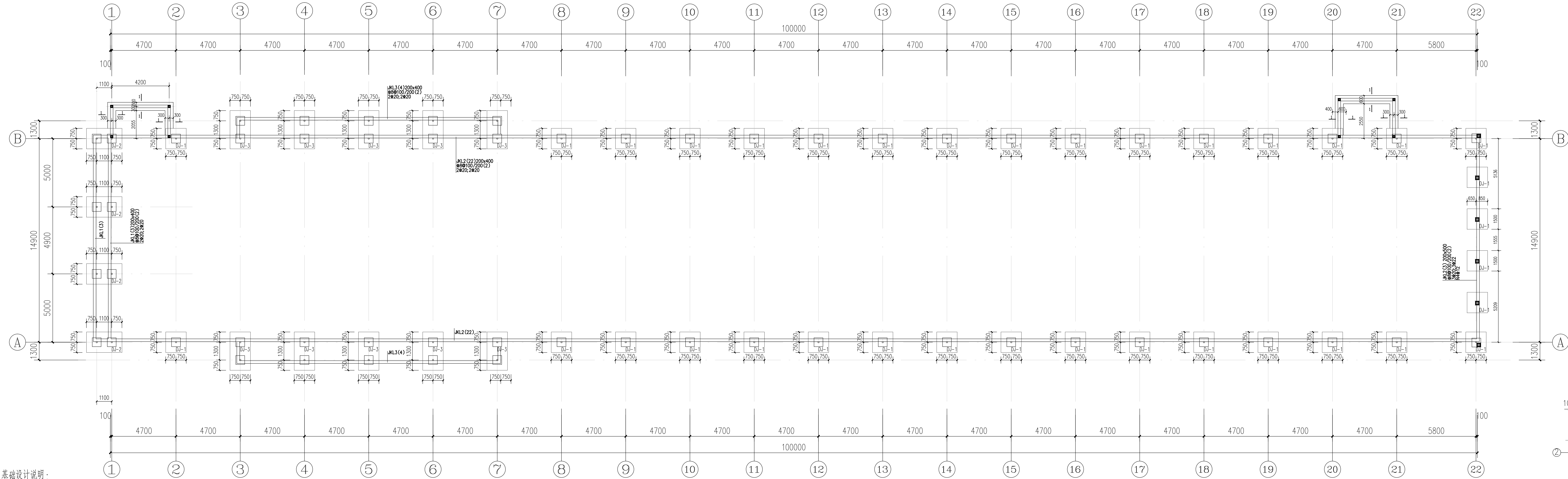
结构

 规亿设计集团有限公司

建筑工程甲级 A145A01550
风景园林专项乙级 A245018097

城乡规划编制甲级 自资规甲字22450575
市政行业乙级 A245018097

2026年08月

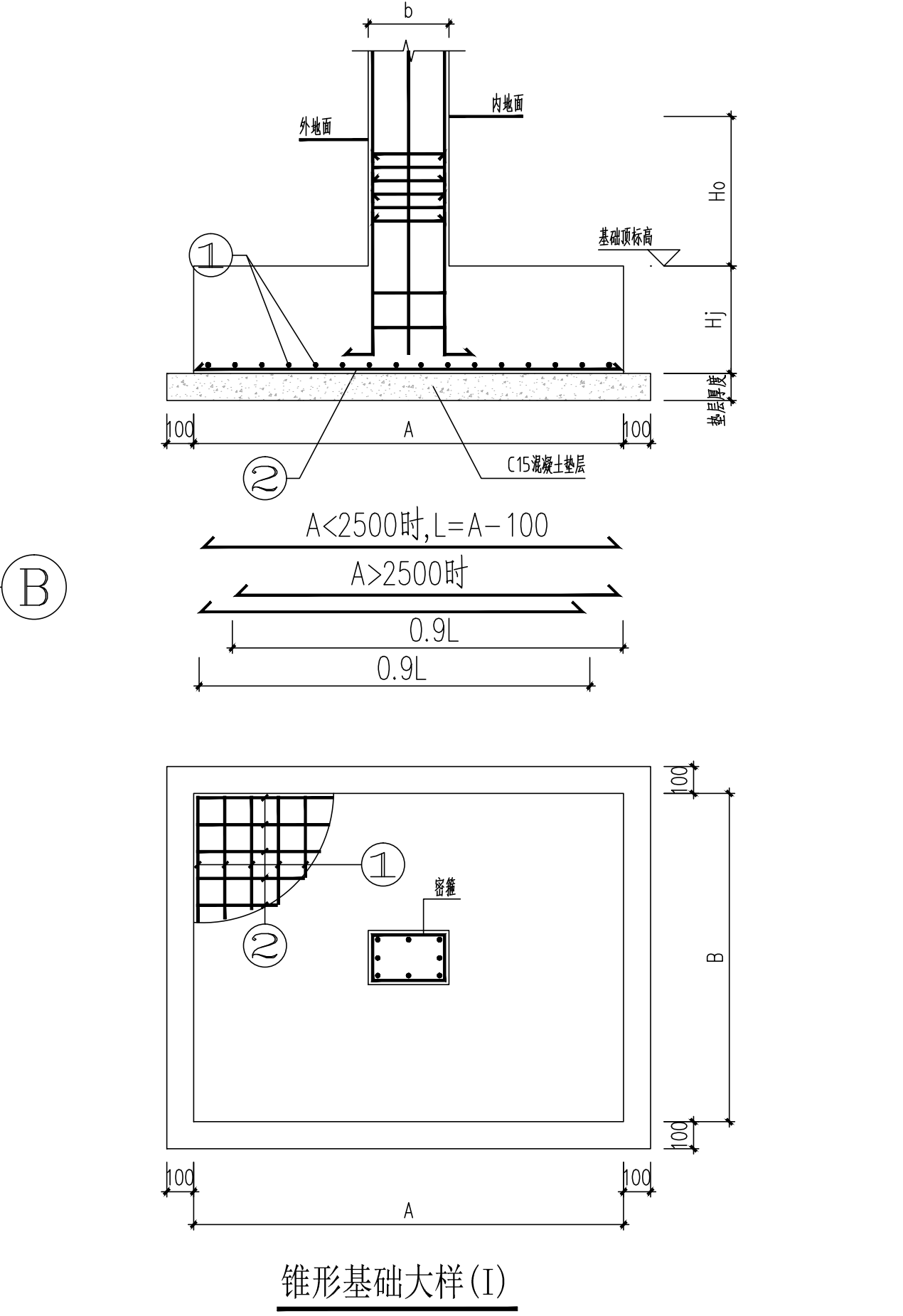
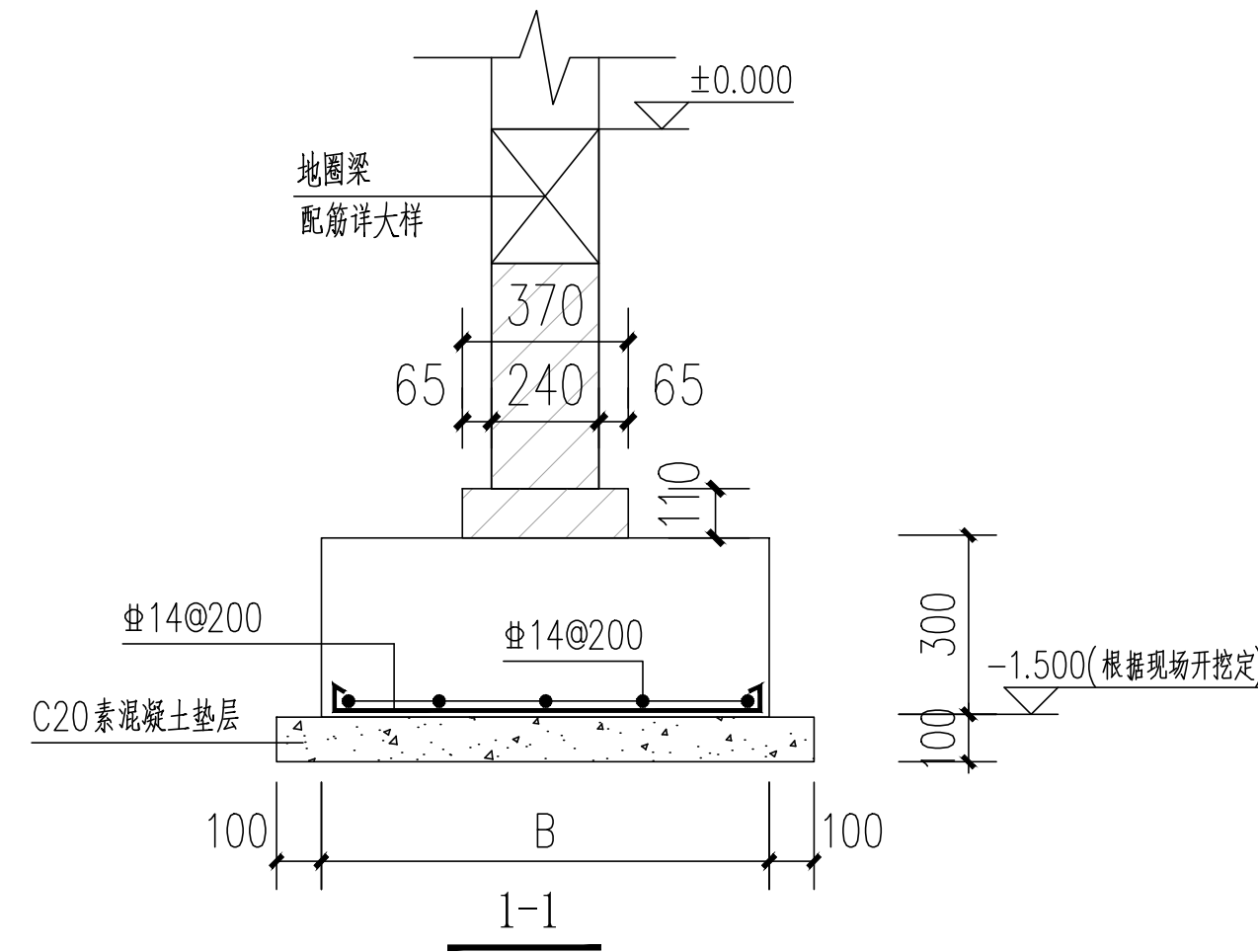


基础平面布置图 1:150

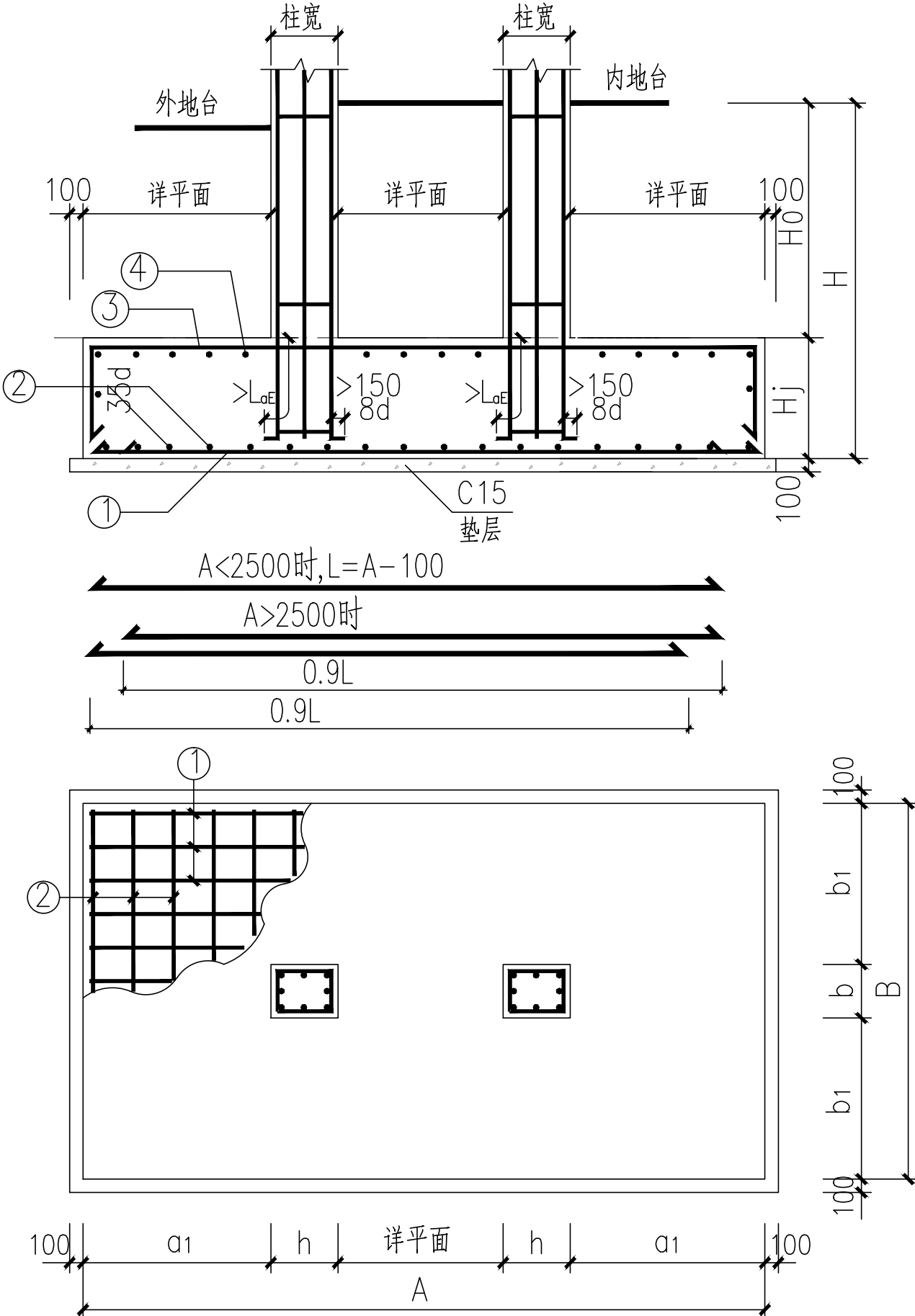
- 基础设计说明：
- 本工程基础形式采用现浇钢筋砼柱下独立基础，基础设计等级为丙级。
 - 本工程±0.000相当于绝对标高按实。
 - 基础暂以红黏土② ($f_{ak}=180\text{kPa}$) 为持力层。
 - 除注明外，基础底标高均为-1.500m，基础底面入持力层深度不应小于0.3m，当持力层标高超过基础底标高时可用C15毛石混凝土回填至基础底标高，但应通知勘察单位和设计单位验槽后再行回填施工。基底以上300mm范围内不得采用机械开挖，人工开挖时也应注意不得扰动原状土。
 - 基础、地梁、基础短柱混凝土强度等级为C30，垫层混凝土强度等级为C15；
钢筋种类： Φ 为HRB400级钢筋；混凝土构件环境类别为：二a，基础保护层厚度：40mm，
土体内梁保护层厚度：25mm，土体内混凝土柱保护层厚度：25mm。
 - 相邻基础埋深高差尚不应大于其净距的1/2。
 - 土方开挖完成并经验槽确认后应立即浇筑垫层对基坑进行封闭，防止水浸和暴露，并应及时进行地下结构施工。基坑土方开挖应严格按照设计要求进行，不得超挖。
 - 基础施工后应采用非膨胀粘土进行回填，压实系数为0.94，回填土应沿基坑周边对称、均匀回填。任何时候不得采用透水性砂类土、砾石、建筑垃圾等回填。
 - 施工中若发现异常地质问题，或实际地质情况与勘察和设计资料不符，请及时通知设计人员作相应的复核或更改。防雷接地做法详电路图。
 - 其余未尽之处详结构设计总说明。

独立基础尺寸及配筋表

基础 编号	类 型	柱断面 $b\times h$ 或 ϕ	基础平面尺寸		基础高度		基础底筋				备 注
			A	B	Hj	h_1	①	②	③	④	
DJ-1	I	详平面	1500	1500	500		$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$			
DJ-2	II	详平面	2600	1500	500		$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	
DJ-3	II	详平面	2800	1500	500		$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	$\Phi 14@200$	

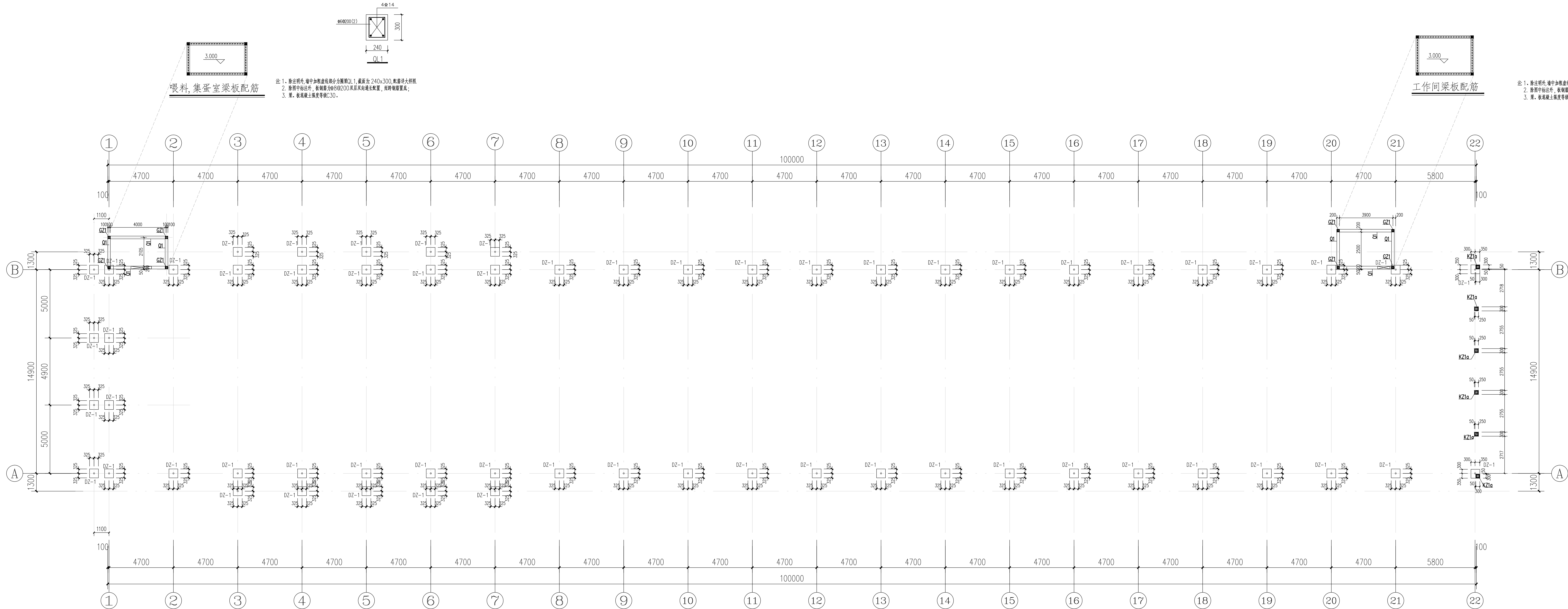


锥形基础大样 (I)



基础大样 (II)

会 签 Joint Check up			
总图		暖通	
规划		电气	
建筑		园林	
结构		种植	
给排水			
■ 备 注 Notes			
* 本图纸版权归 规亿设计集团有限公司所有。			
* 不得用于本工程以外用途。			
* 本图如需修改请务必先与施工方沟通。			
■ 平面图示例 Plane Diagram			
■ 单位出图章 Company Seal			
规亿设计集团有限公司			
建 筑 工 程 甲 级		A145401550	
风景园林专项乙级		A245018087	
市政行业乙级		A345018087	
城乡规划编制甲级		自资规甲字第22450575	
■ 交 叉 Signatures			
项目负责人 Task Prio	李 文	李文	
专业负责人 Chief	李慧颖	李慧颖	
审 定 Approved	李 文	李文	
审核 Examined	李慧颖	李慧颖	
校对 Checked	廖永生	廖永生	
设计 Designed	廖永生	廖永生	
■ 建设单位 Client			
桂平市社坡镇人民政府			
■ 工程名称 Project			
2026年社坡镇金鸡产业集体经济项目			
■ 子项目名称 Sub Item			
■ 图纸名称 Title			
基础平面布置图			
工程号 Proj. No.	图 号 Dwg. No.	图 号 Dwg. No.	JG-02
专 业 Dept.	结 构 Stage	阶 段 Stage	施 工 图
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2026年08月
版 次 Ver.	第一版	备 注 Remark	

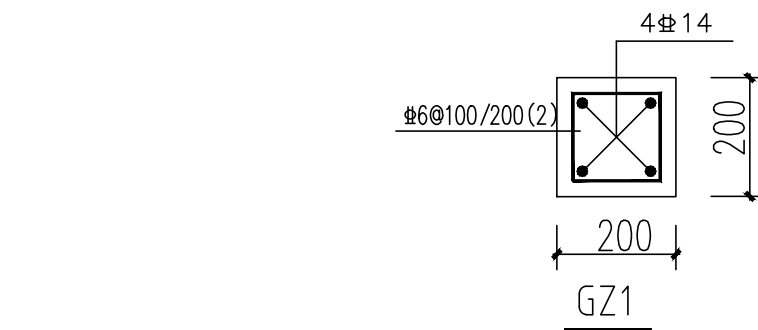


混凝土柱平面布置图 1: 100

基础短柱配筋图说明:

- 基础短柱地面标高为-0.300m;
- 柱混凝土等级C30, 钢筋采用HRB400(Φ)级钢筋, 混凝土保护层厚度25mm;
- 施工时事先做好地脚螺栓预埋, 预埋位置, 具体详见“地脚螺栓平面布置图”;
- 基础短柱柱面在基础中的锚固详图见图集18CG901-3第1~10页;
- 图中未注明处按现行相关规范和图集施工。

- 注: 1. 除注明外, 墙中加粗虚线部分为圈梁QL1, 截面为 240x300, 配筋详大样图;
2. 除图中标注外, 板钢筋为Φ8@200双向层间错开配置, 短跨钢筋置底;
3. 梁、板混凝土强度等级C30。



砌体承重墙说明:

- 本工程承重墙除Q1除注明外均采用7.5混合砂浆200厚 MU10页岩砖多孔砖, 墙厚详墙柱平法图, 窗重不大于14.8 (kN/m³), 墙柱干法施工, 砌体施工质量等级为B级。
- 承重墙的设置详见墙柱定位图。
- 承重墙应沿柱全高每隔500mm~600mm设2Φ6拉筋, 拉筋伸入墙内锚固全长锚固。
- 未注明墙柱定位均为轴线居中。

■ 会签 Sign-off

总图		暖通
规划		电气
建筑		园林
结构		种植
给排水		

■ 备注 Notes

◆ 本图纸版权归, 属亿设计集团有限公司所有。
◆ 不得用于本工程以外用途。
◆ 本图如需修改, 须经设计人同意。

■ 平面示意图 Plane Diagram

■ 单位出图章 Company Seal

■ 签署 Signatures

项目负责人 Task Prio.	李 文	李文
专业负责人 Chief	李慧颖	李慧颖
审定 Approved	李 文	李文
审核 Examined	李慧颖	李慧颖
校对 Checked	廖永生	廖永生
设计 Designed	廖永生	廖永生

■ 建设单位 Client

桂平市社坡镇人民政府

■ 工程名称 Project

2026年桂坡镇鸡鸭产业集体经济项目

■ 子项名称 Sub Item

■ 图纸名称 Title

混凝土柱平面布置图

工程号
Proj. No.

JG-03

图号
Dwg. No.

JG-03

专业
Dept.

结构

阶段
Stage

施工图

比例
Scale

1:100

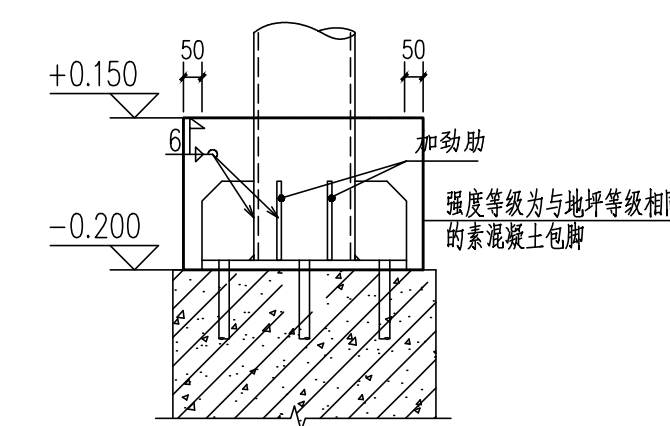
日期
Date

2026年09月

版次
Ver.

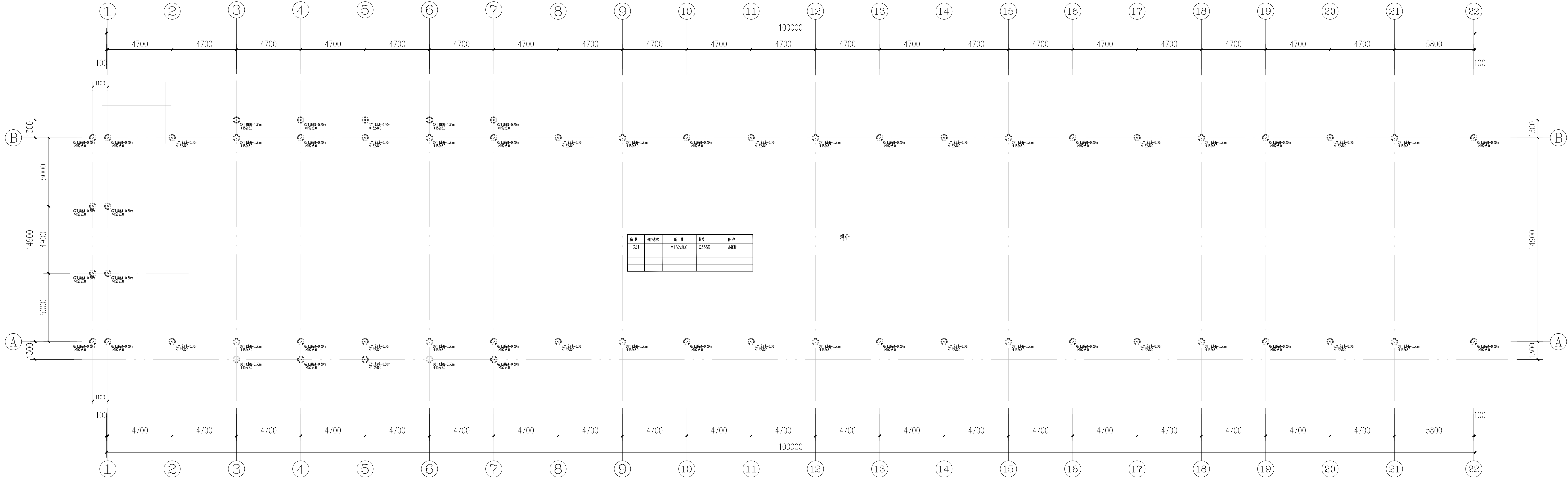
第一版

备注
Remark



Technical drawing of the M-1 Q235B steel plate. The drawing shows a square plate with a 350x350 mm footprint. It has 9 holes arranged in a 3x3 grid. The center-to-center distance between adjacent holes is 400 mm. The distance from the center of the central hole to the nearest edge is 125 mm. The plate has a thickness of 16 mm. The drawing also shows the plate's profile, indicating a height of 98 mm and a width of 600 mm. The text "厚孔盖焊" (thick hole cover weld) and "焊后须磨平" (grind flat after welding) is present.

[illegible]



序号	构件名称	规格	材质	备注
GZ1		152x80	Q355B	4mm

钢柱平面定位图 1:150

会签

Sign

Check up

总图		暖通
规划		电气
建筑		园林
结构		种植
给排水		

备注

Notes

本图仅供参考, 属概化设计, 仅供参考。

不得用于本工程以外用途。

本图仅供参考, 不得用于施工。

平面示意图

Plane Diagram

单位出图章

Company Seal

规亿设计集团有限公司

规 亿 设 计 集 团 有 限 公 司

建 筑 工 程 甲 级

风景园林专项乙级

市 政 行 业 乙 级

城乡规划编制甲级

A14501550

A245018097

A245018097

自资规甲字22450575

交 署

Signature

项目负责人

Task PTL

李 文

李 文

专业负责人

Chief

李 文

李 文

审 定

Approved

李 文

李 文

审 核

Examined

李 文

李 文

校 对

Checked

李 文

李 文

设 计

Designed

李 文

李 文

建设单位

Client

桂平市社坡镇人民政府

工程名称

Project

2026年社坡镇蛋鸡产业集体经济项目

子项名称

Sub Item

图纸名称

Title

钢柱平面定位图

工程号

Pjt. No.

图 号

Dwg. No.

JG-05

专业

Dept.

结构

阶段

Stage

施工图

比 例

Scale

1:100

日 期

Date

2026年05月

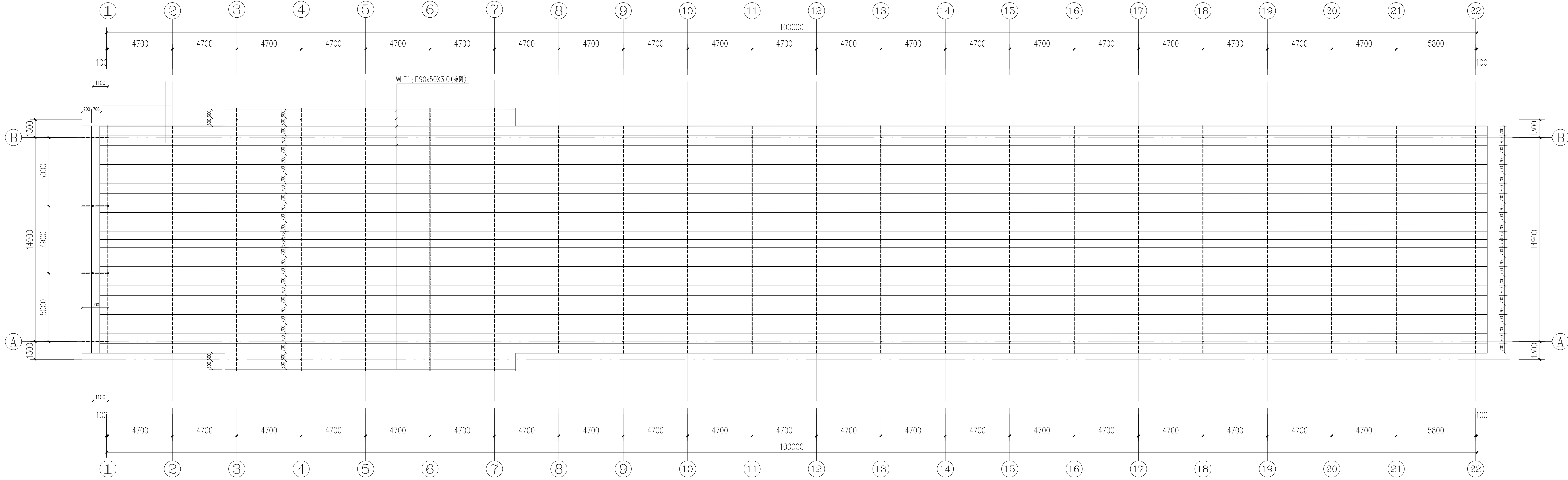
版 次

Ver.

第一版

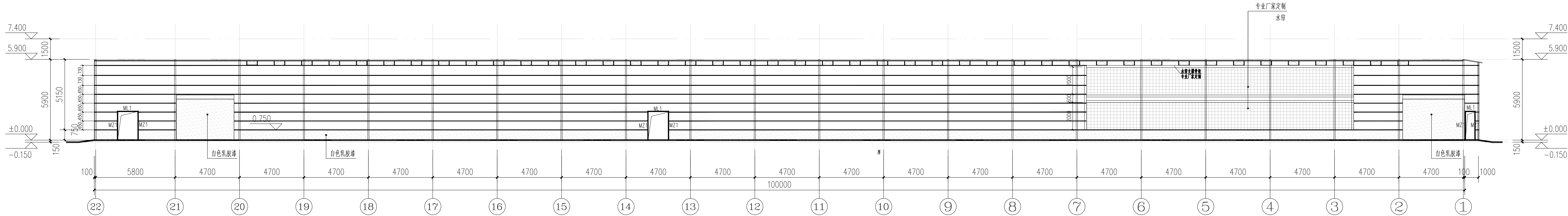
备注

Remark

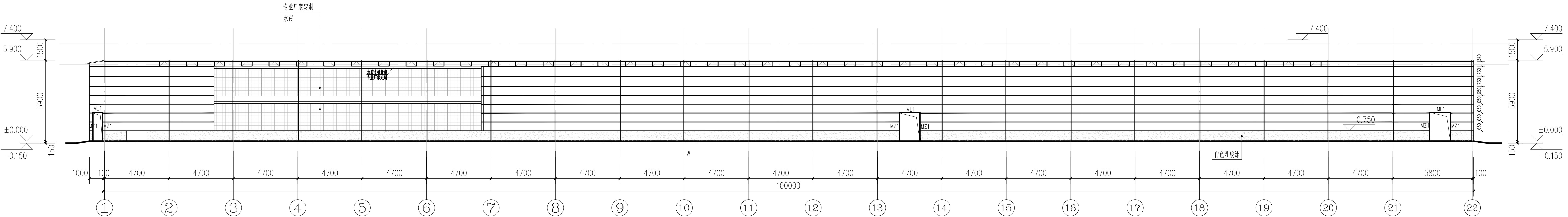


屋面檩条布置图 1:150

会签 Sign-off			
总图		暖通	
规划		电气	
建筑		园林	
结构		种植	
给排水			
备注 Notes			
* 本图仅供参考, 属概化设计, 需经设计单位审核。			
不得用于本工程以外用途。			
* 本图仅供参考, 施工方须按图施工。			
平面示意图 Plane Diagram			
单位出图章 Company Seal			
规亿设计集团有限公司			
建 筑 工 程 甲 级 A145A01550			
风景园林专项乙级 A245018087			
市政行业乙级 A245018087			
城乡规划编制甲级 自资规甲字22450575			
交 署 Signature			
项目负责人 Task Prio	李 文	李文	
专业负责人 Chief	李慧颖	李慧颖	
审 定 Approved	李 文	李文	
审核 Examined	李慧颖	李慧颖	
校对 Checked	廖永生	廖永生	
设计 Designed	梁秉羽	梁秉羽	
建设单位 Client			
桂平市社坡镇人民政府			
工程名称 Project			
2026年社坡镇蛋鸡产业集体经济项目			
子项名称 Sub Item			
图纸名称 Title			
屋面檩条布置图			
工程号 Proj. No.	图 号 Dwg. No.	JG-07	
专 业 Dept.	结 构 Stage	施工图	
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2026年08月
版 次 Ver.	第一版	备 注 Remark	



22-①墙面標条布置图 1:150



①-22墙面標条布置图 1:150

构件编号	型号	材质	备注
QL1	□50*3.0	Q235B	简支
ML1	[18a	Q235B	
MZ1	[18a	Q235B	
CD1	□50*3.0	Q235B	

注：未注明墙面標条均次QL1，与钢柱焊接连接。

会签

Check up

总图		暖通
规划		电气
建筑		园林
结构		种植
给排水		

备注

Notes

* 本图版权归规亿设计集团所有。
不得用于本工程以外用途。
* 本图如需修改请务必与设计师沟通。

平面图示意

Plane Diagram

单位出图章

Company Seal

规亿设计集团有限公司

规亿设计集团有限公司

建 筑 工 程 甲 级 A145A01550
风景园林专项乙级 A245018097
市 政 行 业 乙 级 A245018097
城乡规划编制甲级 自资规甲字第22450575

交 署

Signatures

项目负责人 Inch. P.T.	李 文	李文
专业负责人 Chief	李慧颖	李慧颖
审 定 Approved	李 文	李文
审核 Examined	李慧颖	李慧颖
校对 Checked	廖永生	廖永生
设计 Designed	梁新羽	梁新羽

建设单位

Client

桂平市社坡镇人民政府

工程名称

Project

2026年社坡镇蜜鸡产业集群经济项目

子项名称

Sub Item

图纸名称

Title

墙面標条布置图

工程号

Proj. No.

图 号

Fig. No.

JG-08

专 业

Dept.

结 构

Stage

施 工 图

比 例

Scale

1:100

日 期

Date

2026年08月

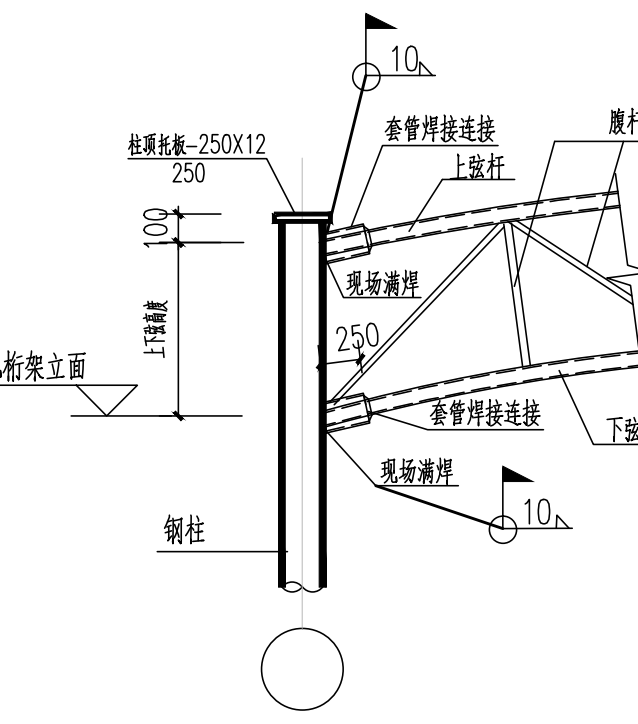
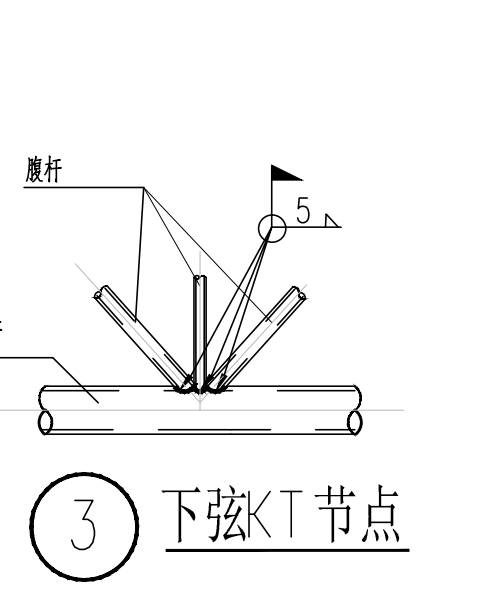
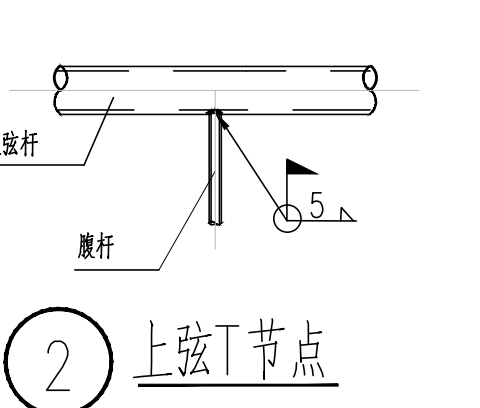
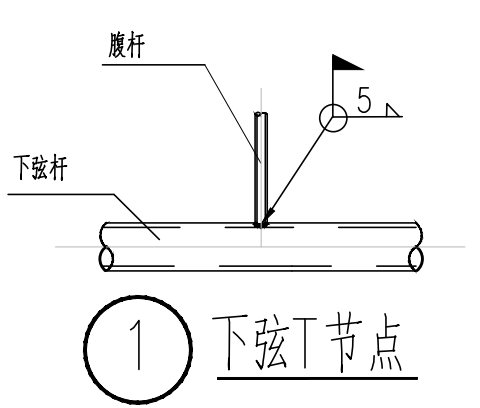
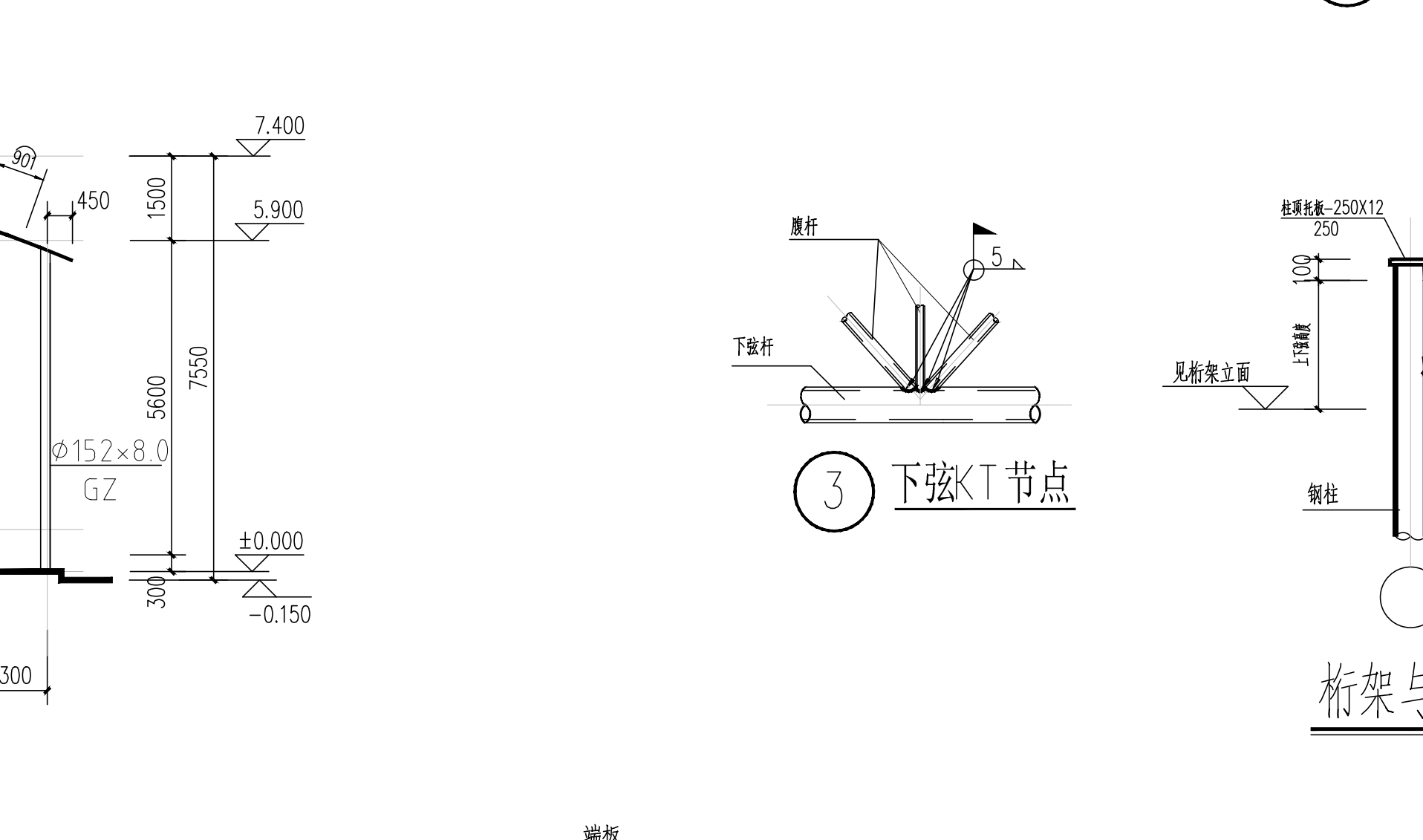
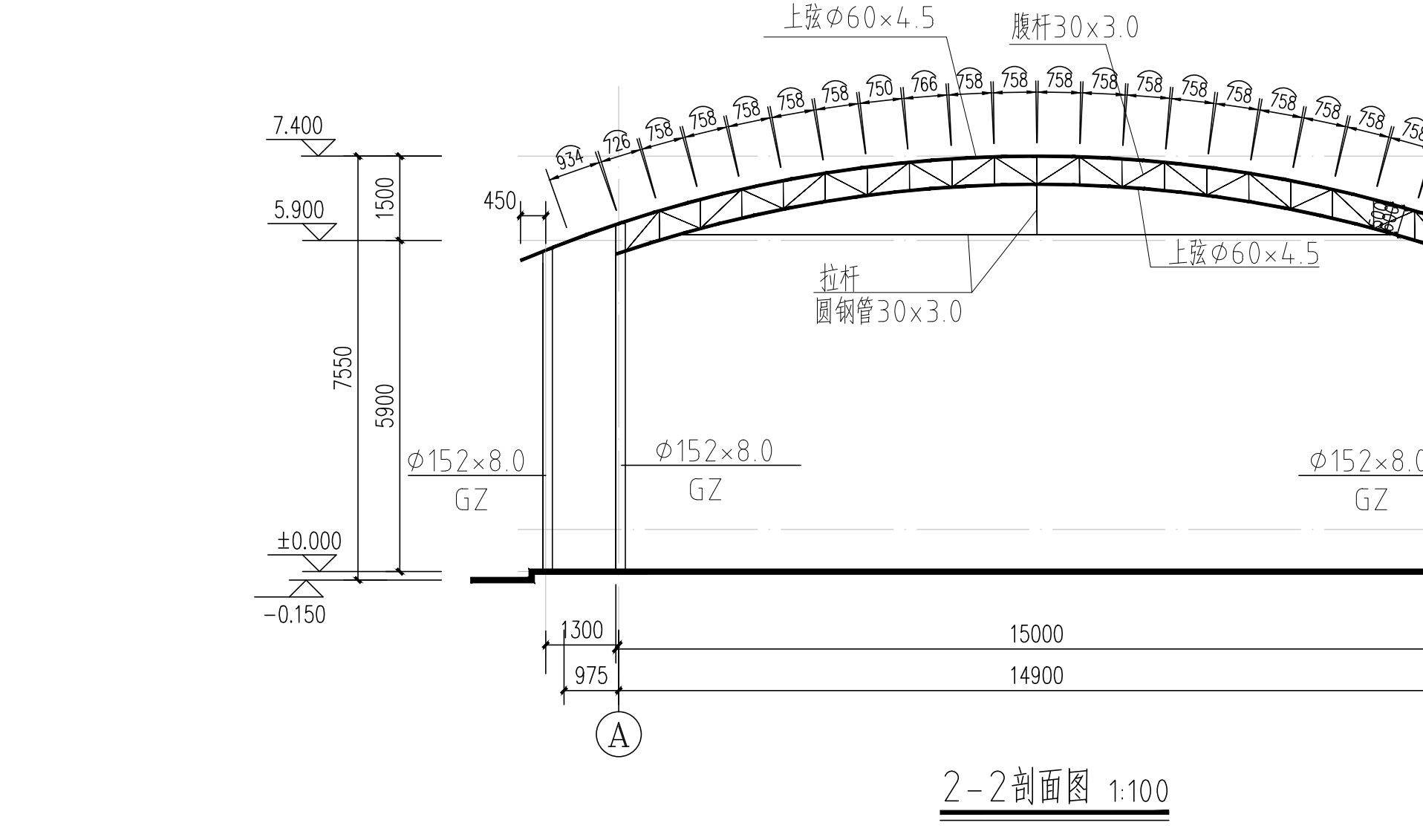
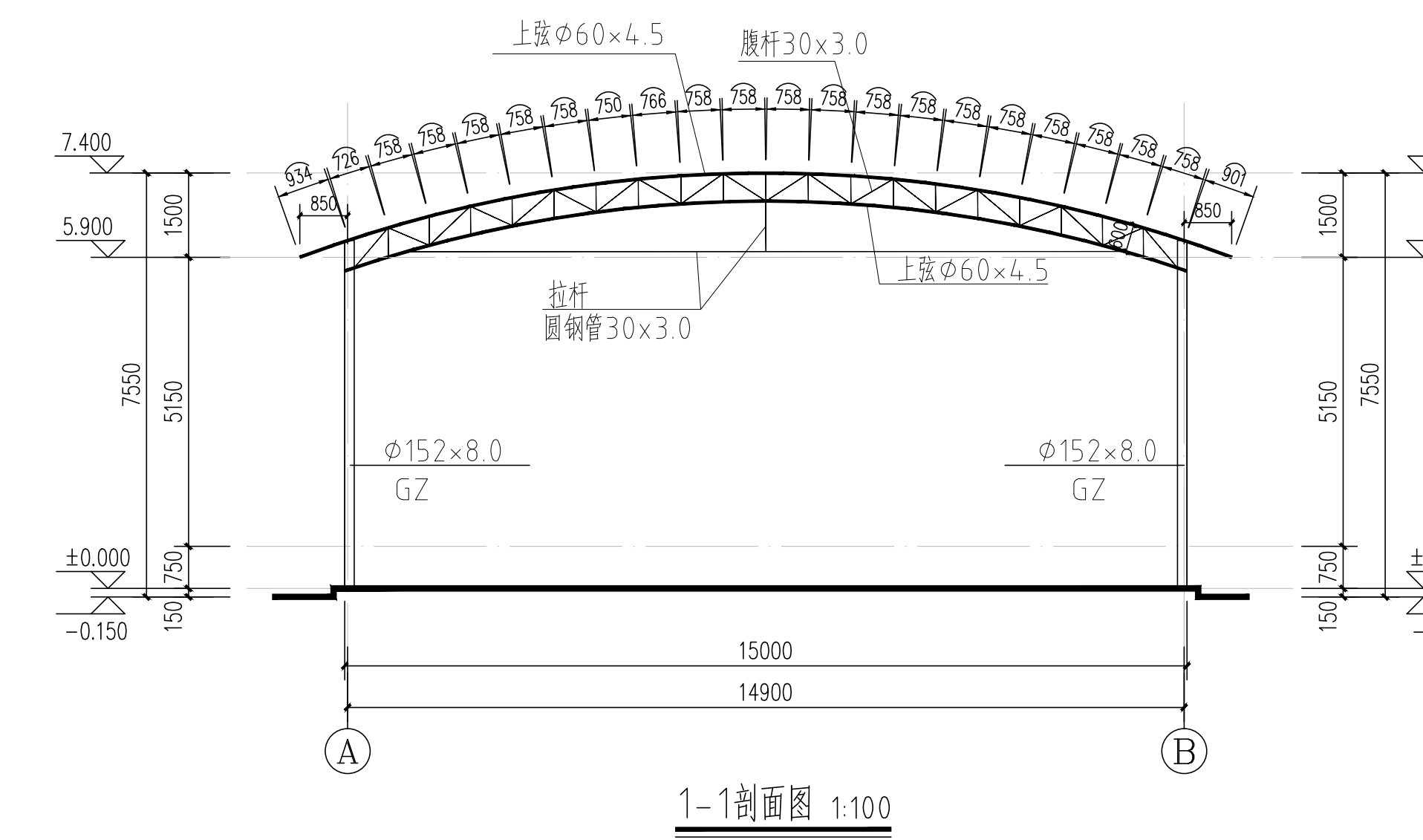
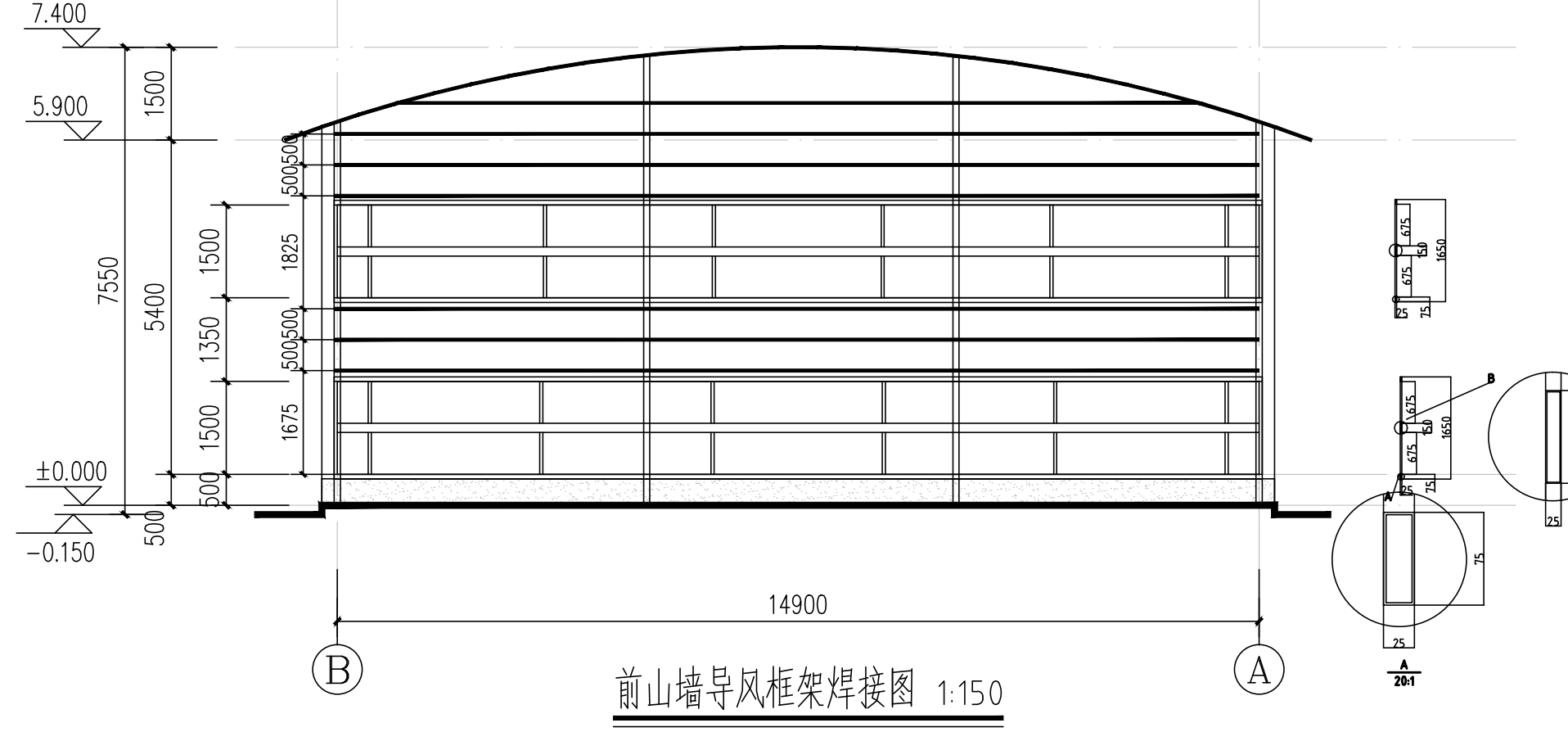
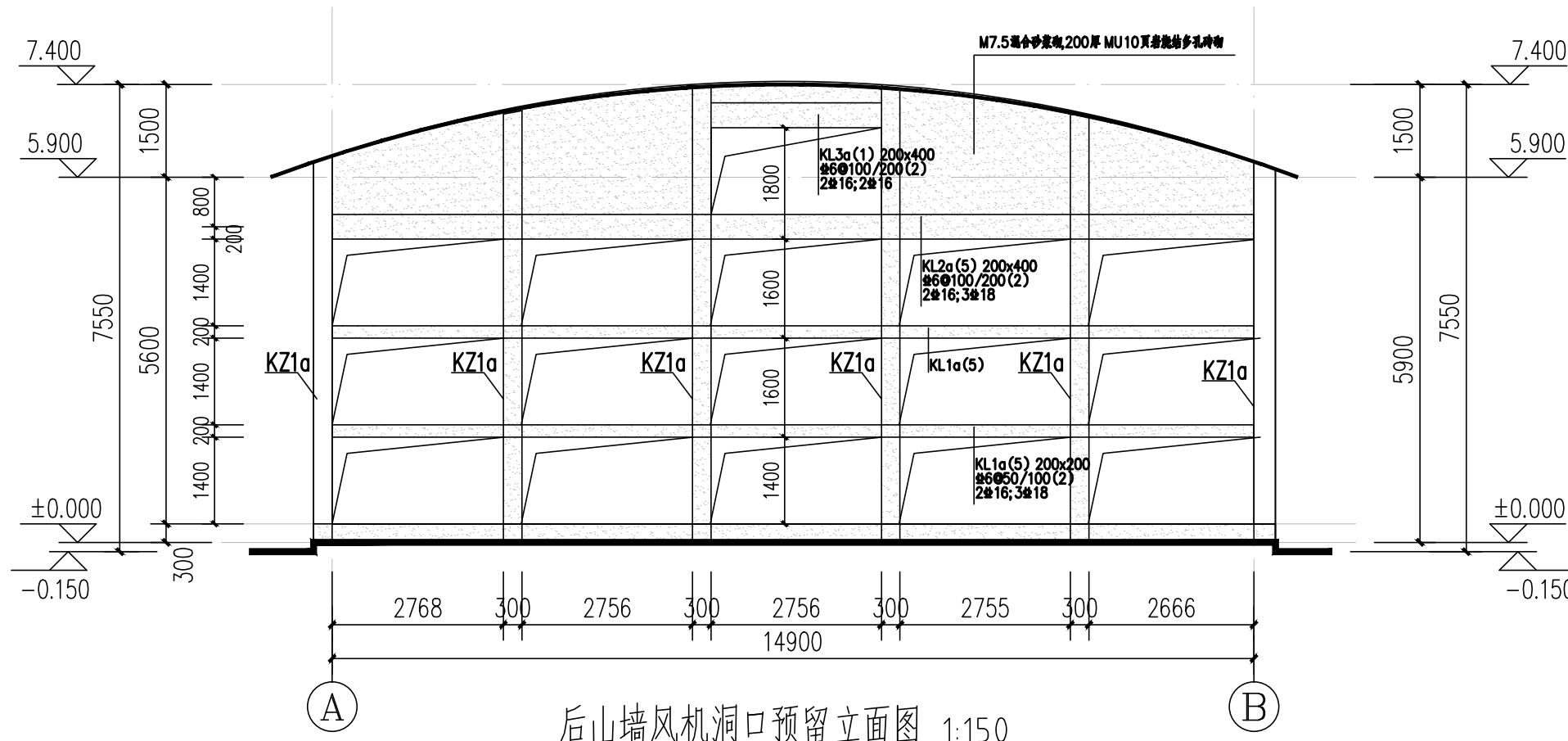
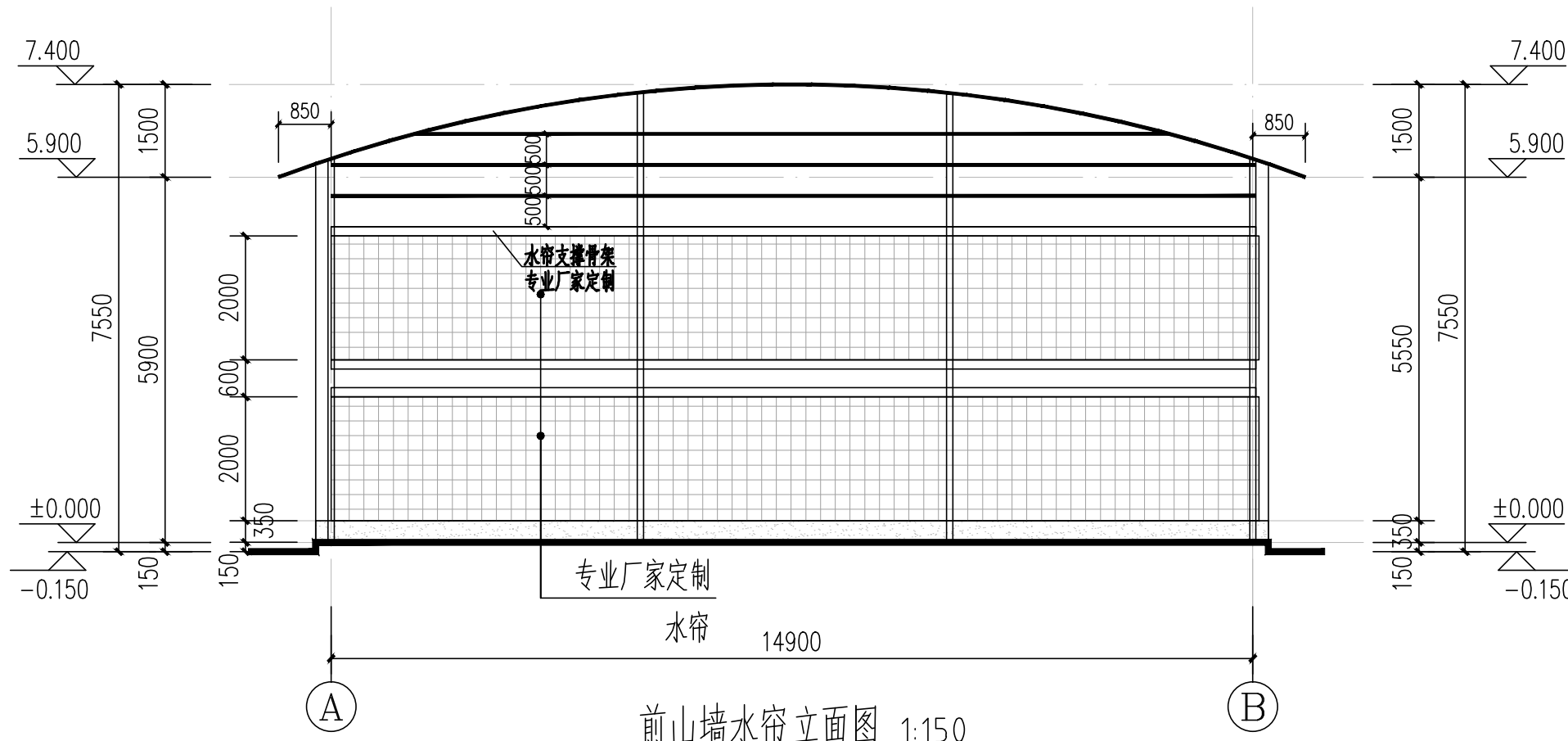
版 次

Ver.

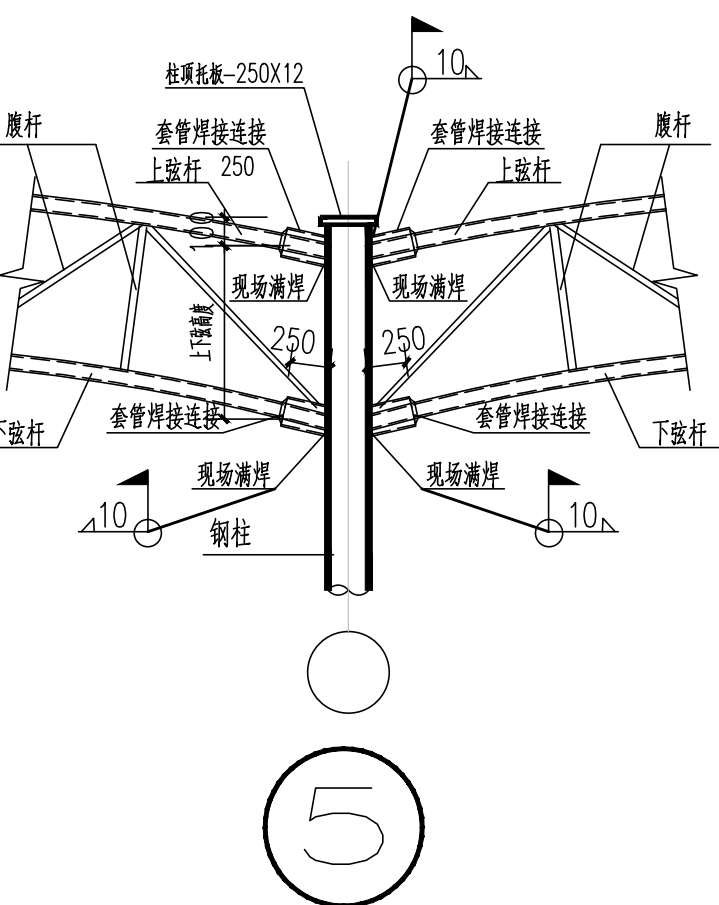
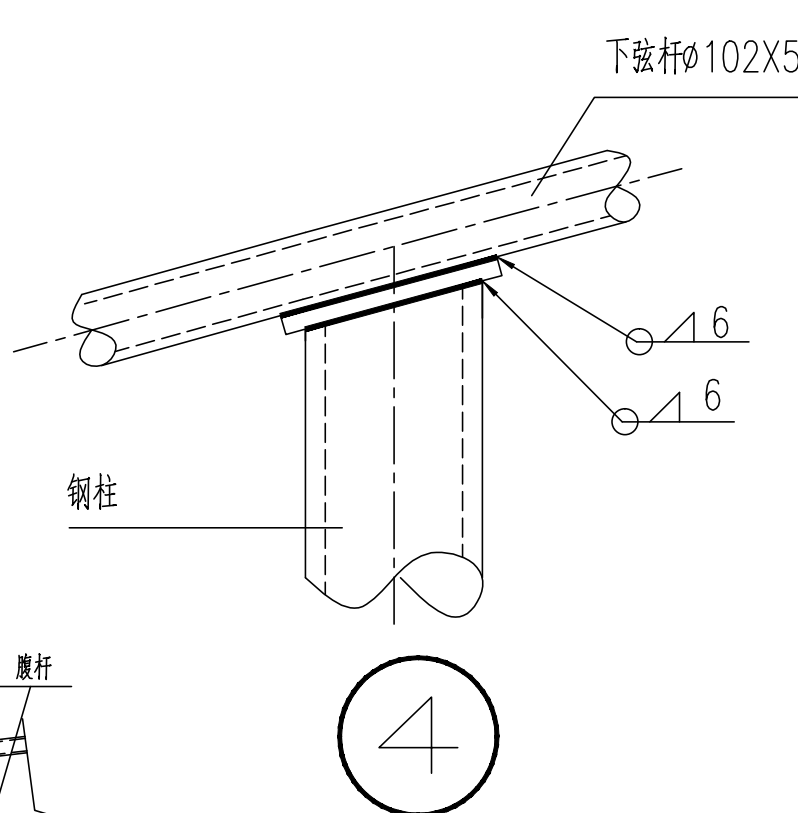
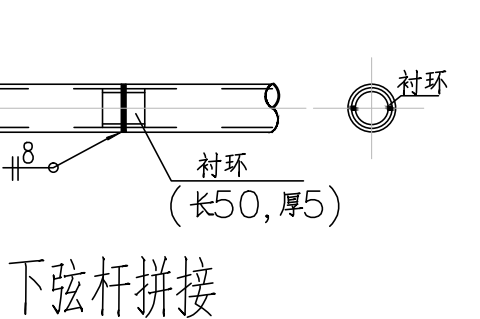
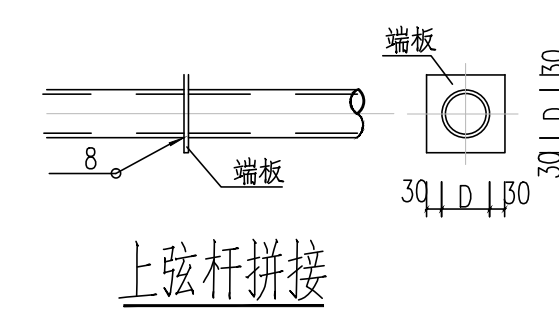
第 一 版

备 注

Remark



桁架与钢柱连接大样



5

构件编号	型号	材质	备注
QL1	□50*3.0	Q235B	简支
ML1	□18a	Q235B	
MZ1	□18a	Q235B	
CD1	□50*3.0	Q235B	
GZ	φ152*8.0	Q355B	
上下弦	φ60*4.5	Q235B	
腹杆	φ30x3.0	Q235B	

注：未注明墙面檩条均为QL1，与钢柱焊接连接。

■ 会签 Joint Check up

总图		暖通	
规划		电气	
建筑		园林	
结构		种植	
给排水			

■ 备注 Notes

* 本图纸的版权, 属规范设计集团有限公司所有。
不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需手接齐全方可用于施工。

■ 平面示意 Plane Diagram

■ 单位出图章 Company Seal

■ 规亿设计集团有限公司

建 筑 工 程 甲 级 A145A01550
风景园林专项乙级 A245018097
市 政 行 业 乙 级 A245018097
城乡规划编制甲级 自资规甲字22450575

■ 签署 Signature

项目负责人 Link Prio	李 文	李文
专业负责人 Chief	李慧颖	李慧颖
审 定 Approved	李 文	李文
审 核 Examined	李慧颖	李慧颖
校 对 Checked	覃永生	覃永生
设计 Desigined	蒙薄羽	蒙新刚

■ 建设单位 Client

桂平市社坡镇人民政府

■ 工程名称 Project

2026年社坡镇蛋鸡产业集体经济项目

■ 子项名称 Sub Item

JG-09

■ 图纸名称 Title

侧面檩条布置图
钢架大样图

工程号 Pjt. No.		图 号 Dwg. No.	JG-09
专 业 Dept.	结构	阶 段 Stage	施工图
比 例 Scale	1:100	日 期 Date	2026年08月
版 次 Ver.	第一版	备 注 Remarks	