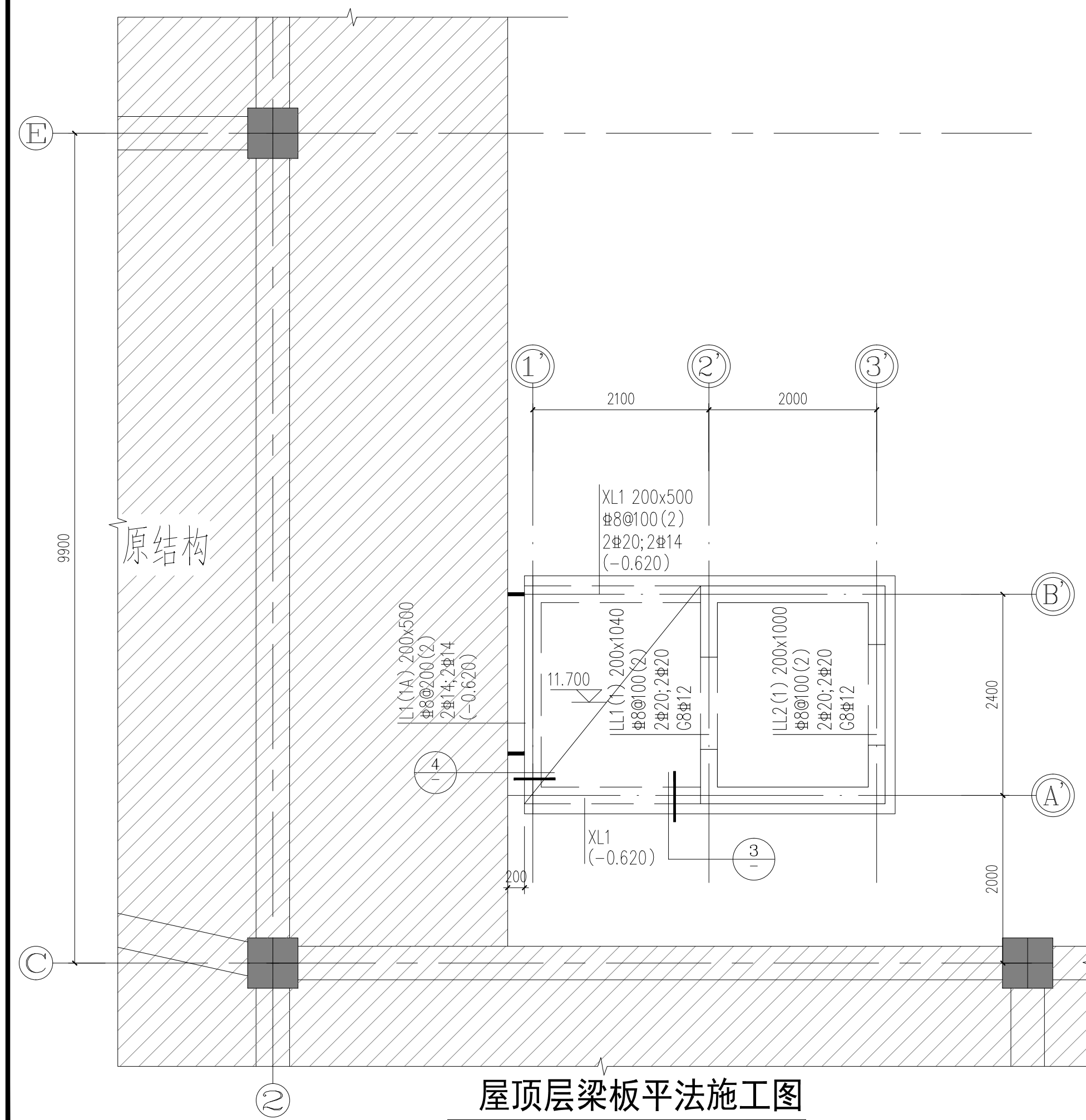


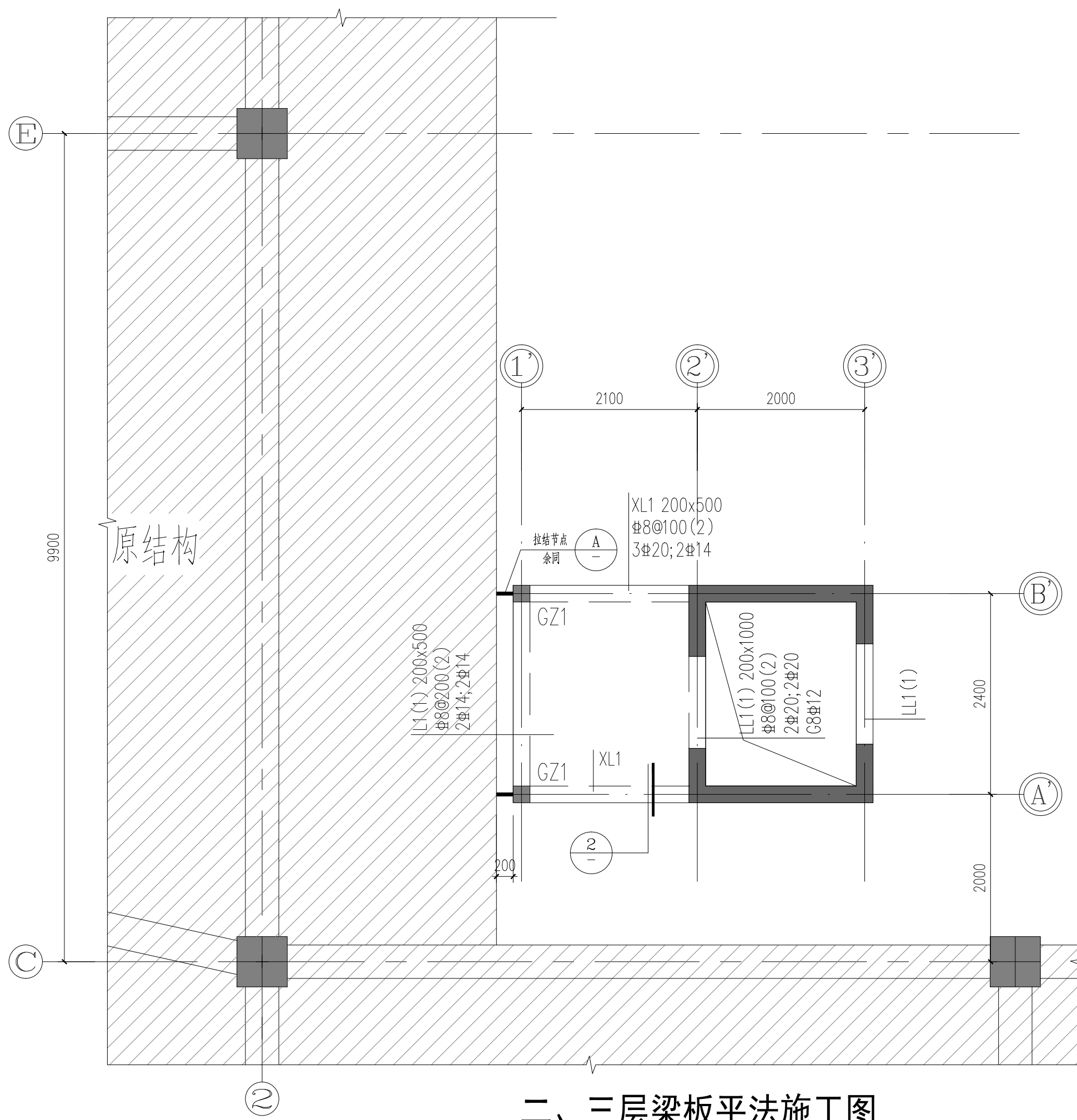
一层梁平法施工图

说明：本图中原有建筑仅为示意，具体以现场实际为准。



屋顶层梁板平法施工图

说明：本图中原有建筑仅为示意，具体以现场实际为准。



二、三层梁板平法施工图

说明：本图中原有建筑仅为示意，具体以现场实际为准。

板说明：

1. 板配筋构造详见国标图集《22G101-1》。
2. 未注明梁定位均居轴线中，或梁边与墙、柱边齐平。
3. 未注明楼梯板均为 LB1: $h=100\text{mm}$ ，屋面板为 WB1: $h=120\text{mm}$ ，板配筋 $\times\pm8@150$ 双层双向。
4. 除注明外，预留孔洞及预埋套管详见其他各专业施工图。

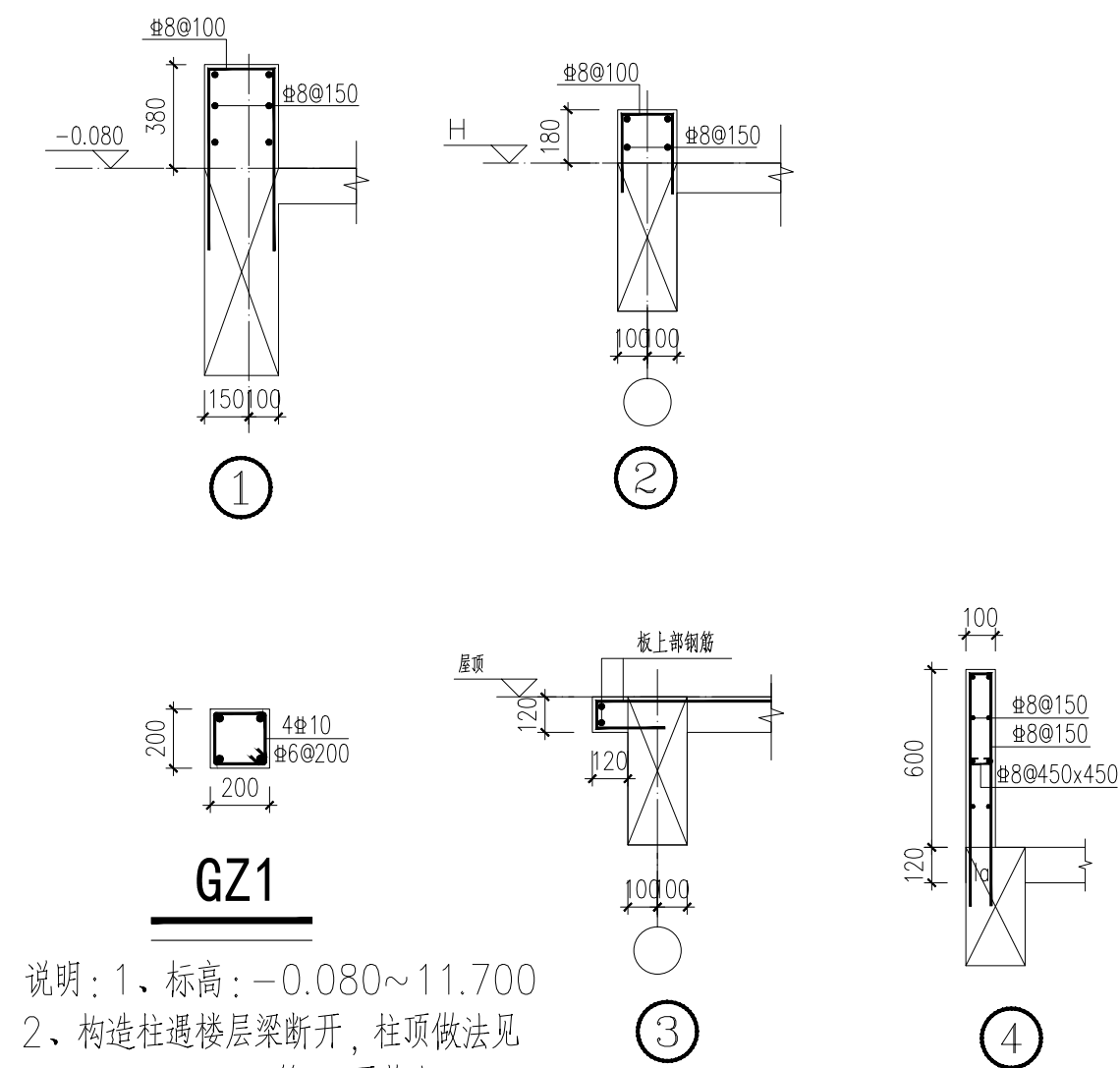
梁说明：

1. 梁配筋构造详见国标图集《22G101-1》。
2. 梁定位除注明外均轴线居中或与墙边齐。
3. 图中未注明梁附加箍筋直径及肢数均同当时, 间距为50, 每侧三道。
4. 剪力墙水平分布筋在连梁内贯通, 连梁混凝土强度等级同本层剪力墙等级。
5. 梁一端与柱或者墙平面内相接时, 构造上该梁端设加密区; 梁一端与梁或者墙平面外相接时, 构造上该梁端不需设加密区。
6. 除注明外, 预留孔洞及预埋套管详见其他各专业施工图。
7. 当框架梁两端支座剪力墙长度大于钢筋锚固长度的2倍时, 钢筋满足直锚即可, 不必过支座中心+5d。

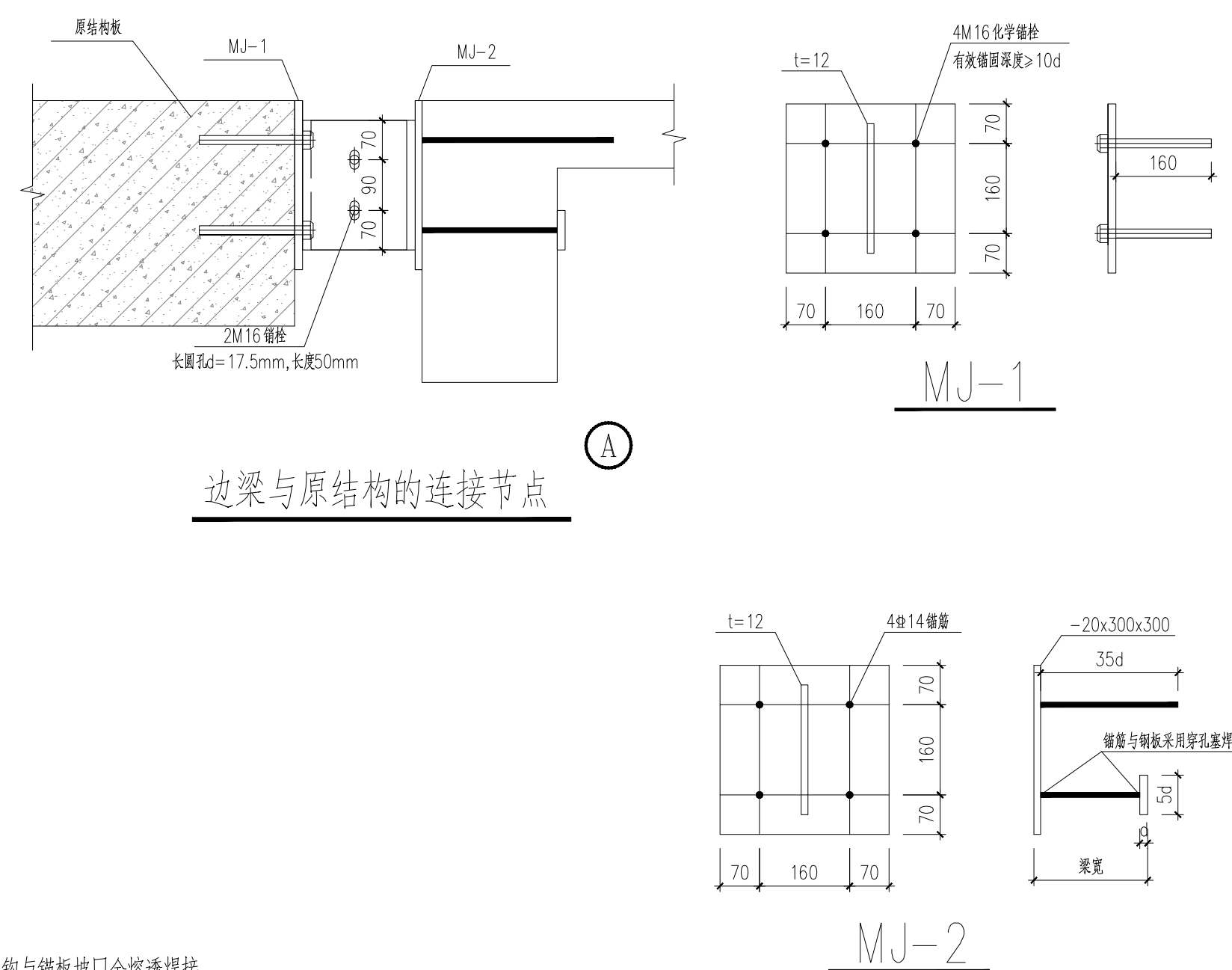
底部加强部位	屋顶	12.320		C30	
	3	7.720	4.600	C30	C30
	2	3.820	3.900	C30	C30
	1	-0.080	3.900	C30	C30
	基础顶	-1.350	1.270	C35	C35
	层号	标高(m)	层高(m)	墙柱砼	梁板砼

结构层楼面标高
结 构 层 高

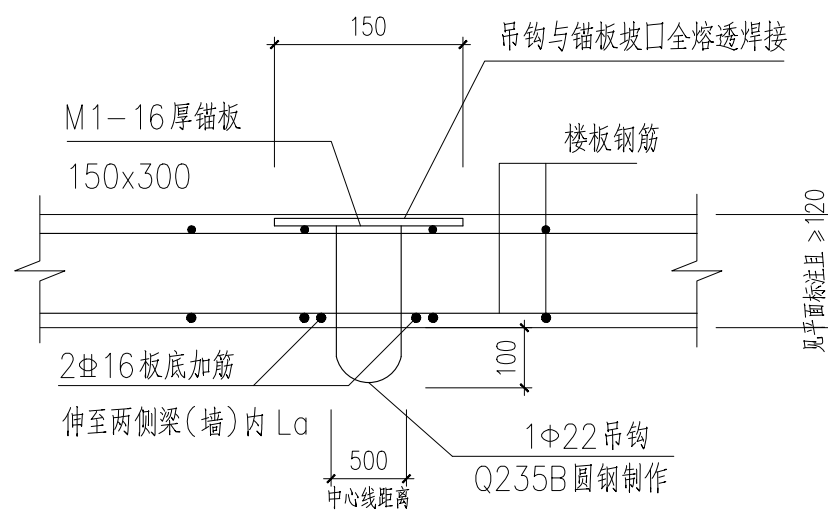
上部结构嵌固部位：基础顶



说明: 1、标高: $-0.080 \sim 11.700$
2、构造柱遇楼层梁断开, 柱顶做法见《22G614-1》第15页节点4。



边梁与原结构的连接节点



板下电梯吊钩做法

注：吊钩采用Q235B圆钢，严禁采用冷加工钢筋。
此吊钩详图允许吊重为3t，吊钩定位须经电梯厂家复核确认后预埋，
确认无误后方可浇筑混凝土。

埋件加工技术说明:

1. 埋板采用Q235B钢板, 锚筋采用HRB400, 严禁采用冷加工钢筋;
2. 埋件与锚筋连接处采用穿孔塞焊; 当采用手工焊接时焊角高度不小于 $0.6d$, d 为锚筋直径。
3. 焊缝必须满足《钢筋焊接及验收规程》JGJ18—2012中检测要求
4. 转角埋件钢板连接采用角焊缝焊接, 焊脚高度不小于埋板本身厚度。
5. 搭接焊采用E4303焊条, 穿孔塞焊采用E5016焊条。
6. 所有焊接处焊缝应均匀饱满, 无虚焊和夹渣, 确保焊接质量;
7. 钢板表面除锈, 钝化, 等级达到Sa2.5级;
8. 加工完后表面热浸镀锌处理, 镀锌膜厚不小于 $85\mu\text{m}$;
9. 镀锌后清理残渣, 加工完后注明代号, 包装好发运工地;

[illegible]



 HANYUAN DESIGN

 上海瀚联建筑设计咨询有限公司

 SHANGHAI HANYUAN ARCHITECTURAL DESIGN CONSULTATION CO., LTD.

 WWW.VASTUN.COM 设计证号(甲级): A131003409

建设单位(开发商)

上海市青浦区教育综合事务中心

项目名称	2019年度“双百”工程
项目类别	重点工程
项目内容	2019年度“双百”工程
项目目标	2019年度“双百”工程
项目预算	2019年度“双百”工程
项目进度	2019年度“双百”工程
项目成效	2019年度“双百”工程
项目评价	2019年度“双百”工程
项目总结	2019年度“双百”工程
项目附件	2019年度“双百”工程
项目备注	2019年度“双百”工程

2025年青浦区部分学校加装无障碍电梯工程
实验中学

审定人 APPROVED FOR USE BY		
审核人 AUDIT BY	龚林娟	龚林娟
设计项目负责人 PROJECT DIRECTOR	陈文辉	陈文辉
专业负责人 SPECIAL RESPONSIBLE	龚林娟	龚林娟
校对人 CHECKED BY	沈烁	沈烁
设计人 DESIGNED BY		赵进
制图人 DRAWN BY		赵进

各专业委员会
COVER-SIGNATURE

建筑 ARCHITECTURE	陈建群	结构 STRUCTURE	
给排水 PLUMBING	张雪	暖通 HVAC	胡
电气 EE	董荣兵		

梁板平法施工图

专业 DISCIPLINE	结构	阶段 STATUS	施工图
工程编号 JOB NO.	HL2502	比例 SCALE	1:50
图号 DRAWING NO.	结施-04	日期 DATE	2025.10
单位出图专用章章章			