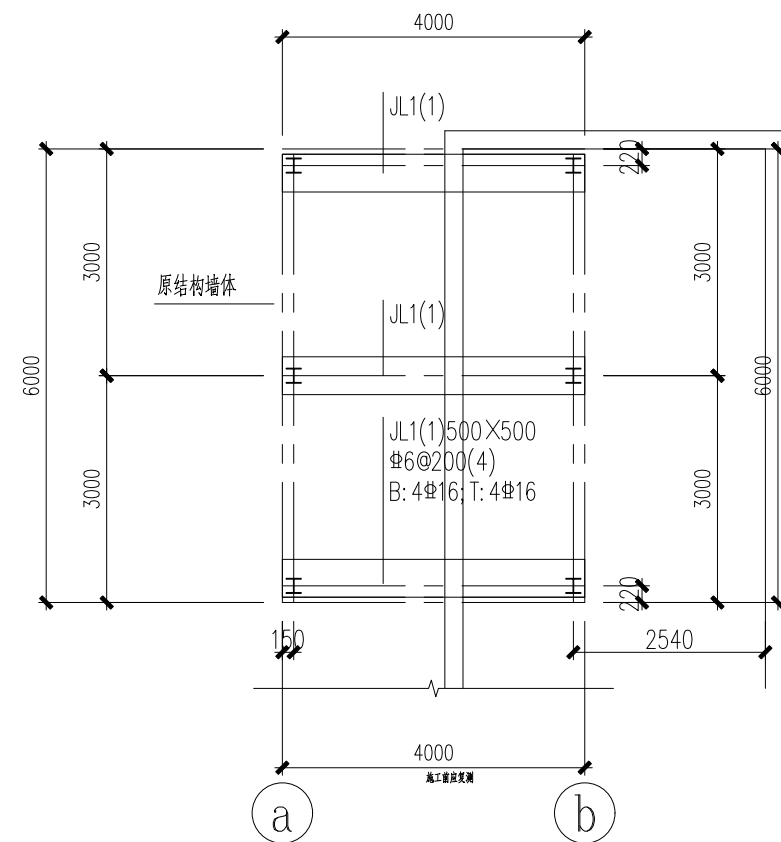
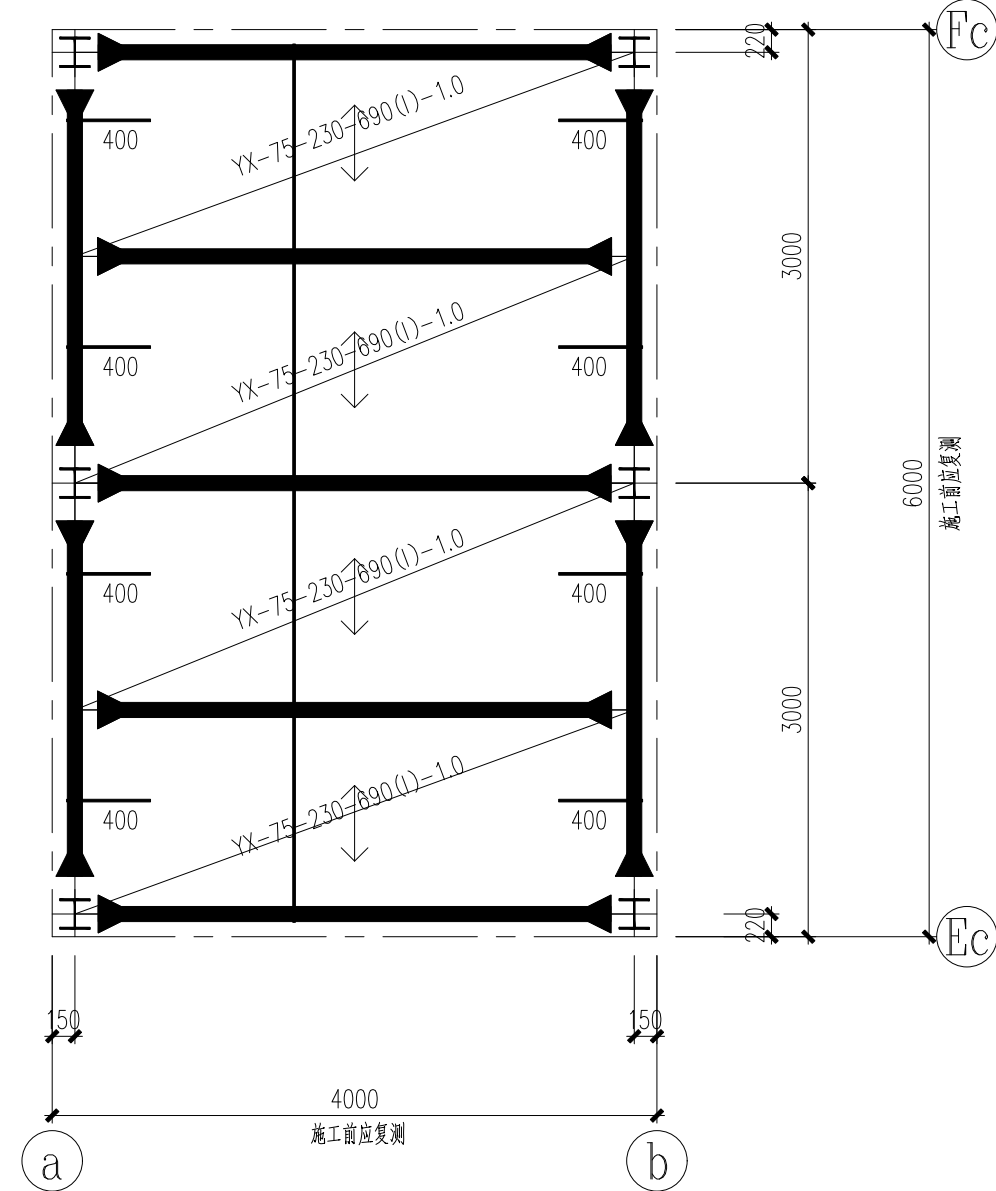




联合建筑内新建楼板基础 1:100

说明:

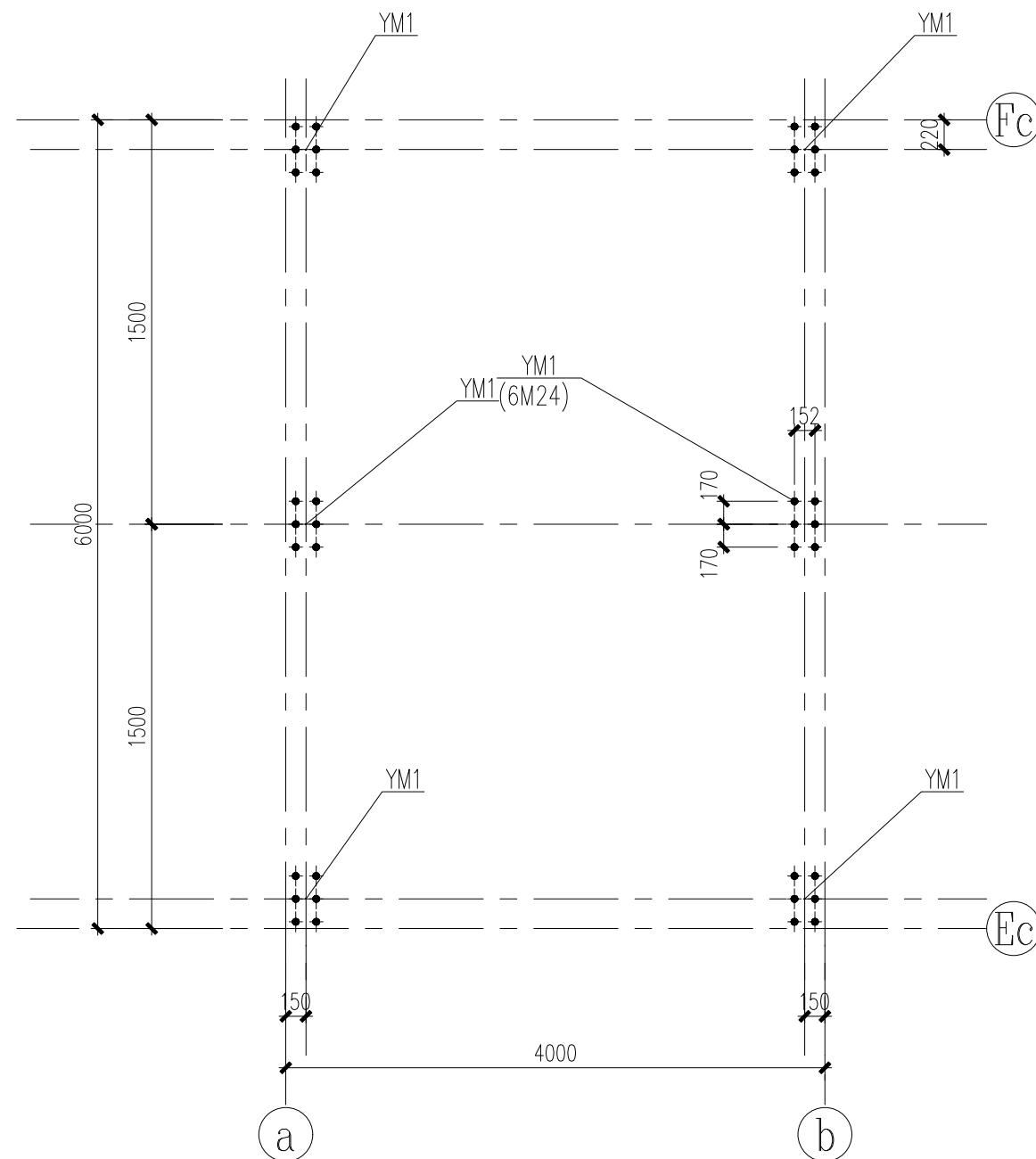
- 1、与本图标注相关钢筋构造详图参见国家建筑标准设计图集 22G101-3
- 2、材料及保护层厚度:
地基梁混凝土 C30, 钢筋 HRB400, 保护层厚度 40mm
- 3、地基梁底面标高除单独标注外均为 联合建筑内一层室内地面以下 0.5m
以老土层为持力层, 设计地基承载力特征值不小于 100kpa,
施工前应对承载力进行检测, 确保不小设计值。



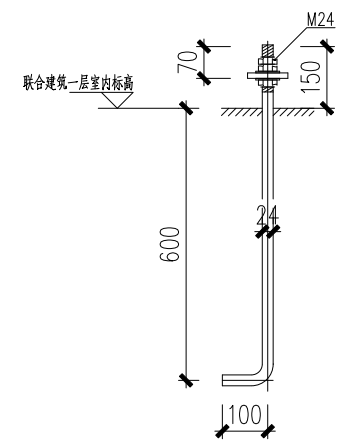
联合建筑内新建楼板配筋图 1:100

说明:

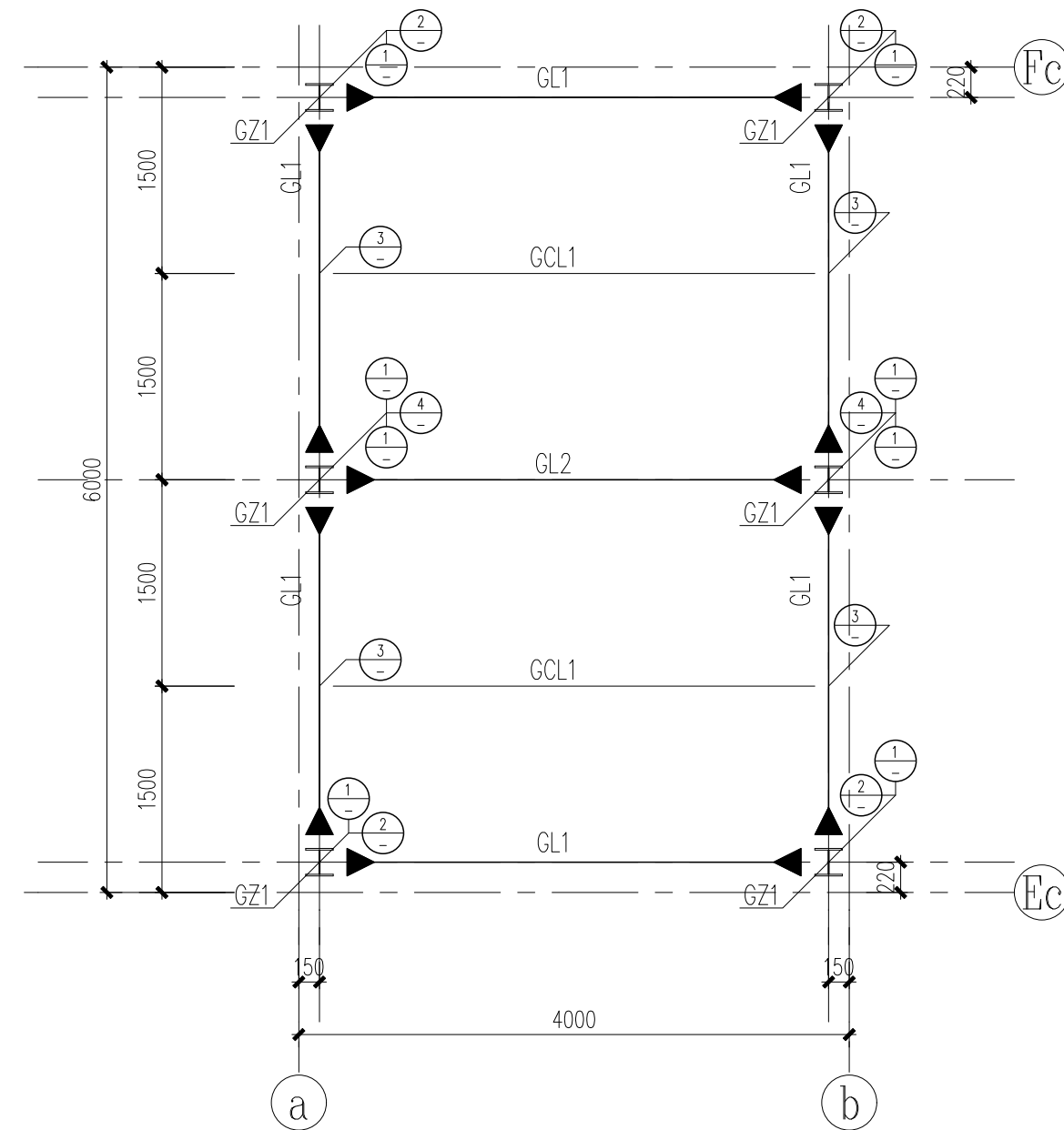
1. 楼面板高同联合建筑二楼面板, 现场实测待定。
2. 图中未注明的板底筋高为: $\Phi 8 @ 200$; Y: $\Phi 8 @ 150$; 压型钢板凹肋处主筋为 $\Phi 10 @ 230$, 板厚为 135mm。图中未注明的板顶支筋为 $\Phi 8 @ 150$ 。
3. 楼板采用组合楼板, 以压型钢板为底模, 楼板采用 C30 泵送混凝土, 配筋详上图及说明;
组合楼板在钢梁上的支承长度不小于 75mm, 压型钢板在钢梁上的支承长度不小于 50mm; 栓钉应设置在压型钢板的凹肋处, 穿透压型钢板并伸栓钉, 钢板的焊牢与钢梁上, 每个凹肋处设两根栓钉, 且每片压型钢板的端头至少要有 5 个栓钉, 栓钉直径 16mm; 详见 GSSS22 图集 17-19 页。
4. 梁柱节点处压型钢板支构造详见 GSSS22 图集, 22 页相关做法, 柱加肋厚度为 28mm。
5. 其他为详见外构件参见 GSSS22 图集;



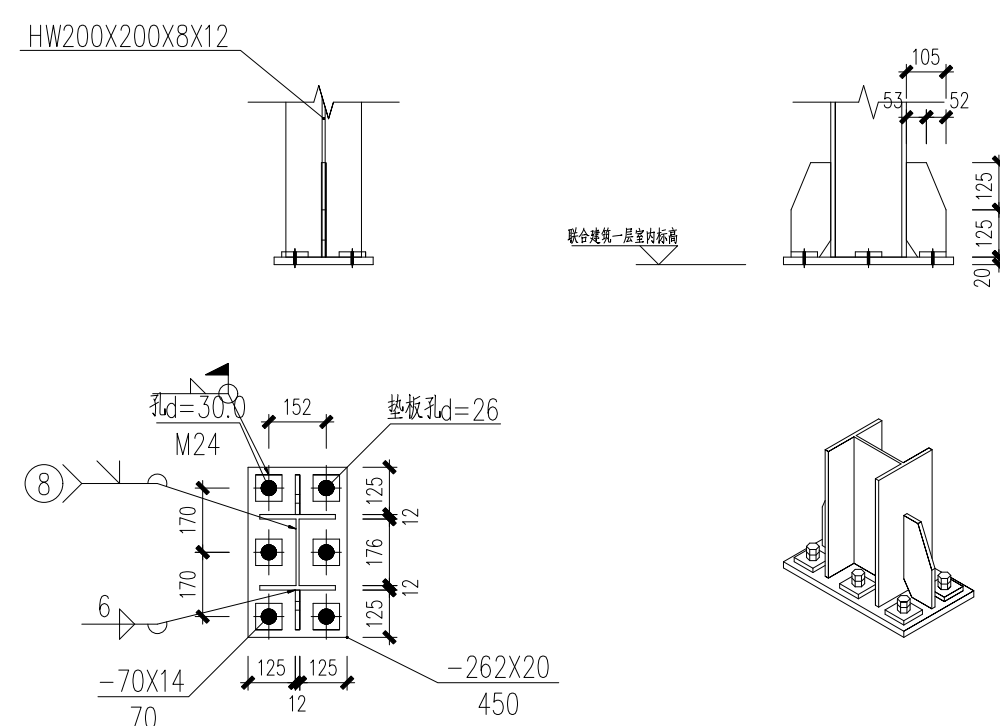
联合建筑内新建楼板柱锚栓布置图 1:50



锚栓大样 1:10

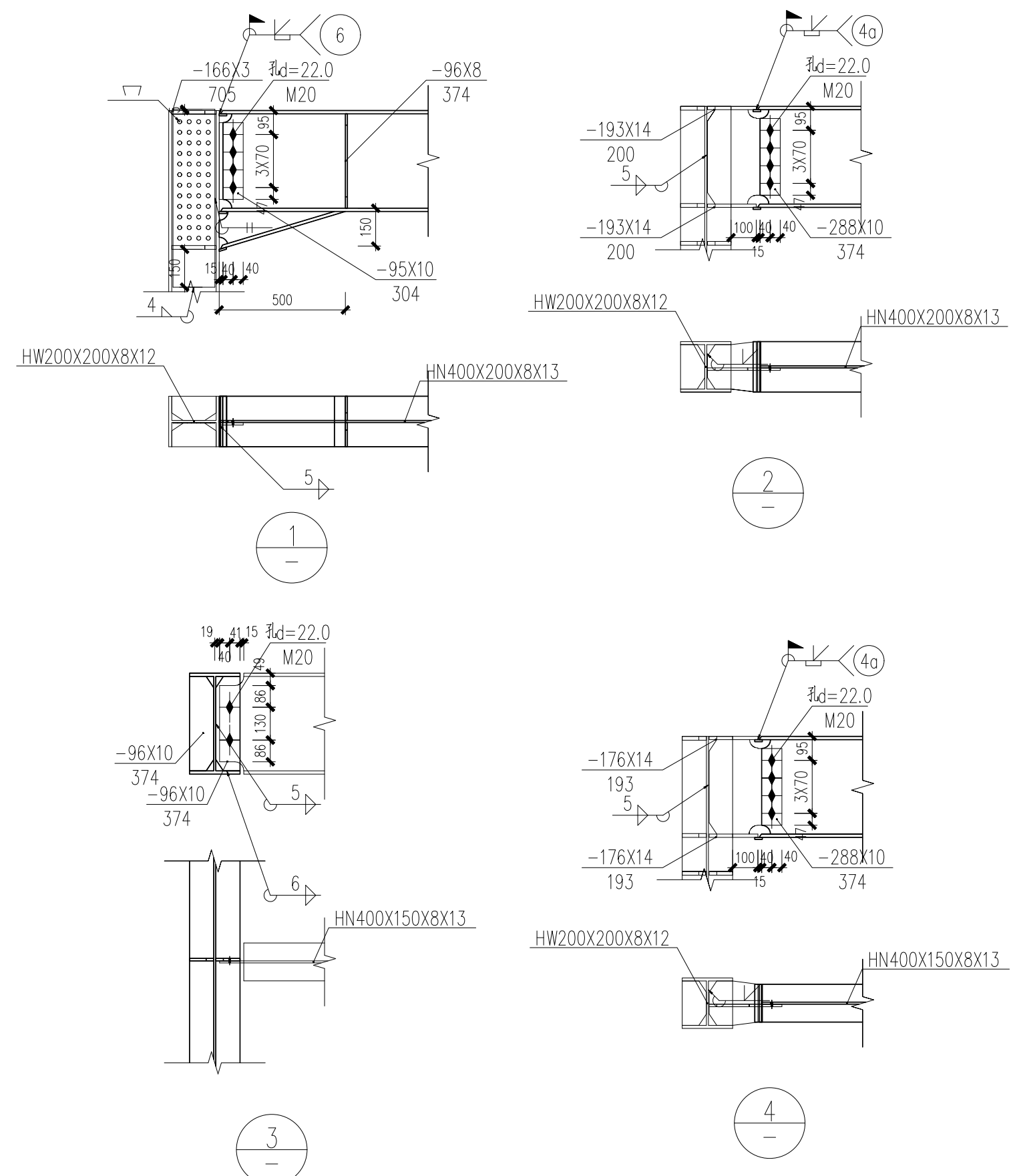


联合建筑内新建楼板梁布置图 1:50



新建楼板柱柱脚大样 1:20

截 面 表				
构件号	名 称	截 面	材 质	备 注
GZ1	框架柱	HW200X200X8X12	Q235B	
GL1	框架梁	HN400X200X8X13	Q235B	
GCL1	框架次梁	HM244X175X7X11	Q235B	



会 签 栏				河南龙宇能源股份有限公司永城市车集煤矿			
专 业	姓 名	日 期	标 记	数 量	修 改 者	批 准 者	日 期
			设 计				
			审 校				
			审 核				
			分签技术总监				
专业负责人			项目负责人		联合建筑与培训中心增加连廊项目		
					S1034-653.1- 09		
					版 次 比 例 日 期		
					审查版 1:100 2026.06		
					联合建筑内新建楼板施工图		
					 中质国际工程有限公司 Zhong Yun International Engineering Co., Ltd.		