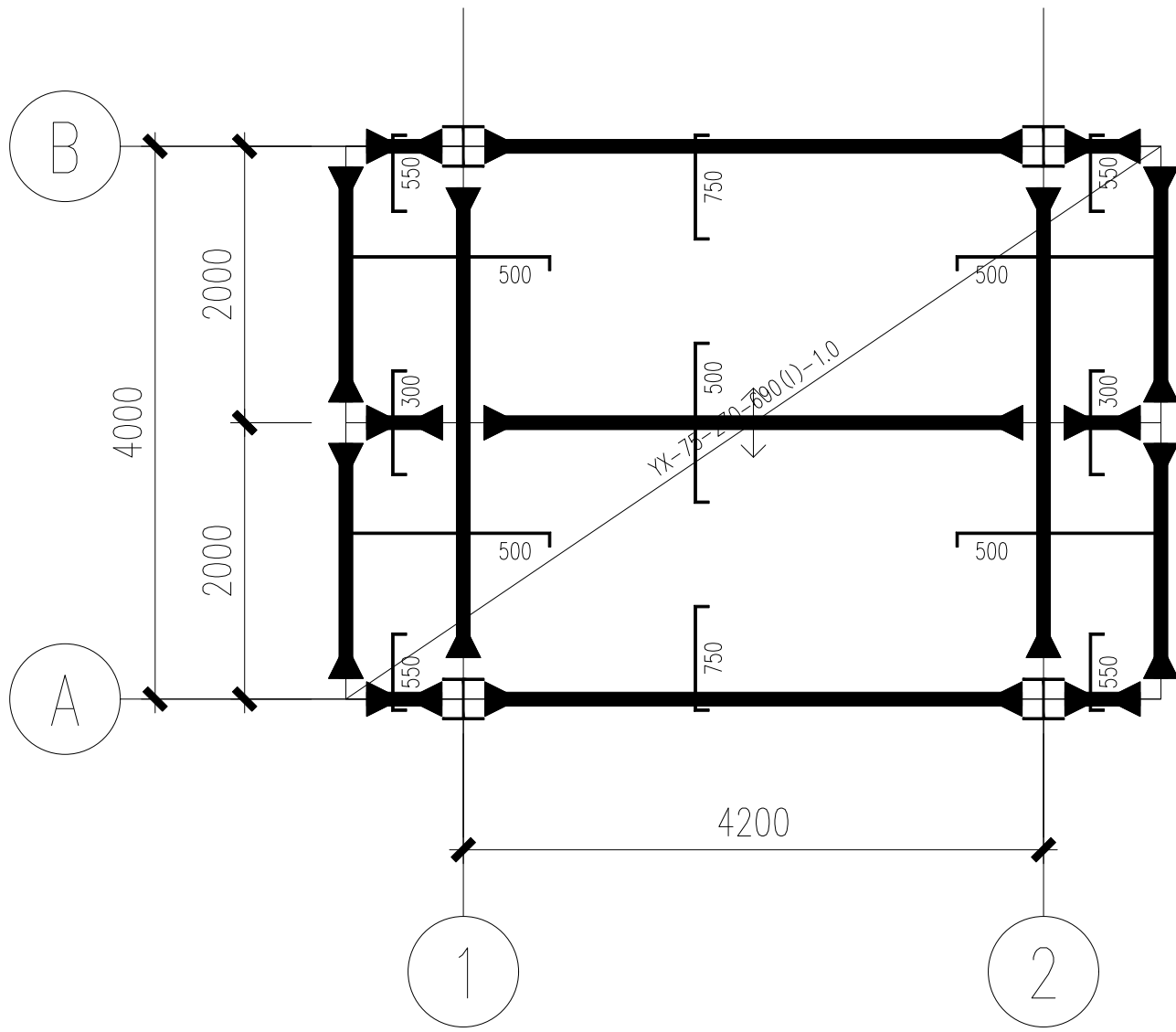
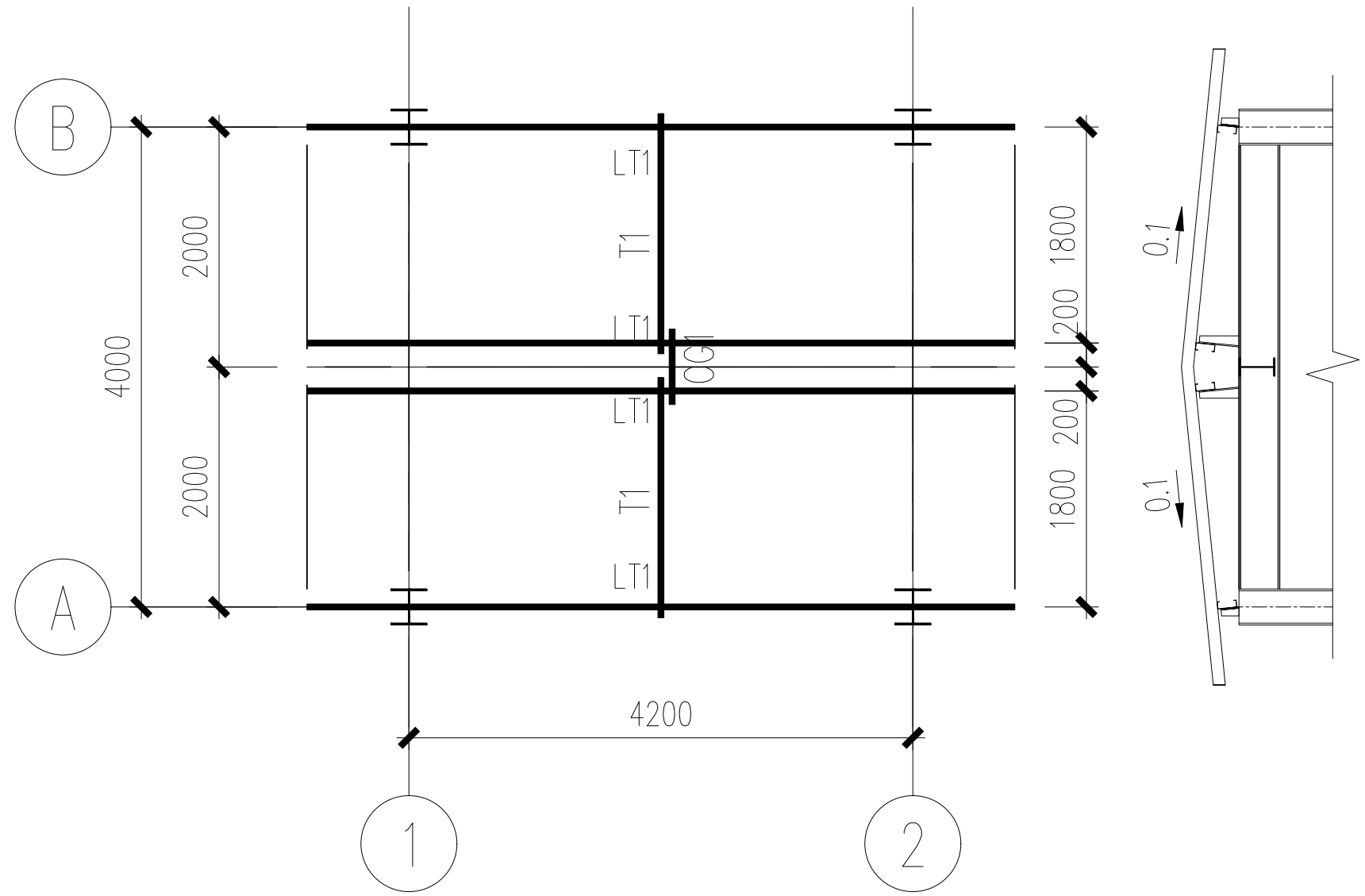


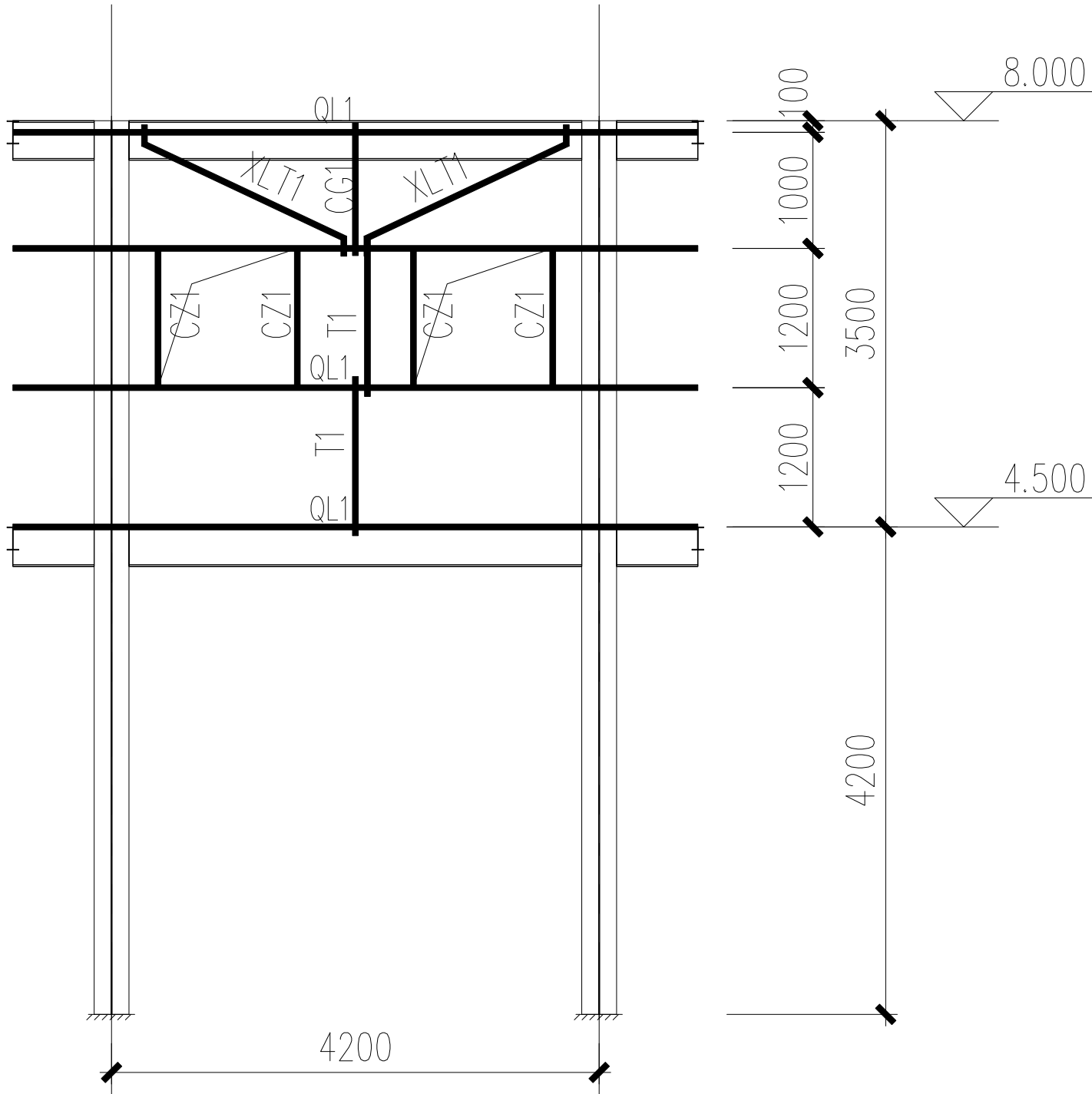


二层顶楼板施工图 1:50

说明：
1.楼面标高同联合建筑二层楼面，现场实测后定。
2.图中未注明的板底钢筋为X: 8@200,Y: 8@150,压型钢板凹肋处主筋为 10@230，板厚为135mm。
图中未注明的板顶支座筋为 8@150。
3.楼板采用组合楼板，以压型钢板为底模，楼板采用C30现浇混凝土，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凹肋处，穿透压型钢板并将栓钉、钢板均焊牢与钢梁上，每个凹肋处
设两根栓钉，且每片压型钢板的端头至少要有3个栓钉，栓钉直径16mm；详见05SG522图集
17-19页。
4.梁柱节点处压型钢板支托构造详见05SG522图集，22页相关做法，柱加劲肋厚度为8mm。
5.楼板其他为详尽处构件参见05SG522图集；
6.屋面、墙面的做法参见17J925-1相关做法。



屋面檩条布置图 1:50



墙面檩条布置图 1:50

屋 面 构 件 表			
构件名称	构件编号	构件规格	材质
檩条、墙梁	LT1	C160X60X20X2.5	Q235B
	QL1	C160X60X20X2.5	Q235B
窗柱	CZ1	双拼口对口C160X60X20X2.5	Q235B
拉条	T1	Φ14圆钢	Q235B
斜拉条	XLT1	Φ14圆钢	Q235B
撑杆	CG1	Φ14圆钢+Φ32x2.5套管	Q235B

附注：
1.图中构件均选自11G521-1、2钢檩条、墙梁，有关制作施工要求均详见11G521-1、2。
2.檩条支托安装节点及有关施工要求详见钢檩条11G521-1第60页，檩条选用CT3a-160，2号钢板高度根据屋面坡度现场确定。
墙梁支托安装节点及有关施工要求详见钢墙梁11G521-2第33页；
QL1支托选用钢墙梁11G521-2中QT1-160。
3.未明节点及构造参见《压型金属板建筑构造》17J925-1及钢墙梁11G521-2。
4.支托与刚架梁连接采用双面焊缝连接，焊缝厚度6mm；连接螺栓为M12，孔径为Φ13。
5.构件加工之前须经过放样校核，如尺寸及数量不同以放样尺寸为准。

会 签 栏			标记	数量	修改者	批准者	日期	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	设 计					联合建筑与培训中心增加连廊项目	S1034-653.1- 08		
			审 校						版 次	比 例	日 期
			审 核						审查版	1:100	2026.06
			分院技术总监					新增连廊楼板、檩条、墙梁布置图	 中赞国际工程有限公司 Zhong Tun International Engineering Co., Ltd.		
专业负责人			项目负责人								