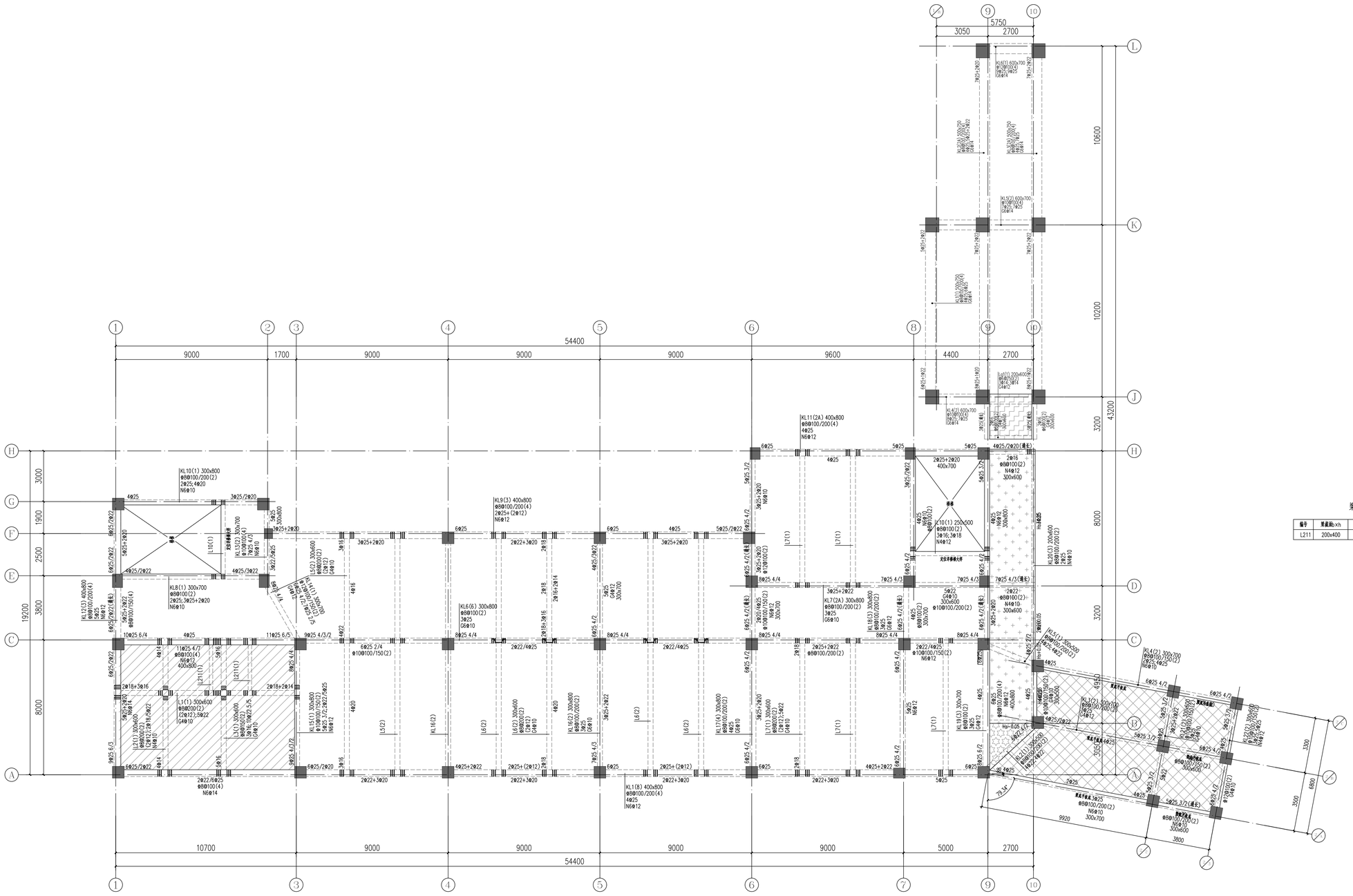

三层梁平法施工图 1:100

梁配筋说明：

1、结构平面、梁平面标高、梁定位及断面尺寸见本图面和相结构平面布置图；

2、墙、柱平面定位尺寸见本图墙、柱定位图。

3、梁配筋系采用平法表示，构造形法按国家现行标准图集22G101-1的要求；

4、同一编号的梁，跨数或布局不同，则表明可能不同，下标时设计如因对布置不变。

5、同一编号的梁，当长向箍筋不能贯通时，应要求其加长箍筋；

6、未注明梁腰筋按平面说明，未注明的应按腰筋设置

当梁高度范围内箍筋间距小于分布筋间距时，

7、未注明的主次梁相交处的主要吊筋，并（于）字要相交处的吊筋

每侧配置3根的口箍筋，且相同宽度箍筋，当图中有

吊筋形状采用主要吊筋，每侧配置2Φ12吊筋；

8、悬挑梁支座处梁侧八支座的侧面长度不小于支座梁净跨；

9、一端与墙（干墙内）或柱；一端与梁相交时

与墙（柱）相接端梁加宽，与梁相接处不加宽箍筋

且其纵筋锚固部分同梁相接处与非相接梁相同

10、图中标注为(PL)的梁纵筋不允许采用机械连接

11、梁与墙平面外连接时，纵筋平直锚固长度为40d，且不小于600mm

12、其他梁说明详见说明。

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名： 苏德文
注册号： 5100529-S004
有效期： 至2025年6月

中环城乡规划设计集团有限公司
建筑行业（建筑工程）甲级
市政行业（公路）专业甲级，市政行业（桥梁工程）专业乙级
有效期至：2026年6月22日

甲级三证合一证书编号：A151005291 有效期至：2026年6月22日

勘察、设计单位：
Investigation and design unit:
中环城乡规划设计集团有限公司
Central Urban and rural planning and Design Group Co.,Ltd
设计证书：
建筑行业（建筑工程）甲级
市政行业（燃气工程、暖通空调工程除外）甲级
风景园林工程专项乙级
城乡规划编制乙级
建筑行业（人防工程）乙级
水污染防治工程乙级
固体废物处理处置工程乙级
水利行业丙级
公路行业（公路）专业甲级
工程勘察专业类（岩土工程（勘察））甲级
工程勘察专业类（岩土工程（设计））乙级
工程勘察专业类（岩土工程（物探测试检测监测））乙级
房屋安全鉴定
农业、林业、水利、水电、建筑工程咨询

合作设计单位：
Cooperation design unit:

平面位置示意图：
Schematic diagram of plane position:

注册师 Registered architect	苏德文
执业印章号 Registered seal number	5100529-S004

建设单位：units undertaking projects:
越西县教育体育和科学技术局

项目：Project
越西县越城镇第四小学建设项目

子项：Subterm
教学楼

图名：Map title:
三层梁平法施工图

审定 Examine and approve	汪 洁	
审核 Examine and verify	苏德文	苏德文
项目负责人 Project leader	宋 奇	宋奇
专业负责人 Profession in charge	苏德文	苏德文
校对 Proofread	郭海艳	郭海艳
设计 Designer	王海东	王海东

出图专用章 Published by	中环城乡规划设计集团有限公司 建筑行业（建筑工程）甲级	版本号 Version No.	01版
会签	苏德文	电气 ELEC	
		弱电 WEAK ELEC	
		暖通 HVAC	
图别 STATUS	施工图	图号 DRAWING NO.	S-404
设计号 PROJECT NO.	N51343420240000009	日期 DATE	2024.11

此图为省建设工程设计出图专用章