



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、轨道交通工程除外）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（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

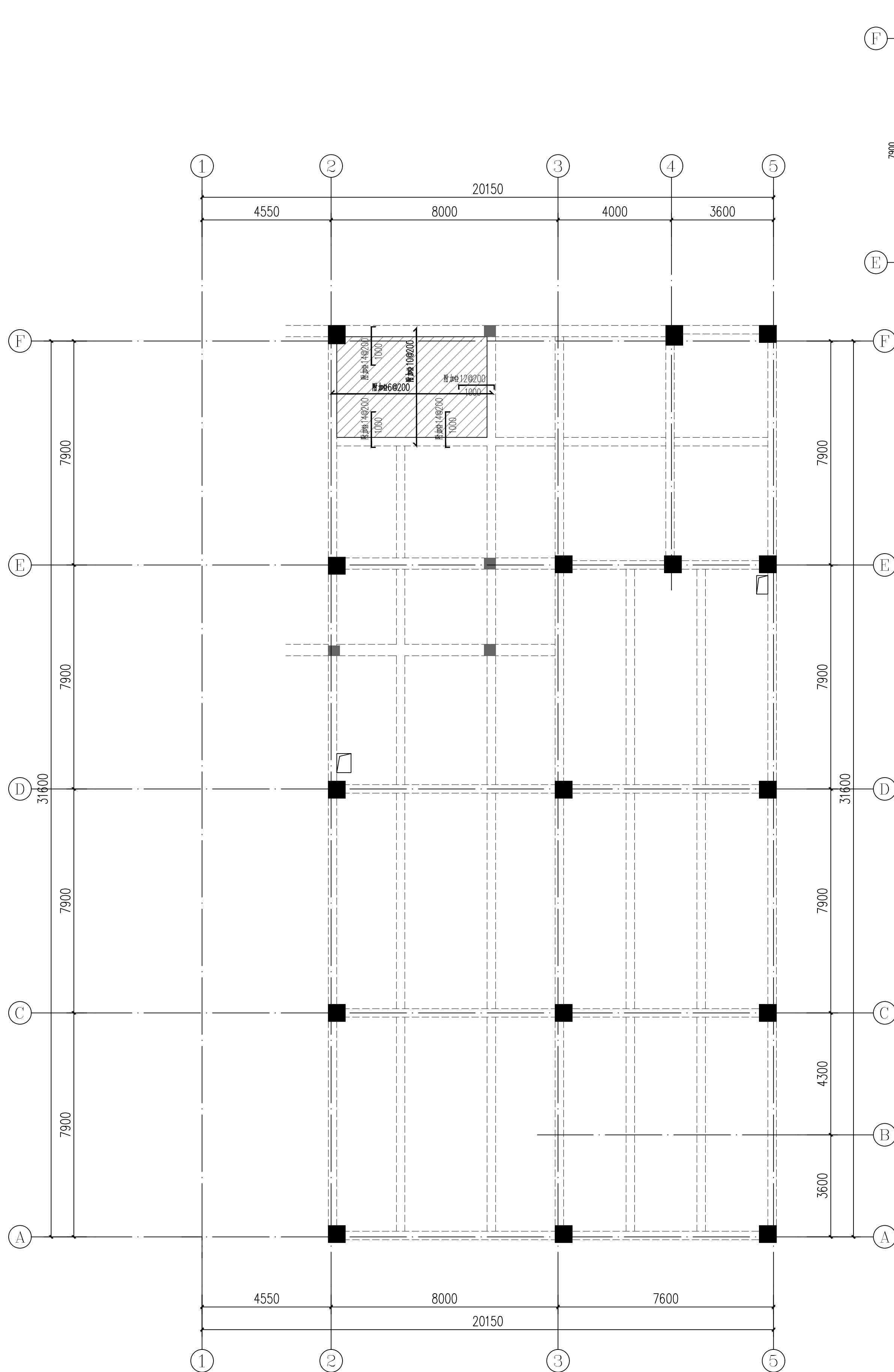
项目：
Project:
越西县越城镇第四小学建设项目

子项：
Subterm
综合楼

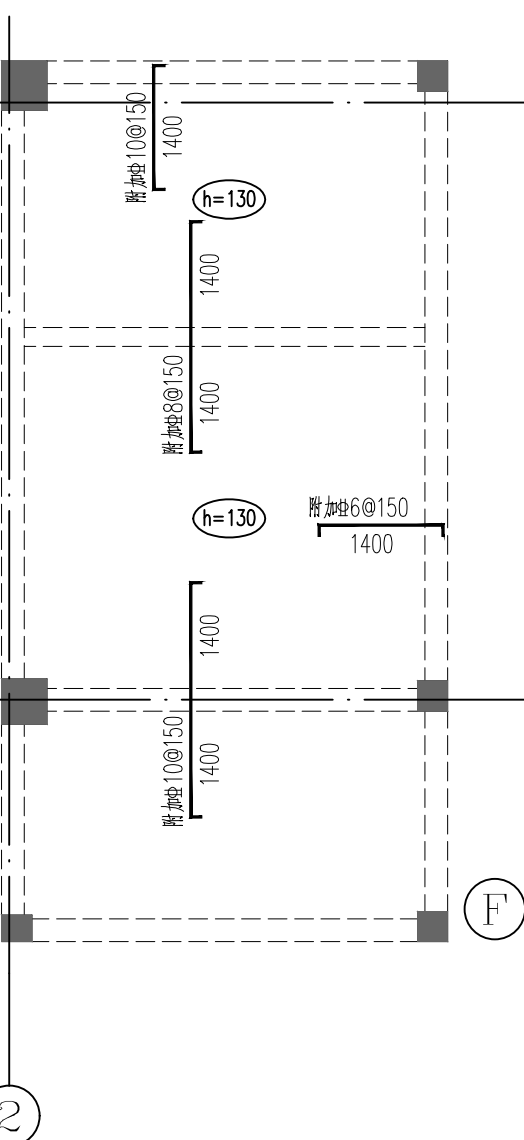
图名：
Map title:
闷顶层、屋面层板配筋图

审定 Examine and approve	汪洁	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 Person in charge	王海东	王海东
校对 Proofread	郭海艳	郭海艳
设计 Devise	王海东	王海东

会签： Confirmed by	版本号 Version No.	01版
建筑 ARCH	电气 ELEC	
结构 STRU	弱电 WEAK-ELEC	
给排水 WSSS	暖通 HVAC	
图别 STATUS	施工图 Drawing	图号 Drawing No.
设计号 PROJECT NO.	日期 DATE	2024. 11



闷顶层板配筋图 1:100



屋面层板配筋图 1:100

- 板配筋说明：
- 板平面定位、板厚及板顶标高详本层结构平面布置图；
 - 保护层厚度详结构设计总说明
 - 板配筋光
板配筋为 $9@200$ 双层双向布置；
板厚为130mm时，板配筋为 $9@150$ 双层双向布置；
图中画出的板筋均为附加板筋。
 - 当板面有荷载时，板筋自行断开，并输入支座 KL_n ；
 - 设备管槽开槽施工注意事项：
1) 上下水管通及设备孔洞（或安装槽）均需按水电施平面图示位置及大小预留，不得后凿；
2) 土建施工时，管井预留孔或槽内须浇筑混凝土管不露筋，在设备管槽安装完毕后，用C35细石混凝土（掺入膨胀剂）将管槽并浇筑封闭；
3) 在设备管槽安装时加设截断管槽并中板钢筋，应预留100mm外露锚固头，在设备管槽安装完毕后，用相同规格钢筋焊接还原。
 - 现浇板内支座负筋长度说明见下图：
 - 卫生间隔墙材料厚度不得小于140mm；
 - 未尽之处详22G101-1及结构专业设计说明。