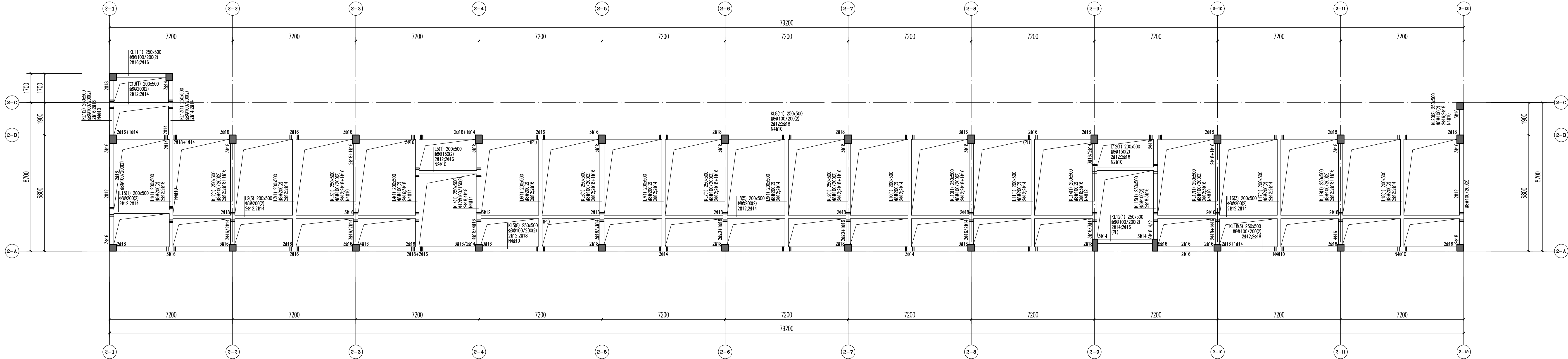
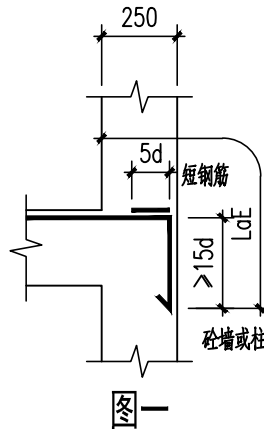


层号	标高(m)	层高(m)	墙、柱砼强度等级	梁、板砼强度等级
4	8.800	2.95	C30	C30
3	5.850	2.95	C30	C30
2	2.900	2.95	C30	C30
1	-0.150	3.05	C35	C30

结构层楼面标高、结构层高及结构构件混凝土强度等级

上部结构嵌固部位：基础面
±0.000绝对标高为61.450

- 说明:
- 除注明外，框架梁抗震等级为四级，梁面标高以相应结构层楼面标高为基准。
 - 材料：混凝土C30；HRB400(Φ)，fy=360N/mm²。
 - 梁平法标注及梁柱节点构造见国标图集《22G101-1》。
 - 图中梁集中力处，未注明的附加箍筋直径和肢数同该梁箍筋(按大直径)，间距为@50，个数如图所示；除特别注明外，标注有附加吊钩符号的吊钩为2Φ14，位置如图所示。
 - 梁箍筋有中括号[]时，表示该数值仅用于所标位置的梁段。
 - 框架梁纵筋在端支座水平锚固长度小于0.4LabE时，在梁纵筋锚固水平段的末端与短钢筋双面焊接，短钢筋直径与梁纵筋相同，见图一。
 - 次梁(L)底筋为两排或三排筋时，第二排及以上钢筋可不伸入支座，构造按图集《22G101-1》第90页施工。
 - 框架梁一端支座是剪力墙或柱，另一端支座是梁时，仅在支座是剪力墙或柱处加密箍筋。
 - 当孔洞并排且S/d0<3时，按结构总说明7.8.4条的“矩形孔洞周边的配筋构造加强”，且孔洞的梁箍筋间距加密为50mm。
 - 带*的梁，表示梁同号，配筋与同编号梁的配筋对称相同。
 - 除特别注明外，梁构造腰筋详“结构总说明(四)”表7.6.3。
 - 主梁支承次梁处，未标附加箍筋时，均应在主梁内的次梁两侧各加三道间距为50的密箍，直径与肢数同梁箍筋，悬臂梁仅加内侧。所有悬挑梁面筋同相邻端支座钢筋。
 - 注明有(PL)的构件为小偏心受拉构件，其纵向受力钢筋不应采用绑扎连接。
 - 当次梁箍筋配置加密区与非加密区时，次梁梁端箍筋加密区长度为1.5倍次梁高。
 - 当次梁支座无配筋时，该支座钢筋为次梁架立筋的配筋值，并按受力钢筋锚固。
 - 除特别注明外，连梁LL混凝土强度同下一层剪力墙，构造按《22G101-1》的78、80页施工，水平分布筋在连梁高度范围内须连续布置(作为连梁的腰筋)，所示腰筋是在此基础上，在梁每侧另加的腰筋。
 - 梁原位标注上部纵筋存在“(I)”标识时，表示该跨梁所有上部纵筋沿梁全长贯通。



首层梁配筋平面 1:100

版本号	版本日期	版本号	版本日期
/	2023.11.02	V4.0	2025.01
Y42.0	2025.01.07		
Y43.0	2025.01		

图 幅 A1+5/8 扩算A1图幅数量 1.375

广州城建开发设计院有限公司
Guangzhou City Construction & Development Design Institute Co., Ltd.

地址：广州市天河区天河北路9号首层
Address: 1/F No.9 Tianhe Bei Street, Tianhe Bei Road, Guangzhou, China
资质：建筑工程甲级 证书号：A244019101

审 定	陈宇旭
审 核	王一鸣
项目负责	文艳顺
Project Manager	万汝鑫
专业负责人	王一鸣
Chief Engineer	李达航
校 对	黎建城
Checked by	
设 计	周家全
Designed by	
制 图	周家全
Drawn by	

建 筑	2308301A
建 单 位	广州市从化青龙科技基地有限公司
Client	
工 程 名 称	华美牧场员工宿舍和食堂工程
Project	
图 纸 名 称	首层梁配筋平面
Title	
专 业	结 构
Subject	
图 号	S-1-B1
Design No.	
日 期	2025.01
Date	
电子文件名	
File Name	
版权所有，未经授权，不得复制。	
All rights reserved.	