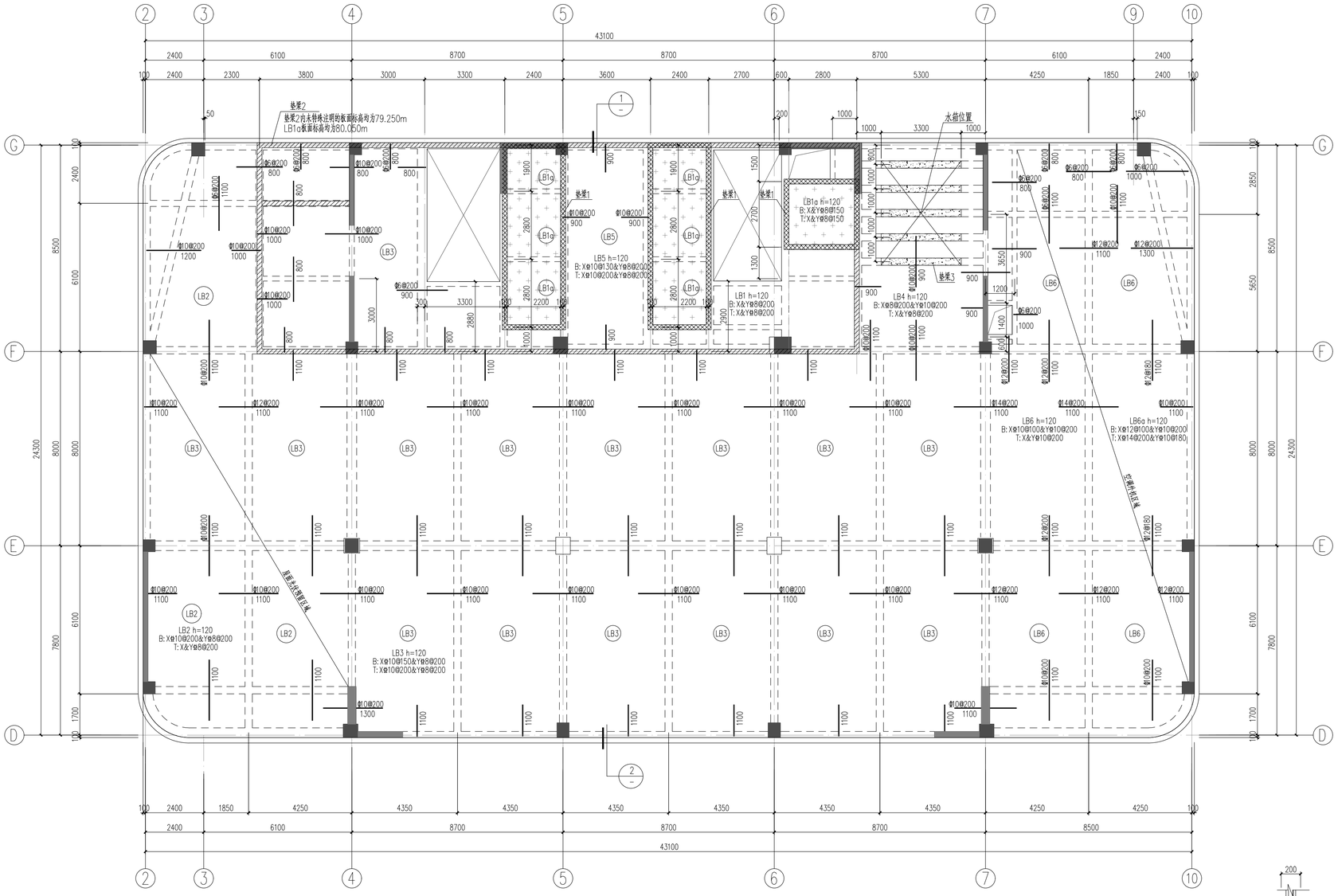
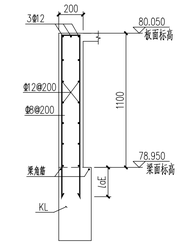
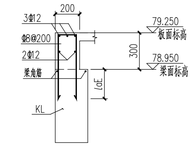




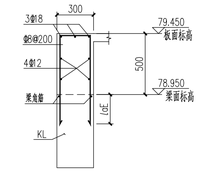
A 垫梁1做法详图

图中 ▨ 部分均为垫梁.



B 垫梁2做法详图

图中 ▨ 部分均为垫梁.



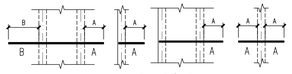
C 垫梁3做法详图

图中 ▨ 部分均为垫梁.

板设计说明:

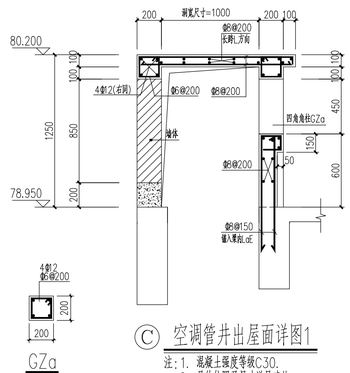
1. 本工程楼板结构表达方式采用图集《22G101-1》,具体做法及构造排施详该图集.
2. 本工程板上部纵向钢筋在端支座(梁)的锚固除注明外均按充分利用钢筋抗拉强度,
   相关构造详图集《22G101-1》.
3. 本工程板面钢筋文字标注长度均为从梁边算起的水平长度.
   图中未注明板块均为 LB1 ,板厚均为 120 mm.
   图中示意均为板面支座附加钢筋 ;未注明的板面支座附加钢筋大小均为 Φ8@200.
   图中T表示板面通长钢筋;B表示板底通长钢筋.
   图中 ⋯⋯ 板面标高比楼层标高高 1100 mm.

4. 未注明构造柱位置,预留洞位置尺寸详建施.水施.电施,其洞口加固做法详结构设计总说明.
   构造柱配筋和洞口加固做法详结构设计总说明.
   踢墙下未设梁的楼板板底均设 2Φ14 @100加强筋,位置详建施.
5. 板中预埋电线管,外管径不应大于板厚1/3,管壁至板上下边缘净距应不小于25mm;
6. 双向板(板短边 L≥4.0 m)和建筑物端部楼板的阳角部位板面
   另加设5Φ8@100抗裂筋(放射筋),长度为1500 mm.
7. 电梯井道尺寸及圆梁洞距等应配合建设单位定货后提供的电梯资料进行施工,
   圆梁做法详电梯井道圆梁做法大样.电梯井道四角当无框柱或剪力墙时应设构造柱.
8. 未注明偏位尺寸的梁均按梁中心对轴线或梁边与框柱(剪力墙)边平.
9. 屋面采用建筑找坡,找坡材料采用LC5.0轻集料混凝土(容重≤6kN/m³)
   具体做法详建施.



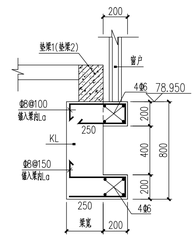
板筋表示法示意图

屋面板平法施工图 1:100



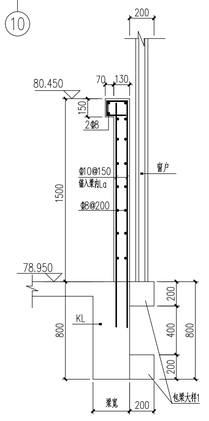
C 空调管井出屋面详图1

注:1. 混凝土强度等级C30.
2. 具体位置及尺寸详见建施.



① 包梁大样1

注: 1.平面具体位置详建施图 .



② 女儿墙大样1

注: 1.平面具体位置详建施图 .

小屋面	84.950			
屋面层	78.950	6000		
19	74.950	4000	C30	C30 (四层(含楼面标高)及以下)
18	70.950	4000		
17	66.950	4000		
16	62.950	4000		
15	58.950	4000	C35	
14	54.950	4000		
13	50.950	4000		
12	46.950	4000	C40	
11	42.950	4000		
10	38.950	4000		
9	34.950	4000	C45	
8	30.950	4000		
7	26.950	4000		
6	22.950	4000	C50	
5	18.950	4000		
4	14.950	4000		
3	10.450	4500	C55	
2	5.950	4500		
1	地下室顶板面	按实际		
-1	基础面	按实际		地下室底板厚板C35
层号	结构标高(m)	层高(mm)	墙 柱砼强度等级	梁 板砼强度等级

当采用墙构件范围高度楼板砼标高

楼面结构标高、建筑层高、混凝土强度等级明细表

(结构标高=建筑标高-装修层厚度50mm)
(嵌固端为地下室顶板)

福建省机电沿海
建筑设计研究院有限公司
证书编号: A135003677 A235003674
资质范围: 建筑工程甲级 机械行业甲级
电子工程甲级 轻钢结构甲级
工程咨询甲级 市政工程乙级
城乡规划丙级 变电工程丙级

施工图审查批准单位:

施工图审查批准书证号:

图纸专用章

福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省机电沿海建筑设计研究院有限公司
资质 范围: 建筑工程
等级:甲级 证号:A135003677
有效期至:2030年02月14日

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张玉林
注册号: 3500367-001
有效期: 至2028年08月03日

注册执业章

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名: 郑伟锐
注册号: 3500367-S005
有效期: 至2025年05月20日

建设单位:

宁德东侨一建工程建设有限公司

工程名称:

东侨两业融合中心项目

职 责	姓 名	签 名
审 定	陈云辉	
项目负责人	张玉林	
项目经理	叶 霞	
专业负责人	郑伟锐	
审 核	杨 煌	
校 对	郑伟锐	
设 计	姚 蓝	

图名: 屋面板平法施工图

工程编号	2026-18	版 别	1.00
图 别	结施	图 号	31
日 期	2026 年 09 月 日		

福建省建筑施工图审查专用章 房建一类 13024 施工图审查专用章

修改记录: