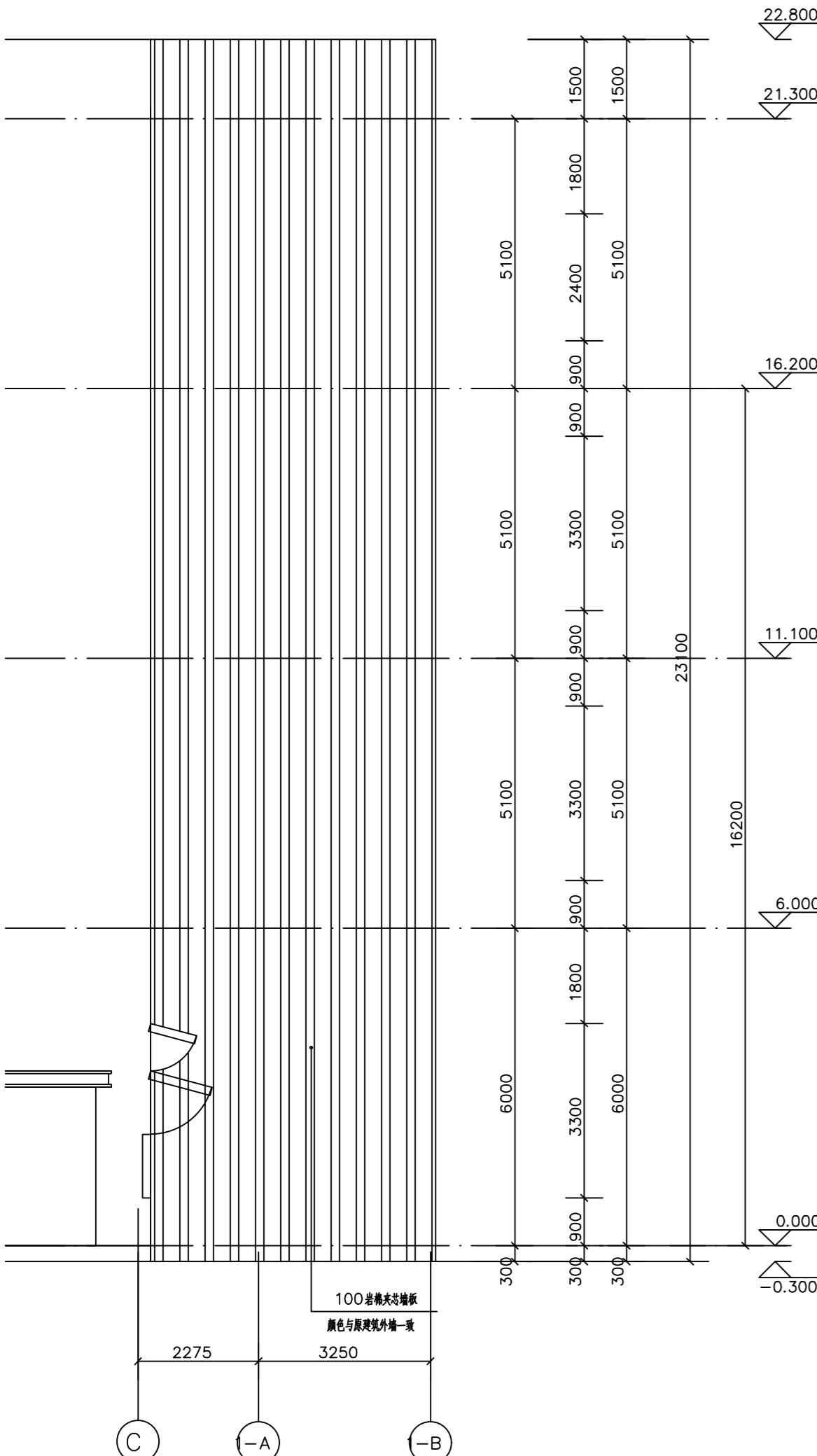


注册执业栏		中铁二局集团有限公司				建设单位	四川齐远建筑工程有限公司	工程编号
姓名	孟宪	实名	签名	姓名	签名	项目名称	中江县仓储物流智能化改造项目	设计阶段
注册资格	一级注册建筑师	项目负责人	孟宪	孟宪	孟宪	校对	曾小芮	施工图
注册证书号码	20195101935	专业负责人	孟宪	孟宪	孟宪	审核	方磊	建筑
注册印章号码	5102736-015	设计	郑旸	郑旸	郑旸	审定	孟宪	版本号
								01
								日期
								2025.11
								图纸名称
								增加电梯平面图
								图纸编号
								01

项目负责人	建筑 结构 给排水	电气	暖通 景观 规划	市政 装修改 绿建 幕墙
-------	-----------------	----	----------------	-----------------------



1-A-1-C 立面

1: 100

电梯选型

编号	用途	载重(Kg)	速度(m/s)	停靠层	行程(m)	顶层高度(mm)	底坑深度(mm)	台数(台)	备注
DT-1	货物电梯	5000	0.5	1F~3F	16.2	5100	1600	1	

说明: 1. 电梯厂商由建设方确定。电梯类别及其参数见电梯造型表。承包厂商应提供电梯井设计图, 经业主审核认可后方可进场, 不得擅自打洞开墙。

建设方确定,电梯类别及其参数见电梯选型表。承包厂商应

1-2-1-1 立面图

1: 100

屋面1：（用于保温不上人平屋面，三道设防，一级，燃烧性能：B1级）		
序号	构 造 做 法	材料厚度 (mm)
<1>	40厚C20细石混凝土保护层，内配双向Φ6.5@200的I级钢筋，面层压光，设间距≤4000的分隔缝（钢筋在缝内断开），缝宽20，油膏嵌缝；	40
<2>	10厚低强度等级砂浆隔离层	10
<3>	1.5mm厚自粘式高分子防水卷材（遇墙上翻），上翻高度为屋面建筑完成面250mm高，阴阳角须加设附加层，附加层宽度为500mm，泛水高度从建筑完成面起算300mm高。	1.5
<4>	1.5mm+1.5mm厚合成高分子防水涂料，分别二布三涂施工（无纺聚酯纤维布），泛水高度从建筑完成面起算300mm高	3.0
<5>	20厚1:3水泥砂浆保护层	20
<6>	60厚挤塑聚苯乙烯泡沫保温层	
<7>	泡沫混凝土找坡找平=2%，坡向穿墙出水口或屋面下水口	最薄处30厚
<8>	钢筋混凝土屋面板原浆收光，结构板必须做24小时蓄水试验。	

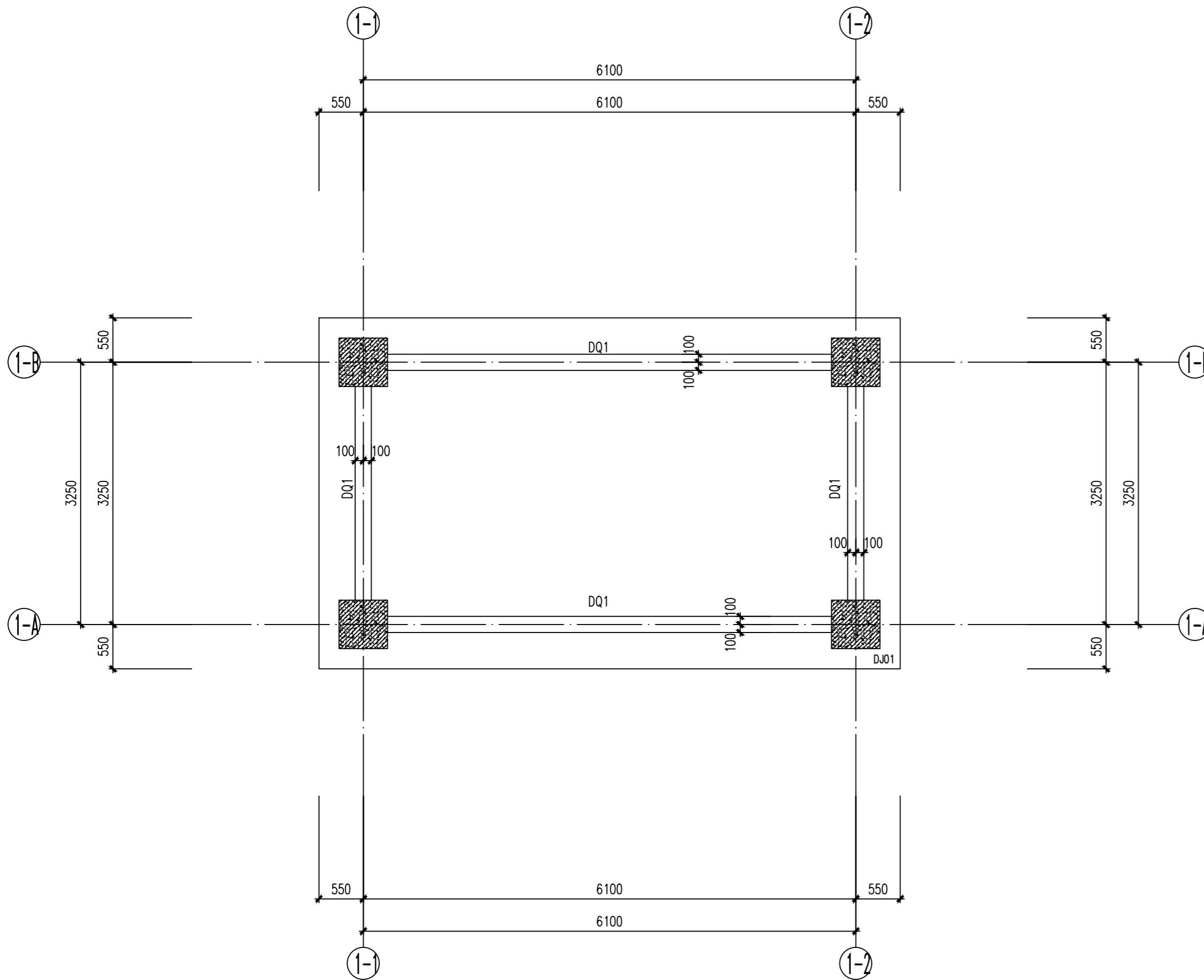
类别	名称	总厚度 (mm)	70	燃烧性能等级	A	备注
楼面 面 (楼1)	环氧砂浆楼地	1	3厚环氧抗静电涂料, 上翻至四周墙面100高, 底部倒50mm圆角, 顶部切割5mm 深沟槽厚倒坡			走道
		2	刮涂导电腻子二遍			
		3	铺设导电铜箔并接地			
		4	1厚环氧封闭底漆(二遍), 整体打磨、吸尘			
		5	6~8厚水泥基自流平一道			
		6	水泥基自流平界面剂两道			
		7	3厚聚合物砂浆找平压实			
		8	混凝土结构找坡, 板面清理			

类别	名称	总厚度 (mm)	70	燃烧性能等级	A	备注					
地面 面 (地1)	环氧砂浆楼地	1 3厚环氧抗静电涂料, 上翻至四周墙面100高, 底部倒50mm圆角, 顶部切割5mm深沟槽厚倒坡	2 刮涂导电腻子二遍	3 铺设导电铜箔并接地	4 1厚环氧封闭底漆(二遍), 整体打磨、吸尘	5 6~8厚水泥基自流平一道	6 水泥基自流平界面剂两道	7 3厚聚合物砂浆找平压实	8 100厚C25混凝土垫层(内配双层双向6@180) 表面赶平	9 素土夯实基层, 夯实系数≥0.94	走道

类别	名称	总厚度 (mm) 27.5 燃烧性能等级 A	备注
地面	水泥砂浆地面	1 20厚1:2.5水泥砂浆找平 2 1.5mm厚JS-II型水泥聚合物防水涂料 3 20厚细石混凝土防裂砂浆	电梯底坑

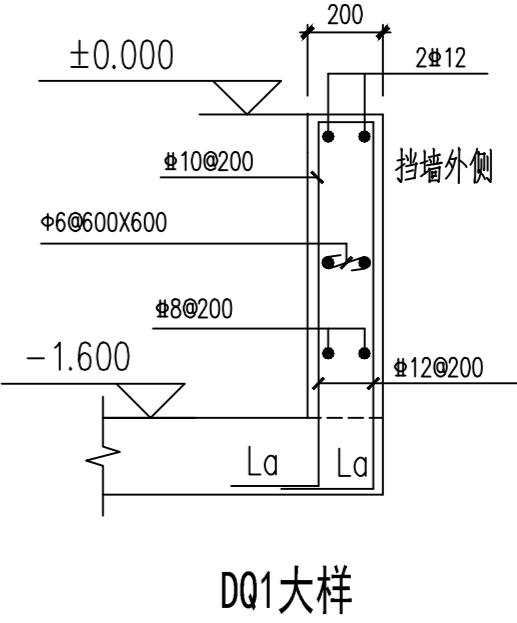
(地)	四川省建设厅审图专用章
3.6集双层合防砂型	
4. 混凝土结构楼板。板面清理	
中铁二局集团有限公司	
项目经理:建筑行业(建筑工程)甲级	
许可证号:A151027365 有效期限:2028年12月22日	

士固始知人中性二品集固右限八司所长，至得魏的。二、士革中性二品集固右限八司中固主用意于故



基础平面布置图

1:50



DQ1大样

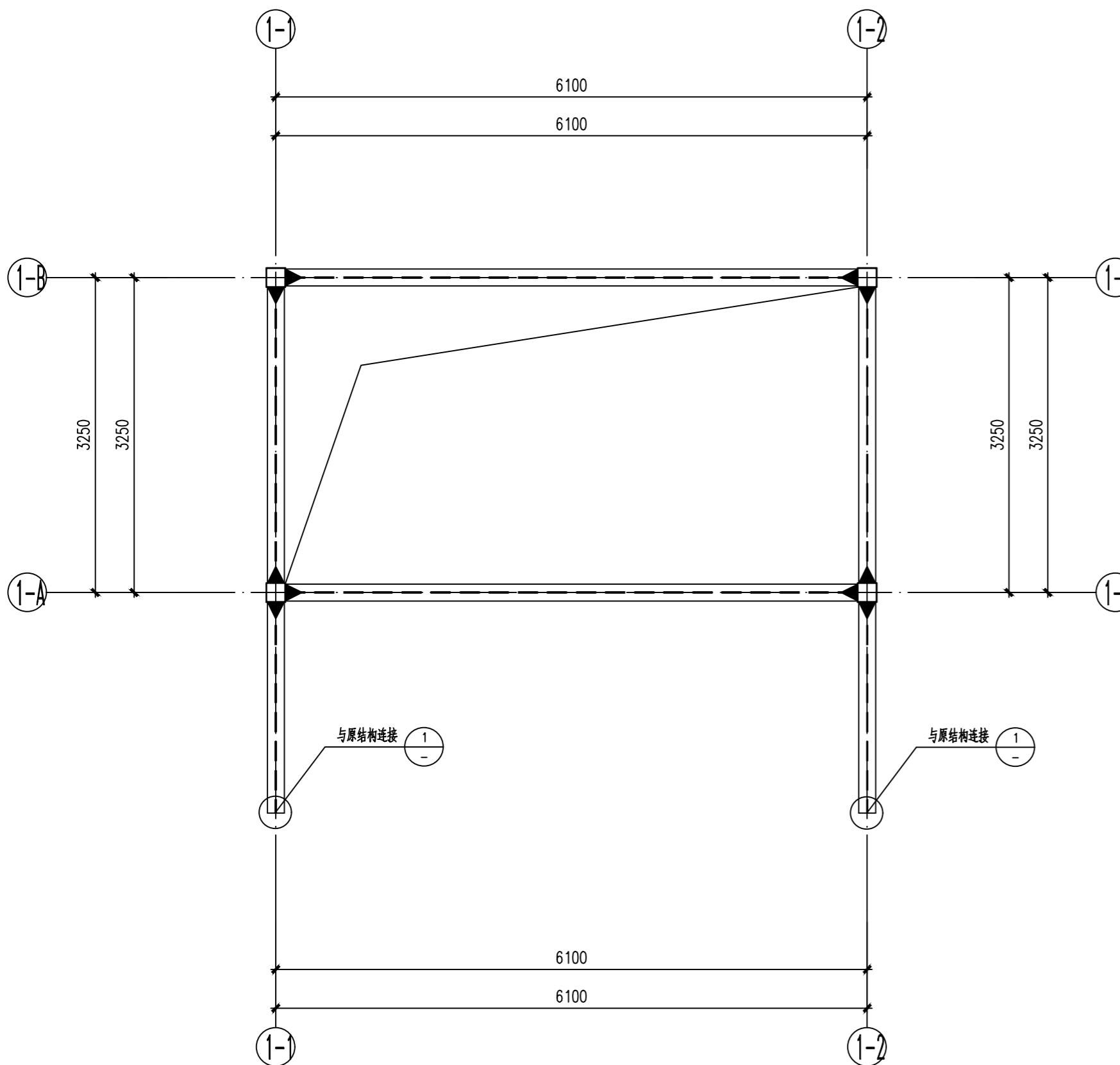
附注(筏板):

- 材料详结构设计总说明。
- 本工程±0.000标高详建筑。
- 本工程主楼采用桩筏基础,采用粉质粘土作为持力层,承载力特征值不得小于170kPa;
- 筏板顶标高为-1.600 m,未注明筏板厚为400 mm。
- 筏板底面及侧面(与土壤接触一侧)钢筋的保护层厚度为100mm;筏板顶面钢筋的保护层厚度为20mm,且不小于受力钢筋直径。基础下设100厚C20素混凝土垫层。
- 除特殊注明外,400mm厚筏板钢筋:双层双向通长16@150。
- 筏板中上下钢筋网片应采用马凳筋支撑。
- 筏板通长钢筋应采用机械连接、焊接或搭接连接,接头根据22G101-1页次59中要求执行;上部钢筋在支座处接头(即有剪力墙、框架柱的部位),下部钢筋在板中部接头(即剪力墙、框架柱之间部位)。
- 基础混凝土应连续浇筑,并采取有效措施控制混凝土水化热。筏板基础若采用粉煤灰混凝土,其强度等级的龄期为60天。
- 大样图中筏板钢筋仅为示意,具体大小及排数详平面图。
- 筏板基础未尽事宜详见图集22G101-3第88~93页中相关构造做法。
- 筏板混凝土标号为C30。

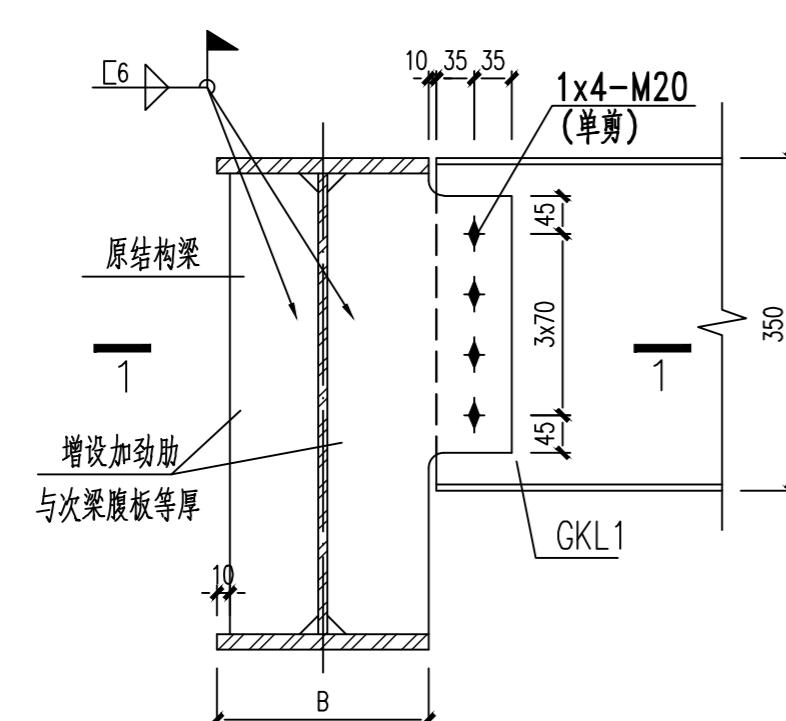
注册执业栏		中铁二局集团有限公司				建设单位	四川齐远建筑工程有限公司	工程编号
中国中铁	中铁二局集团有限公司	项目负责人	孟宪	校对	宋诚	项目名称	中江县仓储物流智能化改造项目	设计阶段
注册资格	一级注册结构工程师	专业负责人	陈泉	审核	张思敏	子项名称	新增电梯	专业
注册证书号码	S235103774	设计	杨畅	杨畅	陈泉	版本号	01	图纸名称
注册印章号码	5102736-S009	杨畅	杨畅	陈泉	陈泉	日期	2025.11	图纸编号
							基础平面布置图	S-03

机房屋面	21.250	
4	16.150	5.100
3	11.050	5.100
2	5.950	5.100
1	-0.300	6.250
层号	标高(m)	层高(m)

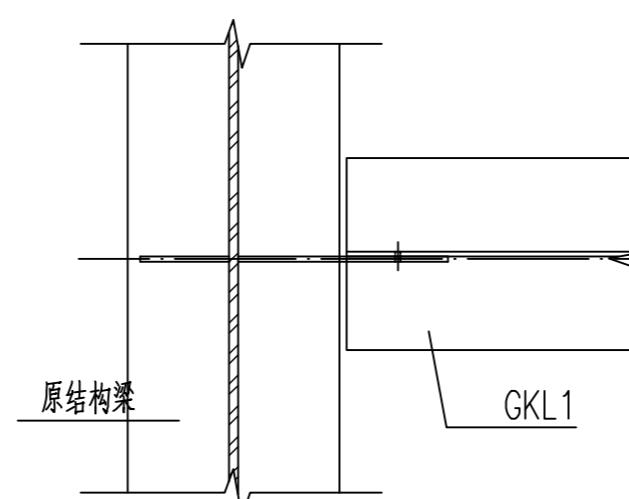
结构层楼面标高  
结构层高



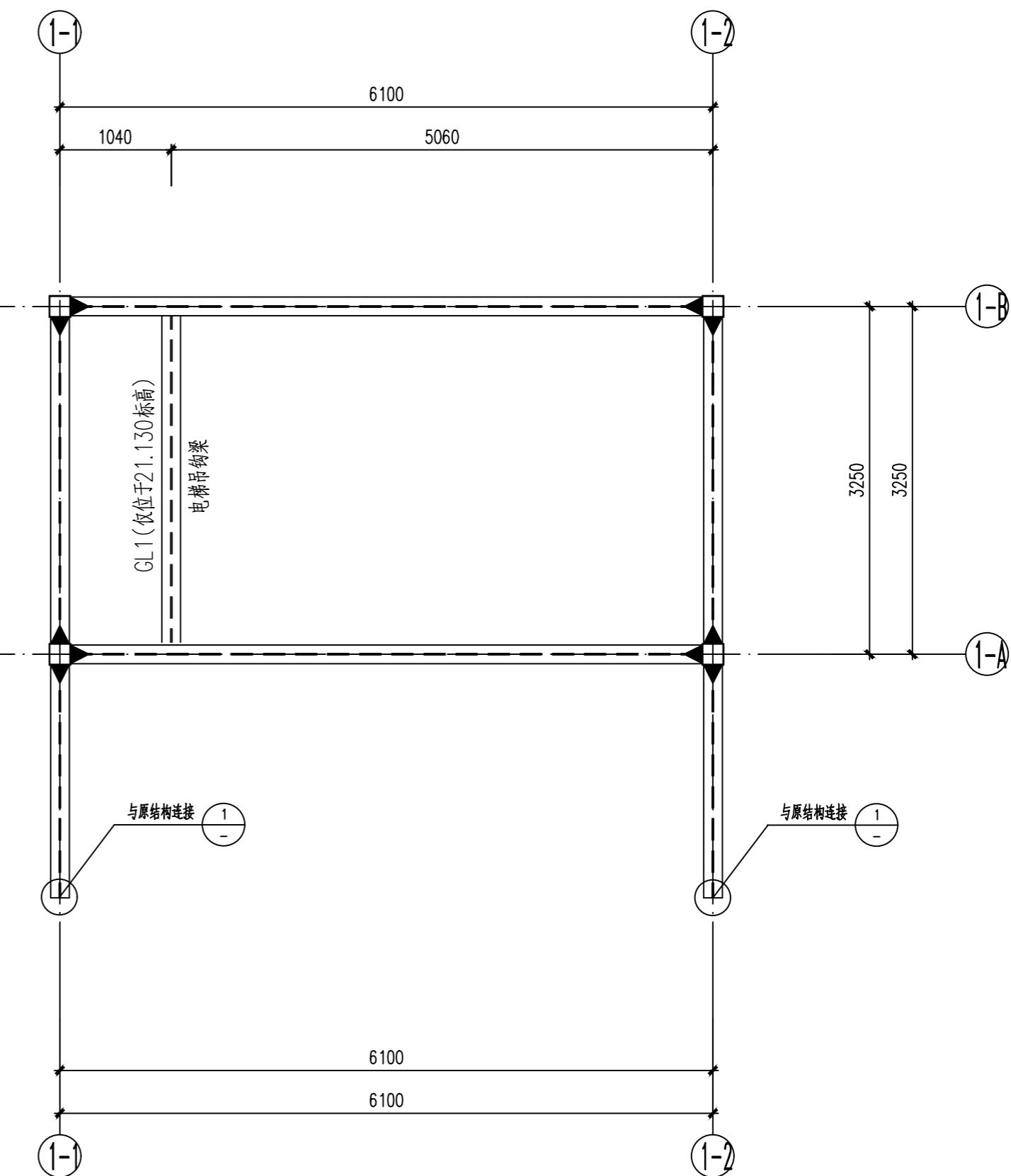
10.930 结构布置图  
5.830 结构布置图  
未注明钢梁均为GKL1  
1:50



## 主次梁铰接节点详图



$$1 - 1$$



# 21.130 结构布置图

# 16.030 结构布置图

---

未注明钢梁均为GKL1

1:50

钢构件截面表		
构件编号	截面尺寸	说明
GKL1	HN350X175	Q355B
GL1	HN350X175	Q355B

说明

1. 除注明外，本层楼板面标高见“结构层楼面标高”表；未注明钢梁面标高=板面标高-楼板厚度。
  2. 除注明外，梁中逢轴线或梁边平柱（墙）边布置。
  3. 图中钢梁梁端标有“”为刚接，“”为铰接。
  4. 钢梁与钢梁连接、钢梁与柱连接、钢柱连接等构造做法见钢结构节点详图。

注册执业栏		中铁二局集团有限公司 China Railway No.2 Group Co.Ltd						建设单位	四川齐远建筑工程有限公司	工程编号	2024-YF-04
姓名	陈泉		实名	签名		实名	签名	项目名称	中江县仓储物流智能化改造项目	设计阶段	施工图
注册资格	一级注册结构工程师	项目负责人	孟宪	孟宪	校对	宋诚	宋诚	子项名称	新增电梯	专业	结构
注册证书号码	S235103774	专业负责人	陈泉	陈泉	审核	张思敏	张思敏	图纸名称	结构布置图	版本号	01
注册印章号码	5102736-S009	设计	杨畅	杨畅	审定	陈泉	陈泉			日期	2025.11