

市政行业、水利行业
公路行业（公路）
建筑行业（建筑工程、人防工程）
风景园林工程设计专项
电力行业（送电工程、变电工程）

响洪甸水库闸门观察口改造工程

施 工 图 设 计

建 设 单 位： 响洪甸水库管理处

日 期： 2026.03

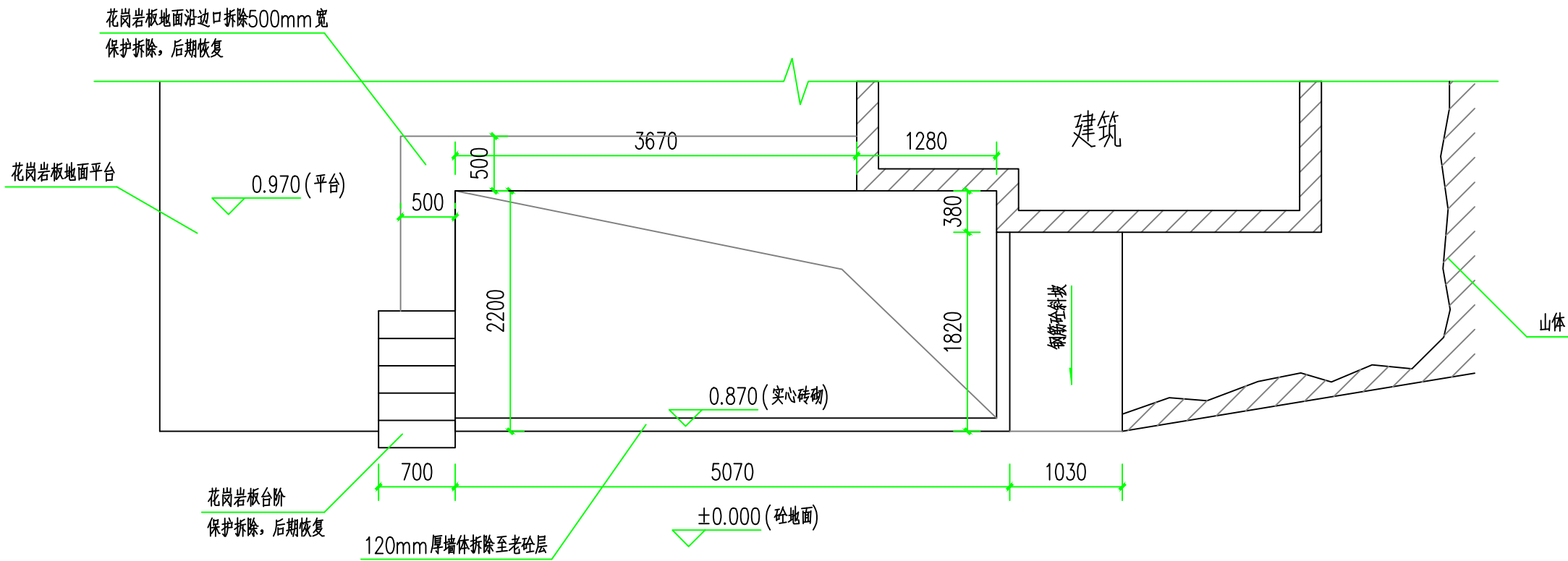
设 计 编 号： JZ-12

大洲设计咨询集团有限公司

DaZhou Design Consulting Group Co.Ltd

证书编号：A232006431

项目 二 维 码		无 二 维 码 图 纸 无 效	项目编号
			JZ-12
设计单位			
大洲设计咨询集团有限公司 证书编号：A132009158 A232006431			
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利行业 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）		
建设单位			
响洪甸水库管理处			
项目名称	响洪甸水库闸门观察口改造工程		
	姓 名	签 名	
审 核	张成俊	张成俊	
项目负责人	陈 鸿	陈 鸿	
专业负责人	陈 鸿	陈 鸿	
校 对	蔡振帮	蔡振帮	
设 计	张红梅	张红梅	
绘 图	张红梅	张红梅	
图纸名称	原始平面图		
专 业	建 筑		
图 号	JS-01		
日 期	2026. 03		
执业专用章			
(按规定加盖)			
出图专用章			
本图须加盖出图签章, 否则一律无效			



原始平面图

项目 二 维 码	无 二 维 码 图 纸 无 效	项目编号
		JZ-12

设计单位



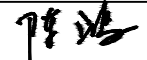
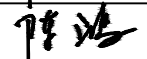
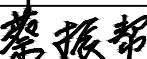
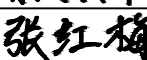
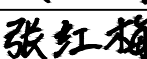
大洲设计咨询集团有限公司

证书编号: A132009158 A232006431

资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程）
	风景园林工程设计专项
	市政行业、水利行业
	公路行业（公路）
	电力行业（送电工程、变电工程）

建设单位	响洪甸水库管理处
------	----------

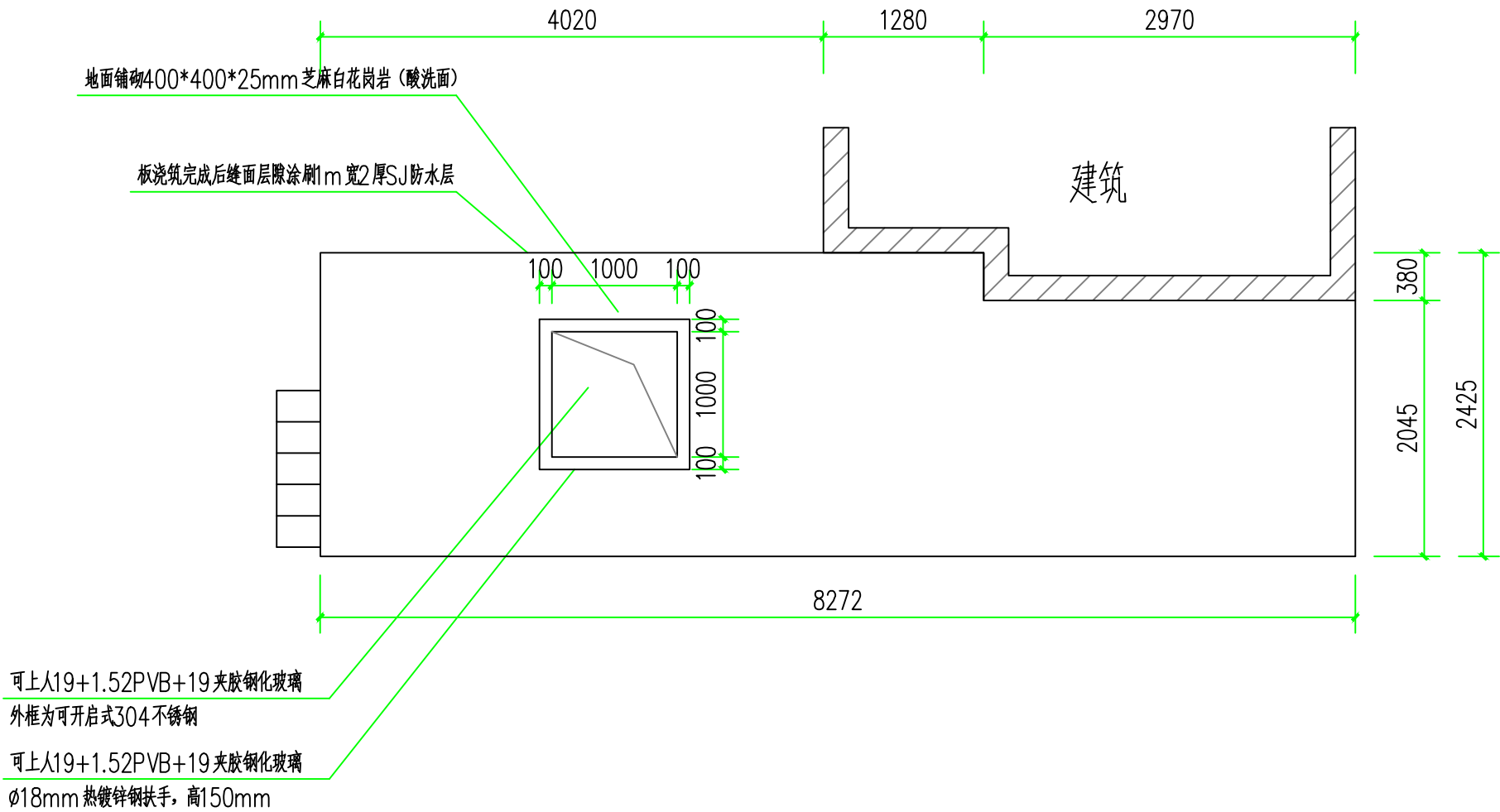
项目名称	响洪甸水库闸门观察口改造工程
------	----------------

	姓 名	签 名
审 核	张成俊	
项目负责人	陈 鸿	
专业负责人	陈 鸿	
校 对	蔡振帮	
设 计	张红梅	
绘 图	张红梅	

图纸名称	平面图
专 业	建 筑
图 号	JS-02
日 期	2026. 03

执业专用章
(按规定加盖)

出图专用章
本图须加盖出图签章, 否则一律无效



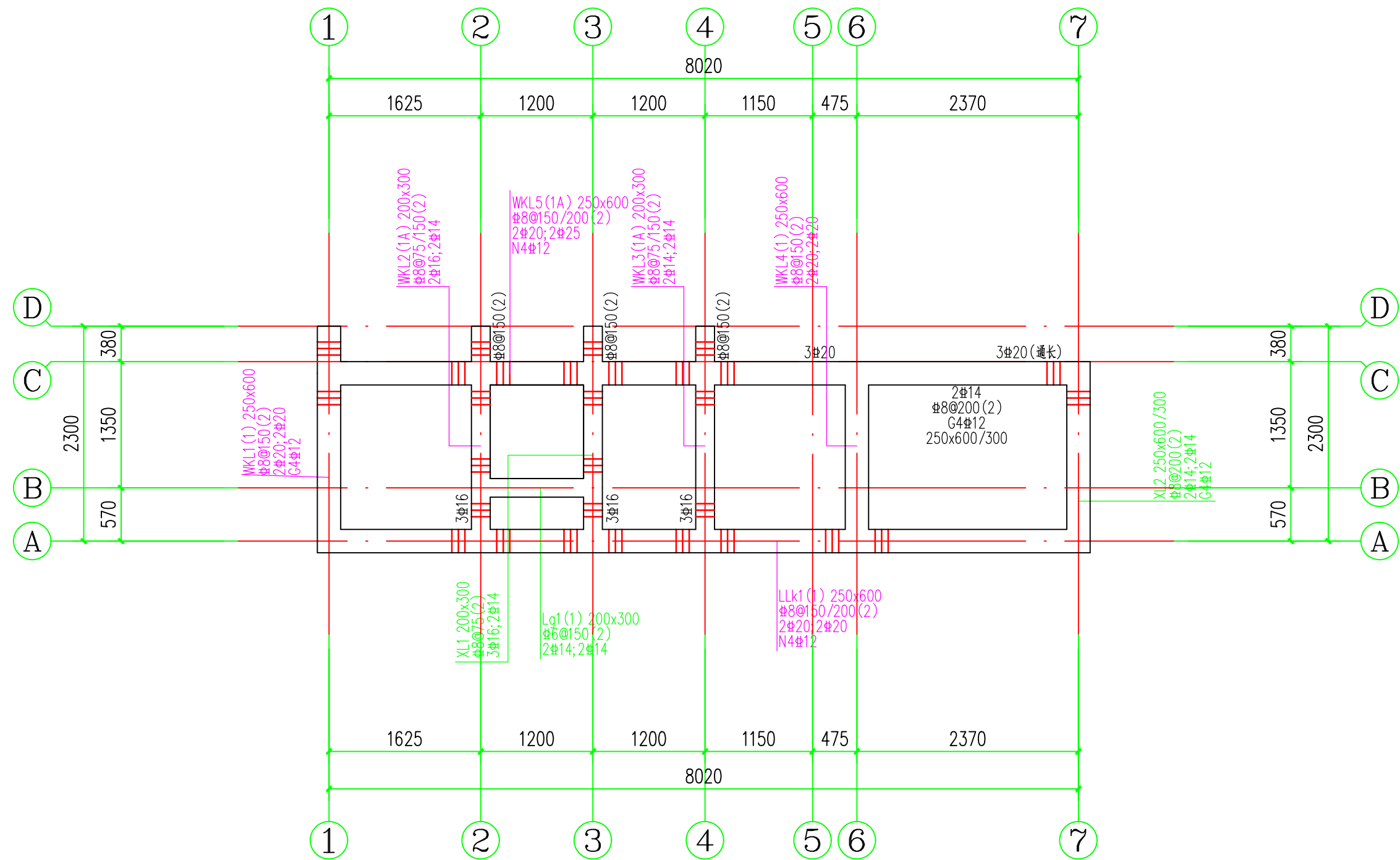
说明:

- 1、相邻台阶的花岗岩面板保护拆除, 待主体完工后恢复做法与平台花岗岩板铺砌一致。
- 2、拆除A轴、3轴处砖砌墙, 拆除至老砼面层, 见原始平面图引注。
- 3、1轴、D轴、3轴、C轴与平台接缝处面层, 待主体施工完成后清洗表面, 涂刷1米宽2厚JS防水涂料。与建筑相邻处接缝防水层上翻100mm。
- 4、主体施工完成后板面铺砌400*400*25mm芝麻白花岗岩(酸洗面), 做法: 混凝土面板+ 界面剂1道+50厚1:3水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉+25厚花岗岩板, 砂浆擦缝。
- 5、1~2轴至A~D轴建开1*1米孔, 孔下安装成品热镀锌钢丝防坠网, 孔上安装成品定制可上人19+1.52PVB+19夹胶钢化玻璃窗, 窗框为304不锈钢, 窗框为可开启式。窗外圈安装150mm高热镀锌钢筋扶手, 钢筋扶手φ18mm, 扶手立柱@150mmL型预埋入板内, 单个扶手立柱长250mm。
- 6、主体施工完成后1轴、A轴、4轴墙面外侧铺贴400*400*15芝麻白花岗岩(酸洗面), 做法: 混凝土墙面+ 界面剂1道+20厚1:3防水砂浆+6厚1:2.5水泥砂浆结合层+15厚花岗岩板, 背面涂刷5厚胶粘剂+ 砂浆擦缝。

平面图



成品热镀锌钢丝防坠网



梁配筋平面图

0.870

- 说明：1. 与本图标注相关钢筋构造详图参见国家建筑标准设计图集 22G101-1。
2. 图中未原位引注的附加箍筋，间距为50，钢筋等级、直径和肢数均与该主梁的箍筋相同。
3. 非框架梁、悬挑梁、井字梁采用不同的箍筋间距及肢数时，用斜线“/”分隔，梁支座端部的箍筋加密区长度取1.5倍梁高和500中的较大值。
4. 梁原位标注上部纵筋存在“（通长）”标识时，表示该跨梁所有上部纵筋沿梁全长贯通。
5. 代号为L的非框架梁，当某一端支座上部纵筋为充分利用钢筋的抗拉强度时；对于一端与框架柱相连接、另一端与梁相连接的梁（梁代号为KL），当其于梁相连的支座上部纵筋为充分利用钢筋的抗拉强度时，在梁平面布置图上原位标注，以符号“g”表示。
6. 梁混凝土为C35
7. D轴的梁端与相邻的建筑接触面植入4#20，钢筋植入相邻建筑墙体>100mm，钢筋长200mm

项目 二 维 码	无 二 维 码 图 纸 无 效	项目编号
		JZ-12

设计单位



大洲设计咨询集团有限公司

证书编号：A132009158 A232006431

资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程）
	风景园林工程设计专项
	市政行业、水利行业
	公路行业（公路）
	电力行业（送电工程、变电工程）

建设单位

响洪甸水库管理处

项目名称	响洪甸水库闸门观察口改造工程
------	----------------

	姓 名	签 名
审 核	张成俊	张成俊
项目负责人	陈 鸿	陈 鸿
专业负责人	陈 鸿	陈 鸿
校 对	蔡振帮	蔡振帮
设 计	张红梅	张红梅
绘 图	张红梅	张红梅

图纸名称	梁配筋平面图
专 业	建 筑
图 号	JS-04
日 期	2026. 03

执业专用章

（按规定加盖）

出图专用章

本图须加盖出图签章, 否则一律无效

