

桥南街保利香逸花园北侧和裕安驾校东侧 政府储备地围墙修复工程 施工图



广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

二〇二二年八月

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPY/REPRODUCE.



广东建筑设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD
■ 建筑行业（建筑工程）甲级 121400516
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项乙级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 市政行业给水工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级
地址：广州市天河区黄埔大道中909号自编3-05A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCH.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

盖章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT
广州市番禺区人民政府桥南街街道办事处

项目名称 PROJECT
桥南街保利香港花园北侧裕安驾校东侧
政府储备地围墙修复工程

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

裕安驾校东侧改造平面图

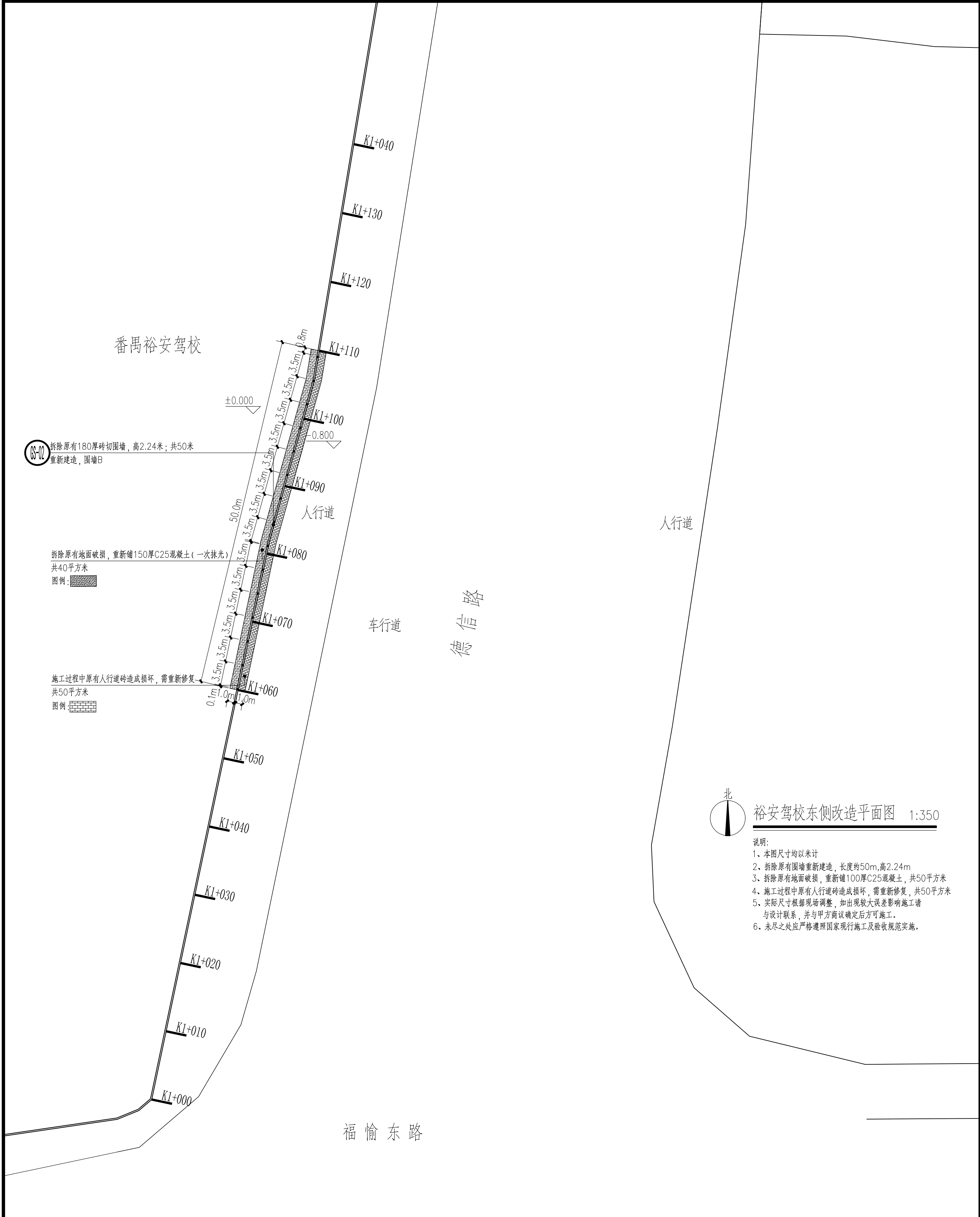
制图 DRAWING BY	吴新红	吴新红
设计 DESIGNED BY	吴新红	吴新红
校对 CHECKED BY	古新辉	古新辉
专业负责 SPECIALTY CHIEF	黄展佑	黄展佑
项目负责人 PROJECT CHIEF	黄展佑	黄展佑
审核 EXAMINED BY	黄展佑	黄展佑
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO. G-03

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2022.08

专业 DISCIPLINE	建筑 STAGE	设计阶段 SCALE	施工图 SIZE
比例 SCALE	图示 SIZE	A2	条形码、二维码 BARCODE OR CODE



裕安驾校东侧改造平面图 1:350

- 说明：
- 1、本图尺寸均以米计
 - 2、拆除原有围墙重新建造，长度约50m,高2.24m
 - 3、拆除原有地面破损，重新铺100厚C25混凝土，共50平方米
 - 4、施工过程中原有人行道砖造成损坏，需重新修复，共50平方米
 - 5、实际尺寸根据现场调整，如出现较大误差影响施工请与设计联系，并与甲方商议确定后方可施工。
 - 6、未尽之处应严格遵照国家现行施工及验收规范实施。

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. FOR REPRODUCTION.**广东建筑设计院有限公司**
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A214000516

■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项乙级

■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级

■ 环境工程市政污水处理工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中909号自编3-05A

电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031600

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCH.	电 气 ELEC.
结 构 STRUCT.	暖 通 HVAC.
给 排 水 PLUMBING	

签章区 STAMP AREA

--	--	--

--	--	--

--	--	--

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广州市番禺区人民政府桥南街街道办事处

项目名称 PROJECT

桥南街保利香港花园北侧市政学校东侧
政府储备地围墙修复工程

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

围墙B详图

制 图 DRAWING BY	吴新红	吴新红
设 计 DESIGNED BY	吴新红	吴新红
校 对 CHECKED BY	古新辉	古新辉
专 业 负 责 SPECIALTY CHIEF	黄展佑	黄展佑
项 目 负 责 PROJECT CHIEF	黄展佑	黄展佑
审 核 EXAMINED BY	黄展佑	黄展佑
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

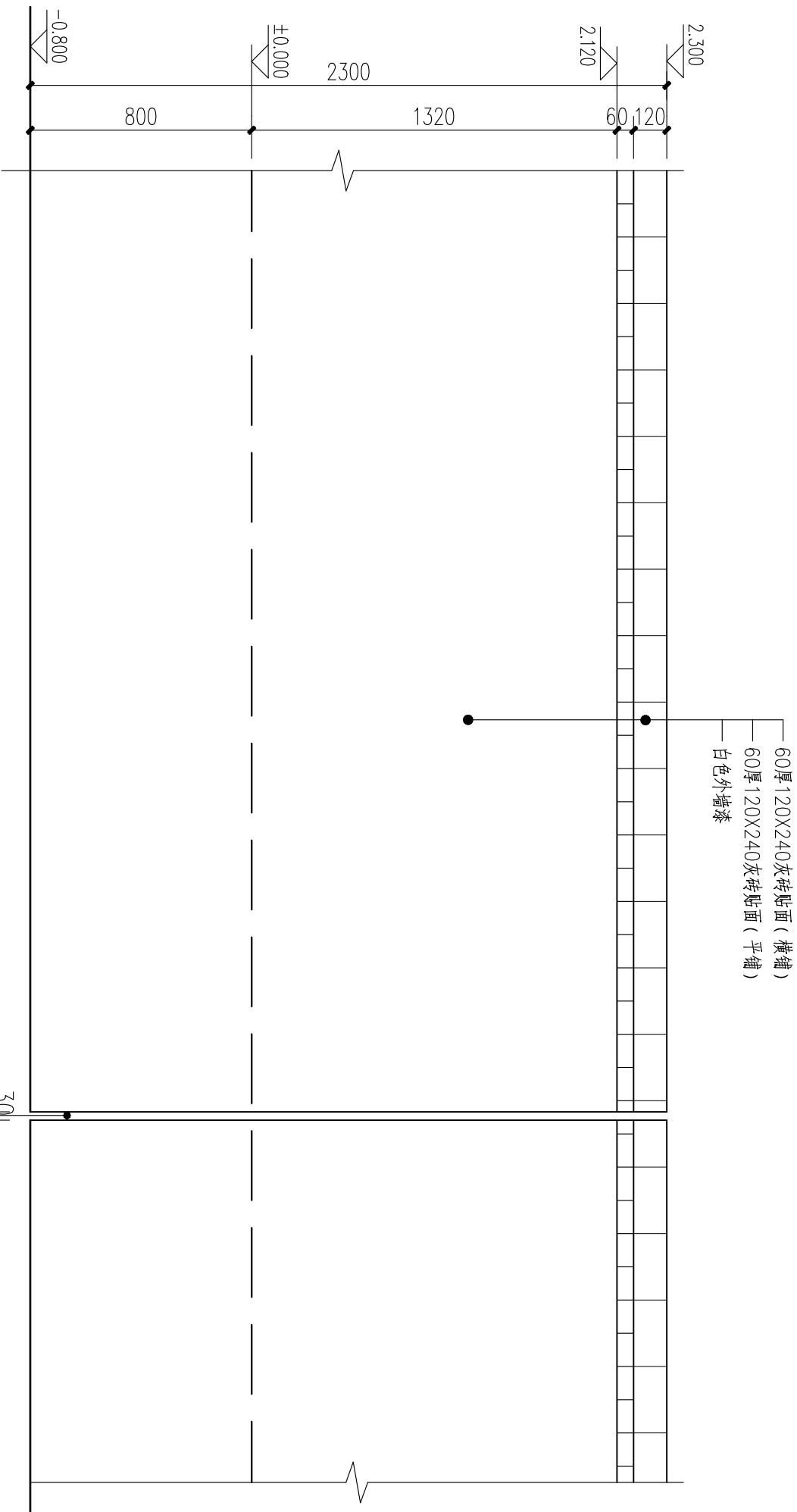
图号 DRAWING NO. GS-02

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2022.08

专 业	建 筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例	图 示	规 格	A2
SCALE	SIZE		

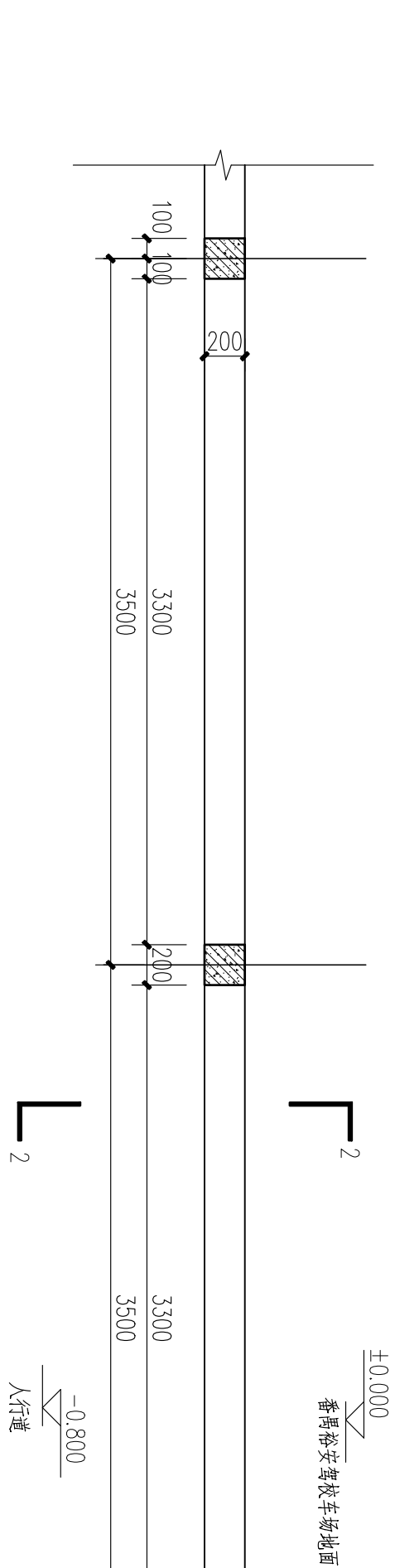
条形码、二维码 BARCODE OR CODE



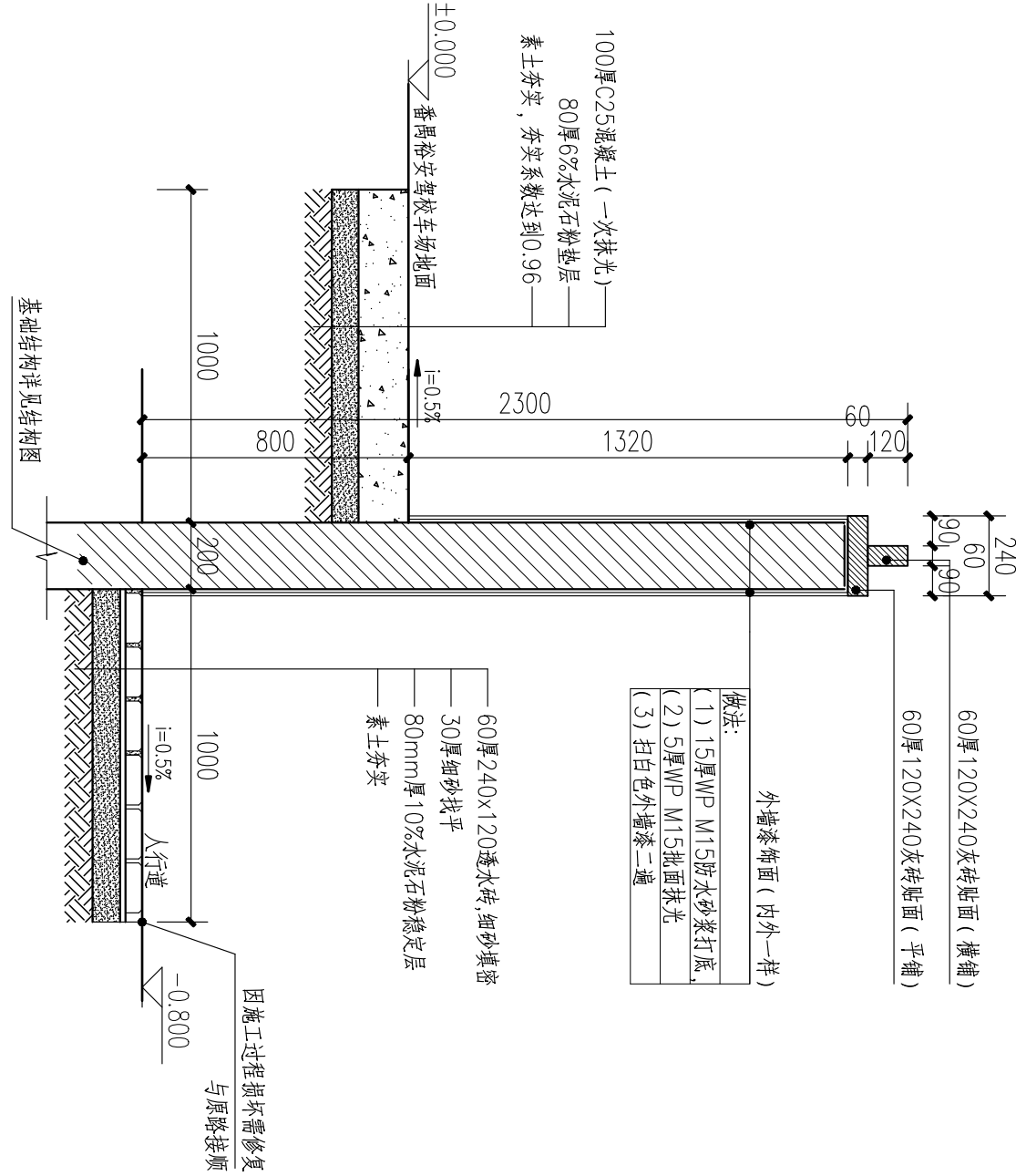
围墙B标准立面图 1:20

说明:

1、围墙40m需设分隔缝，缝宽50mm；拆除为砖砌围墙。



围墙B标准平面图 1:30



2-2剖面图 1:20

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPY OR REPRODUCE.**广东建筑设计院有限公司**
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A214000516

■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项乙级

■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级

■ 环境工程市政污水处理工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中909号自编3-05A

电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031600

会签栏 COUNTER SIGNATURE

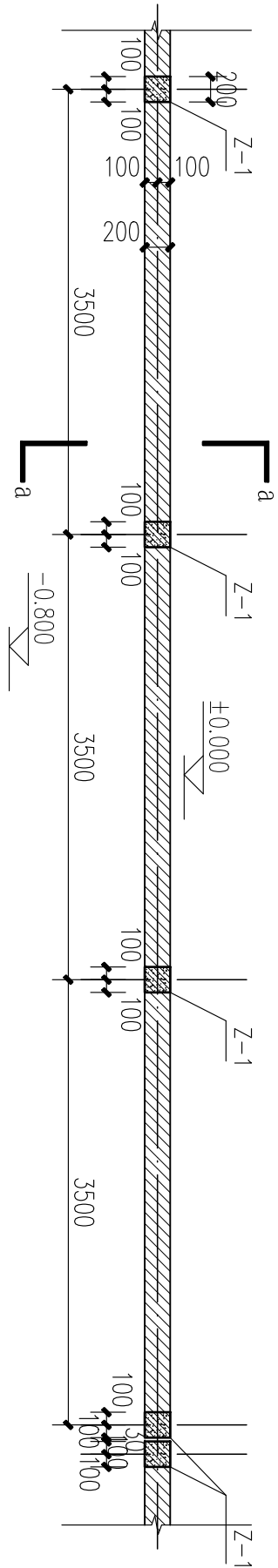
建筑 ARCHT.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

盖章区 STAMP AREA

设计 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
建设单位 CLIENT	广州市番禺区人民政府桥南街街道办事处	
项目名称 PROJECT	桥南街保利香港花园北侧市政安驾校东侧政府储备地旧楼修复工程	
子项目名称 SUB-PROJECT		
图纸名称 TITLE	围墙结构做法详图	

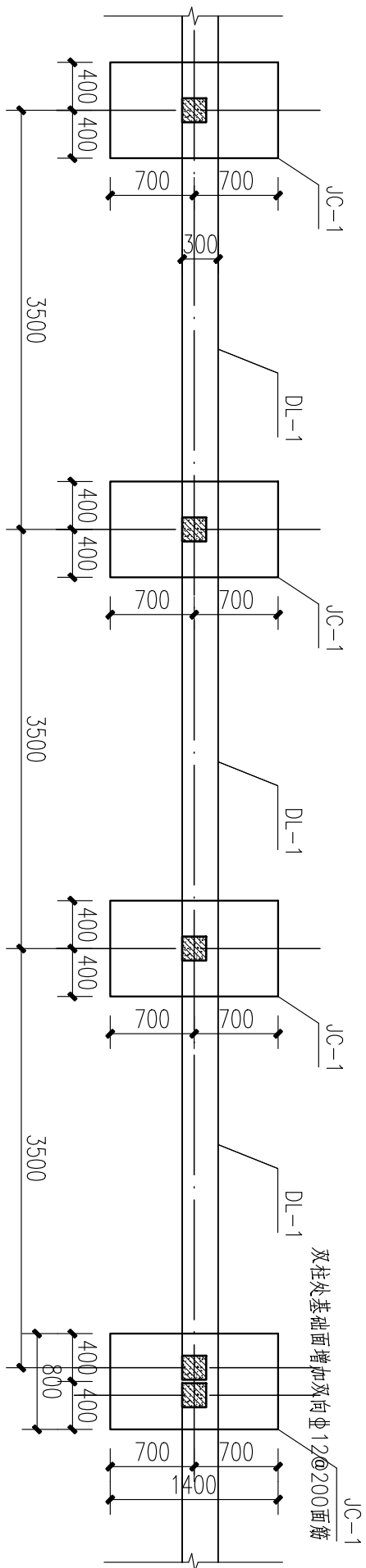
制图 DRAWING BY	翁晓宁	翁晓宁
设计 DESIGNED BY	翁晓宁	翁晓宁
校对 CHECKED BY	何健	何健
专业负责 SPECIALTY CHIEF	汤淑仪	汤淑仪
项目负责人 PROJECT CHIEF	黄展伦	黄展伦
审核 EXAMINED BY	汤淑仪	汤淑仪
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.	GS-03		
业务号 JOB NO.			
出图日期 DATE	2022.08		
专业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比例 SCALE	图 示	规格 SIZE	A2
条形码、二维码 BARCODE OR CODE			



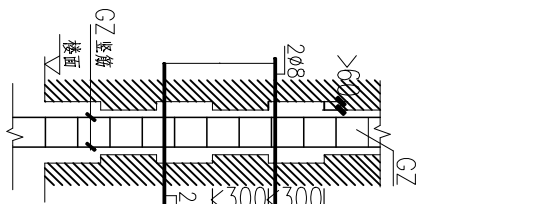
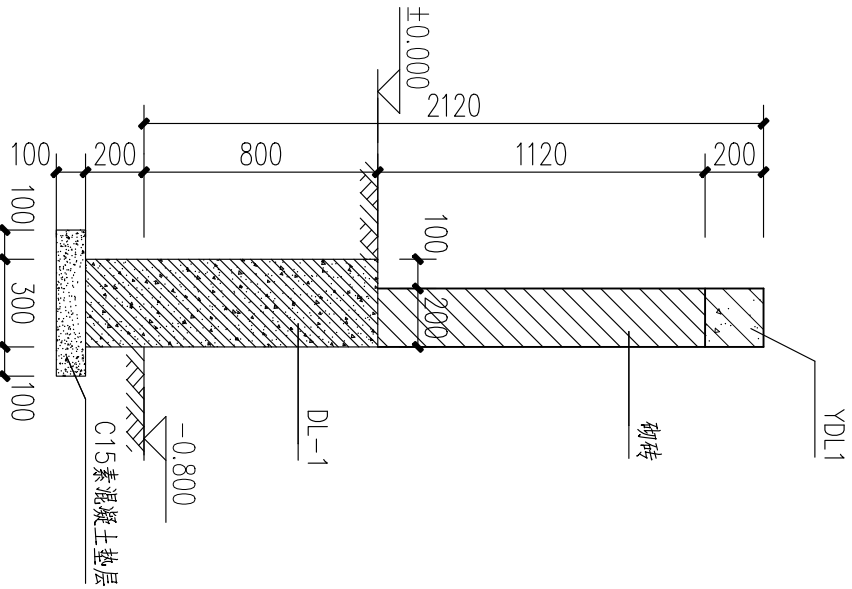
围墙标准段结构平面图 1:50

注：围墙做法参照此做法。

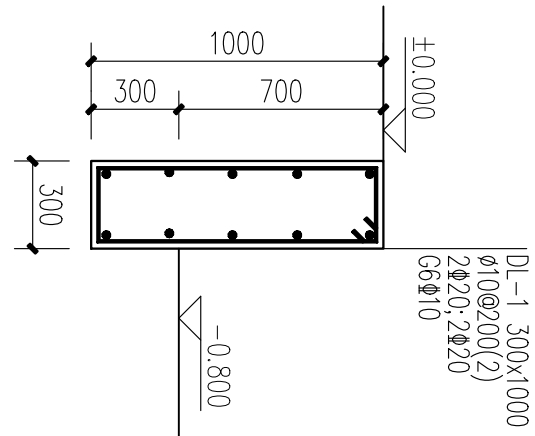


围墙标准段基础平面图 1:50

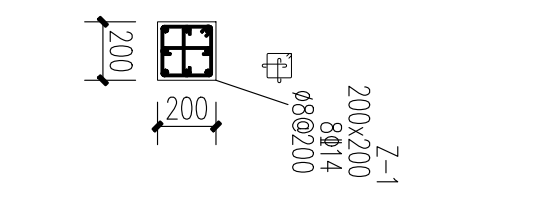
0-0剖面图 1:25



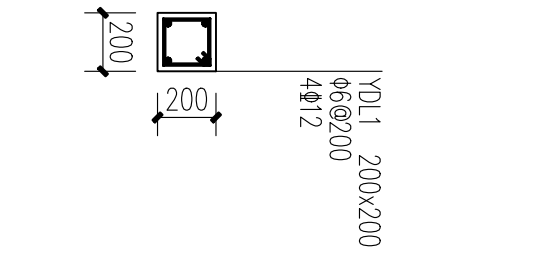
马牙槌示意图



DL-1 1:25



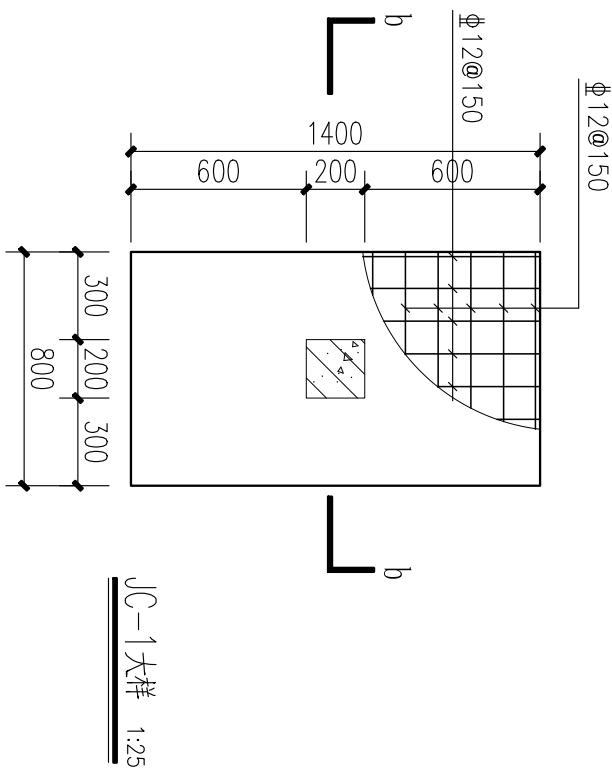
Z-1 1:25



YDL-1 1:25

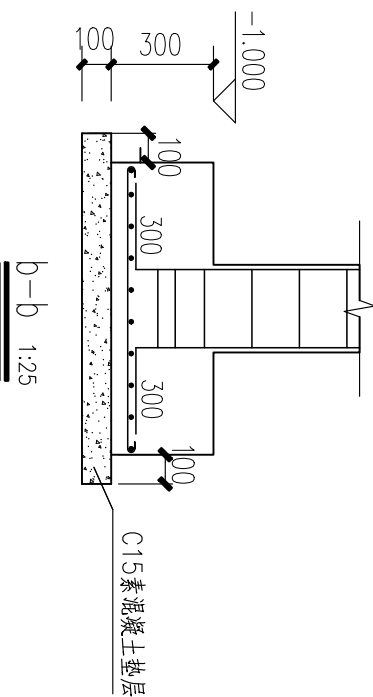
注：柱顶标高=2.12m；

注：柱顶标高=2.12m；



JC-1大样 1:25

- 说明：
1. 本结构构件混凝土等级均为C25，墙体采用灰砂砖砌筑，砖强度等级为MU10，砂浆采用：±0.000以下采用水泥砂浆，±0.000以上采用水泥石灰混合砂浆，所有砂浆均为预拌砂浆MM M5.0-70-12-CB/125181-2010，砌体结构施工质量等级为B级，钢筋采用：HPB 300(Φ)，fy=fy'=270(N/mm²)HRB 400(Φ)，fy=fy'=360(N/mm²)
 2. 本设计标高以米为单位，其余尺寸均以毫米为单位。
 3. 本工程采用经处理处理的独立基础，按填后地基承载力特征值不小于为80kN/m²，按填基础下原土应采用可靠措施压实。
 4. 本工程的施工和质量必须符合《建筑地基处理技术规范》(JGJ79-2012)的各项规定。
 5. 本设计暂定以室外地面标高为±0.000，基础面标高见图示，砖砌墙体每隔500mm必须设置2根通长拉结筋。
 6. 因无地质资料，本基础设计为暂定，基础处理、基础全面施工前必须通知勘测、监理、设计人员前去验槽，采用压板试验确定地基承载力特征值。如与设计不符，待设计人员修改基础设计方案后方可施工。



b-b 1:25