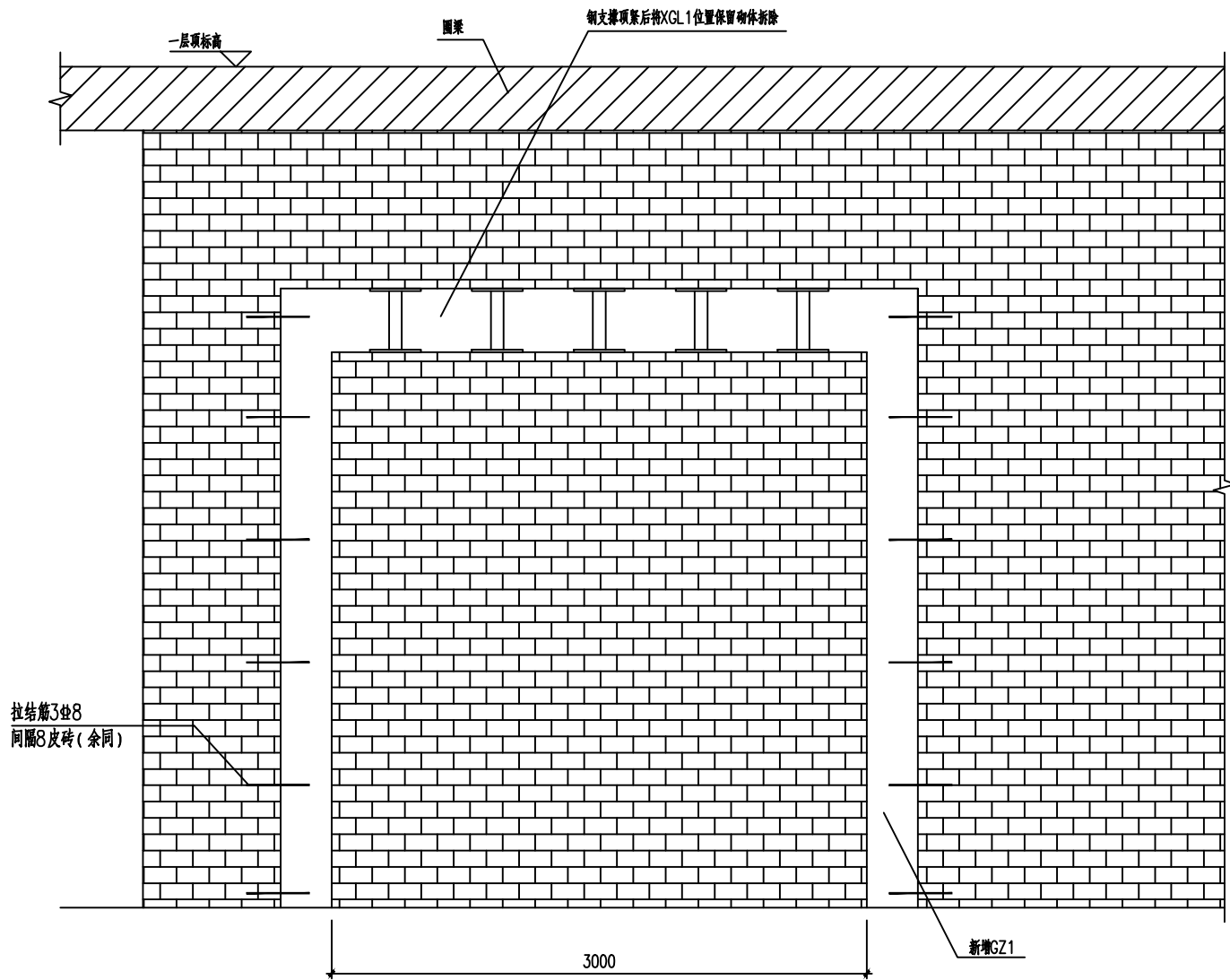
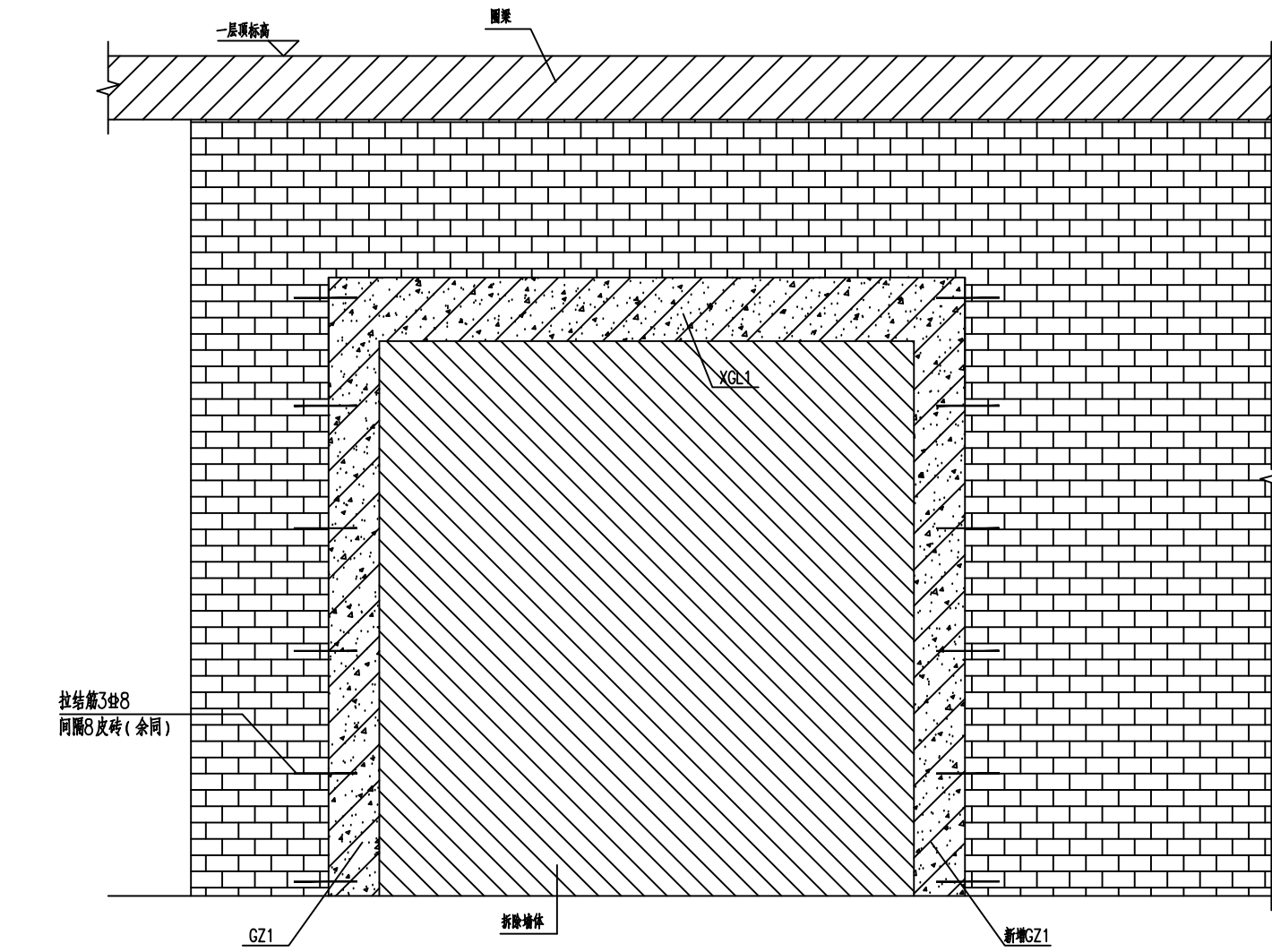


洞口改造结构立面图一

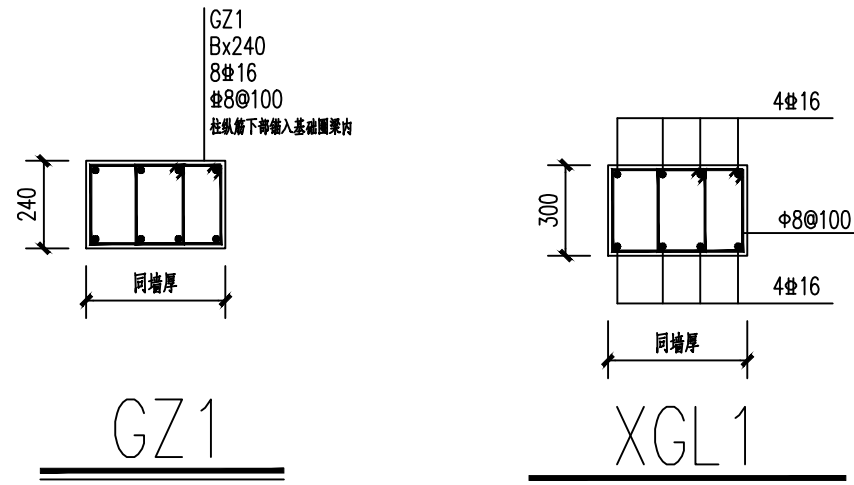
对新洞口范围内的墙体先做好侧向支撑



洞口改造结构立面图二

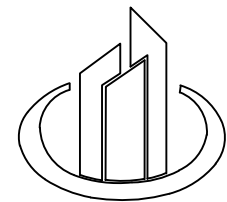


洞口改造结构立面图三



说明:

- 1、新增梁、柱采用C30细石混凝土, 钢筋Φ—HRB400。
- 2.梁混凝土保护层厚度为25mm.柱混凝土保护层厚度为20mm.
- 3.墙体托换顺序:  
砌体墙间隔破除钢支撑部位墙洞—找平设钢板—设置钢支撑并顶紧—破除钢支撑间墙体—  
—绑扎钢筋—支模浇筑混凝土—养护—待混凝土达到设计强度后再拆除墙体。  
楼板或屋架应确保做好支撑后,方可进行拆除施工。
- 4.本工程按常温设计未考虑冬季及雨季施工.当冬季及雨季施工时,必须按照现行国家规范采取相应措施,确保施工质量。
- 5.在施工安装过程中,应采取有效措施保证结构的稳定性,确保施工安全。
- 6.材料代换时需经过换算,应征得设计单位的同意。
- 7.施工中应注意混凝土浇灌密实,所有混凝土工程均应加强养护工作.以免产生干缩裂缝。



中庚工程  
ZHONG GENG ENGINEERING

中庚工程技术有限公司

Zhonggeng Engineering Technology Co., Ltd

说明:

备注:

1. 本图未经我司设计师之批准,不得随意将任何部分翻印、改动,违者必究。
2. 勿以比例量度此图,一切应依图内数字所示为准。
3. 本图所有涉及梁、柱、挡土墙等构造结构专业设计均需具备专业资质设计单位或结构工程师复核无误后方可实施。
4. 本图以最后更正之版本作实,其它版本自动作废。
5. 本图须加盖本院出图签章,否则一律无效。

审 定	李哲
审 核	李哲
项目负责人	李哲
专业负责人	李哲
校 对	李哲
设 计	李哲
绘 图	

建设单位	安达市社会福利院
------	----------

工程名称	安达市社会福利院(中心敬老院)设施维修项目—锅炉房
------	---------------------------

图名	门洞扩大结构做法
----	----------

项目编号	
专 业	建筑
设计阶段	施工图
比 例	1:100
日 期	2024.08
版 次	
图 号	建筑-03

(公司出图专用章盖章处)

(审图专用章盖章处)