

不得在图纸上量取尺寸施工。  
如有任何不详事宜, 须在施工前与设计师会商。  
本工程图纸未经设计单位许可不得用于其他地方。

会 签		
建 筑专业		
结 构专业		
给排水专业		
电 气专业		
暖通专业		



岳阳市规划勘测设计院有限公司  
建筑行业(建筑工程)乙级: A243019305

项目负责人	陈志宇	陈志宇
审 定 人	吴 勇	吴 勇
审 核 人	鲁明幸	鲁明幸
专业负责人	乔 铁	乔 铁
校 对 人	乔 铁	乔 铁
设 计 人	胡佳梦	胡佳梦

档案号:  
建设单位:  
岳阳市岳阳楼区住房和城乡建设局  
(岳阳市岳阳楼区汇城发展集团有限公司)

工程名称:  
剪刀池社区驿马巷周边文体  
及公共设施提质改造工程

子项名称:  
学校大门

图 名:  
基础平面布置图

图 册:

日 期: 2025. 7

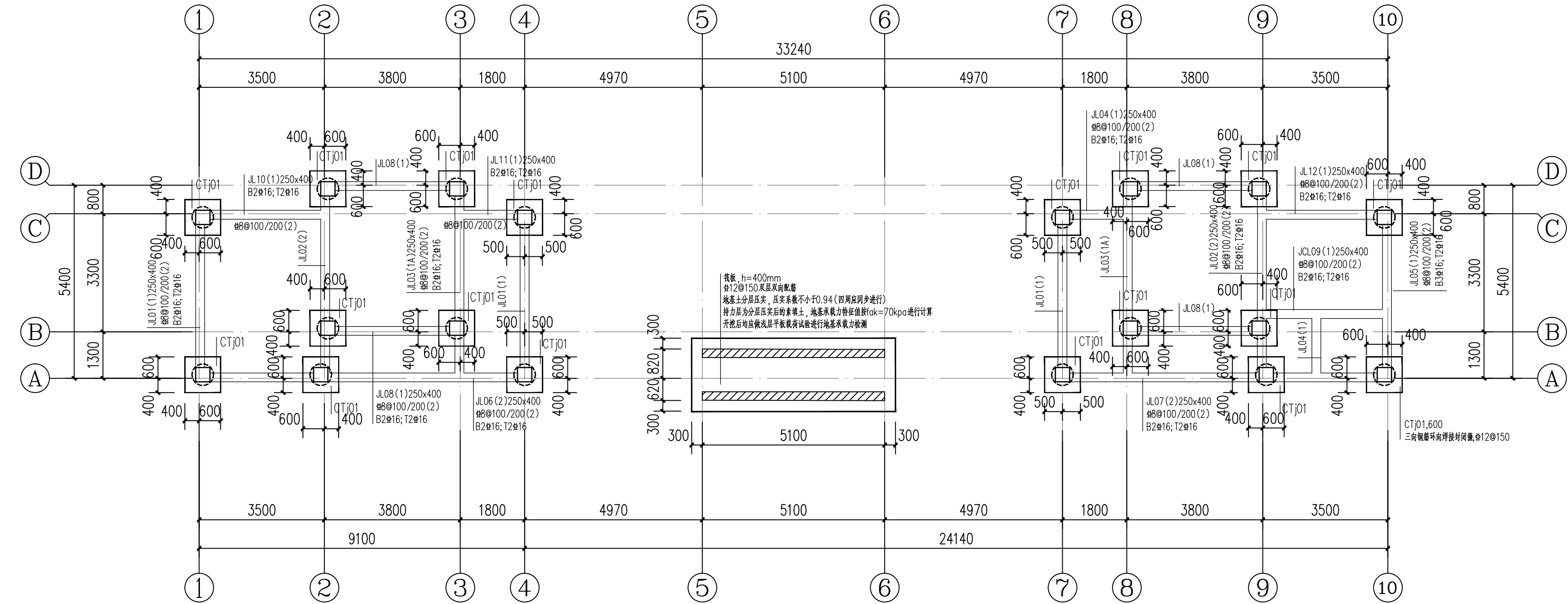
比 例: 见图

图 号: 结施-05

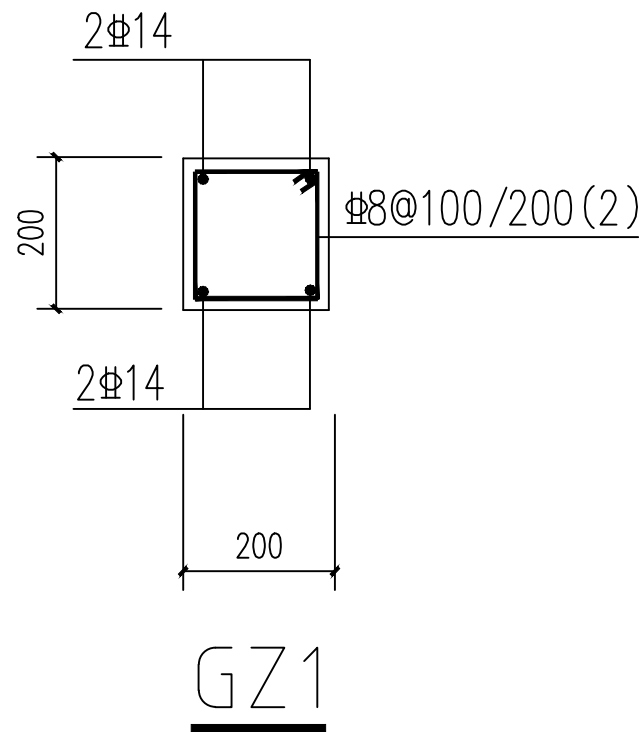
版本号:

版本说明

版本	日期	审核	备注



基础平面布置图 1:100



- 本工程±0.000标高相当于绝对标高H=35.400, 基础设计等级为丙级。
- 本工程根据《岳阳楼区剪刀池社区驿马巷周边文体及公共设施提质改造工程 岩土工程详细勘察报告》进行设计, 基础采用旋挖钻孔灌注桩基础, 持力层为第④层粉质黏土层。
- 本图应结合《旋挖钻孔灌注桩大样及表》一起施工。
- 本工程采用干作业旋挖钻孔灌注桩, 桩径及单桩承载力特征值见《旋挖钻孔灌注桩大样及表》中桩表。在桩大规模施工前, 应先行静载试验, 以确定桩基础承载力。
- 当桩中心距<2.5d时, 须跳钻。
- 除注明外, 承台面标高均为-0.400m。
- 本工程基坑、边坡应由有资质的专业公司设计, 施工验收合格后方可进行基础施工。
- 本工程距离周边房屋或构筑物较近时, 施工前应由专业公司进行止、截水施工方案设计, 并在施工过程中对周边房屋进行监测, 避免桩基施工抽水对周边房屋的影响。施工期间降水至基底以下500。
- 施工单位在开挖前, 根据现场情况应有针对暴雨或其他突发情况下的应急措施。