

独立基础平面布置图

1:100

独立基础设计说明:

- 本工程基础设计等级为丙级,基础采用钢筋混凝土柱下独立基础。
- 未注明的基础底标高均为-1.300m。
- 未见地勘,地基基础持力层密实原状土地基或经处理后回填密实的地基土上,地基承载力 $f_{ak} \geq 100kPa$ 考虑。
- 独立基础中心均与柱中心重合。
- 砼强度等级:基础为C30,基础及地梁垫层为100厚C20素混凝土垫层(平面外扩100)。
- 钢筋:Φ表示光面钢筋 HPB300,Φ表示HRB400钢筋。
- 基础的预留孔洞及预埋件应与有关工艺配合。
- 独立基础采用平面整体表示法绘制,详见图集22G101-3。
- 相邻基础的高差不得大于水平净距的一半。
- 本工程基槽开挖到位后应通知设计人员现场检验后方可进行基础施工。
若现场地质情况与设计不符时,应及时通知设计人员解决。



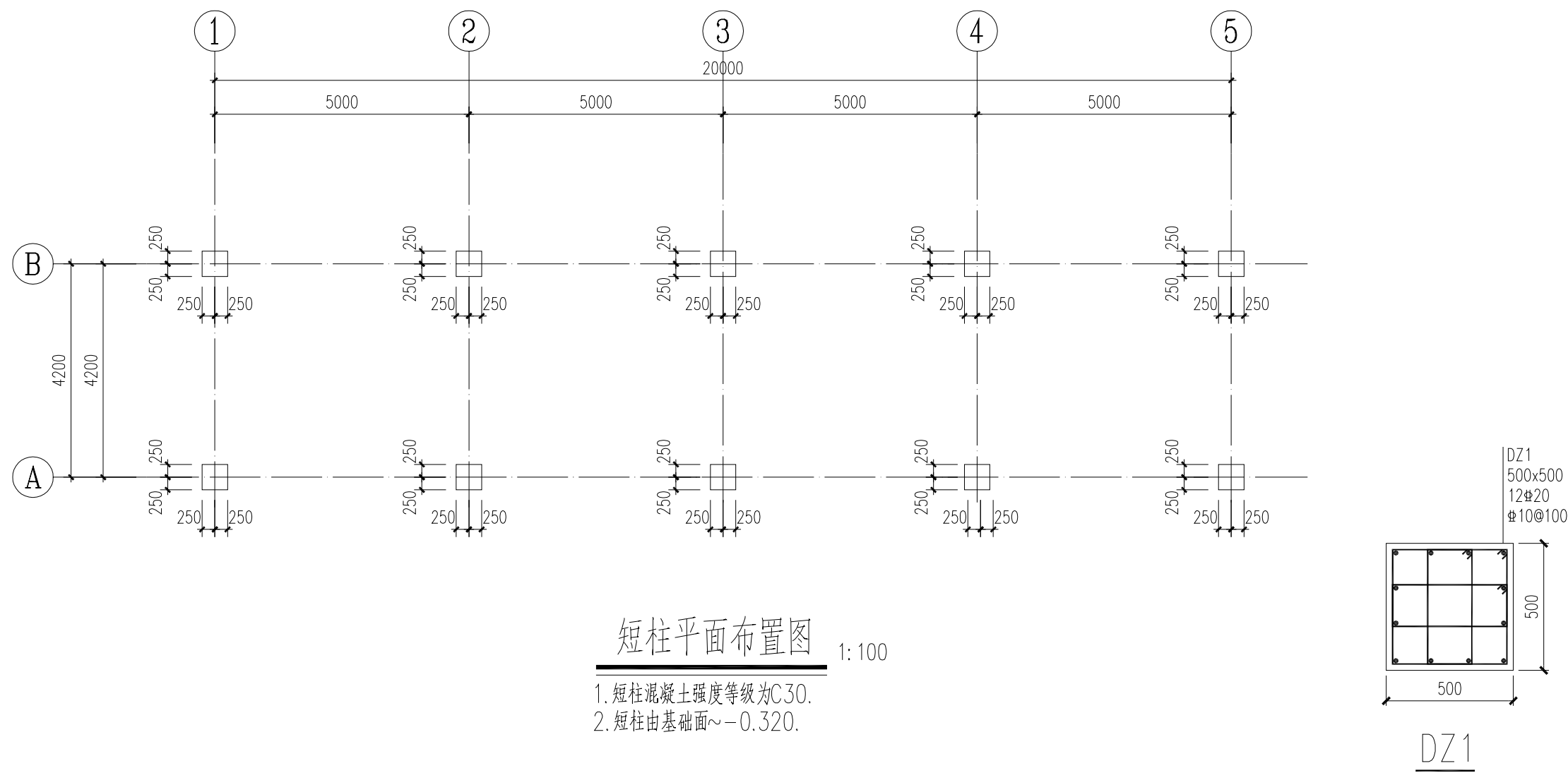
正道设计有限公司
市政行业(排水工程、道路工程)专业甲级
A151026363


项目名称 PROJECT TITLE	南安市2025年度市区老旧小区改造配套基础设施建设工程
建设单位 CLIENT	南安市住房建设有限责任公司

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	龙家富林焜宏	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	姚 明
审 定 AUTHORISED BY	魏素奇	校 对 CHECKED BY	高亚峰
审 核 EXAMINED BY	钟敦宇	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	邱 华

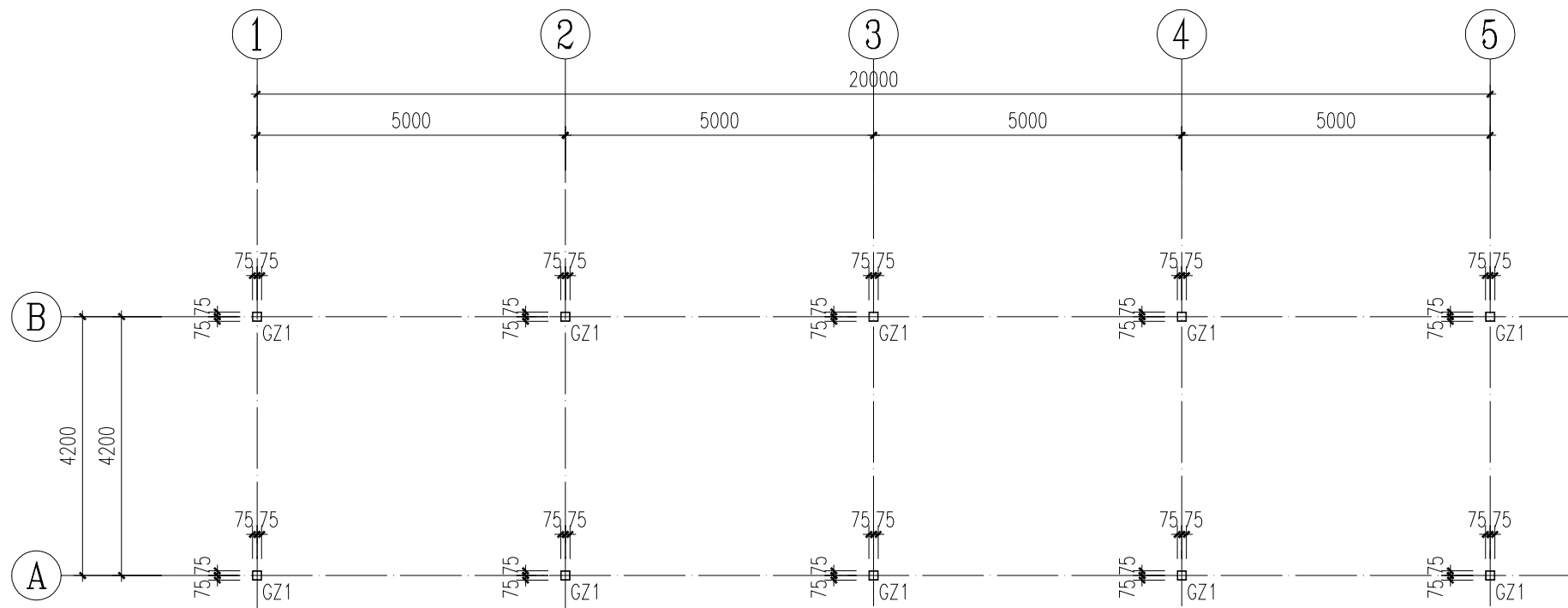
图 纸 名 称 DRAWING TITLE	滨江小区停车棚结构平面图一
--------------------------	---------------

工程编号 PROJECT NO.	SCZD	图 号 DRAWING NO.	JS-01
专 业 SPECIALTY	结构工程	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2025.05

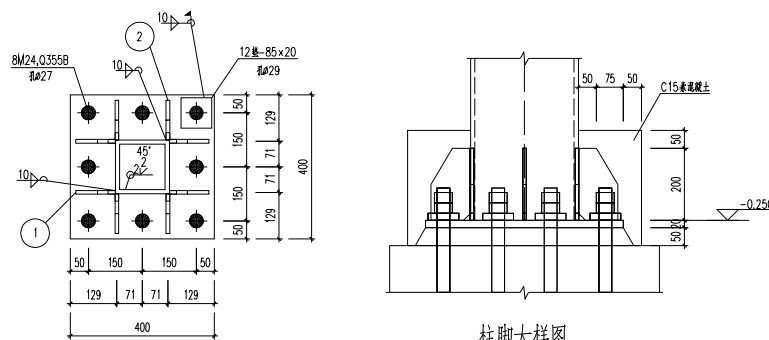


 正道设计 ZD DESIGN	项目名称 PROJECT TITLE		项目负责人 PROJECT DIRECTOR		专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY		图纸名称 DRAWING TITLE		工程编号 PROJECT NO.	SCZD	图号 DRAWING NO.	JS-02
	建设单位 CLIENT		审定 AUTHORIZED BY		校对 CHECKED BY		设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY		专业 SPECIALTY	结构工程	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
	正道设计有限公司 市政行业(排水工程、道路工程)专业甲级 A151026363		龙家富林焜宏		龙家富林焜宏		姚明		滨江小区停车棚结构平面图二		版本 VERSION	第1版
	南安市住房建设有限责任公司		魏素奇		钟敦字		高亚峰		日期		2025.05	

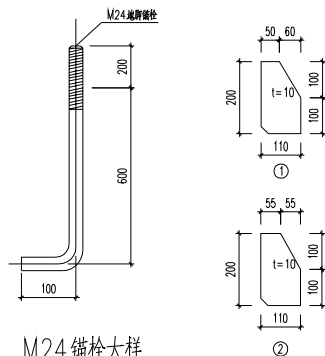
本图纸版权归本公司所有，未加盖本公司出图专用章无效，不得用于本工程以外范围。



柱网平面布置图 1:100



柱脚大样图



M24 锚栓大样

构件截面表

截面编号	截面型号	材质	备注
GZ1	□150X10	Q235B	



正道设计有限公司
市政行业(排水工程、道路工程)专业甲级
A151026363

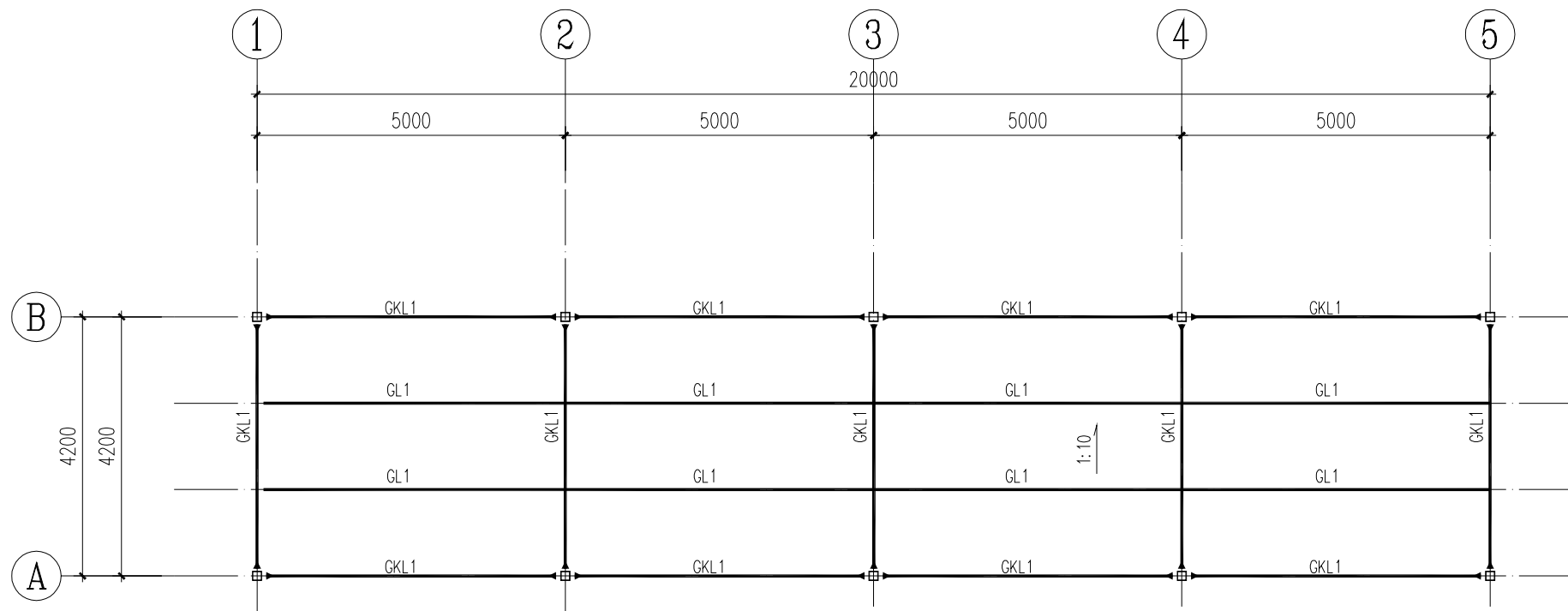
项目名称 PROJECT TITLE	南安市2025年度市区老旧小区改造配套基础设施建设工程
建设单位 CLIENT	南安市住房建设有限责任公司

项目负责人 PROJECT DIRECTOR	龙家富林焜宏	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	姚 明
审 定 AUTHORISED BY	魏素奇	校 对 CHECKED BY	高亚峰
审 核 EXAMINED BY	钟敦字	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	邱 华

图 纸 名 称
DRAWING TITLE
滨江小区停车棚结构平面图三

工程编号 PROJECT NO.	SCZD	图 号 DRAWING NO.	JS-03
专 业 SPECIALTY	结构工程	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2025.05

本图纸版权归本公司所有，未加盖本公司出图专用章无效，不得用于本工程以外范围。




屋面结构平面图 1:100 2.500(最高点)

- 图中未注明次梁均为GL1。
- 主次梁均为焊接连接，焊缝高度为5mm。
- 梁面铺设彩钢板。

梁截面表:

	截面型号	材 质	备 注
GKL1	□200x150x8	Q235B	镀锌方钢
GL1	□100x5	Q235B	镀锌方钢

 正道设计有限公司 市政行业(排水工程、道路工程)专业甲级 A151026363	项目名称 PROJECT TITLE	南安市2025年度市区老旧小区改造配套基础设施建设工程	项目负责人 PROJECT DIRECTOR	龙家富林焜宏	专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	姚 明	图 纸 名 称 DRAWING TITLE		工程编号 PROJECT NO.	SCZD	图 号 DRAWING NO.	JS-04
	建设单位 CLIENT	南安市住房建设有限责任公司	审 定 AUTHORIZED BY	魏素奇	校 对 CHECKED BY	高亚峰			专 业 SPECIALTY	结构工程	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图
			审 核 EXAMINED BY	钟敦字	设计/制图 DESIGNED/DRAWING BY	邱 华	滨江小区停车棚结构平面图四		版 本 VERSION	第 1 版	日 期 DATE	2025. 05

本图纸版权归本公司所有，未加盖本公司出图专用章无效，不得用于本工程以外范围。