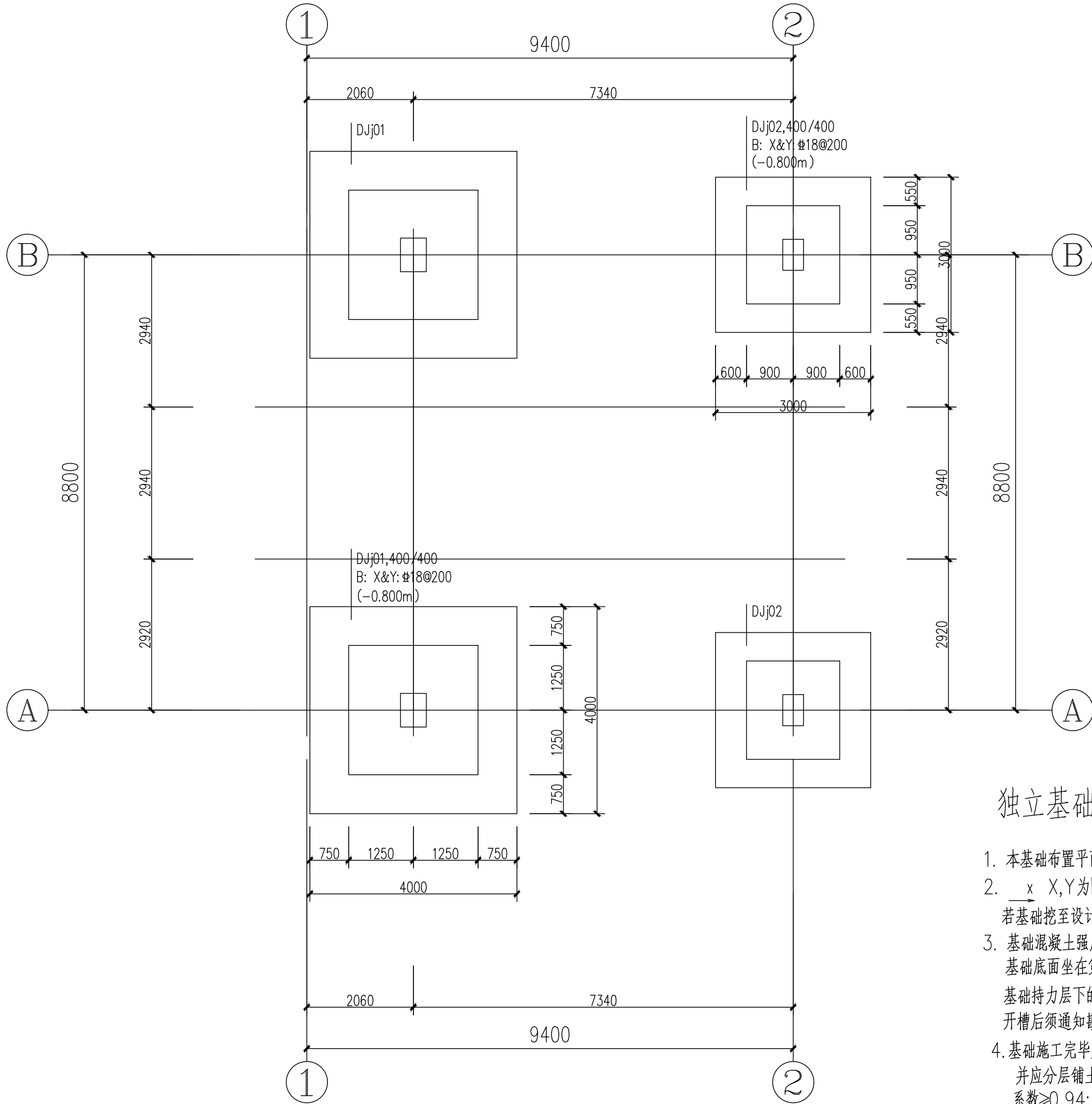
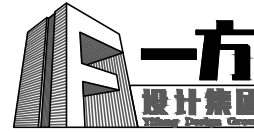




基础平面图 1: 100

独立基础说明:

- 本基础布置平面图与国家建筑标准设计图集《22G101-3》配合使用。
- X,Y为图面方向。独立基础基准底面未标注的标高均为-1.500m。
若基础挖至设计标高后仍未到达持力层应继续开挖直至到持力层为止。
- 基础混凝土强度等级为 C35。钢筋采用强度设计值为 :HRB400(Φ), $f_y=360\text{N/mm}^2$ 。
基础底面坐在第②层粉土层上,地基承载力特征值220KPa;
基础持力层下的第③层粉质粘土为软弱下卧层,地基承载力特征值180KPa,设计中已考虑开槽后须通知勘察、监理及设计单位验槽。验槽合格后方可施工。
- 基础施工完毕后,应及时沿基础四周均匀对称回填粉质粘土至设计标高,并应分层铺土,分层夯实,夯实后的干密度不应小于18KN/m³,夯实系数≥0.94;回填至设计标高后,方可施工上部结构。
- 除特殊注明,基础配筋大的方向钢筋放在下边。
- 基础插筋应与首层柱接头方式相对应,须对照相应的柱详图(或柱表)。
施工纵筋接头在同一截面不应多于 50%。
- 柱纵向钢筋在-0.100处接头构造详见 11G101-1。
柱纵向钢筋在基础内锚固构造详见 11G101-3。
- 基础宽度大于或等于2.5m时,底板受力钢筋的长度取宽度的0.9倍并交错布置,做法详见11G101-3。
挖至地基持力层表面后,不能停放时间过长。
本图中给出基础底标高仅为依据地质报告给出的估算标高,具体标高以现场基底落在持力层为准。



一方设计集团有限公司
Yifang Design Group Co., Ltd

- 建筑行业(建筑工程)甲级 证书编号: A244016426
- 市政行业
(给水工程、排水工程、道路工程、桥梁工程) 乙级
风景园林工程设计专项乙级 证书编号: A244016426
- 公路行业(公路)专业乙级 证书编号: A144016429
- 城乡规划编制乙级 证书编号: [粤]城规编(182048)号
- 工程造价咨询暂乙级 证书编号: 晋002044140727
- 工程咨询 备案编号: 91441702722409262F-19
- 工程勘察(岩土)甲级 证书编号: E244016426
- 房屋建筑工程监理甲级 证书编号: E144016429
- 市政公用工程监理乙级 证书编号: E244016426
- 建筑工程施工总承包贰级 证书编号: D244257450

不可按图纸(含CAD文件)量取尺寸。所有尺寸均须通过放样确定。未经同意不得使用、泄露、散布或复制本文。
ALL DIMENSIONS MUST BE VERIFIED ON SITE. NO USE, DISCLOSURE, DISSEMINATION OR DUPLICATION OF ANY CONTENT IN THIS DOCUMENT IS ALLOWED WITHOUT PRIOR CONSENT.

本图修改记录

修改日期 REVISION DATE	修改原因 REVISION REASON

单位出图专用章 | STAMP OF DESIGN FIRM(S)

注册结构师执业专用章 | STAMP OF REGISTERED STRUCTURAL(S)

设计签署

审 定: APPROVED BY	林立文	林波
项目总负责: PROJECT DIRECTOR	李 莹	李莹
审 核: REVIEWED BY	罗 振 令	罗振令
专业负责: ENGINEER IN CHARGE	李 莹	李莹
校 对: CHECKED BY	徐 国 星	徐国星
设 计: DESIGNED BY	陈 煜	陈煜

建 设 单 位 CLIENT	江门市人民医院		
工 程 名 称 PROJECT	江门市人民医院信息科 机房建设工程		
单项名称 SUBPROJECT			
图 纸 内 容 TITLE	基础平面图		
设 计 号 PROJECT NO.	/		
图 别 DRAWING TYPE	结 施	图 号 DRAWING NO.	JG-01
图 幅 MAP	A2	设计阶段 STAGE	施工图
版 本 号 INDEX	01	日 期 STAGE	2026. 05