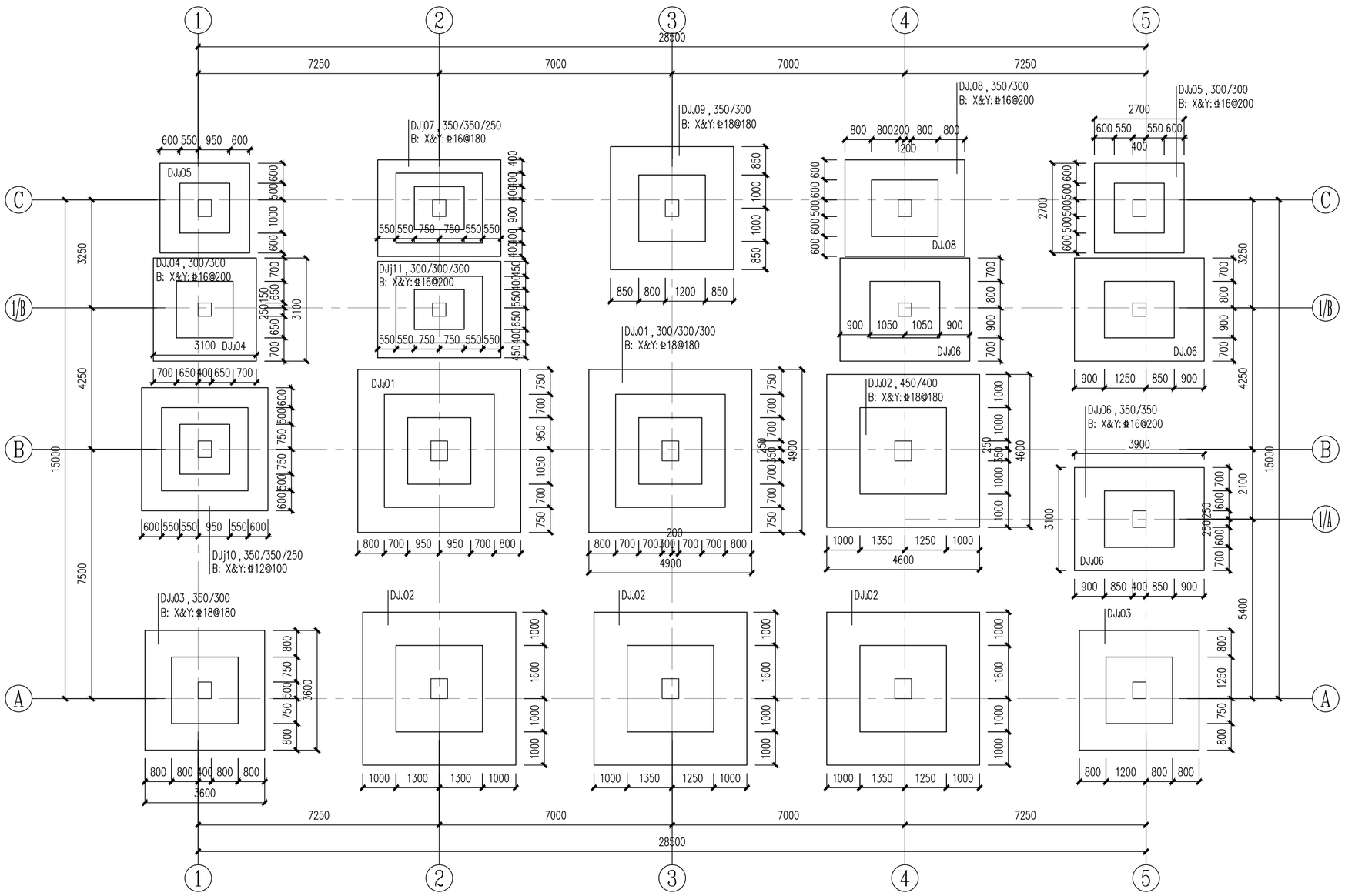
广东省施工图数字化审查专用
出图 设计单位：广东省轻纺建筑设计院有限公司
2025年04月03日确认图纸
审图 机构名称：广东华悦建设工程技术有限公司
机构类别：一类 认定书编号：19077
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程;一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、风景园林）工程
有效期至：2027年02月22日
2025年04月10日完成审查



基础平面布置图

基础说明:

1、本设计的阶型独立基础采用国标平面整体表示法平面注写方式绘制，施工时应按《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》(22G101-3)执行。

2、基础混凝土强度等级为C30,钢筋型号:⌀:HRB400.

3、除注明外,轴线均为柱中心线。X、Y为图面方向。

4、基础底面均用100厚C15素混凝垫层，出基础边100。

5、基础底板钢筋砼保护层厚度为50(有垫层)。

6、根据地质报告，除注明外基底标高均为-2.00m。基础持力层为2-粉质黏土,地基承载力特征值fak≥160kpa。基底标高未到基础持力层时应继续深挖，直至基底为持力层，根据勘察报告最深为-2.3m。

7、须会同勘察部门做好基础验槽工作。

8、基础施工时若发现实际地质情况与设计要求不符，须通知设计人员研究处理。

9、防雷接地详见电气施工图。

10、本工程不采用22G101-3第70页"独立基础底板配筋长度缩短10%构造"。

11、基础施工完经验收后，应立即回填，回填土时不应灌水操作，基槽回填土宜选用非膨胀土。压实系数不小于0.94。

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东省轻纺建筑设计院有限公司
业务范围：轻纺行业(轻工工程)甲级；轻纺行业(纺织工程)甲级;建筑行业(建筑工程)甲级
资质证书编号：A244006414
有效期至：2025年12月14日

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：廖余萍
注册号：4400641-S007
有效期：至2025年12月

声明：图纸版权属本公司所有，未经许可，不得翻印复制作为其他工程之用；图纸未经建设行政主管部门批准及未通过施工图审查不得用于施工。

审定	蒙明志	广东省轻纺建筑设计院有限公司	
项目负责人	张晓晖	工程设计资质（甲、乙级）：A244006414；城乡规划资质（乙级）：142056	
专业负责人	廖余萍	专业 结构	云浮市云安区白石镇裕盛农业有限公司 工程号 J100 版别 0
审核	廖余萍	阶段 施工	云安区白石镇酒业产业园建设工程(二期) 图号 J100-STG7-03
校核	陶莉	比例 1:100	二期业务楼
设计	程绍鹏	日期 2024.12	基础平面布置图
制图	程绍鹏		条码区

序号