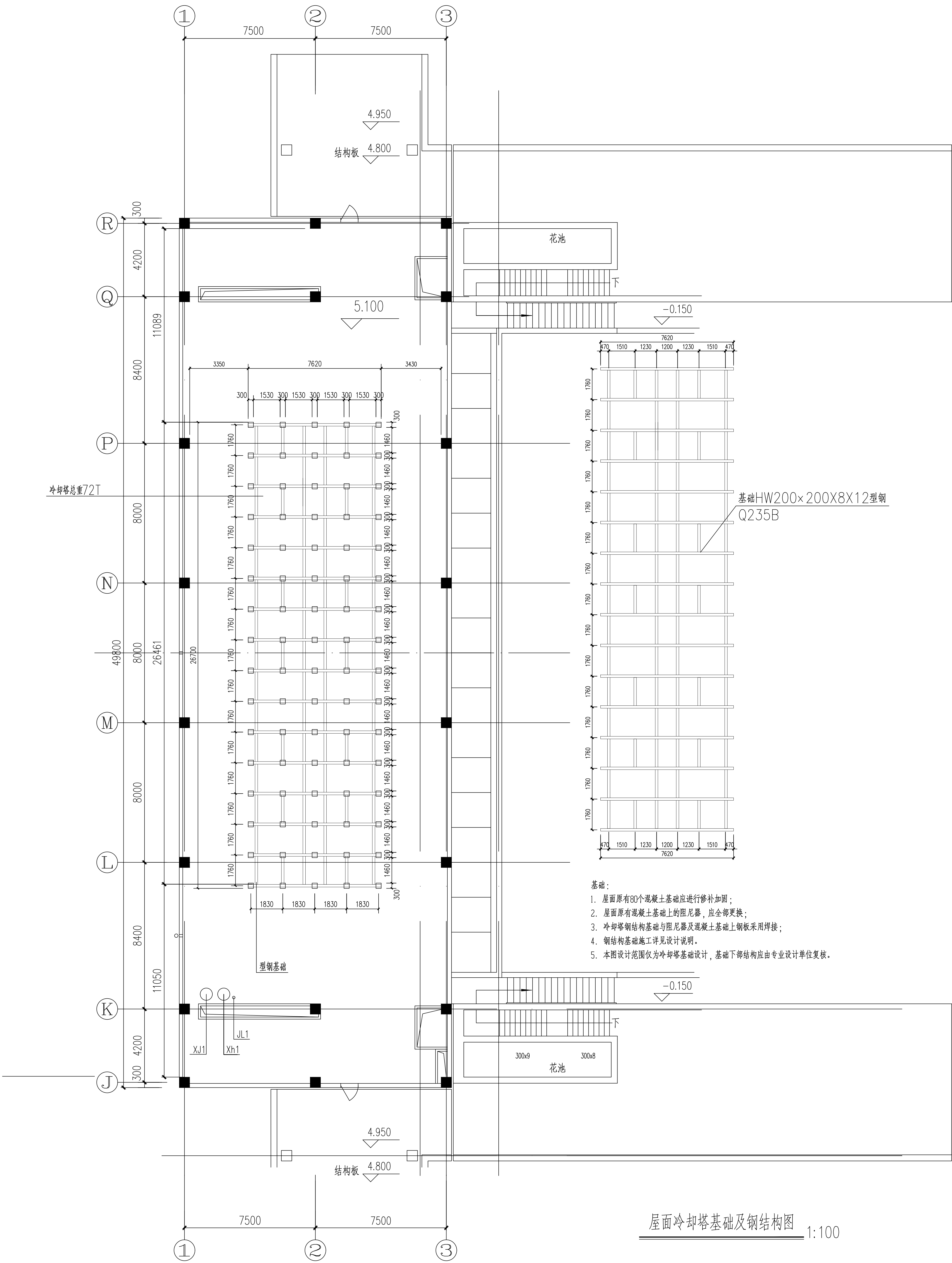


总图				暖通			
建筑				动力			
结构				电气			
给排水							



- 基础:
- 1. 屋面原有80个混凝土基础应进行修补加固;
 - 2. 屋面原有混凝土基础上的阻尼器, 应全部更换;
 - 3. 冷却塔钢结构基础与阻尼器及混凝土基础上钢板采用焊接;
 - 4. 钢结构基础施工详见设计说明。
 - 5. 本图设计范围仅为冷却塔基础设计, 基础下部结构应由专业设计单位复核。

屋面冷却塔基础及钢结构图 1:100

工程概况				设计说明			
工程名称	西安中安中心冷却塔改造项目	建设单位	西安中安中心冷却塔改造项目	设计单位	西安中安中心冷却塔改造项目	设计人	张宗明
工程地址	西安市雁塔区	项目负责人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程规模	约10000平方米	设计日期	2020.02	审核日期	2020.02	审核人	张宗明
工程内容	冷却塔基础及钢结构改造	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程预算	约1000000元	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程材料	钢材、混凝土、基础材料	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程工期	约30天	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程验收	合格	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明
工程备注	本工程为冷却塔基础及钢结构改造项目, 设计人张宗明, 审核人张宗明, 设计日期2020.02, 审核日期2020.02, 工程预算约1000000元, 工程材料钢材、混凝土、基础材料, 工程工期约30天, 工程验收合格。	设计人	张宗明	审核人	张宗明	审核人	张宗明