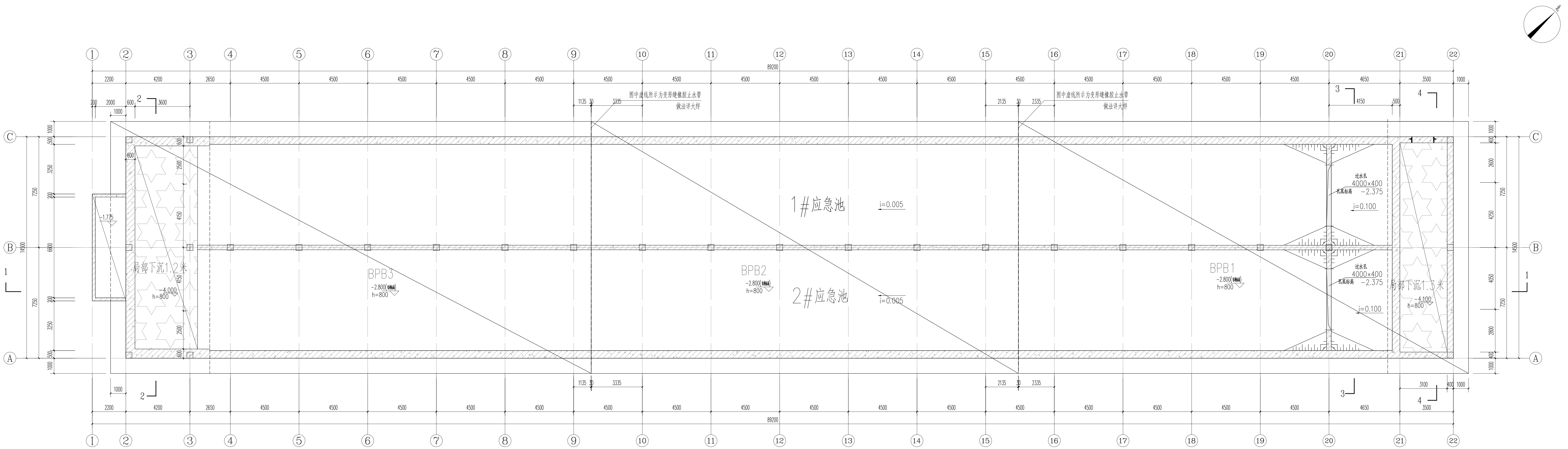
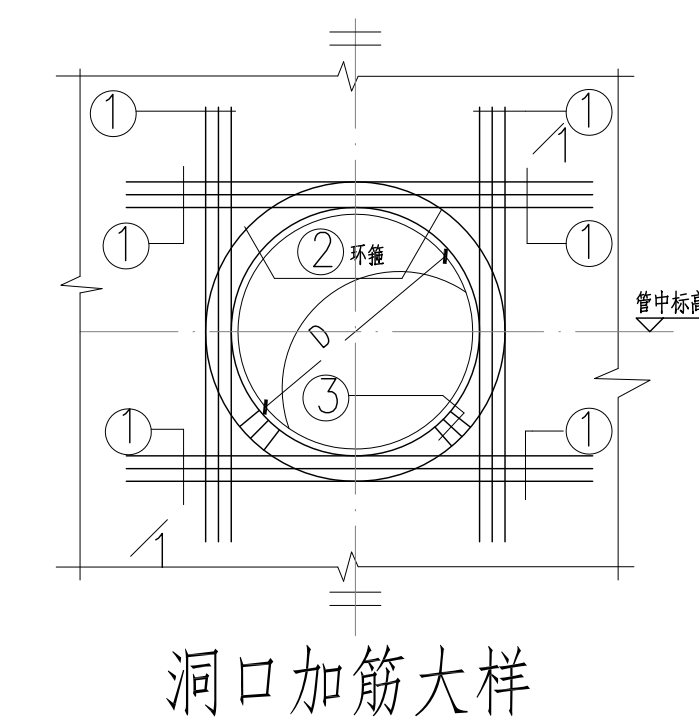
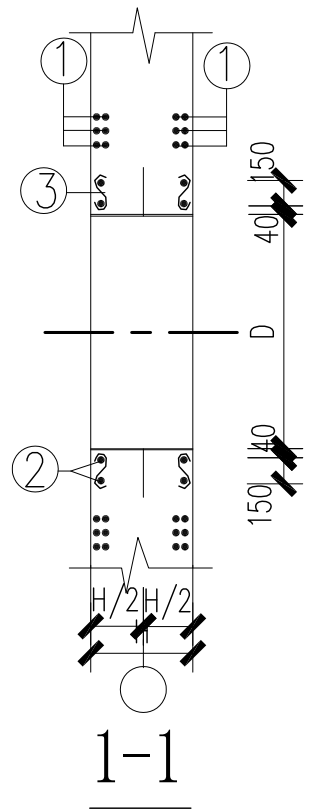
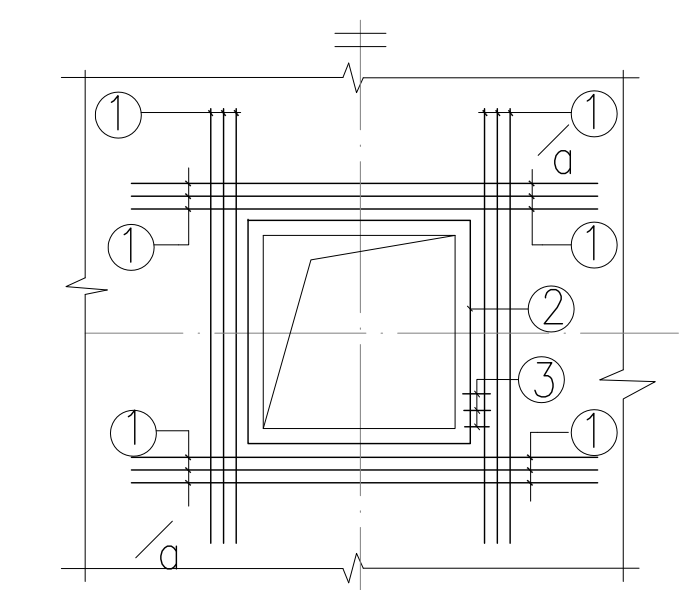
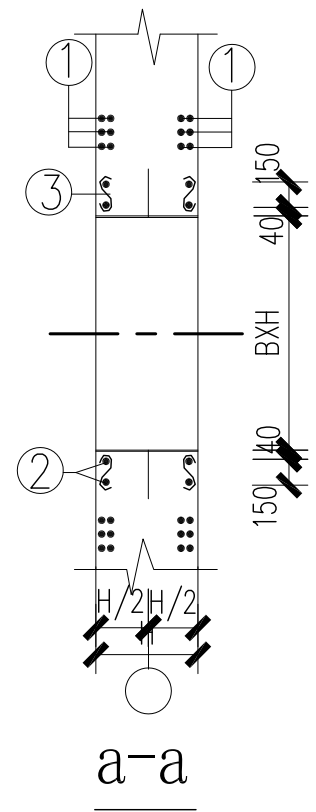




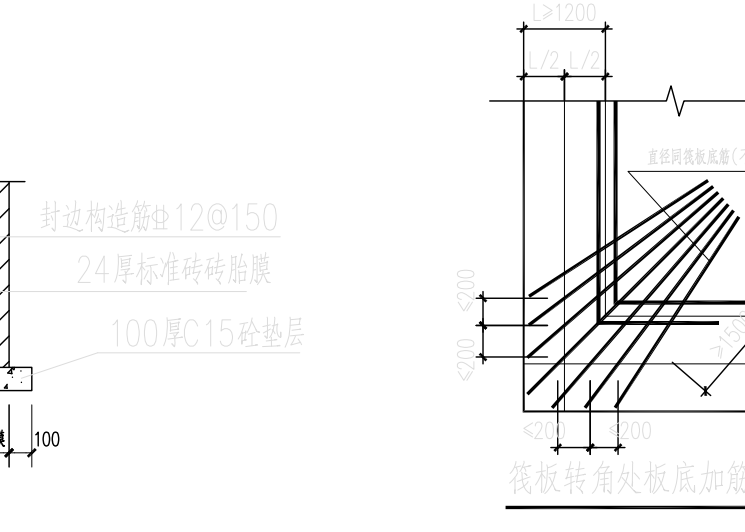
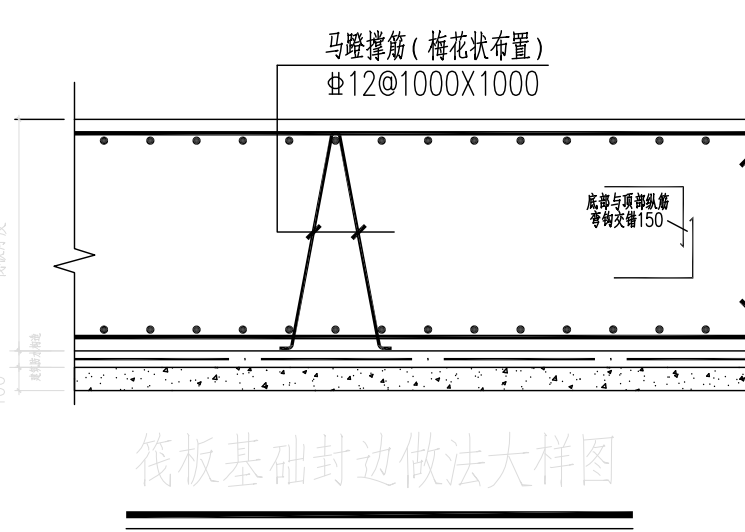
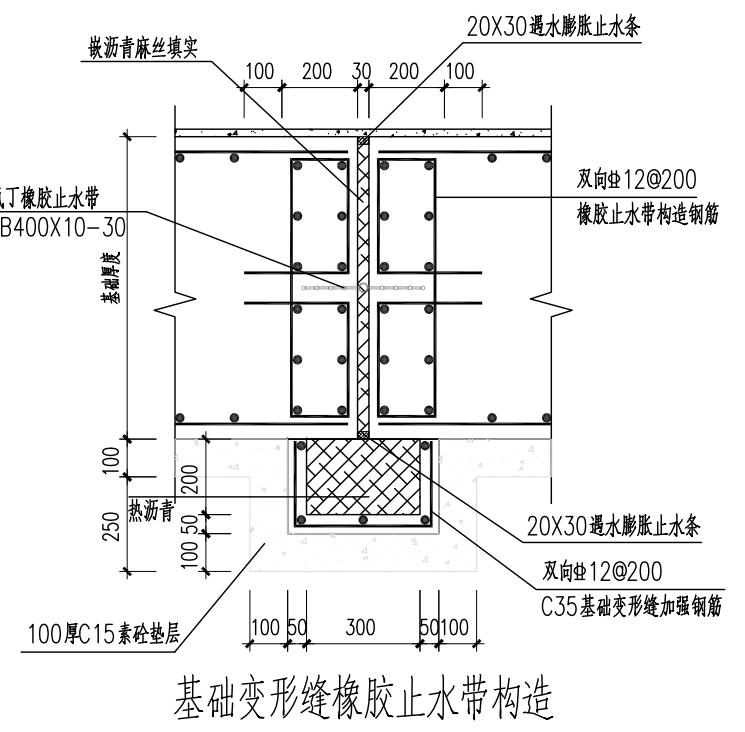
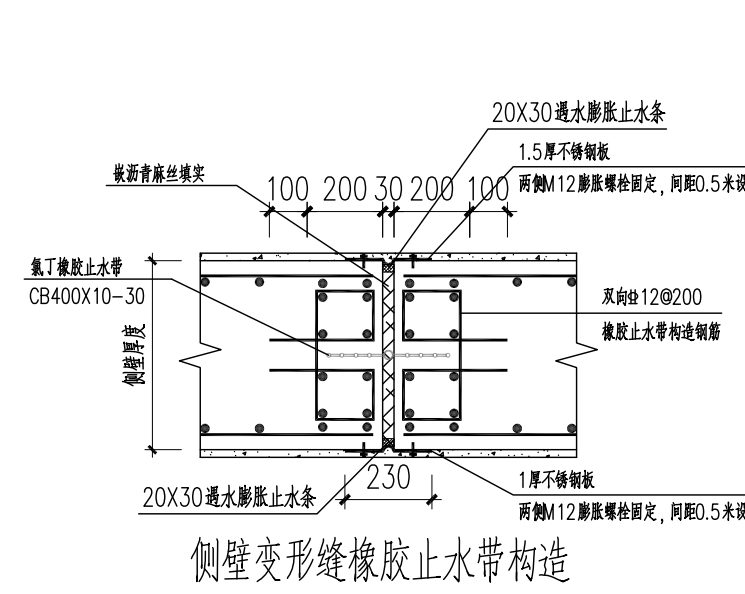
平板式筏形基础平面图 1:100



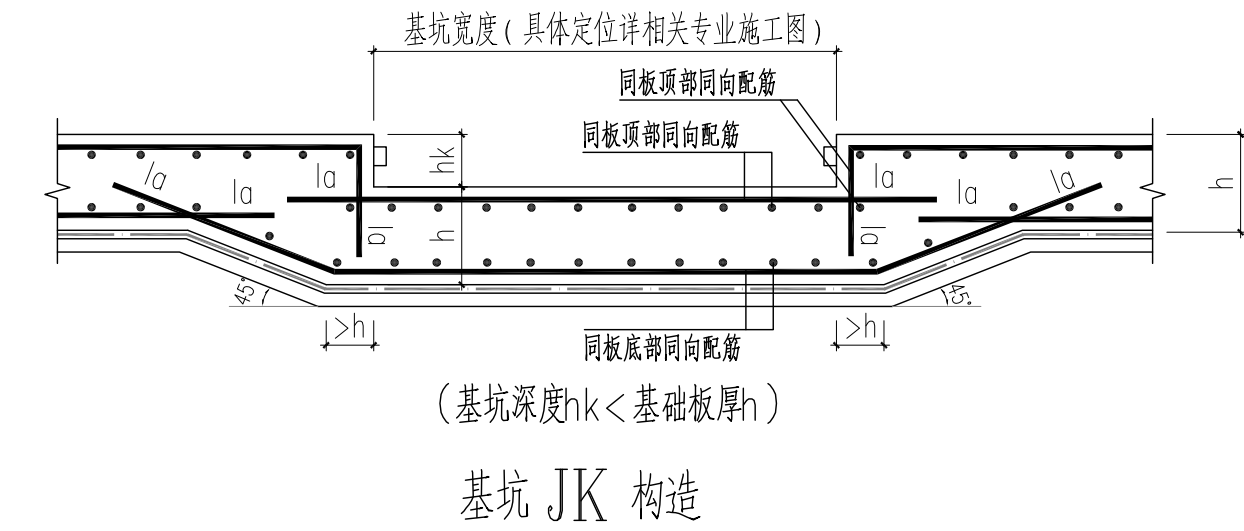
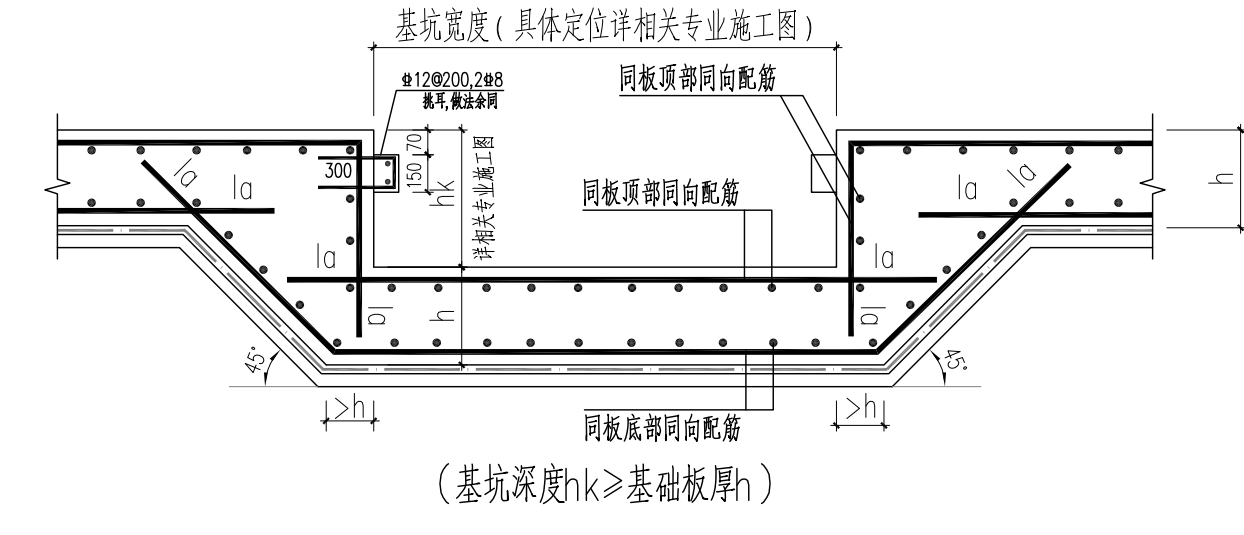
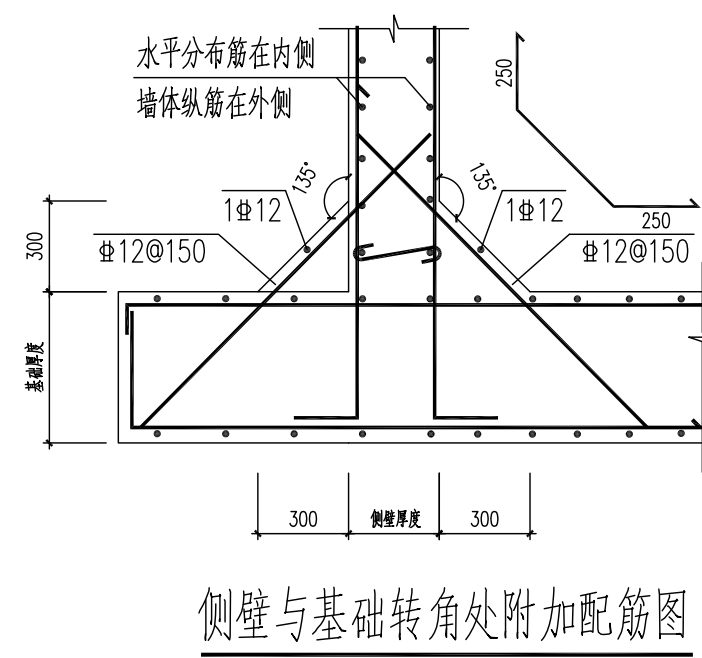
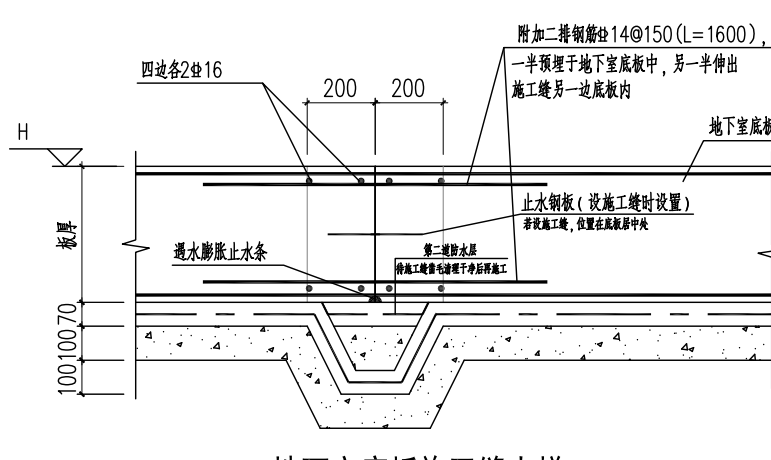
注: 1. 800<300时, 橡胶钢板橡胶止水带, 不宜加筋;
2. 8300<D<800时, 其中12@18, 22@12, 3@8@200;
3. 8500<D<1200时, 其中3@20, 22@14, 3@8@200;



注: 方形洞口配筋, 其中 12@20, 22@14, 3@8@200;



- 说明:
1. 基础配筋构造及节点构造详图图集《22G101-3》, 基础降板定位详图相关建筑、给排水等相关专业施工图。
 2. 本工程基础降板由土新建污水处理厂总图工程及给排水工程相关专业进行设计。
 3. 本工程为平板式筏形基础, 混凝土强度等级C30, 抗渗等级P6, 垫层100mm C15。基础底部完成面标高为-2.800m(局部地下室标高为-4.000m), 垫层底部完成面为-2.900~-4.100。基础持力层为: 为粉质粘土, 要求设计地基承载力特征值为160KPa, 地基承载力以现场压板试验为准。
 4. 基础底部完成面标高, 应满足相关专业要求, 应进行地基承载力试验, 平板载荷试验按《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)附录C进行。
 5. 洞口及设备管预埋详图相关专业施工图。
 6. 基础变形缝橡胶止水带做法详大样。
 7. 地下室底板施工完成后, 应进行土方回填, 不得进行地下室底板施工。
 8. 土方开挖完成后应立即进行基坑支护, 防止水土流失, 并应及时进行地下结构施工。基坑土方开挖应严格按照设计要求进行, 不得超挖。基坑周边超载, 不得超过设计荷载限制条件。
 9. 基坑开挖, 必须做好必要的支护方案, 确保周边环境安全。基坑支护设计和施工应由具备相关资质的单位完成。
 10. 基坑开挖后, 应通知监理单位、勘察、设计、监理等相关人员进行检查, 当发现地质情况与勘察资料不一致时, 应出现异常情况时, 应组织勘察、勘察、设计、监理等相关人员共同研究处理。
 11. 本工程施工时, 应遵守各有关施工规范及规程, 本说明未尽事宜, 应按现行有关标准规范、规程执行。
 12. 基础存在一定厚度构造层土约0.90m~1.40m, 必须换填夯实处理。要求换填后地基承载力特征值不小于160KPa。
- 砂石可选用卵石、碎石、角砾、砾砂、中砂或细砂, 并应级配良好, 不含植物残体、垃圾等杂质, 砾石的最大粒径不大于50mm, 每层厚度不大于300, 每层压实系数不小于0.97。要求换填后地基承载力特征值不小于160KPa。



1. 基础降板定位详图相关建筑、给排水、暖通、消防等专业施工图。
2. 未注明钢筋间距(或防水做法)钢筋。
3. 大样中纵筋布置方向: 同所在板纵筋方向, 短跨筋放在外侧, 长跨筋放在内侧。
4. 剖面内未注明的钢筋间距长度均为一个dE。
5. 电梯井梯坎不配筋。