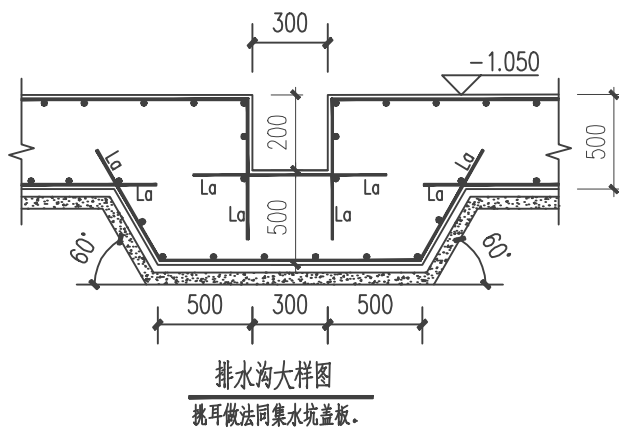


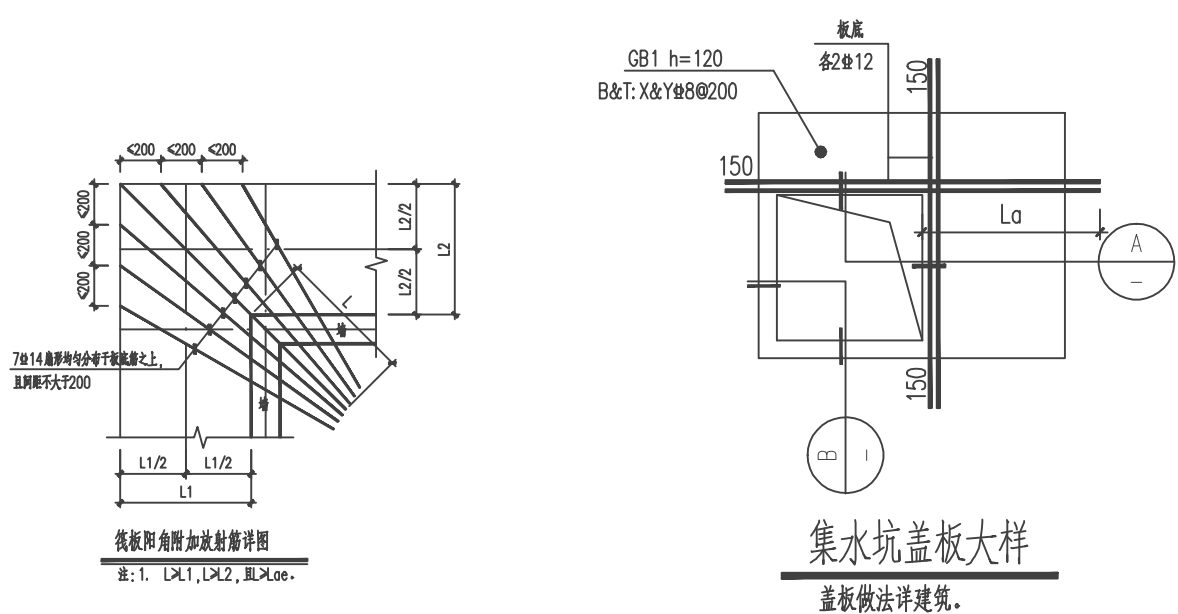
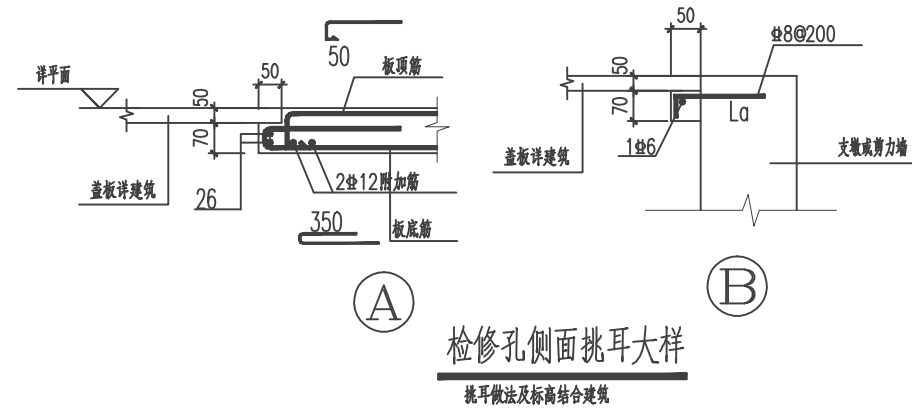


建筑行业（建筑工程）	甲级
城乡规划编制	乙级
市政行业（排水 给水 道路 桥梁）	乙级
风景园林工程设计专项	乙级
人防工程	乙级
工程勘察专业类	乙级
农林行业	乙级

联系电话: 0371-58576067
备 注:



适用于水池底板或侧壁相交处



伸入基础底部的墙插筋在基础中的锚固构造详22G101-3第2-8页，地面以下施工缝处均设止水钢板。

基础说明

- 1.本工程大提供数据报告,本工程采用筏板基础,地基承载力特征值 $f_{ak}=100kPa$,筏板厚度 $200mm$,配筋见后页构造布置,附加钢筋按与通长钢筋布置,筏板迎边构造按22G101-3图2-37筏板边缘交叉锚定构造,侧面构造钢筋采用 $\phi 10@200$,基础构造详图参见22G101-3图2-51,筏板基础、挡土墙及防水池侧壁的迎水面保护层厚度 40 ,地面以下结构及地下室顶板均采用防水混凝土,抗渗等级 $P8$ 。
- 2.基础混凝土标号按C30,素混凝土按等级 $P8$,基础混凝土标高为 $-1.050m$ 。
- 3.基础板下均设 $100mm$ 厚C20素砼垫层,基层伸出基础 $100mm$ 。
- 4.基坑开挖应采取有效的支护措施保证本工程相邻已有建筑物及构筑物安全。
- 5.施工期间应采取有效的防、排水措施,如遇异常情况及应通知勘察及设计单位及时处理。
- 6.开挖完成后应立即组织勘察、设计、施工、监理单位进行验槽,合格后方可进行下一步施工。
- 7.水平施工缝浇筑混凝土前,应将其表面浮浆和杂物清除,然后铺设浆液或涂刷混凝土界面处理剂,水灰基界面处理剂涂刷材料等材料,再铺 $30\sim 50mm$ 厚的 $1:1$ 水泥砂浆,并应及时浇筑混凝土。
- 8.基础锚杆表示方法和构造做法详见国标22G101-3,基础施工时应预留竖向构件插筋,插筋长度和数量与同相应柱底锚固锚固。
- 9.基坑开挖时应按照规范要求放坡,挖到底部应采取相应的基坑支护措施,基础施工期间应采取有效的防雨措施,基础施工完毕后,基坑应及时回填,回填前应清除基坑中的杂物,回填应在相对的两个侧或四周同时进行并分层夯实,压实系数 ≥ 0.94 。
- 10.基础应设 $300mm$ 范围内用 2 根 2 号主筋,其余可采用细钢筋,严禁回填垃圾杂物等。
- 11.未注明之要项严格按照国家现行设计施工验收规范施工。

设计签字栏

审 定 人	王继光	王继光
审 核 人	殷世敏	殷世敏
项目负责人	殷建平	殷建平
专业负责人	殷世敏	殷世敏
校 对 人	盛 栋	盛 栋
设 计 人	陈 彬	陈 彬
制 图 人	陈 彬	陈 彬

建筑		结构	
给排水		电气	
暖通			

建设单位

韶关市浈江区犁市镇中心卫生院

项目名称

滨江区犁市镇中心卫生院业务楼
危房加固改造修复项目设计

子项名称

滇江区犁市镇中心卫生院业务楼
危房加固改造修复项目设计

图纸名称	图号	比例	日期	设计人	审核人	批准人

水泵房基础平面布置图

单位出图章

工程编号			
阶段	施工图	图别	结构
版次	A	日期	2024.11
比例	1:100	图号	结施-14

图纸未加盖本院出图章及设计注册章无效