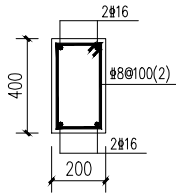
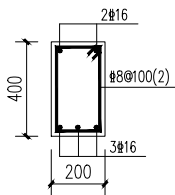


池壁平面配筋图 1:30



附注:

- 本工程±0.000标高详建筑图。
- 基础采用柱下筏板基础,基础设计等级为丙级。
- 未特别注明的基础持力层为老土层,地基承载力特征值 f_{ak} 不小于120kpa。
- 基项标高未注明者为正负零;当开挖至设计标高未见持力层时,应继续挖至持力层,超挖深度 $\leq 1m$ 时,基底可下降或采用C25毛石混凝土换填至设计标高;当超挖深度 $> 1m$ 时,需通知地勘及设计单位共同商定方案。
- 材料:1).混凝土强度等级:垫层C20,顶板C30,底板C30,池壁C30;混凝土抗渗等级为P6。
2).钢材:HRB400(Φ)。
- 混凝土保护层厚度分别为:顶板上侧35mm,顶板下侧50mm,底板上侧50mm,底板下侧50mm,池壁外侧35mm,池壁内侧50mm,基础下设100mm厚C20混凝土垫层,每边外扩100mm。
- 本工程基坑开挖时应根据勘察报告提供的参数进行放坡,对基坑距道路、市政有建筑物较近处应进行边坡支护,以确保道路、市政管线和现有管线和现有建筑物的安全和施工的顺利进行。边坡支护应由有相应设计、施工资质的单位承担。
- 当基础挖至持力层后,施工单位应会同勘察、设计、监理、质检等单位验槽。当发现与地勘报告或设计文件不一致、或遇到异常情况时,应通知设计、地勘等相关单位进行处理。此外还应按规范在已开挖好的基槽内进行动力触探或钎探,查明可能存在的隐伏土洞、软弱土层的分布范围。
- 基坑开挖后应注意及时清底、封底,做好护坡、降水工作等安全措施,应避免基坑内积水,严禁长时间暴露在外和雨水浸泡。基底标高以上300mm厚土用人工挖除,验槽后应及时浇筑混凝土垫层。基础施工完毕后应立即采用非膨胀土分层回填,每层厚度 $\leq 300mm$,压实系数 ≥ 0.94 ,并严格按照现行验收规范执行。
- 未注明事项应严格按照现行施工及验收规范执行。
- 检修口,标高应与其他专业核对无误后方可施工。

广西天力建设工程有限公司						
审 定	李 强		资源县瓜里乡水头村基础设施建设		施工图	
审 查	李 强		以工代赈项目-土水电蓄水池		部 分	
校 核	李 强		蓄水池结构设计图			
设 计	李 强					
制 图	李 强					
描 图	李 强		比 例	1:100	日 期	2025.12
设计证号	A145005138		图 号	SS-07		