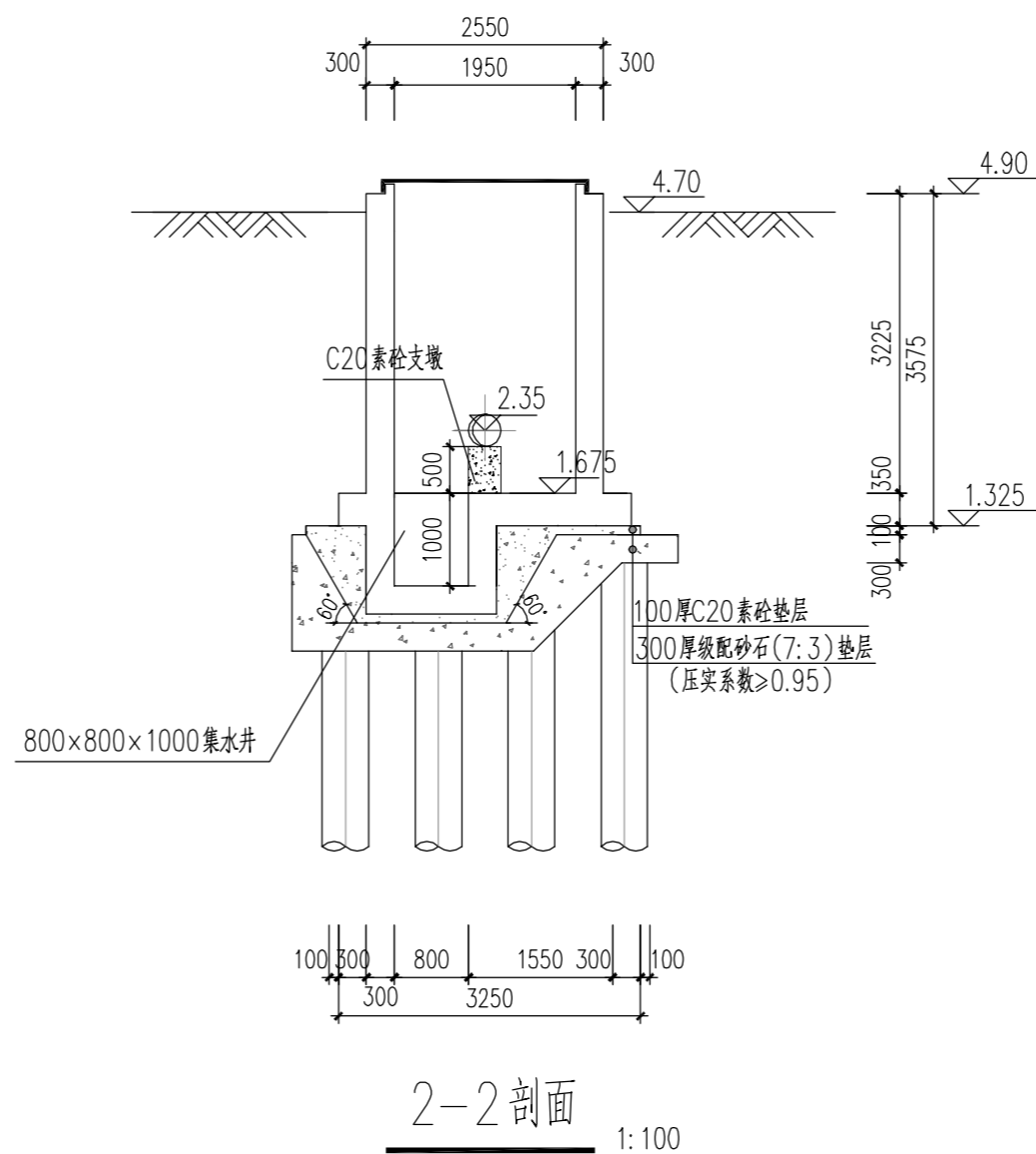


DN350流量计井顶板平面示意图 1:100



1. 本图尺寸单位：毫米，标高单位：米。
2. 材料：砼强度等级：除图中注明外，垫层采用C20混凝土，填料为C20混凝土，其余均为C30，底板及井壁抗渗等级为P8；钢筋为HRB400级(Φ)；HPB300级(Φ)。流槽采用C20混凝土，做法详见工艺图。
3. 砼保护层厚度：底板下层为40，底板上层为35，池壁外侧（靠近土侧）为35；池壁内侧为35；顶板为35。
4. 本工程构筑物地基承载力特征值： $f_{ak} \geq 100\text{kPa}$ 。若现场实测承载力达不到设计要求，必须及时通知设计单位。
5. 顶板设计活载为：3KPa。
6. 设备预埋件及预埋管（孔）洞应按工艺、电气图纸以及订货设备样本的要求事先预埋和预留，不得事后开凿。
7. 钢盖板尺寸较大，需增加钢骨架。
8. 集水井、素砼支墩的具体平面位置，以工艺图纸为准。

<div>中国市政工程中南设计研究总院有限公司</div> <div>Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd.</div>					工程名称		东莞市茶山镇污水处理厂改扩建项目				
工程设计的综合资质甲级: A142001257					子 项		流量计井				
工程咨询甲级资信: 甲212021010950					图 名		DN350流量计井结构图				
审 定	陈中显	专业负责人	刘欢华	陈中显	设计号	排06-2023-62	设计阶段	施工图	版 本	A	
审 核	陈中显	校 核	刘欢华	刘欢华							
项目负责人	戴伟坤	周雪明	设计	汪珉璐	图 号	施-结 1410	专 业	结 构	日 期	2024. 03	