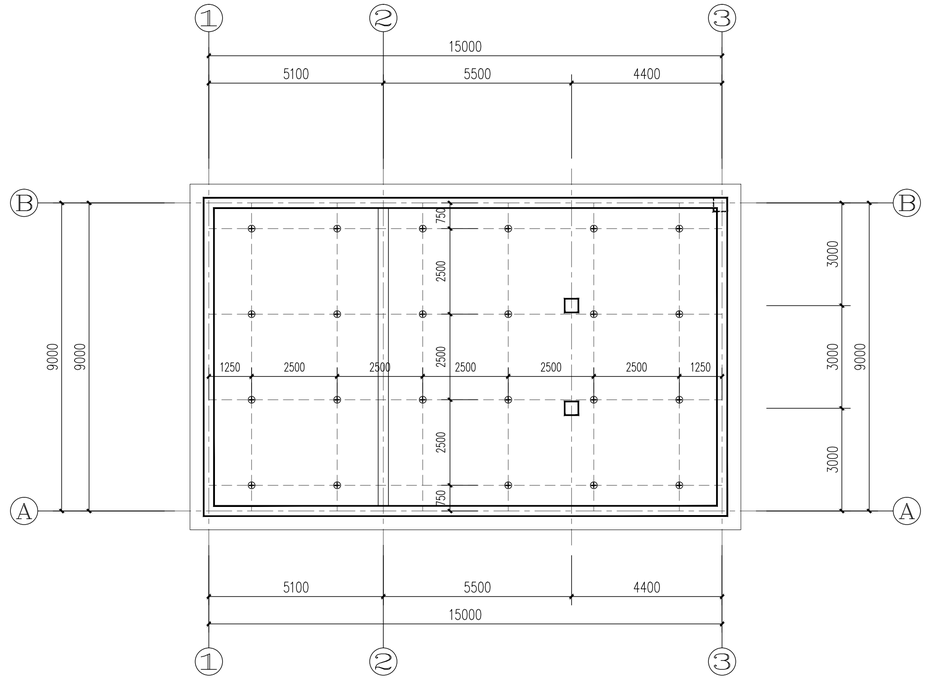
会签栏

建筑	结构	给排水	电气	暖通



锚杆平面布置图 1:100

抗浮设计说明：

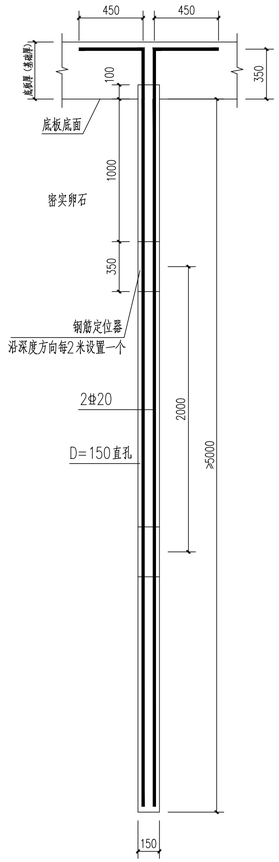
1、依据本项目岩土工程勘察报告 6.3地下室抗浮评价，报告建议抗浮设防水位按室外最低地坪标考虑。

2、本工程±0.000标高相当于绝对高程398.589m；抗浮设计水位为399.589m。经验算，结构自重及上覆土重小于上浮力，需采取抗浮措施。本工程采用抗浮锚杆抵抗上浮力。

3、符号"⊕"表示抗浮锚杆MG1，锚杆长度不小于5m，单根锚杆抗拔承载力特征值Rt=120kN，锚杆有效长度按进入密实卵石计算。

4、锚杆注浆体设计强度为 M30，注浆体为微膨胀纯水泥浆，锚孔注浆压力约0.5MPa。

5、未尽事项按现行国家规范规程执行。



土层锚杆大样 MG1

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：蒲正满
注册号：5100676-S002
有效期：至2022年6月

四川省建设工程设计出图专用章
成都美厦建筑设计有限公司
资质等级范围：建筑行业（建筑工程）甲级
资质证书编号：A151006769 有效期至：2025年01月06日

成都美厦建筑设计有限公司
CHENGDU MEISHA ARCHITECTURAL DESIGN CO.LTD.
中华人民共和国建设部工程设计证书
甲级 A151006769
地址：成都市金牛区人民北路一段2号1栋1单元3层306号
电话：028-83230119 028-83226061
传真：028-83232022
E-mail：meixia832301190163.com 邮编：610081
网址：http://www.meishadesign.com/

注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNET

姓名 NAME	蒲正满
注册印章号 REGISTERED SIGNET NO.	5100676-S002
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	S995100296

设计总负责人 PROJECT LEADER	梁 平	
专业负责人 DIVISION CHIEF	蒲正满	
设 计 DESIGNED BY	陈 欣	
校 对 PROCESSED BY	唐倩茹	
审 核 CHECHED BY	牟尽染	
审 定 APPROVED BY	蒲正满	

建设单位 CLIENT
眉山市东坡区永寿镇人民政府

工程名称 PROJECT
永寿场镇污水临时提升泵站

子项名称 SUB PROJECT

图 名 TITLE
锚杆平面布置图

设计号 PROJECT NO.	MSSC2102-NJW02-J114		
图 别 DWG TYPE	结施	图 号 DWG TYPE	04/05
版本号 Ver.	1	日 期 DATE	2021.02

所有设计图以最新版本为有效版本