

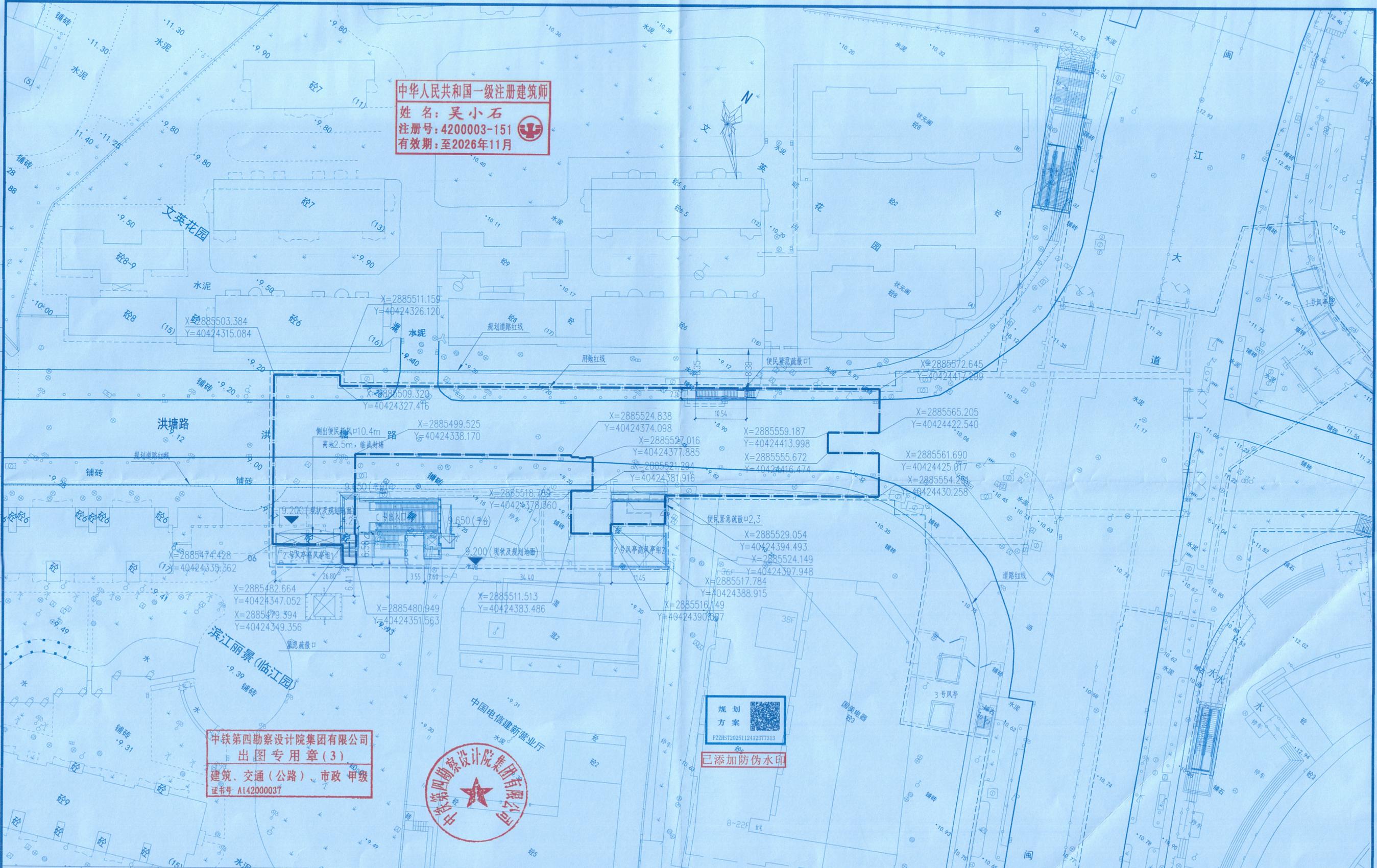
中华人民共和国一级注册建筑师  
 姓名: 吴小石  
 注册号: 4200003-151  
 有效期: 至2026年11月

中铁第四勘察设计院集团有限公司  
 出图专用章(3)  
 建筑、交通(公路)、市政 甲级  
 证书号 A142000037



已添加防伪水印

3 M	隧道通风	控制中心	地质	EMCS
	门禁	气体灭火	防火门	AFC
	集中供电	主控制系统	人防	车辆段
	通信	信号	防灾	电梯
	给排水	供电系统	主变电站	低压配电
	接地	接触网	屏蔽门	通风空调
	限界	区间	防水	FAS
	建筑	结构	线路	轨道
	系统			
	环控			
	建筑	给水	排水	配电
	工点	设计	单位	



总平面图 1:500

说明: 1、本图中标高、标注及里程均以米为单位, 标高为罗零高程系统。  
 2、坐标为2000国家大地坐标系。  
 3、本次总图定位点为红线角点定位。  
 4、图例: 地铁地下轮廓——— 出地面建筑 —— 红线范围 ——

名称	数量	单位	工程名称	福州市城市轨道交通4号线一期工程洪塘站便民补短板地下空间项目 中铁第四勘察设计院集团有限公司								
用地面积	2687	平米	总体审定	建设单位	福州地铁集团有限公司	设计	吴森康	吴小石	吴小石	图名	总平面图	
地下总建筑面积	2686.93	平米	系统审定	设计	吴森康	审核	吴小石	吴小石	项目负责人	宁茂权	图号	015
商业面积	912.95	平米	工程名称	总体单位	广州地铁设计研究院股份有限公司	校核	魏成邦	魏成邦	项目负责	宁茂权	日期	2025.10
设备用房面积	1074.78	平米	设计单位	设计单位	中铁第四勘察设计院集团有限公司	专业负责人	吴小石	吴小石	审核	杨芳龙	日期	2025.10
空腔面积	699.20	平米										