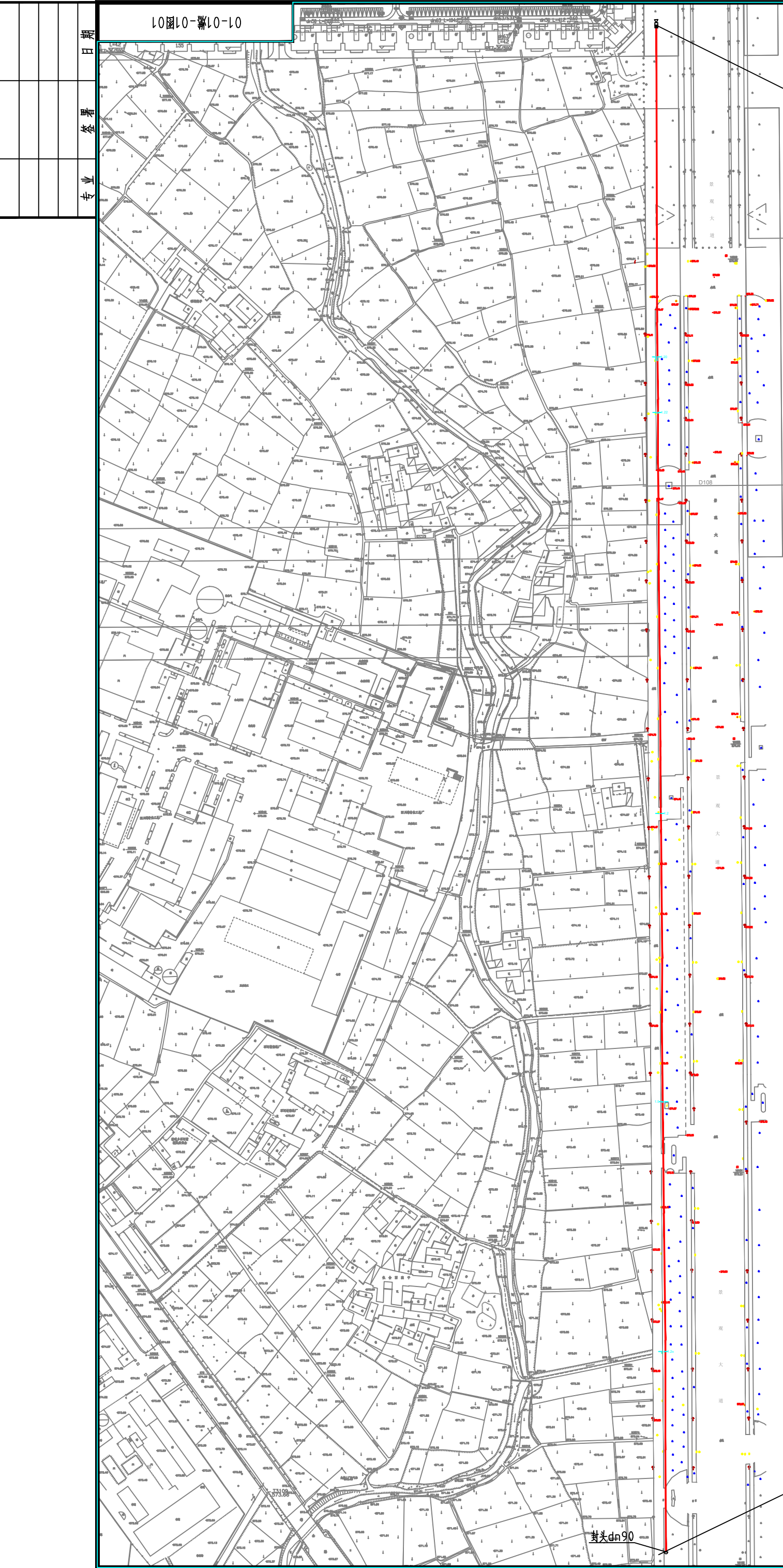




接已建钢质管道D108×4.5 20#无缝钢管，具体位置以现场实际开挖为准，钢制同心异径管Φ108X4.5-Φ89X4.5+ dn90/D89钢塑转换接头

终点,X=25684.6138
Y=65957.4967
H=-0.8m

说 明

- 1、本工程位于绵竹市，测量坐标系为CGCS2000坐标系。图中尺寸除管径和壁厚以毫米计外，均以米计。
- 2、新建管道线路走向：管道在原D108×4.5 20#无缝钢管上接管，然后变径为D89后接dn90/D89钢塑转换接头，然后管道沿景观大道自北向南敷设950m，新建燃气管道采用SDR11 PE100 dn90 L=950m。本工程主要沿绿化带敷设。
- 3、本工程钢制管件所有环向焊缝均应进行100％X射线探伤，并采用100％超声波复查。聚乙烯管道热熔连接的焊接接头连接完成后，应进行100％外观检查及15％翻边切除检验并应符合规范的相关规定。
- 4、线路走向需经相关部门许可后方可进行实施；管道埋设深度：非穿越段管顶上0.8m。敷设净距要求：根据《城镇燃气设计规范（2020年版）》GB50028-2006的相关要求，中压A级燃气管道与建筑物基础的水平净距不小于1.5m；与≤35kV电杆（塔）基础水平净距不小于1.0m，与DN≤300的其它燃气管道水平净距不小于0.4m，垂直净距不小于0.15m；与给水管水平净距不小于0.5m；与污水、雨水排水管水平净距不小于1.2m；与直埋电力电缆不小于0.5m，垂直交叉不小于0.50m。
- 5、其它要求按现行国家标准《城镇燃气设计规范（2020年版）》（GB50028-2006）和《燃气工程项目规范》（GB55009-2021）执行。

TPEC 重庆泰格石油天然气工程有限公司					
TIGER PETROLEUM 设计证书编号：A250002819 乙级 勘察证书编号：B250002819 乙级 咨询证书编号：91500105771763532J-18ZY18 乙级					
制 图	陈 旭	苏绵大道天然气主管网			
设 计	陈 旭	燃气管道平面布置图			
校 对	陈 旭				
审 核	陈 旭				
审 定	陈 旭				
		阶 段	施工图	项目号	TiG (2) -DD24.033
		比 例	~	文件号	DWG-0000燃01-01
		日 期	2024.03	专 业	燃气工艺
				版 次	0