



图例:	设计市政供水管	De110-8	PE管公称外径 (mm) - 长度 (m)	⊕	市政主干路	⊗	闸阀井 (或蝶阀井)	— J —	现状给水管	说明: 1、本图比例尺为1:500。 2、图示除管径、井径以毫米计外,其他均以米计。 3、本图坐标采用2000坐标系,高程采用1985年国家高程基准。 4、巷道敷设做法详见各类巷道横断面大样图。 5、巷道内无勘探资料的根据现场情况进行管线保护、迁改及高压线避让等方可施工。 6、市政道路与巷道的分界为巷道口阀门井后或市政管线三通处后,田位置详见平面标识。
	设计巷道供水管	φ101.6x2-8	不锈钢管管径x壁厚 (mm) - 长度 (m)	⊗	市政次干路	⊙	排气阀井	— D —	现状电力管	
— MF —	设计明敷供水管	DN100-8	球墨铸铁管公称直径 (mm) - 长度 (m)	⊕	市政支路	▼	跌泥阀井	— T —	现状通信管	
⊕	原位更换水表 (2户 DN15水表)	D108x6.3-8	钢管管径x壁厚 (mm) - 长度 (m)	▶	人行道	■	DMA流量计井	— W —	现状污水管	
⊙	迁移并更换水表 (1户 DN15水表)	Ⓐ A类巷道	Ⓒ C类巷道	Ⓢ	绿化带	Ⓢ	现状消火栓	— R —	现状雨水管	
Ⓢ	水表井 (5户 DN20水表)	Ⓑ B类巷道	Ⓓ D类巷道	Ⓢ	支墩	Ⓢ	设计供水主管	— R —	现状燃气管	

中国市政工程东北设计研究总院有限公司					建设单位	东莞市水务集团供水有限公司				
					工程名称	东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程 (虎门标段)				
审 定	薛 昆	校 核	刘 健 辉	子项名称	居岐社区					
审 核	崔 壮	设 计	杨 宁	供水管道平面布置图						
项目负责人	袁 琳	制 图	杨 宁	阶 段	施工图	专 业	给排水	比 例	1:500	
专业负责人	梁 伟	日 期	2023. 12	图 号	HM-JQ-SS-08	工程编号	DG2023P021S	版 次	A	