



图 例：

—— 设计市政供水管

----- 设计巷道供水管

- MF - MF - 设计明敷供水管

原位更换水表(2户 DN15水表)

迁移并更换水表(1户 DN15水表)

水表分水表(5户DN20水表)

De110-8 PE管公称外径(mm)-长度(m)

φ101.6x2-8 不锈钢管管径x壁厚(mm)-长度(m)

DN100-8 球墨铸铁管公称直径(mm)-长度(m)

D108x6.3-8 钢管管径x壁厚(mm)-长度(m)

A类巷道

B类巷道

C类巷道

D类巷道

市政主干道

市政次干路

市政支路

人行道

绿化带

支墩

阀门井(或蝶阀井)

排气阀井

井泥阀井

DMA流量计井

现状消防栓

设计供水立管

现状给水管

现状电力管

现状通信管

现状污水管

现状雨水管

现状燃气管

X=530014.460

Y=360309.023

2.490

0.700

BSA-1

X轴坐标

Y轴坐标

设计地面标高(m)

设计管中标高(m)

节点编号

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国家高程基准。

4、巷道敷设做法详见各类巷道断面大样图。

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件后，旧位置详见平面标识。

中国市政工程东北设计研究总院有限公司

审 定 薛 昆

校 核 刘 健 辉

审 核 崔 壮

设 计 李 剑 成

项目负责人 袁 琳

制 图 杜 周 武

专业负责人 梁 伟

日 期 2023.12

图 号

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)

子项名称 东风社区

阶段 施工图

专业 给排水

工程编号 DG2023P021S

版 次 A

供水管道平面布置图

比 例 1:250