广东省施工图数字化审查专用

出图
设计单位：中国市政工程东北设计研究总院有限公司
2024年03月13日确认图纸

审图
机构名称：深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司
机构类别：一类 认定书编号：19014
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程;一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、轨道交通、风景园林）工程
有效期至：2026年09月19日
2024年03月14日完成审查

暖通 给排水 工艺 自控
建筑 结构 电气 通讯

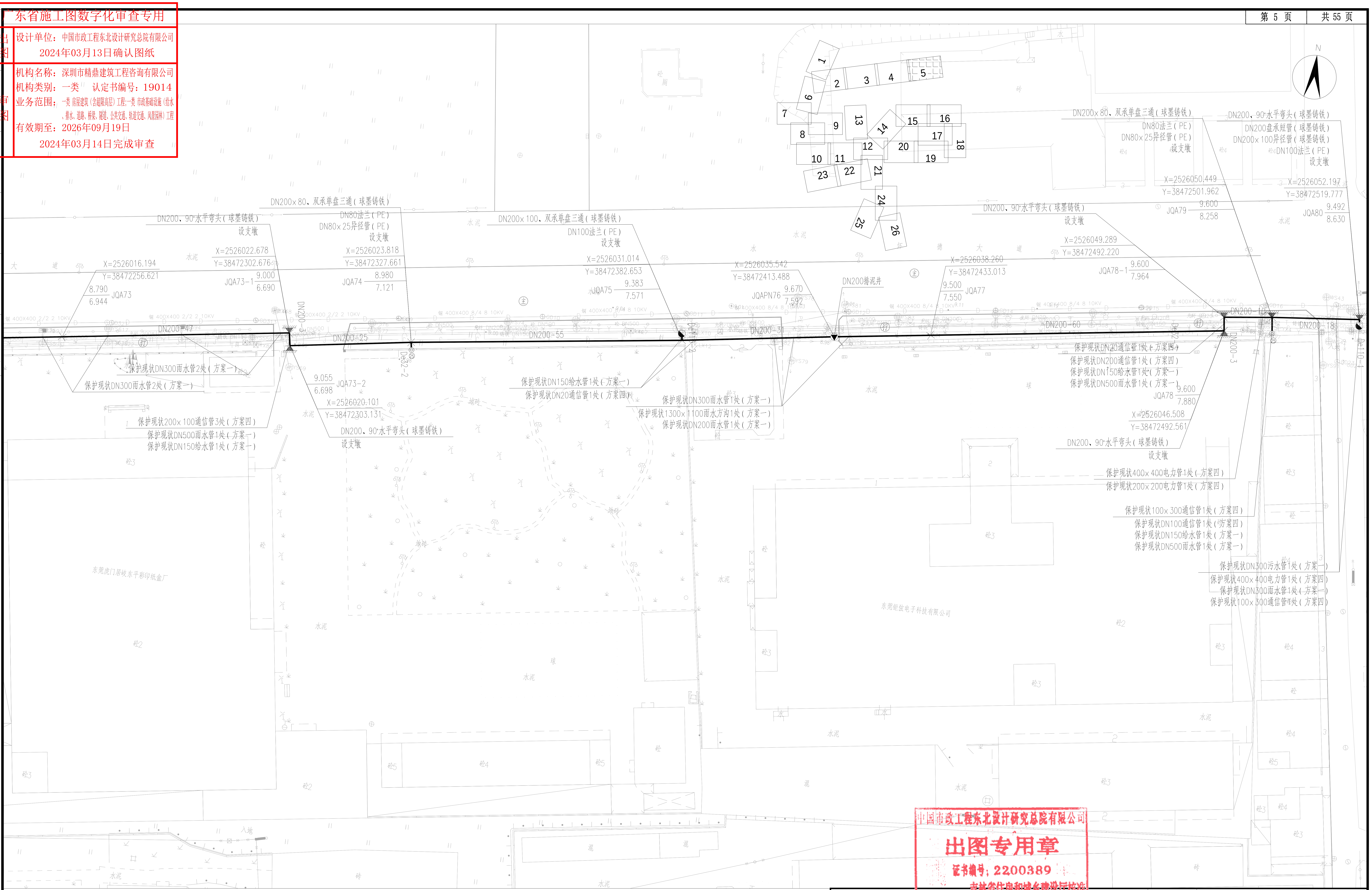
N
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
DN200、90°水平弯头（球墨铸铁）
设支墩
X=2526016.194
Y=38472256.621
8.790
6.944
JQA73
DN200-47
保护现状DN300雨水管2处（方案一）
保护现状DN300雨水管2处（方案一）
保护现状200x 100通信管3处（方案四）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
保护现状DN150给水管1处（方案一）
DN200x 80、双承单盘三通（球墨铸铁）
DN80法兰（PE）
DN80x 25异径管（PE）
设支墩
X=2526022.678
Y=38472302.676
JQA73-1
9.000
6.690
X=2526023.818
Y=38472327.661
JQA74
8.980
7.121
DN200-3
DN200-25
De32-2
9.055
6.698
JQA73-2
X=2526020.101
Y=38472303.131
DN200、90°水平弯头（球墨铸铁）
设支墩
DN200x 100、双承单盘三通（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
设支墩
X=2526031.014
Y=38472382.653
JQA75
9.383
7.571
DN200-55
De110-2
保护现状DN150给水管1处（方案一）
保护现状DN20通信管1处（方案四）
X=2526035.542
Y=38472413.488
JQAPN76
9.670
7.592
DN200-31
DN200排泥井
保护现状DN300雨水管1处（方案一）
保护现状1300x 1100雨水方沟1处（方案一）
保护现状DN200雨水管1处（方案一）
X=2526038.260
Y=38472433.013
9.500
7.550
JQA77
DN200-60
DN200x 80、双承单盘三通（球墨铸铁）
DN80法兰（PE）
DN80x 25异径管（PE）
设支墩
X=2526050.449
Y=38472501.962
JQA79
9.600
8.258
DN200、90°水平弯头（球墨铸铁）
设支墩
X=2526049.289
Y=38472492.220
JQA78-1
9.600
7.964
DN200、90°水平弯头（球墨铸铁）
DN200盘承短管（球墨铸铁）
DN200x 100异径管（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
设支墩
X=2526052.197
Y=38472519.777
JQA80
9.492
8.630
DN200-10
DN200-18
DN200-3
De110-1
保护现状DN20通信管1处（方案四）
保护现状DN200通信管1处（方案四）
保护现状DN150给水管1处（方案一）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
JQA78
9.600
7.880
X=2526046.508
Y=38472492.561
DN200、90°水平弯头（球墨铸铁）
设支墩
保护现状400x 400电力管1处（方案四）
保护现状200x 200电力管1处（方案四）
保护现状100x 300通信管1处（方案四）
保护现状DN100通信管1处（方案四）
保护现状DN150给水管1处（方案一）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
保护现状DN300污水管1处（方案一）
保护现状400x 400电力管1处（方案四）
保护现状DN300雨水管1处（方案一）
保护现状100x 300通信管1处（方案四）
东莞虎门居岐东平彩印纸盒厂
东莞御铭电子科技有限公司
水泥
砖
地砖

图 例：

—— 设计市政供水管
- - - - 设计巷道供水管
— MF — 设计明敷供水管
(2x15) 原位更换水表(2户 DN15水表)
(Q15) 迁移并更换水表(1户 DN15水表)
(F 5x20) 水表分水器(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

(主) 市政主干路
(次) 市政次干路
(支) 市政支路
(行) 人行道
(绿) 绿化带
▲ 支墩

⊗ 闸阀井（或蝶阀井）
△ 排气阀井
▼ 排泥阀井
► DMA流量计井
现状消火栓
◎ 设计供水立管

— J — 现状给水管
— D — 现状电力管
— T — 现状通信管
— W — 现状污水管
— Y — 现状雨水管
— R — 现状燃气管

X=530014.460 / Y=360309.023 — X轴坐标 / Y轴坐标
2.490 / 0.700 JQA-1 — 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横断面大样图。
5、巷道内无物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
出图专用章
证书编号：2200389
吉林省住房和城乡建设厅核准

中国市政工程东北设计研究总院有限公司

审定	薛昆	薛昆	校核	刘健辉	刘健辉	建设单位	东莞市水务集团供水有限公司
审核	崔壮	崔壮	设计	杨宁	杨宁	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）
项目负责人	袁琳	袁琳	制图	杨宁	杨宁	子项名称	居岐社区
专业负责人	梁伟	梁伟	日期	2023.12	图号		供水管道平面布置图

阶段	施工图	专业	给排水	比例	1:500
HM-JQ-SS-08		工程编号	DG2023P021S	版次	A