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

建筑	结构	电气	通讯
暖通	给排水	工艺	自控

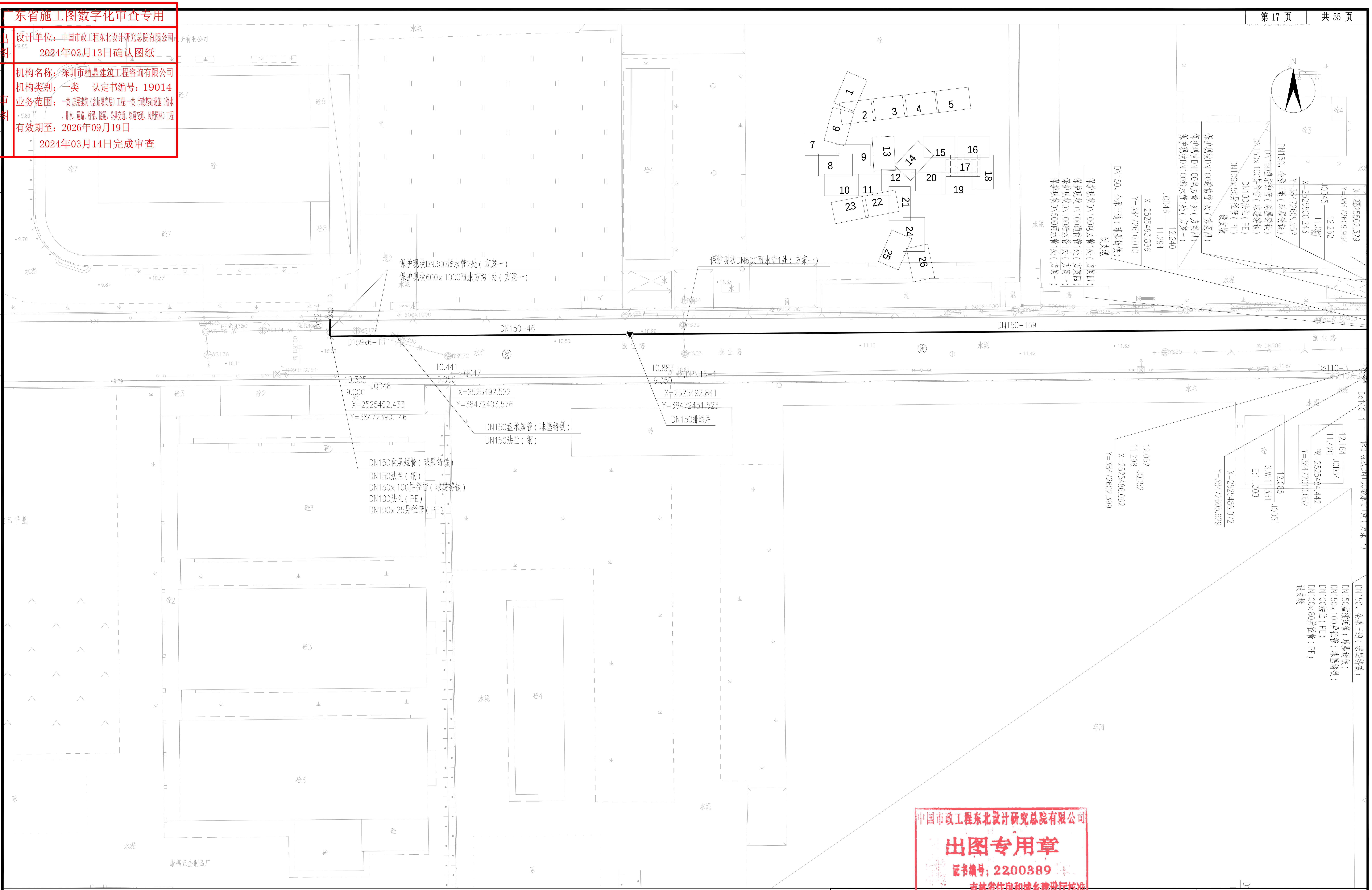
保护现状DN300污水管2处（方案一）
保护现状600x1000雨水方沟1处（方案一）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
De32-4
D159x6-15
DN150-46
DN150-159
De110-3
De110-1
振业路
JQD48
10.305
9.000
X=2525492.433
Y=38472390.146
JQD47
10.441
9.050
X=2525492.522
Y=38472403.576
JQDPN46-1
10.883
9.350
X=2525492.841
Y=38472451.523
DN150排泥井
DN150盘承短管（球墨铸铁）
DN150法兰（钢）
DN150x100异径管（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
DN100x25异径管（PE）
保护现状DN100通信管1处（方案四）
保护现状DN100电力管1处（方案四）
保护现状DN100给水管1处（方案一）
保护现状DN100电力管1处（方案四）
保护现状DN100通信管1处（方案四）
保护现状DN100给水管1处（方案一）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
DN150、全承三通（球墨铸铁）
设支墩
JQD46
12.240
11.294
X=2525493.896
Y=38472610.010
JQD45
12.262
11.081
X=2525500.243
Y=38472609.952
X=2525502.329
Y=38472609.954
DN150盘插短管（球墨铸铁）
DN150x100异径管（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
DN100x50异径管（PE）
JQD52
12.052
11.298
X=2525486.062
Y=38472602.399
JQD51
12.085
S,W:11.331
E:11.300
X=2525486.072
Y=38472605.629
JQD54
12.164
11.420
X=2525484.442
Y=38472610.052
保护现状DN100给水管1处（方案一）
DN150、全承三通（球墨铸铁）
DN150盘插短管（球墨铸铁）
DN150x100异径管（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
DN100x80异径管（PE）
设支墩
康福五金制品厂
车间
N

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
— — — —	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	▼	排泥阀井	— T —	现状通信管
2X15	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
Q15	迁移并更换水表(1户 DN15水表)	Ⓐ	A类巷道	Ⓒ	C 类巷道	⚲	现状消火栓	— Y —	现状雨水管
F 5X20	水表分水器(5户DN20水表)	Ⓑ	B类巷道	Ⓓ	D 类巷道	▲ 支墩	◎	设计供水立管	— R —	现状燃气管

X=530014.460
Y=360309.023
2.490　JQA-1
0.700

X轴坐标
Y轴坐标
设计地面标高(m)　节点编号
设计管中标高(m)

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

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	薛昆	校核	刘健辉	刘健辉	子项名称	居岐社区		
审核	崔壮	崔壮	设计	杨宁	杨宁	供水管道平面布置图			
项目负责人	袁琳		制图	杨宁	杨宁	阶段	施工图	专业	给排水	比例	1:500
专业负责人	梁伟	梁伟	日期	2023.12	图号	HM-JQ-SS-08	工程编号	DG2023P021S	版次	A