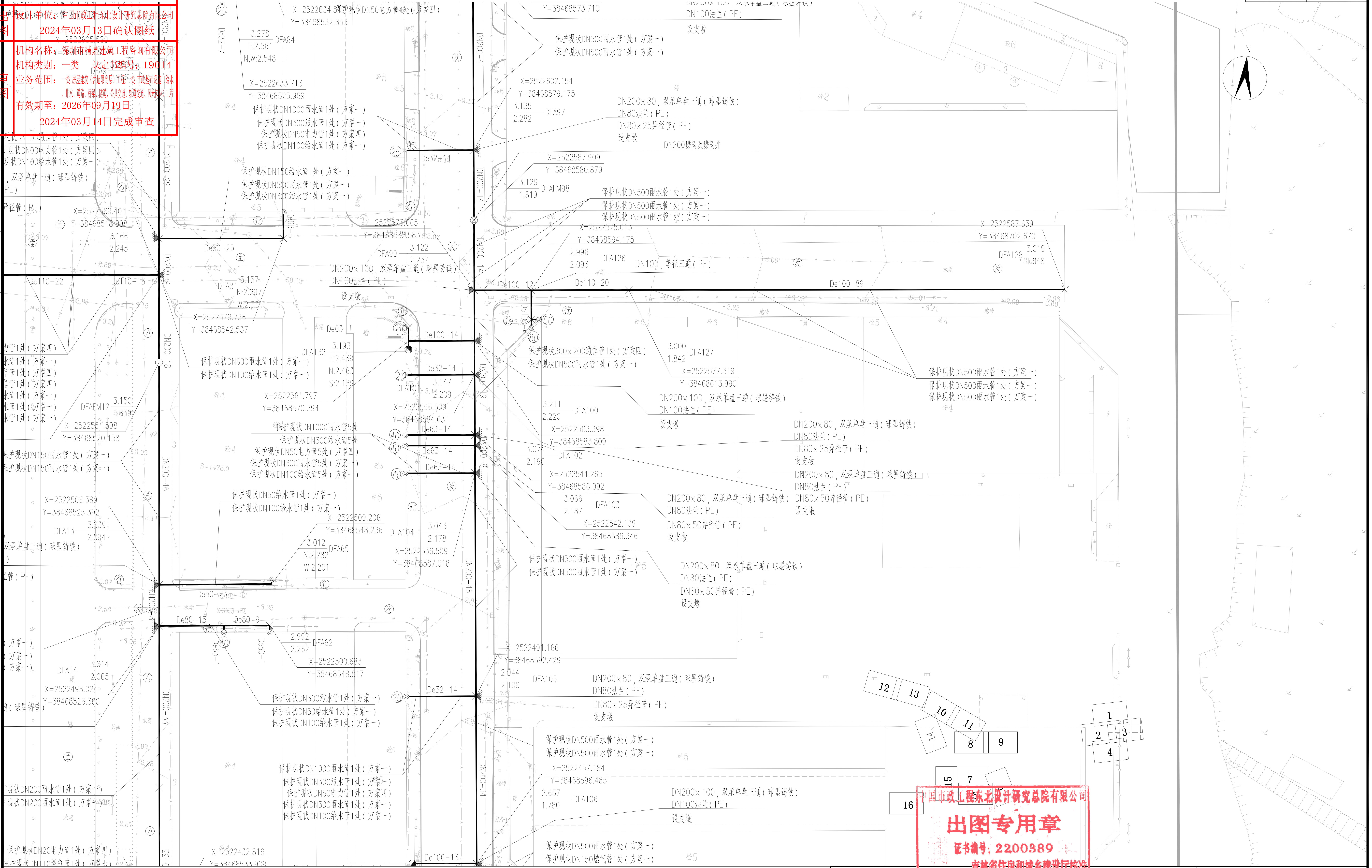
广东省施工图数字化审查专用

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



N
DN200-41
DN200-14
DN200-29
DN200-18
DN200-46
DN200-33
DN200-34
De110-22
De110-13
De100-12
De110-20
De100-89
De100-14
De100-13
De50-25
De50-23
De80-13
De80-9
De63-1
De63-5
De63-14
De32-14
De32-7
DFA84
DFA97
DFAM98
DFA11
DFA81
DFA99
DFA126
DFA128
DFA127
DFA132
DFA101
DFAM12
DFA100
DFA102
DFA103
DFA13
DFA104
DFA65
DFA14
DFA62
DFA105
DFA106
X=2522634.
Y=38468532.853
X=2522633.713
Y=38468525.969
X=2522602.154
Y=38468579.175
X=2522587.909
Y=38468580.879
X=2522569.401
Y=38468518.098
X=2522573.665
Y=38468582.583
X=2522575.013
Y=38468594.175
X=2522587.639
Y=38468702.670
X=2522579.736
Y=38468542.537
X=2522577.319
Y=38468613.990
X=2522561.797
Y=38468570.394
X=2522556.509
Y=38468584.631
X=2522551.598
Y=38468520.158
X=2522563.398
Y=38468583.809
X=2522544.265
Y=38468586.092
X=2522506.389
Y=38468525.392
X=2522542.139
Y=38468586.346
X=2522509.206
Y=38468548.236
X=2522536.509
Y=38468587.018
X=2522500.683
Y=38468548.817
X=2522498.024
Y=38468526.360
X=2522491.166
Y=38468592.429
X=2522457.184
Y=38468596.485
X=2522432.816
Y=38468533.909
保护现状DN50电力管4处（方案四）
保护现状DN500雨水管1处（方案一）
保护现状DN1000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DN50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DN150给水管1处（方案一）
保护现状DN600雨水管1处（方案一）
保护现状300x200通信管1处（方案四）
保护现状DN1000雨水管5处
保护现状DN300污水管5处
保护现状DN50电力管5处（方案四）
保护现状DN300雨水管5处（方案一）
保护现状DN100给水管5处（方案一）
保护现状DN50给水管1处（方案一）
保护现状DN150雨水管1处（方案一）
保护现状DN200雨水管1处（方案一）
保护现状DN20电力管1处（方案四）
保护现状DN110燃气管1处（方案七）
保护现状DN150燃气管1处（方案七）
DN200x100，双承单盘三通（球墨铸铁）
DN100法兰（PE）
设支墩
DN200x80，双承单盘三通（球墨铸铁）
DN80法兰（PE）
DN80x25异径管（PE）
DN80x50异径管（PE）
DN200蝶阀及蝶阀井
DN100，等径三通（PE）
1
2
3
4
7
8
9
10
11
12
13
15
16

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

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—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）	(次)	市政次干路	△	排气阀井	—D—D—	现状电力管
—MF—MF—	设计明敷供水管	DN100-8	球墨铸铁管公称直径（mm）-长度（m）	(支)	市政支路	▼	排泥阀井	—T—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）	(行)	人行道	▶	DMA流量计井	—W—W—	现状污水管
(Q15)	迁移并更换水表（1户 DN15水表）	Ⓐ	A类巷道	(绿)	绿化带	⍑	现状消火栓	—Y—Y—	现状雨水管
(F) 5X20	水表分水器（5户DN20水表）	Ⓑ	B类巷道	▲	支墩	◎	设计供水立管	—R—R—	现状燃气管
		Ⓒ	C 类巷道						
		Ⓓ	D 类巷道						

X=530014.460 / Y=360309.023　　X轴坐标 / Y轴坐标
2.490 / 0.700　BSA-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

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	东风社区		
审核	崔壮	崔壮	设计	李剑成	李剑成	供水管道平面布置图			
项目负责人	袁琳	袁琳	制图	杜周武	杜周武	阶段	施工图	专业	给排水
专业负责人	梁伟	梁伟	日期	2023.12	图号	HM-DF-SS-08	工程编号	DG2023P021S	

比例 1:500　版次 A