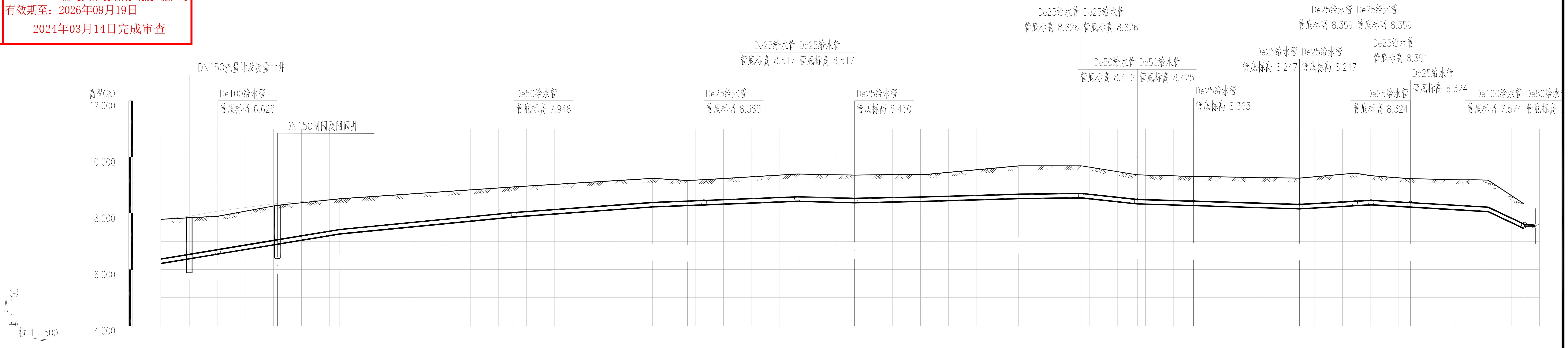
广东省施工图数字化审查专用

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


DN150流量计及流量计井
De100给水管
管底标高 6.628
DN150闸阀及闸阀井
De50给水管
管底标高 7.948
De25给水管
管底标高 8.388
De25给水管 De25给水管
管底标高 8.517 管底标高 8.517
De25给水管
管底标高 8.450
De25给水管 De25给水管
管底标高 8.626 管底标高 8.626
De50给水管 De50给水管
管底标高 8.412 管底标高 8.425
De25给水管
管底标高 8.363
De25给水管 De25给水管
管底标高 8.247 管底标高 8.247
De25给水管 De25给水管
管底标高 8.359 管底标高 8.359
De25给水管
管底标高 8.391
De25给水管
管底标高 8.324
De25给水管
管底标高 8.324
De100给水管 De80给水
管底标高 7.574 管底标高
高程(米)
12.000
10.000
8.000
6.000
4.000
竖 1 : 100
横 1 : 500

自然地面标高(m)	7.786	7.894	8.076	8.351	8.515	8.936	9.241	9.165	9.192	9.393	9.354
设计地面标高(m)	7.786	7.839	7.893	8.283	8.515	8.936	9.241	9.165	9.192	9.393	9.354
设计管中心标高(m)	6.293	6.461	6.628	6.977	7.343	7.948	8.304	8.353	8.375	8.504	8.450
管顶覆土(m)	1.41	1.29	1.18	1.22	1.09	0.9	0.85	0.73	0.73	0.8	0.82
管外底埋深(m)	1.58	1.46	1.35	1.39	1.26	1.07	1.02	0.9	0.9	0.97	0.99
管径(mm)	DN150										
管材和连接方式	球墨铸铁管 承插式橡胶圈接口										
管道基础	砂石基础										
施工方式	板式支护开挖						直槽开挖				
地基处理方式	天然地基，素土夯实										
平面距离(m)	5	5	11	11	31	25	6	3	17	10	13
井编号	DFF1	DFFSB2	DFF3	DFFFM4	DFF5	DFF6	DFF7	DFF8	DFF9	DFF10	DFF11

自然地面标高(m)	9.386	9.683	9.686	9.366	9.307	9.247	9.425	9.334	9.226	9.178		8.328
设计地面标高(m)	9.386	9.683	9.686	9.366	9.307	9.247	9.425	9.334	9.226	9.178		8.328
设计管中心标高(m)	8.504	8.598	8.626	8.412	8.350	8.234	8.346	8.378	8.297	8.137	7.531	7.574
管顶覆土(m)	0.8	1	0.98	0.87	0.87	0.93	0.99	0.87	0.84	0.96	0.71	0.72
管外底埋深(m)	0.97	1.17	1.15	1.04	1.04	1.1	1.16	1.04	1.01	1.13	0.88	0.79
管径(mm)												
管材和连接方式												
管道基础												
施工方式	板式支护开挖			直槽开挖	板式支护开挖			直槽开挖	板式支护开挖			
地基处理方式												
平面距离(m)	16	11	10	10	19	10	3	7	14	6		
井编号	DFF12	DFF13	DFF14	DFF15	DFF16	DFF17	DFF18	DFF19	DFF20	DFF21		DFF22

给水管纵断面图

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

说明：
1、本图高程系采用国家85高程。

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	供水管道纵断面图	
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	比例
专业负责人	梁　伟	梁伟	日　期	2023.12	图号	HM-DF-SS-09 工程编号 DG2023P021S	版次 A