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 暖通 给排水 工艺 自控

市政道路类管道主要工程量表

编号	名称	规格或材料	单位	数量	备注
121	DMA流量计	DN300	只	4	
122	DMA流量计	DN200	只	7	
123	DMA流量计	DN150	只	2	
124	双法兰伸缩接头	DN300	只	4	
125	双法兰伸缩接头	DN200	只	7	
126	双法兰伸缩接头	DN150	只	2	
127	短管（钢制）	DN300	m	8	Q235B
128	短管（钢制）	DN200	m	14	Q235B
129	短管（钢制）	DN150	m	4	Q235B
130	水质检测井		座	1	
131	余氯仪		套	1	
132	浊度仪		套	1	
133	闸阀（铜）	DN50	个	8	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
134	闸阀（球墨铸铁，QT450）	DN80	个	16	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
135	闸阀（球墨铸铁，QT450）	DN100	个	5	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
136	闸阀（球墨铸铁，QT450）	DN150	个	8	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
137	蝶阀（球墨铸铁，QT450）	DN200	个	16	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
138	蝶阀（球墨铸铁，QT450）	DN300	个	9	法兰连接，埋地段，配套阀门井，PN=10,手动式
139	闸阀井（砖砌）	DN50	组	8	参港道（主管DN≤150）单闸阀井工艺图
140	闸阀井（砖砌）	DN80	组	3	内径1000，做法详见中南标17ZS02-335页
141	闸阀井（砖砌）	DN100	组	5	内径1200，做法详见中南标17ZS02-335页
142	闸阀井（砖砌）	DN150	组	4	内径1200，做法详见中南标17ZS02-335页
143	蝶阀井（砖砌）	DN200	组	1	内径1200，做法详见07MS101-2，24页
144	蝶阀井（钢筋砼）	DN200	组	1	1400x1400，做法详见07MS101-2，87页
145	蝶阀井（钢筋砼）	DN300	组	1	1400x1400，做法详见07MS101-2，87页
146	传力伸缩接头（双法兰）	DN200	个	1	PN16
147	传力伸缩接头（双法兰）	DN300	个	1	PN16
148	排气阀（球墨铸铁，QT450）	DN80	个	8	埋管段，配套排气阀井，PN=10,手动式
149	排气三通DN150x80	DN100	个	1	Q235A钢制全盘三通，详见02S403
150	排气三通DN150x80	DN150	个	1	Q235A钢制全盘三通，详见02S403

市政道路类管道主要工程量表

编号	名称	规格或材料	单位	数量	备注
151	排气三通DN200x80	DN200	个	5	Q235A钢制全盘三通，详见02S403
152	排气三通DN200x80	DN300	个	1	Q235A钢制全盘三通，详见02S403
153	排气阀井（砖砌）	DN150	组	1	内径1200，做法参考07MS101-2页52
154	排气阀井（砖砌）	DN200	组	4	内径1200，做法参考07MS101-2页52
155	排泥三通（球墨铸铁，K14级）	DN150x80	个	2	配套排泥阀井
156	排泥三通（球墨铸铁，K14级）	DN200x80	个	5	配套排泥阀井
157	排泥三通（球墨铸铁，K14级）	DN300x80	个	1	配套排泥阀井
158	排泥阀井（砖砌）	DN150	组	2	排泥支管DN80，排泥阀井内径1200，做法详见中南标17ZS02-335页
159	排泥阀井（砖砌）	DN200	组	3	排泥支管DN80，排泥阀井内径1200，做法详见中南标17ZS02-335页
160	排泥湿井（砖砌）	DN80	组	5	内径800，07MS101-2页58
161	排泥阀井、排泥湿井合建（钢筋砼）	DN200	组	2	做法详见大样图
162	排泥阀井、排泥湿井合建（钢筋砼）	DN300	组	1	做法详见大样图
163	法兰（PE）	DN50	个	16	每个阀门井两个计
164	法兰（PE）	DN80	个	22	阀门井、排泥阀井各两个
165	法兰（PE）	DN100	个	10	阀门井、排气井、排泥三通两侧各两个
166	法兰（钢制）	DN150	m	16	Q235B，流量计井内
167	法兰（钢制）	DN200	m	56	Q235B，流量计井内
168	法兰（钢制）	DN300	m	32	Q235B，流量计井内
169	法兰90弯头	DN80	个	3	钢筋混凝土排泥井，一井一个
170	盘承短管（球墨铸铁）	DN150	个	14	阀门井、排气井、排泥井各2个
171	盘承短管（球墨铸铁）	DN200	个	22	阀门井、排气井、排泥井各2个
172	盘承短管（球墨铸铁）	DN300	个	4	阀门井、排气井、排泥井各2个
173	A型刚性防水套管（球墨铸铁）	DN80	个	9	钢筋混凝土(阀门井、排气阀井）内，一井两个；钢筋混凝土排泥井，一井三个；详见02S404

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

注:1、本工程量仅供参考，预算需根据图纸重新核算。

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		校 核	刘健辉			子项名称	居岐社区			
审 核	崔 壮		设 计	杨 宁			主要工程数量表				
项目负责人	袁 琳		制 图	杨 宁			阶 段	施工图	专 业	给排水	比 例
专业负责人	梁 伟		日 期	2023.12	图 号		HM-JQ-SS-03		工程编号	DG2023P021S	版 次 A