

管槽开挖设计参数表（市政）

编号	路名/ 区域	管径 D(mm)	管段长度 (m)	底宽B (mm)	垫层h (mm)	槽深H (mm)	备注
1	居 崎 社 区 市 政 路	25	383	350	100	900	
2		50	869	350	100	900	
3		80	213	350	100	950	
4		100	317	350	100	950	
5		150	174	500	150	1000	
6		200	126	800	200	1200	
7		300	30	900	200	1300	
合计：			2112				

说明：本表为未列入纵断面图的市政路支管道开挖参数。

管槽开挖设计参数表（巷道）

编号	路名/ 区域	管径 D(mm)	管段长度 (m)	底宽B (mm)	垫层h (mm)	槽深H (mm)	备注
1	居岐社区巷道 (A)	25	767	350	100	900	
2		50	2088	350	100	900	
3		80	465	350	100	950	
4		100	225	350	100	950	
5		150	295	500	150	1000	
合计：			3840				

说明：本表为未列入纵断面图的巷道管道开挖参数。

管槽开挖设计参数表（巷道）

编号	路名/ 区域	管径 D(mm)	管段长度 (m)	底宽B (mm)	垫层h (mm)	槽深H (mm)	备注
1	居岐社区巷道(A)	25	1249	350	100	900	
2		50	2113	350	100	900	
3		80	1101	350	100	950	
4		100	546	350	100	950	
5		150	259	500	150	1000	
合计：			5268				

说明：本表为未列入纵断面图的巷道管道开挖参数。

管槽开挖设计参数表（接驳点）

编号	路名/区域	管道区间段	管段长度 (m)	现状管径 D(mm)	现状路面 标高 (m)	管中标高 (m)	垫层h (mm)	开挖深度H (mm)	开挖方案		回填方案	工作面宽度 b(mm)	围檩及支护桩厚度b' (mm)	管槽开挖 宽度 B(mm)	参考钻孔	管道所在土层	管槽地基处理		备注
		起点							支护桩型	支护桩长(m)							处理方案	桩长/换填 厚度(m)	
1	接驳点	JQA1	2	800	9.072	7.638	200	2034	槽钢支护	6	回填断面图4	400	160	1920	JQZK4	粉质黏土	天然地基	/	
2		JQC1	2	800	9.069	7.700	200	1969	板式支护	/	回填断面图4	400	140	1880	JQZK15	素填土	天然地基	/	
3		JQB105	2	800	4.959	2.800	200	2759	槽钢支护	6	回填断面图4	400	160	1920	JQZK21	素填土	天然地基	/	
4		JQE1	2	300	4.253	3.390	200	1213	板式支护	/	回填断面图4	300	140	1480	JQZK45	素填土	天然地基	/	
合计：			8																

<div><div></div><div>中国市政工程东北设计研究总院有限公司</div></div>							建设单位	东莞市水务集团供水有限公司					
							工程名称	东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）					
审 定	孙树本	孙树本	校 核	樊鑫	樊鑫	樊鑫	子项名称	居岐社区					
审 核	孙树本	孙树本	设 计	陈正朗	陈正朗	陈正朗	管槽开挖设计参数表						
项目负责人	袁琳	袁琳	制 图	陈正朗	陈正朗	陈正朗	阶 段	施工图	专 业	结 构	比 例		
专业负责人	许琴琴	许琴琴	日 期	2023.12	图 号	图 号	HM-JQ-SG-10	工程编号	DG2023P021S	版 次	A		