

### 石水口村G段 设计参数表(一)

序号	位置		管材及道路类型	长度	管径DN	自然地面标高（m）		设计管内底标高（m）		基坑深度H	基坑等级	支护类型	工作宽度b1	支撑宽度b2	基坑宽度B	垫层	参考钻孔	管道所在土层	管槽地基处理	
																			处理方案	桩长/换填厚度
	起点	终点		（m）	（mm）	起点	终点	起点	终点	（m）			（mm）	（mm）	（mm）	（m）	（m）		（m）	
1	0+022	0+000	球墨铸铁管-沥青次干路	22	400	9.727	9.798	7.765	7.097	2.5315	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+029	0+022	球墨铸铁管-沥青次干路	7	400	9.694	9.727	7.966	7.765	2.045	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+036	0+029	球墨铸铁管-沥青次干路	7	400	9.561	9.694	8.033	7.966	1.828	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+039	0+036	球墨铸铁管-沥青次干路	3	400	9.470	9.561	7.900	8.033	1.749	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+057	0+039	球墨铸铁管-混凝土次干路	18	400	8.945	9.470	7.135	7.900	1.89	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
6	0+063	0+057	球墨铸铁管-混凝土次干路	6	400	8.868	8.945	7.145	7.135	1.9665	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
7	0+103	0+063	球墨铸铁管-混凝土次干路	40	400	8.644	8.868	7.215	7.145	1.776	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
8	0+108	0+103	球墨铸铁管-混凝土次干路	5	400	8.635	8.644	7.223	7.215	1.6205	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
9	0+111	0+108	焊接钢管-混凝土次干路	3	426	8.639	8.635	5.849	7.223	2.301	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
10	0+117	0+111	焊接钢管-混凝土次干路	6	426	8.649	8.639	5.850	5.849	2.9945	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
11	0+121	0+117	焊接钢管-混凝土次干路	3	426	8.654	8.649	7.225	5.850	2.314	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
12	0+125	0+121	焊接钢管-混凝土次干路	5	426	8.660	8.654	7.197	7.225	1.646	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
13	0+195	0+125	球墨铸铁管-混凝土次干路	70	400	8.200	8.660	6.758	7.197	1.6525	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
14	0+260	0+195	球墨铸铁管-混凝土次干路	65	400	8.142	8.200	6.585	6.758	1.6995	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
15	0+304	0+260	球墨铸铁管-混凝土次干路	44	400	8.089	8.142	6.585	6.585	1.7305	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
16	0+440	0+304	球墨铸铁管-混凝土次干路	135	400	8.169	8.089	6.662	6.585	1.7055	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
17	0+444	0+440	焊接钢管-混凝土次干路	5	426	8.148	8.169	6.665	6.662	1.695	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
18	0+450	0+444	焊接钢管-混凝土次干路	6	426	8.110	8.148	4.092	6.665	2.9505	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
19	0+455	0+450	焊接钢管-混凝土次干路	5	426	8.086	8.110	4.092	4.092	4.206	三级	B型钢板桩（9m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
20	0+456	0+455	焊接钢管-混凝土次干路	1	426	8.081	8.086	4.092	4.092	4.1915	三级	B型钢板桩（9m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
21	0+462	0+456	焊接钢管-混凝土次干路	6	426	8.052	8.081	6.629	4.092	2.906	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
22	0+466	0+462	焊接钢管-混凝土次干路	4	426	8.038	8.052	6.623	6.629	1.619	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
23	0+475	0+466	球墨铸铁管-混凝土次干路	9	400	8.023	8.038	6.610	6.623	1.614	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
24	0+481	0+475	球墨铸铁管-混凝土次干路	6	400	8.012	8.023	6.600	6.610	1.6125	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
25	0+500	0+481	球墨铸铁管-混凝土次干路	19	400	8.024	8.012	6.571	6.600	1.6325	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
26	0+557	0+500	球墨铸铁管-混凝土次干路	57	400	8.095	8.024	6.536	6.571	1.706	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
27	0+563	0+557	球墨铸铁管-混凝土次干路	6	400	8.103	8.095	6.532	6.536	1.765	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
28	0+638	0+563	球墨铸铁管-混凝土次干路	75	400	8.094	8.103	6.486	6.532	1.7895	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
29	0+644	0+638	球墨铸铁管-混凝土次干路	6	400	8.101	8.094	6.482	6.486	1.8135	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
30	0+716	0+644	球墨铸铁管-混凝土次干路	72	400	7.897	8.101	6.240	6.482	1.838	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/


工程设计出图专用章(05)

单位名称:北京市市政工程设计研究总院有限公司

业务范围:工程设计综合资质甲级

资质证书编号:A111005439

有效期至:2028年12月22日

 北京市市政工程设计研究总院有限公司	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(横源、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计 桥头镇 结构工程 李屋、石水口、田头角村 石水口设计参数表(三十四)	项目(副)负责人	张亚峰	张亚峰	校核人	戴维	戴维	阶段	施工图设计			
		专业负责人	唐云	唐云	审核人	唐云	唐云	唐云	图号	2023N108-SS020202-JG19-58		
		设计人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例	1:100