

石水口村D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）	（m）	（m）			（m）	
36	0+529	0+537	球墨铸铁管-混凝土市政支路	9	300	18.416	18.311	15.659	16.051	2.7085	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
37	0+537	0+545	球墨铸铁管-混凝土市政支路	8	300	18.311	18.209	16.051	15.973	2.448	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
38	0+545	0+585	球墨铸铁管-人行道	40	300	18.209	17.720	15.973	15.598	2.379	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
39	0+585	0+591	球墨铸铁管-人行道	6	300	17.720	17.672	15.598	15.557	2.3185	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
40	0+591	0+599	球墨铸铁管-人行道	8	300	17.672	17.659	15.557	15.486	2.344	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
41	0+599	0+612	球墨铸铁管-混凝土市政支路	13	300	17.659	17.637	15.486	15.370	2.42	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
42	0+612	0+623	球墨铸铁管-人行道	11	300	17.637	17.618	15.370	15.266	2.5095	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
43	0+623	0+629	球墨铸铁管-人行道	6	300	17.618	17.605	15.266	15.079	2.639	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
44	0+629	0+631	球墨铸铁管-人行道	2	300	17.605	17.658	15.079	15.032	2.776	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
45	0+631	0+632	球墨铸铁管-混凝土市政支路	1	300	17.658	17.694	15.032	15.000	2.86	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
46	0+632	0+640	球墨铸铁管-混凝土市政支路	8	300	17.694	17.596	15.000	14.471	3.1095	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.2	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
47	0+640	0+646	球墨铸铁管-混凝土市政支路	6	300	17.596	17.592	14.471	14.417	3.35	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.2	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
48	0+646	0+647	球墨铸铁管-混凝土市政支路	2	300	17.592	17.593	14.471	14.536	3.316	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.2	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
49	0+647	0+653	球墨铸铁管-人行道	6	300	17.593	17.584	14.536	15.000	3.0205	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.2	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
50	0+653	0+661	球墨铸铁管-人行道	8	300	17.584	17.459	15.000	15.127	2.658	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
51	0+661	0+669	球墨铸铁管-混凝土市政支路	8	300	17.459	17.343	15.127	15.246	2.4145	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
52	0+669	0+676	球墨铸铁管-混凝土市政支路	7	300	17.343	17.315	15.246	15.137	2.3375	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
53	0+676	0+682	球墨铸铁管-混凝土市政支路	6	300	17.315	17.293	15.137	15.047	2.412	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
54	0+682	0+684	球墨铸铁管-混凝土市政支路	2	300	17.293	17.286	15.047	15.017	2.4575	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
55	0+684	0+740	球墨铸铁管-混凝土市政支路	56	300	17.286	16.866	15.017	15.162	2.1865	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
56	0+740	0+771	球墨铸铁管-混凝土市政支路	31	300	16.866	15.760	15.162	14.190	1.837	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
57	0+771	0+777	球墨铸铁管-混凝土市政支路	6	300	15.760	15.650	14.190	14.000	1.81	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
58	0+777	0+810	球墨铸铁管-混凝土市政支路	33	300	15.650	14.812	14.000	13.239	1.8115	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
59	0+810	0+856	球墨铸铁管-人行道	46	300	14.812	13.636	13.239	12.171	1.719	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
60	0+856	0+862	焊接钢管-人行道	6	325	13.636	16.206	12.171	12.000	3.0355	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
61	0+862	0+864	焊接钢管-人行道	2	325	16.206	16.206	12.000	10.623	5.0945	三级	C型钢桩（9m）	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
62	0+864	0+866	焊接钢管-人行道	2	325	16.206	13.602	10.623	10.593	4.496	三级	B型钢桩（9m）	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
63	0+866	0+874	焊接钢管-人行道	8	325	13.602	13.277	10.593	10.484	3.101	三级	A型钢桩（6m）	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
64	0+874	0+876	焊接钢管-沥青次干路	2	325	13.277	13.202	10.484	10.459	2.968	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
65	0+876	0+878	焊接钢管-沥青次干路	2	325	13.202	12.777	10.459	11.395	2.2625	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
66	0+878	0+884	焊接钢管-沥青次干路	6	325	12.777	12.744	11.395	11.278	1.624	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
67	0+884	0+919	球墨铸铁管-沥青次干路	34	300	12.744	12.060	11.278	10.299	1.8135	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
68	0+919	0+945	球墨铸铁管-沥青次干路	26	300	12.060	11.448	10.299	9.560	2.0245	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
69	0+945	0+951	球墨铸铁管-沥青次干路	6	300	11.448	11.294	9.560	9.375	2.1035	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
70	0+951	0+958	球墨铸铁管-沥青次干路	7	300	11.294	11.243	9.375	9.479	2.0415	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.06	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（横沥、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（二十七）	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	图号	2023N108-SS020202-JG19-51		
		设计人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例	1:100