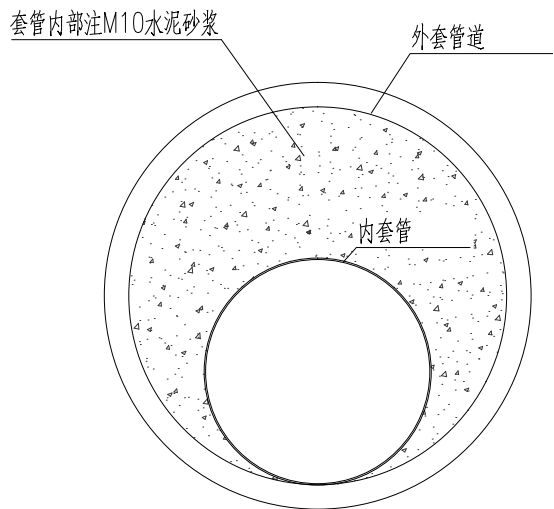


[illegible]


桥头田新村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	
	起点	终点		(m)	(mm)	起点	终点	起点	终点	(m)			(mm)	(mm)	(m)	(m)				(m)	
1	0+000	0+025	球墨铸铁管—主—人	25	200	24.45	24.23	23.056	22.611	1.707	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
2	0+025	0+057	球墨铸铁管—主—人	32	200	24.23	23.41	22.611	22.045	1.692	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
3	0+057	0+093	球墨铸铁管—主—人	36	200	23.41	22.8	22.045	21.399	1.583	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
4	0+093	0+100	球墨铸铁管—主—非机动	7	200	22.8	22.75	21.399	21.28	1.636	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
5	0+100	0+106	焊接钢管—主—非机动	6	219	22.75	22.585	21.265	21.158	1.656	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
6	0+106	0+110	焊接钢管—主—非机动	5	219	22.585	22.5	21.158	19.262	2.533	三级	槽钢支护 (5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
7	0+110	0+113	焊接钢管—主—非机动	3	219	22.5	22.4	19.262	19.248	3.395	二级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.119	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
8	0+113	0+117	焊接钢管—主—非机动	4	219	22.4	22.4	19.248	19.232	3.360	二级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.119	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
9	0+117	0+122	焊接钢管—主—非机动	4	219	22.4	22.4	19.232	19.214	3.377	二级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.119	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
10	0+122	0+126	焊接钢管—主—非机动	4	219	22.4	22.388	19.214	20.977	2.499	三级	槽钢支护 (5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
11	0+126	0+128	焊接钢管—主—非机动	2	219	22.388	22.377	20.977	20.923	1.633	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
12	0+128	0+132	焊接钢管—主—非机动	4	219	22.377	22.36	20.923	20.816	1.699	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
13	0+132	0+133	球墨铸铁管—主—非机动	2	200	22.36	22.299	20.831	20.79	1.719	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
14	0+133	0+147	球墨铸铁管—主—人	14	200	22.299	21.75	20.79	20.426	1.617	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
15	0+147	0+150	焊接钢管—主—人	3	219	21.75	21.723	20.411	20.325	1.569	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
16	0+150	0+153	焊接钢管—主—车砼	3	219	21.723	21.7	20.325	20.25	1.624	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
17	0+153	0+155	焊接钢管—主—车砼	2	219	21.7	21.68	20.25	19.442	2.044	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
18	0+155	0+158	焊接钢管—主—车砼	4	219	21.68	21.662	19.442	19.398	2.451	三级	槽钢支护 (5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
19	0+158	0+161	焊接钢管—主—人	2	219	21.662	21.65	19.398	19.367	2.474	三级	槽钢支护 (5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
20	0+161	0+163	焊接钢管—主—人	2	219	21.65	21.6	19.367	20.189	2.047	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
21	0+163	0+165	焊接钢管—主—人	2	219	21.6	21.579	20.189	20.161	1.615	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
22	0+165	0+174	焊接钢管—主—人	10	219	21.579	21.476	20.161	20.026	1.634	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
23	0+174	0+181	焊接钢管—主—人	7	219	21.476	21.346	20.026	19.933	1.632	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
24	0+181	0+184	焊接钢管—主—人	3	219	21.346	21.29	19.933	18.725	2.189	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
25	0+184	0+185	焊接钢管—主—人	1	219	21.29	21.283	18.725	18.719	2.765	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
26	0+185	0+190	焊接钢管—主—车砼	5	219	21.283	21.258	18.719	18.695	2.764	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
27	0+190	0+193	焊接钢管—主—车砼	3	219	21.258	21.208	18.695	19.819	2.176	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
28	0+193	0+196	焊接钢管—主—车砼	3	219	21.208	21.155	19.819	19.756	1.594	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
29	0+196	0+198	焊接钢管—主—人	2	219	21.155	21.117	19.756	19.711	1.603	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
30	0+198	0+199	焊接钢管—主—人	2	219	21.117	21.021	19.711	19.678	1.575	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
31	0+199	0+200	焊接钢管—主—人	1	219	21.021	21.007	19.678	19.662	1.544	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
32	0+200	0+201	焊接钢管—主—车砼	1	219	21.007	20.985	19.662	19.635	1.548	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
33	0+201	0+213	球墨铸铁管—主—车砼	12	200	20.985	20.797	19.65	19.398	1.567	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
34	0+213	0+216	球墨铸铁管—主—人	3	200	20.797	20.745	19.398	19.328	1.608	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
35	0+216	0+220	焊接钢管—主—人	3	219	20.745	20.65	19.313	19.24	1.621	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
36	0+220	0+222	焊接钢管—主—人	3	219	20.65	20.6	19.24	18.117	2.147	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
37	0+222	0+228	焊接钢管—主—人	6	219	20.6	20.6	18.117	18.087	2.698	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
38	0+228	0+231	焊接钢管—主—人	3	219	20.6	20.5	18.087	19.092	2.161	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
39	0+231	0+233	焊接钢管—主—人	2	219	20.5	20.5	19.092	19.053	1.628	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
40	0+233	0+237	焊接钢管—主—人	4	219	20.5	20.395	19.053	18.975	1.634	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.979	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
41	0+237	0+265	球墨铸铁管—主—人	28	200	20.395	19.842	18.99	18.443	1.602	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
42	0+265	0+267	球墨铸铁管—主—车砼	2	200	19.842	19.8	18.443	18.401	1.599	三级	板式支护 (槽钢长1.8m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
43	0+267	0+271	球墨铸铁管—主—车砼	4	200	19.8	19.6	18.401	18.355	1.999	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
44	0+271	0+273	球墨铸铁管—主—车砼	2	200	19.6	19.572	18.355	17.457	1.999	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
45	0+273	0+274	球墨铸铁管—主—车砼	1	200	19.6	19.572	17.457	17.457	1.999	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	
46	0+274	0+294	球墨铸铁管—主—人	19	200	19.572	18.079	17.556	17.457	1.999	三级	板式支护 (槽钢长2.5m)	300	80	0.96	0.2	ZK46	素填土	天然地基	/	



套管注浆做法大样图

注: 1.桩号: D0+294~0+300, DN200球磨铸铁管, 设DN500钢套管保护, 管内注浆长度为6m;
2.桩号: D0+352~0+358, DN200球磨铸铁管, 设DN500钢套管保护, 管内注浆长度为6m;
3.桩号: D0+393~0+399, DN200球磨铸铁管, 设DN500钢套管保护, 管内注浆长度为6m;
4.桩号: D0+415~0+421, DN200球磨铸铁管, 设DN500钢套管保护, 管内注浆长度为6m。

 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）勘察计 桥头镇 结构工程 邓屋、田新、逢联村 设计参数表	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-SS020201-JG18-22		
		设 计 人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例	