


[illegible]

序号	位置L线		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）	（mm）		（mm）	（mm）	（mm）			处理方案
1	0+000	0+002	次—车砼	2	325	11.100	11.100	8.226	8.250	3.062	二级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.225	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
2	0+002	0+003	次—车砼	1	325	11.100	11.100	8.250	9.428	2.461	二级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
3	0+003	0+009	次—车砼	6	325	11.100	11.100	9.428	9.508	1.832	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
4	0+009	0+013	次—车砼	4	325	11.100	11.081	9.508	9.557	1.758	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
5	0+013	0+015	次—车砼	2	325	11.081	11.070	9.557	9.584	1.705	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
6	0+015	0+017	次—车砼	2	325	11.070	11.070	9.584	9.612	1.672	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
7	0+017	0+019	次—车砼	2	325	11.070	11.066	9.612	9.640	1.642	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
8	0+019	0+021	次—车砼	2	325	11.066	11.062	9.640	9.573	1.658	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
9	0+021	0+027	次—车砼	6	325	11.062	11.050	9.573	9.368	1.786	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
10	0+028	0+027	次—车砼	2	325	11.114	11.050	9.313	9.368	1.942	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
11	0+030	0+028	次—人	1	325	11.169	11.114	9.265	9.313	2.053	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
12	0+033	0+030	次—人	3	325	11.290	11.169	8.865	9.265	2.365	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
13	0+039	0+033	次—绿	7	325	8.930	11.290	8.028	8.865	1.864	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
14	0+039	0+043	次—绿	4	325	8.930	8.900	8.028	7.566	1.318	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
15	0+043	0+044	次—绿	1	325	8.900	8.903	7.566	7.438	1.600	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
16	0+044	0+046	次—绿	2	325	8.903	8.930	7.438	7.439	1.678	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
17	0+046	0+049	次—绿	3	325	8.930	8.916	7.439	7.442	1.683	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
18	0+049	0+052	次—绿	3	325	8.916	8.928	7.442	7.445	1.679	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
19	0+052	0+054	次—绿	2	325	8.928	8.935	7.445	7.447	1.686	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
20	0+054	0+056	次—绿	2	325	8.935	8.944	7.447	8.284	1.274	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
21	0+056	0+060	次—绿	3	325	8.944	8.957	8.284	8.292	0.863	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
22	0+060	0+070	次—绿	10	325	8.957	8.944	8.292	8.318	0.846	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
23	0+070	0+080	次—车砼	10	325	8.944	8.930	8.318	8.343	0.807	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
24	0+080	0+104	次—绿	23	325	8.930	8.900	8.343	8.401	0.743	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
25	0+104	0+115	次—绿	12	325	8.900	8.900	8.401	8.430	0.685	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
26	0+115	0+132	次—绿	17	325	8.900	9.240	8.430	8.471	0.820	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
27	0+132	0+134	次—绿	2	325	9.240	9.240	8.471	8.476	0.967	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
28	0+134	0+136	次—绿	2	325	9.240	9.240	8.476	8.481	0.962	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
29	0+136	0+138	次—绿	2	325	9.240	9.350	8.481	8.486	1.012	三级	直槽	300	0	0.925	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
30	0+138	0+142	次—绿	4	325	9.350	9.600	8.486	6.994	1.935	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
31	0+142	0+145	次—绿	2	325	9.600	9.490	6.994	6.984	2.756	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
32	0+149	0+145	次—车砼	4	325	9.490	9.490	6.969	6.984	2.714	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
33	0+151	0+149	次—车砼	2	325	9.490	9.490	6.962	6.969	2.725	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
34	0+154	0+151	次—车砼	3	325	9.490	9.490	8.194	6.962	2.112	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
35	0+160	0+154	次—车砼	6	325	9.618	9.490	8.235	8.194	1.540	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	1.085	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
36	0+183	0+160	次—车砼	23	300	10.110	9.618	8.407	8.250	1.736	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
37	0+277	0+183	次—车砼	94	300	10.552	10.110	9.043	8.407	1.806	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	1.06	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
38	0+283	0+277	次—车砼	6	200	10.580	10.552	9.135	9.094	1.652	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
39	0+287	0+283	次—车砼	4	219	10.597	10.580	9.147	9.120	1.655	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
40	0+289	0+287	次—车砼	2	219	10.610	10.597	9.160	9.147	1.650	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
41	0+292	0+289	次—车砼	4	219	10.610	10.610	7.809	9.160	2.326	三级	槽钢支护（5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
42	0+296	0+292	次—车砼	4	219	10.610	10.610	7.830	7.809	2.991	三级	槽钢支护（6m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
43	0+311	0+296	次—车砼	14	219	10.700	10.610	7.897	7.830	2.992	三级	槽钢支护（6m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
44	0+314	0+311	次—车砼	3	219	10.700	10.700	9.263	7.897	2.320	三级	槽钢支护（5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
45	0+315	0+314	次—车砼	1	219	10.700	10.700	9.274	9.263	1.632	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
46	0+320	0+315	次—车砼	5	219	10.733	10.700	9.329	9.274	1.615	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.979	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
47	0+327	0+320	次—车砼	7	200	10.780	10.733	9.423	9.344	1.573	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
48	0+356	0+327	次—车砼	30	200	11.170	10.780	9.752	9.423	1.588	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
49	0+371	0+356	次—车砼	15	200	11.300	11.170	9.916	9.752	1.601	三级	板式支护（槽钢长1.8m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
50	0+395	0+371	次—车砼	24	200	11.710	11.300	10.184	9.916	1.655	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
51	0+395	0+399	次—车砼	4	200	11.710	11.710	10.184	10.228	1.704	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
52	0+399	0+421	次—车砼	22	200	11.710	12.090	10.228	10.473	1.750	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
53	0+421	0+461	次—车砼	40	200	12.090	12.330	10.473	10.912	1.718	三级	板式支护（槽钢长2.5m）	300	80	0.96	0.2	ZK95	素填土	天然地基	/		
合计:				461																		

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名: 杨浩文
注册号: 1100543-S026
有效期至: 2025年12月

工程设计专用章
单位名称: 北京市市政工程设计研究
业务范围: 工程设计综合资质甲级
资质证书编号: A11005439
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 邓屋、田新、迳联村 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-JG18-44		
		设计人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例	