

[illegible]

李屋村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）	
1	0+005	0+000	球墨铸铁管-主-绿	5	400	8.271	8.217	6.662	6.727	1.750	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+007	0+005	球墨铸铁管-主-绿	3	400	8.243	8.271	6.625	6.662	1.814	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+029	0+007	球墨铸铁管-主-绿	22	400	7.930	8.243	6.209	6.625	1.870	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+029	0+033	球墨铸铁管-主-绿	4	400	7.930	7.936	6.209	6.138	1.960	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+033	0+074	球墨铸铁管-主-车砟	41	400	7.936	7.825	6.138	6.085	1.969	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+074	0+083	球墨铸铁管-主-车砟	10	400	7.825	7.706	6.085	6.072	1.887	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+083	0+129	球墨铸铁管-主-绿	46	400	7.706	7.780	6.072	5.969	1.923	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+129	0+139	球墨铸铁管-主-绿	10	400	7.780	7.884	5.969	5.947	2.074	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
9	0+139	0+148	球墨铸铁管-主-绿	9	400	7.884	7.584	5.947	5.912	2.005	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
10	0+148	0+150	球墨铸铁管-主-车砟	2	400	7.584	7.531	5.912	5.830	1.887	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
11	0+150	0+153	球墨铸铁管-主-车砟	3	400	7.531	7.470	5.830	5.663	1.954	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
12	0+153	0+155	焊接钢管-主-车砟	2	426	7.470	7.437	5.663	5.575	2.035	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
13	0+155	0+158	焊接钢管-主-车砟	3	400	7.437	7.435	5.575	5.411	2.143	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
14	0+158	0+161	焊接钢管-主-绿	3	400	7.435	7.433	5.411	4.810	2.524	三级	槽钢支护（5.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
15	0+161	0+163	焊接钢管-主-绿	2	400	7.433	7.431	4.810	4.798	2.828	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
16	0+163	0+169	焊接钢管-主-绿	6	400	7.431	7.445	4.798	4.762	2.858	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
17	0+169	0+172	焊接钢管-主-绿	3	400	7.445	7.452	4.762	6.029	2.253	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
18	0+172	0+177	焊接钢管-主-绿	5	400	7.452	7.463	6.029	6.038	1.624	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
19	0+177	0+184	球墨铸铁管-主-绿	7	400	7.463	7.478	6.038	6.050	1.627	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
20	0+184	0+235	球墨铸铁管-主-车砟	51	400	7.478	7.695	6.050	6.141	1.691	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
21	0+235	0+270	球墨铸铁管-主-绿	35	400	7.695	7.771	6.141	6.204	1.761	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
22	0+270	0+275	球墨铸铁管-主-绿	6	400	7.771	7.776	6.204	6.214	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	/
23	0+275	0+285	球墨铸铁管-主-绿	10	400	7.776	7.804	6.214	6.232	1.767	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+285	0+292	焊接钢管-主-绿	7	400	7.804	7.824	6.232	6.244	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	/
25	0+292	0+294	焊接钢管-主-绿	2	400	7.824	7.830	6.244	5.084	2.363	三级	槽钢支护（5.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
26	0+294	0+297	焊接钢管-主-绿	3	400	7.830	7.838	5.084	5.055	2.965	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
27	0+297	0+306	焊接钢管-次-车砟	10	400	7.838	7.847	5.055	4.953	3.039	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.3	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
28	0+306	0+309	焊接钢管-次-车砟	3	400	7.847	7.851	4.953	4.923	3.111	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.3	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
29	0+309	0+313	焊接钢管-次-车砟	4	400	7.851	7.869	4.923	4.878	3.160	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.3	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
30	0+313	0+316	焊接钢管-次-车砟	3	400	7.869	7.880	4.878	6.485	2.393	三级	槽钢支护（5.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
31	0+316	0+323	焊接钢管-主-绿	7	400	7.880	7.909	6.485	6.513	1.596	三级	板式支护（槽钢1.8m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
32	0+323	0+372	球墨铸铁管-主-绿	48	400	7.909	8.108	6.513	6.687	1.609	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
33	0+372	0+377	焊接钢管-主-绿	5	400	8.108	8.127	6.687	6.718	1.615	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
34	0+377	0+379	焊接钢管-主-绿	2	400	8.127	8.133	6.718	6.061	1.941	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
35	0+379	0+385	焊接钢管-主-绿	6	400	8.133	8.149	6.061	6.082	2.270	三级	槽钢支护（4.0m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
36	0+385	0+386	焊接钢管-主-绿	2	400	8.149	8.153	6.082	6.739	1.941	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
37	0+386	0+390	焊接钢管-主-绿	4	400	8.153	8.164	6.739	6.752	1.613	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
38	0+390	0+392	焊接钢管-主-绿	1	400	8.164	8.170	6.752	6.757	1.613	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
39	0+392	0+474	球墨铸铁管-主-绿	82	400	8.170	8.528	6.757	7.108	1.617	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
40	0+474	0+484	球墨铸铁管-次-车砟	10	400	8.528	8.829	7.108	7.151	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	/

工程设计出图专用章(05)

素填土	天然地基	✓
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 李屋设计参数表(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-JG19-12	
		设 计 人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例