

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）	（mm）	（mm）	（mm）	（mm）	
1	0+027	0+000	球墨铸铁管-混凝土市政支路	27	400	8.497	8.113	6.255	6.113	2.321	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+027	0+039	焊接钢管-绿化带	12	426	8.497	8.451	6.258	6.321	2.3845	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+039	0+044	焊接钢管-绿化带	5	426	8.451	8.450	6.321	6.346	2.317	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+044	0+047	焊接钢管-绿化带	3	426	8.450	8.446	6.346	6.362	2.294	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+047	0+097	球墨铸铁管-绿化带	50	400	8.446	8.390	6.360	6.624	2.126	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
6	0+097	0+107	球墨铸铁管-绿化带	10	400	8.390	8.408	6.624	6.678	1.948	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+107	0+110	焊接钢管-绿化带	3	426	8.408	8.427	6.680	6.696	1.9295	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
8	0+110	0+115	焊接钢管-绿化带	5	426	8.427	8.426	6.696	5.652	2.4525	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
9	0+115	0+123	焊接钢管-绿化带	8	426	8.426	8.395	5.652	5.659	2.955	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
10	0+123	0+140	球墨铸铁管-绿化带	17	400	8.395	8.400	5.657	5.673	2.9325	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
11	0+140	0+187	球墨铸铁管-绿化带	47	400	8.400	8.497	5.673	5.716	2.954	三级	槽钢支护（6m）	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(横沥、桥头、樟木头、谢岗、大朗标段)勘察设计	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		
	桥头镇 结构工程 李屋、石水口、田头角村	专业负责人	唐云	唐云	审核人	唐云	唐云	图号	2023N108-SS020202-JG19-3C		
	石水口设计参数表(六)	设 计 人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	日期	2024.06	比例	1:100