

[illegible]

石水口村A1Z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)	(mm)	(m)	(m)		(m)	
1	0+000	0+011	球墨铸铁管-混凝土市政支路	11	300	14.287	14.140	13.310	13.132	1.1925	三级	直槽开挖	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+011	0+017	焊接钢管-混凝土市政支路	6	325	14.140	14.145	13.134	13.031	1.26	三级	板式支护 (槽钢1.8m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+017	0+022	焊接钢管-混凝土市政支路	5	325	14.145	14.148	13.031	12.137	1.7625	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+022	0+028	焊接钢管-混凝土市政支路	6	325	14.148	14.168	12.137	12.137	2.221	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+028	0+031	焊接钢管-混凝土市政支路	3	325	14.168	14.186	12.137	12.785	1.916	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
6	0+031	0+034	焊接钢管-混凝土市政支路	3	325	14.186	14.202	12.785	12.788	1.6075	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
7	0+034	0+146	球墨铸铁管-混凝土市政支路	112	300	14.202	14.445	12.786	12.880	1.6905	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
8	0+146	0+150	球墨铸铁管-混凝土市政支路	4	300	14.445	14.454	12.880	12.884	1.7675	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
9	0+150	0+153	球墨铸铁管-混凝土市政支路	3	300	14.454	14.460	12.884	12.888	1.771	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
10	0+153	0+157	球墨铸铁管-混凝土市政支路	4	300	14.460	14.469	12.888	12.004	2.2185	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
11	0+157	0+161	球墨铸铁管-混凝土市政支路	4	300	14.469	14.477	12.004	12.004	2.669	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
12	0+161	0+166	球墨铸铁管-混凝土市政支路	5	300	14.477	14.486	12.004	12.898	2.2305	三级	槽钢支护 (4m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
13	0+166	0+169	球墨铸铁管-混凝土市政支路	3	300	14.486	14.492	12.898	12.902	1.789	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
14	0+169	0+192	球墨铸铁管-混凝土市政支路	23	300	14.492	14.537	12.902	12.920	1.8035	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
15	0+192	0+197	球墨铸铁管-混凝土市政支路	6	300	14.537	14.548	12.920	12.925	1.82	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/


石水口村HZ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
1	0+000	0+007	球墨铸铁管-沥青支路	7	300	11.032	11.171	9.044	9.079	1.24	三级	板式支护(槽钢1.8m)	299	80	1.058	-0.8	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+007	0+011	球墨铸铁管-混凝土市政支路	4	300	11.171	11.254	9.079	9.100	2.323	三级	槽钢支护(5m)	300	80	1.06	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/

会签栏

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（横源、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（一）	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	唐云	图号	2023N108-SS020202-JG19-25		
		设 计 人	鲍杰	鲍杰	审定人	杨浩文	杨浩文	杨浩文	日期	2024. 06	比例	1:100