广东省施工图数字化审查专用
出图 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司
2024年06月27日确认图纸
审图 机构名称：广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别：一类 认定书编号：19079
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程，一类 市政基础设施（给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生、风景园林）工程
有效期至：2026年12月24日
2024年07月02日完成审查

石水口村G1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）			处理方案	桩长/换填厚度（m）
1	0+000	0+003	焊接钢管-人行道	3	426	8.051	8.061	5.728	5.310	2.737	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+003	0+008	焊接钢管-混凝土市政支路	5	426	8.061	8.082	5.310	4.414	3.4095	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+008	0+010	焊接钢管-人行道	2	426	8.082	8.084	4.414	4.414	3.869	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+010	0+014	焊接钢管-混凝土次干路	4	426	8.084	8.089	4.414	4.414	3.8725	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+014	0+017	焊接钢管-混凝土次干路	3	426	8.089	8.089	4.414	6.585	2.7895	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/

石水口村G2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）			处理方案	桩长/换填厚度（m）
1	0+000	0+006	焊接钢管-混凝土市政支路	6	426	8.151	8.104	7.194	5.278	2.0915	三级	槽钢支护（4m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+006	0+007	焊接钢管-混凝土市政支路	1	426	8.104	8.102	5.278	5.143	3.0925	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+007	0+016	焊接钢管-混凝土次干路	9	426	8.102	8.086	5.143	4.092	3.6765	三级	A型钢板桩（6m）	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/

石水口村G3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）			处理方案	桩长/换填厚度（m）
1	0+007	0+000	焊接钢管-混凝土次干路	7	426	8.039	8.038	5.900	6.623	1.977	三级	板式支护（槽钢2.5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+010	0+007	焊接钢管-沥青主干路	3	426	8.039	8.039	5.642	5.900	2.468	三级	槽钢支护（5m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+012	0+010	焊接钢管-沥青主干路	3	426	8.064	8.039	5.506	5.642	2.6775	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+015	0+012	焊接钢管-人行道	3	426	8.093	8.064	5.342	5.506	2.8545	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+022	0+015	焊接钢管-人行道	7	426	8.204	8.093	5.454	5.342	2.9505	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
6	0+025	0+022	焊接钢管-人行道	3	426	8.245	8.204	5.496	5.454	2.9495	三级	槽钢支护（6m）	300	80	1.186	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
石水口设计参数表(三十三)

项目(副)负责人	张亚峰		校核人	戴维		阶段	施工图设计		
专业负责人	唐云		审核人	唐云		图号	2023N108-SS020202-JG19-57		
设 计 人	鲍杰		审定人	杨浩文		日期	2024.06	比例	1:100