

李屋村GB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	
				(m)	(mm)					(m)			(mm)	(mm)	(m)	(m)			处理方案	桩长/换填厚度
	起点	终点				起点	终点	起点	终点											(m)
1	0+001	0+000	焊接钢管— 人	1	325	8.875	8.876	6.74	6.753	2.329	三级	槽钢支护 (5.0m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
2	0+004	0+001	焊接钢管— 人	3	325	8.87	8.875	5	6.74	3.203	三级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
3	0+005	0+004	焊接钢管— 人	1	325	8.868	8.87	5	5	4.069	三级	B型钢板桩 (9m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
4	0+009	0+005	焊接钢管— 人	4	325	8.909	8.868	5	5	4.089	三级	B型钢板桩 (9m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
5	0+010	0+009	焊接钢管— 次— 车沥	2	325	8.912	8.909	5	5	4.111	三级	B型钢板桩 (9m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
6	0+011	0+010	焊接钢管— 次— 车沥	1	325	8.915	8.912	5	5	4.114	三级	B型钢板桩 (9m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
7	0+017	0+011	焊接钢管— 次— 车沥	6	325	8.914	8.915	7.191	5	3.019	三级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.225	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
8	0+018	0+017	焊接钢管— 次— 车沥	1	325	8.692	8.914	7.189	7.191	1.813	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
9	0+019	0+018	焊接钢管— 次— 车沥	1	325	8.899	8.692	7.187	7.189	1.808	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.085	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
10	0+040	0+019	球墨铸铁管— 次— 车沥	21	400	8.838	8.899	7.146	7.187	1.902	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+062	0+040	球墨铸铁管— 次— 车沥	22	400	8.752	8.838	7.103	7.146	1.871	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+086	0+062	球墨铸铁管— 次— 车沥	24	400	8.898	8.752	7.238	7.103	1.855	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
13	0+094	0+086	球墨铸铁管— 土	8	400	8.946	8.898	7.283	7.238	1.862	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
14	0+107	0+094	球墨铸铁管— 土	13	400	9.199	8.946	7.357	7.283	1.953	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
15	0+109	0+107	球墨铸铁管— 土	2	400	9.242	9.199	7.368	7.357	2.058	三级	槽钢支护 (4.0m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
16	0+116	0+109	球墨铸铁管— 土	7	400	9.276	9.242	7.411	7.368	2.070	三级	槽钢支护 (4.0m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
17	0+117	0+116	焊接钢管— 土	1	426	9.286	9.276	7.417	7.411	2.067	三级	槽钢支护 (4.0m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
18	0+122	0+117	焊接钢管— 土	5	426	9.278	9.286	6.412	7.417	2.568	三级	槽钢支护 (5.0m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
19	0+126	0+122	焊接钢管— 土	4	426	9.27	9.278	6.423	6.412	3.057	三级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
20	0+128	0+126	焊接钢管— 土	3	426	9.32	9.27	6.434	6.423	3.067	三级	A型钢板桩 (6m)	300	150	1.326	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
21	0+130	0+128	焊接钢管— 土	2	426	9.329	9.32	6.783	6.434	2.916	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
22	0+140	0+130	焊接钢管— 土	10	426	9.15	9.329	6.875	6.783	2.611	三级	槽钢支护 (6m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
23	0+143	0+140	焊接钢管— 绿	3	426	9.093	9.15	6.904	6.875	2.432	三级	槽钢支护 (5.0m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
24	0+146	0+143	焊接钢管— 绿	3	426	9.272	9.093	7.536	6.904	2.163	三级	槽钢支护 (4.0m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
25	0+147	0+146	焊接钢管— 绿	1	426	9.282	9.272	7.541	7.536	1.939	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.186	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
26	0+170	0+147	球墨铸铁管— 绿	23	400	9.221	9.282	7.645	7.541	1.859	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
27	0+220	0+170	球墨铸铁管— 绿	50	400	9.23	9.221	7.683	7.645	1.762	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
28	0+252	0+220	球墨铸铁管— 绿	32	400	9.224	9.23	7.708	7.683	1.732	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
29	0+254	0+252	球墨铸铁管— 绿	2	400	9.224	9.224	7.709	7.708	1.716	三级	板式支护 (槽钢2.5m)	300	80	1.16	0.2	ZK12	素填土	天然地基	/
30	0+256	0+254	球墨铸铁管— 绿	2	400	9.223	9.224	7.711	7.709	1.714	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)

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