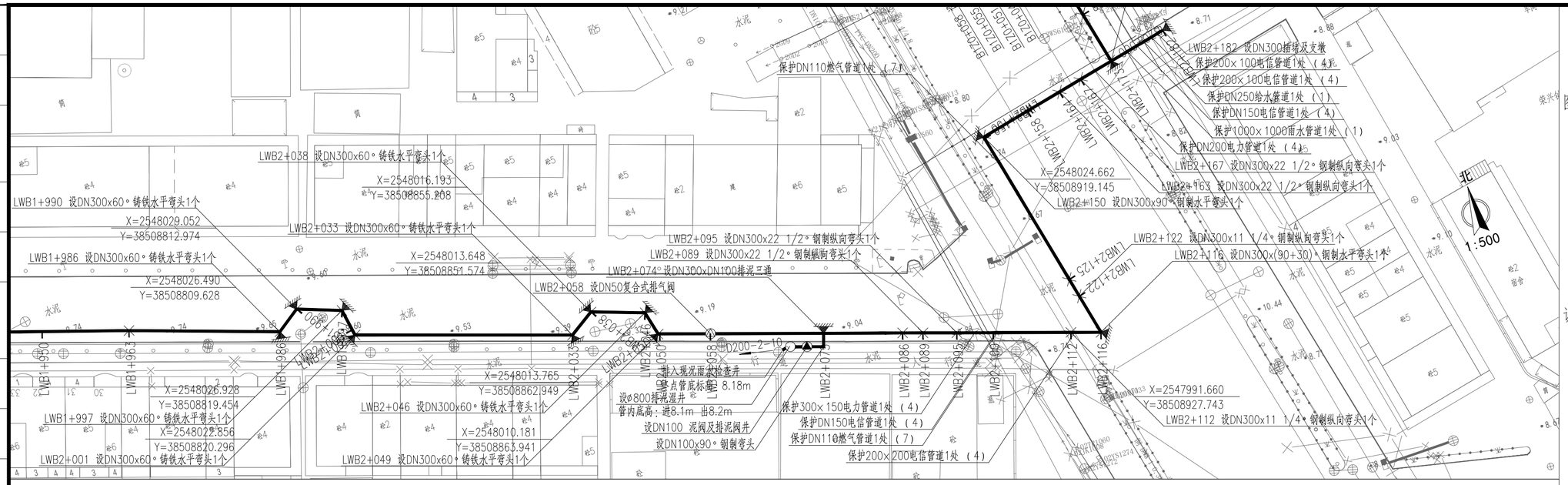
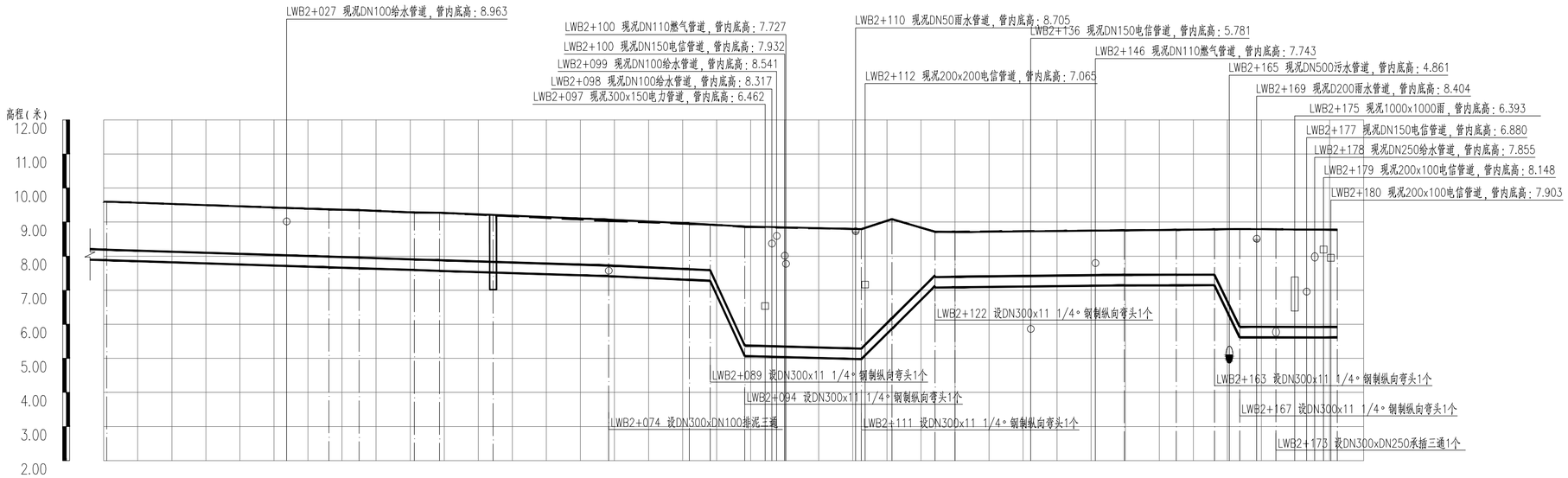




管道桩号	LWB2+000	LWB2+033	LWB2+037	LWB2+046	LWB2+048	LWB2+058	LWB2+074	LWB2+086	LWB2+089	LWB2+094	LWB2+100	LWB2+111	LWB2+116	LWB2+122	LWB2+125	LWB2+150	LWB2+158	LWB2+163	LWB2+167	LWB2+173	LWB2+181
自然地面高(m)	9.600	9.373	9.352	9.284	9.276	9.209	9.074	8.960	8.927	8.875	8.847	8.793	9.087	8.716	8.706	8.760	8.775	8.787	8.797	8.814	8.773
设计管中心标高(m)	8.038	7.830	7.802	7.750	7.723	7.677	7.570	7.461	7.433	5.224	5.191	5.129	6.028	7.283 7.235	7.241	7.297	7.300	7.302	5.771	5.769	5.766
坡度(%)及距离(m)	74	0.63%					15	0.92%	33.50%	17	0.56%	11	19.89%	28	0.22%	13	0.04%	41.40%	14	0.04%	
管顶覆土(m)	1.40	1.38	1.39	1.37	1.38	1.37	1.30	1.33	1.33	3.47	3.48	3.50	2.90	1.27	1.32	1.30	1.31	1.32	2.86	2.88	2.84
节点编号	LWB85	LWB86	LWB87	LWB88	LWB89		LWBPN90	LWB91	LWB93	LWB94		LWB95	LWB96	LWB97	LWB102	LWB103	LWB104	LWB105	LWB106	B1Z1	LWB107
管材及管长	DN300球墨铸铁管 L=86m							DN300焊接钢管 L=39m								DN300球墨铸铁管 L=33m			DN300焊接钢管 L=24m		
施工方式	板式支护							板式支护	槽钢支护(6m)	A型钢板桩(9m)		槽钢支护(6m)		板式支护		板式支护		槽钢支护(6m)	A型钢板桩(9m)		

会签栏

广东省施工图数字化审查专用

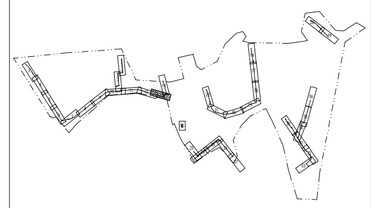
出图 设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司
2024年06月27日确认图纸

审图 机构名称：广东省卫工程技术咨询有限公司
机构类别：设计给水管 认定书编号：19079
业务范围：公共建筑（含超限高层）工程，一类 市政基础设施（燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、环境卫生、风景园林）工程
有效期至：2028年12月24日
2024年07月01日完成审查

图例：
- 现况给水管道
- 阀门及阀门井
- 双孔口高速进排气阀
- 排泥阀
- 排泥湿井
- 支墩
- 盘承/盘插
- 异径管

说明：
1、本图单位除管径为毫米外，其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系、85高程系统。
3、管道设计为图上定线，长度为图上量得，施工前应核实管道长度，并复核地面坐标，如有问题应及时与相关部门协商解决。
4、注意保护现况管线。
5、平面图比例1：500。

分幅范围：



图例：
- 双孔口高速进排气阀
- 阀门及阀门井
- 盘承/盘插
- 异径管

说明：
1、本图单位除管径为毫米外，其余为米。
2、设计采用大地2000坐标系、85高程系统。
3、纵断图比例横向1：500，纵向1：100。

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	校核人	卓奇奇	阶段	施工图设计		
	桥头镇 给水工程（李屋、石水口、田头角村）	专业负责人	张亚峰	审核人	罗知平	图号	2023N108-SS020102-GS09-13		
	李屋村市政给水管道平纵面图(十三)	设 计 人	刘旭来	审定人	罗知平	日期	2024.06	比例	