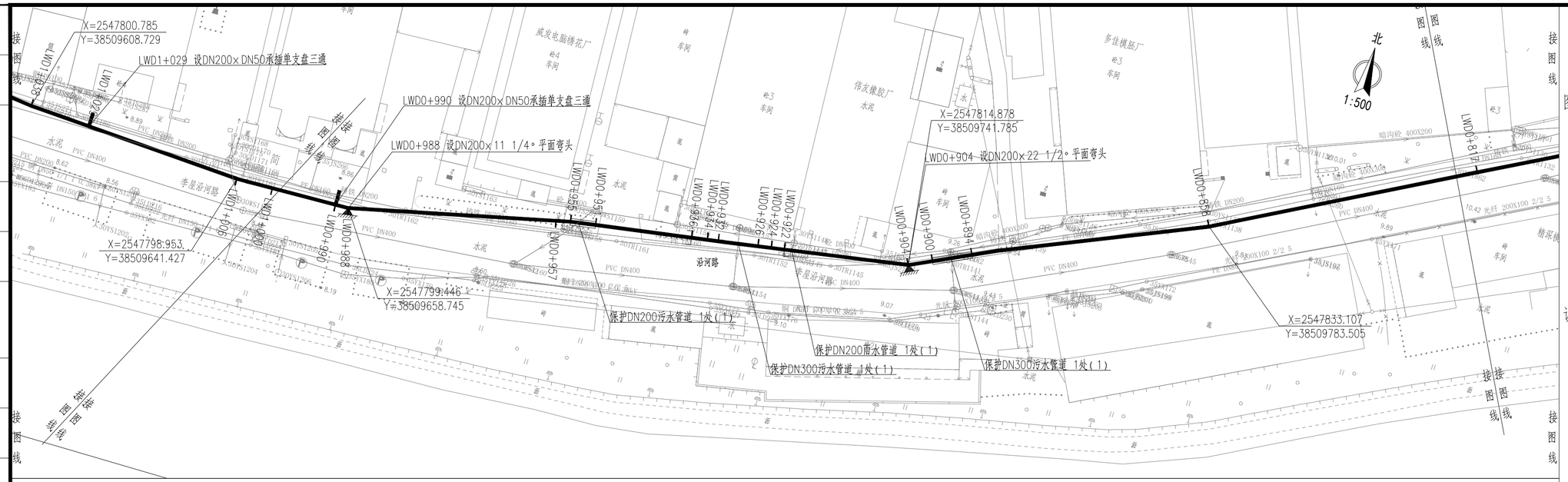

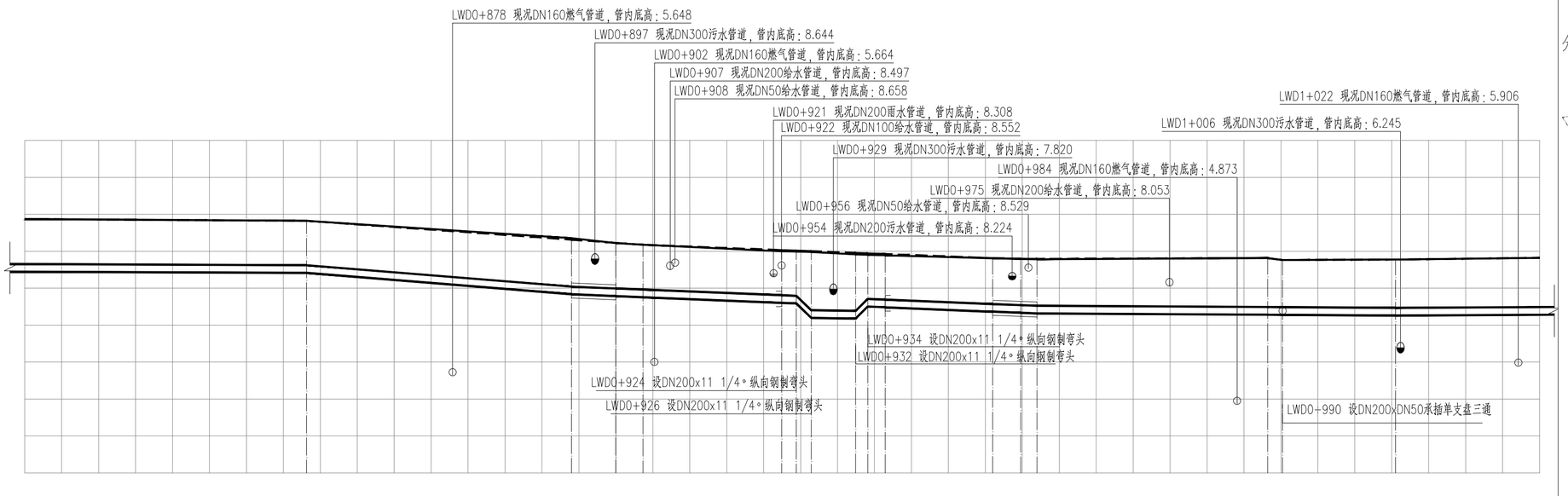

管道桩号	LWD0+820	LWD0+850	LWD0+858	LWD0+894	LWD0+900	LWD0+904	LWD0+922	LWD0+924	LWD0+926	LWD0+932	LWD0+934	LWD0+936	LWD0+950	LWD0+951	LWD0+955	LWD0+957	LWD0+988	LWD0+990	LWD1+000	LWD1+006	LWD1+025
自然地面高(m)	9.870	9.833	9.823	9.354	9.219	9.174	8.995	8.995	8.977	8.915	8.906	8.892	8.816	8.816	8.792	8.782	8.816	8.763	8.770	8.774	8.822
设计管中心标高(m)	8.547	8.522	8.515	7.938	7.888	7.857	7.706	7.690	7.301	7.279	7.606	7.587	7.475	7.469	7.437	7.420	7.385	7.383	7.371	7.365	7.383
坡度(%)及距离(m)	41(38)	0.1%	36	1.6%	30	0.8%	19.8% 2	6	0.4%	19.8%	23	0.8%	49		0.1%		24(19)		0.1%		
管顶覆土(m)	1.21	1.20	1.20	1.26	1.27	1.23	1.21	1.22	1.59	1.57	1.23	1.23	1.23	1.24	1.25	1.26	1.32	1.27	1.29	1.30	1.33
节点编号	LWD77			LWD78	LWD79	LWD80	LWD81	LWD82	LWD83	LWD84	LWD85	LWD86	LWD87	LWD88	LWD89		LWD90	LWD91		LWD92	
管材及管长	DN200球墨铸铁管 L=74m			DN200球墨铸铁管(钢套管) L=6m		DN200球墨铸铁管 L=24m	DN200焊接钢管 L=14m			DN200球墨铸铁管 L=15m			DN200球墨铸铁管(钢套管) L=6m				DN200球墨铸铁管 L=68m				
施工方式	直槽(板式支护)			直槽(板式支护)		直槽(板式支护)	直槽(板式支护)			直槽(板式支护)			直槽(板式支护)				直槽(板式支护)				

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：广东舍卫工程技术咨询有限公司
机构类别：设计类 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、公共轨道交通、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：

- 双孔口高速进排气阀
- M 阀门及阀门井
- 盘承/盘插
- 异径管
- 排泥湿井
- 支墩

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
- M 阀门及阀门井
- 盘承/盘插
- 异径管
- 排泥湿井
- 支墩

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-GS09-20	
	李屋村市政给水管道平纵面图(二十)	设 计 人	刘旭来		审定人	罗知平		日期	2024.06	比例