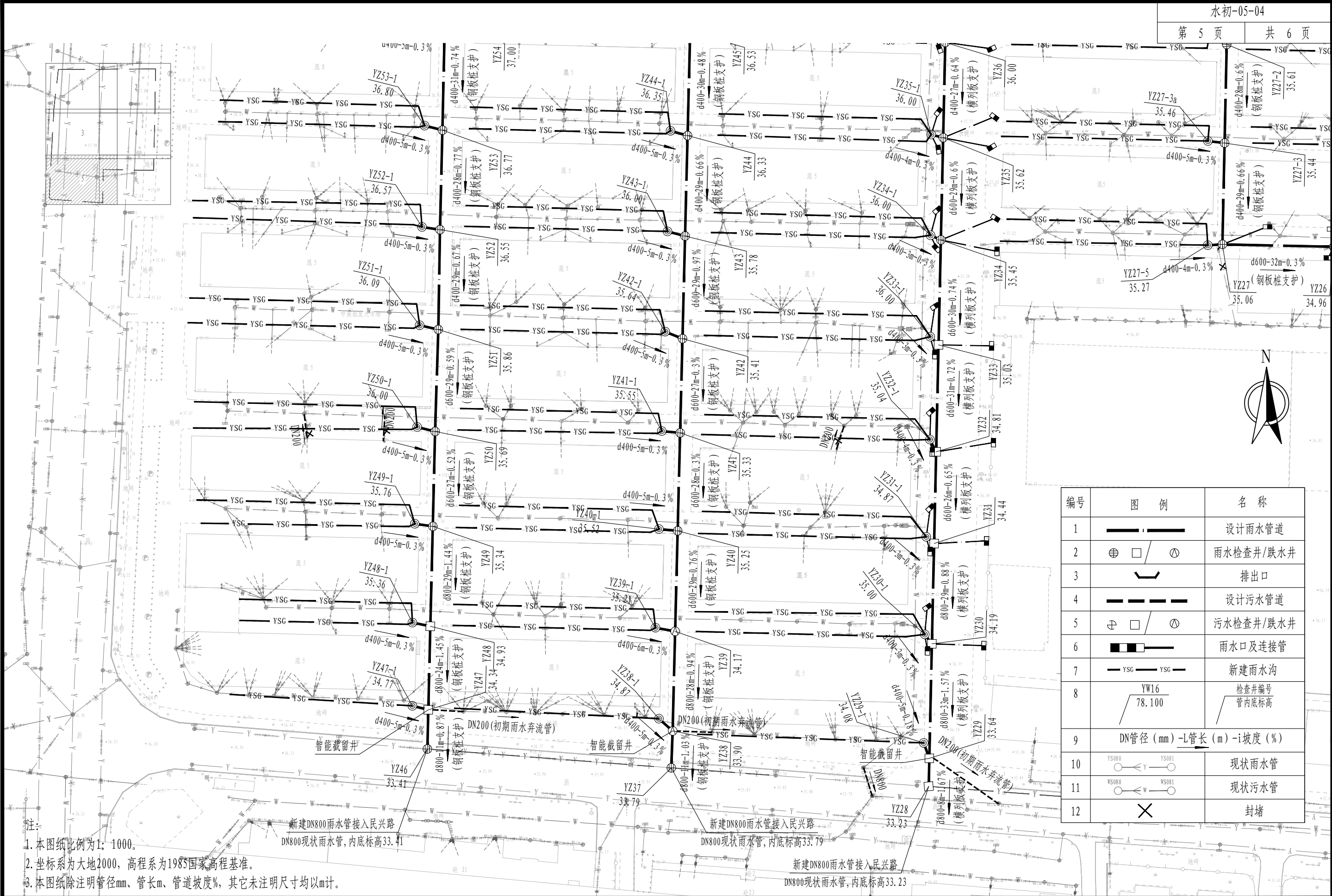


编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道
2		雨水检查井/跌水井
3		排出口
4		设计污水管道
5		污水检查井/跌水井
6		雨水口及连接管
7		新建雨水沟
8		检查井编号 管内底标高
9	DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)	
10		现状雨水管
11		现状污水管
12		封堵

- 注:
1. 本图纸比例为1: 1000。
 2. 坐标系为大地2000, 高程系为1985国家高程基准。
 3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%, 其它未注明尺寸均以m计。

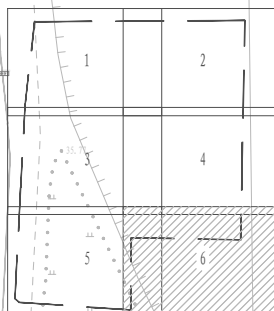
审定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审核	贺 喜	专业负责	黄 常	专业	排水工程			子项名称	
复核	黄 常	设计	王 龙	日期	2025.9			图别图号	水初-05-04



编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道
2		雨水检查井/跌水井
3		排出口
4		设计污水管道
5		污水检查井/跌水井
6		雨水口及连接管
7		新建雨水沟
8		检查井编号 管内底标高
9	DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)	
10		现状雨水管
11		现状污水管
12		封堵

注:

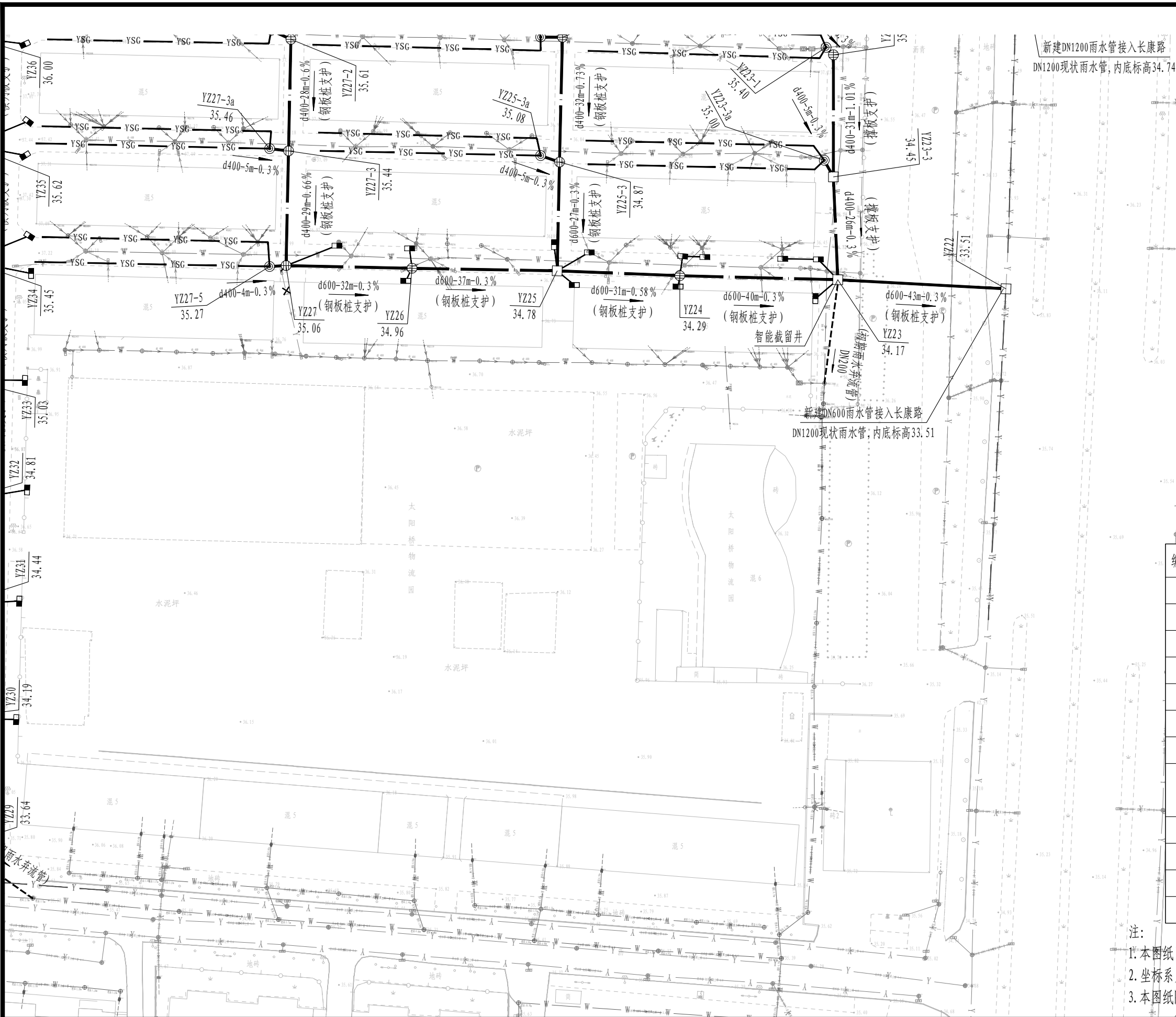
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。



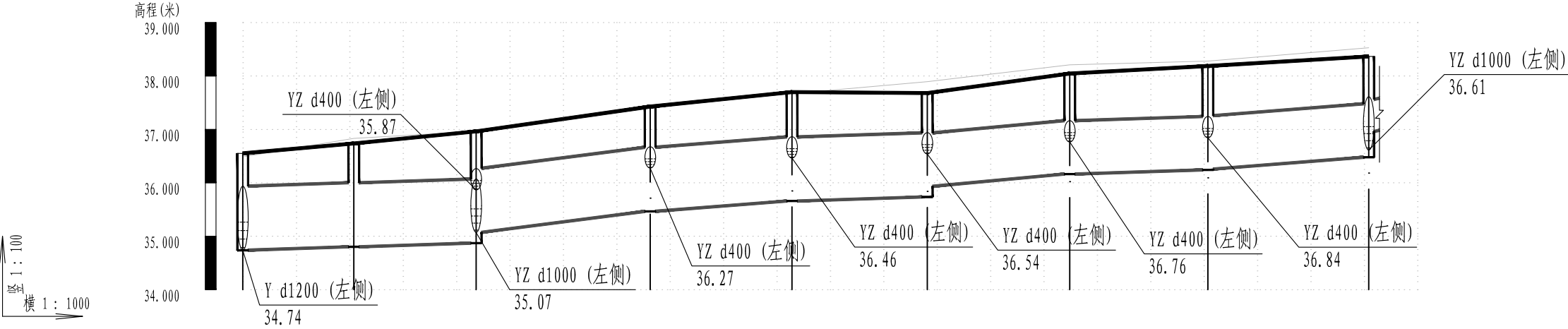
编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道
2		雨水检查井/跌水井
3		排出口
4		设计污水管道
5		污水检查井/跌水井
6		雨水口及连接管
7		新建雨水沟
8		检查井编号 管内底标高
9	DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)	
10		现状雨水管
11		现状污水管
12		封堵

注:

1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000, 高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%, 其它未注明尺寸均以m计。

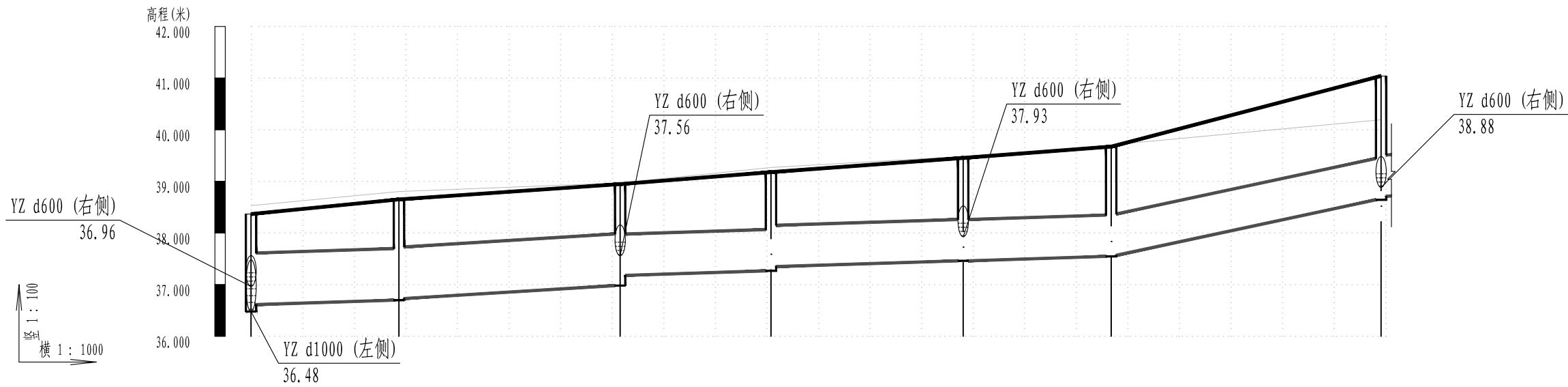


审定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审核	贺 喜	专业负责	黄 常	专业	排水工程			子项名称	
复核	黄 常	设计	王 龙	日期	2025.9			图别图号	水初-05-04



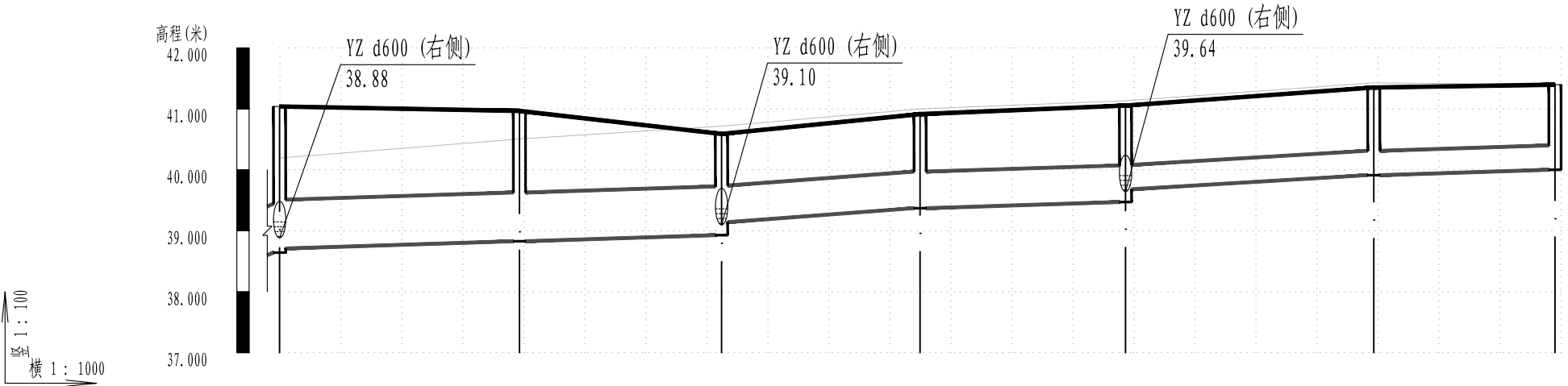
井编号	YZ1	YZ2	YZ3	YZ4	YZ5	YZ6	YZ7	YZ8	YZ9
设计地面标高(m)	36.55	36.74	36.96	37.43	37.70	37.68	38.05	38.19	38.37
自然地面标高	36.49	36.83	36.96	37.44	37.67	37.89	38.21	38.28	38.53
设计管内底标高(m)	34.74	34.80	34.87 35.07	35.47	35.66	35.74 35.94	36.16	36.24 36.26	36.48 36.96
管道埋深(m)	1.81	1.93	2.09 1.89	1.96	2.04	1.95 1.75	1.88	1.95 1.93	1.89 1.4
管顶覆土(m)	0.49	0.61	0.77 0.57	0.64	0.72	0.63 0.65	0.78	0.85 0.83	0.79 0.8
管径 (mm)及坡度(%)	d1200 0.3		d1200 1.2		d1200 0.72	d1200 0.3	d1000 0.86	d1000 0.3	d1000 0.73
平面距离(m)	21	23	33	27	25	27	26	30	

雨水管纵断面图



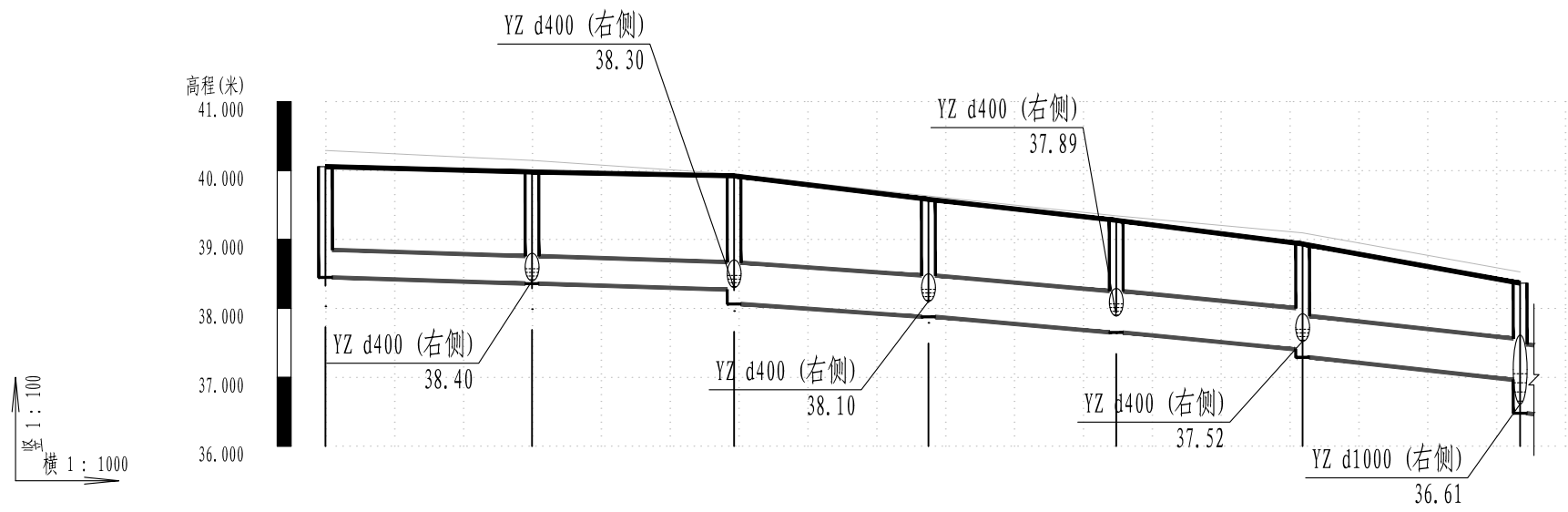
井编号	YZ9		YZ10		YZ11		YZ12		YZ13		YZ14		YZ15	
设计地面标高(m)	38.37		38.65		38.95		39.18		39.45		39.67		41.04	
自然地面标高	38.53		38.80		38.97		39.27		39.48		39.71		40.19	
设计管内底标高(m)	36.61		36.70 36.73		36.98 37.18		37.27 37.35		37.46		37.55 37.57		38.64 38.71	
管道埋深(m)	1.75		1.95 1.92		1.97 1.77		1.91 1.83		1.99		2.13 2.11		2.4 2.33	
管顶覆土(m)	0.65		0.85 0.82		0.87 0.96		1.11 1.02		1.19		1.32 1.3		1.59 1.52	
管径 (mm) 及坡度 (%)	d1000 0.3		d1000 0.58		d800 0.3								d800 2.05	
平面距离(m)	29		43		29		37		29		52			

雨水管纵断面图



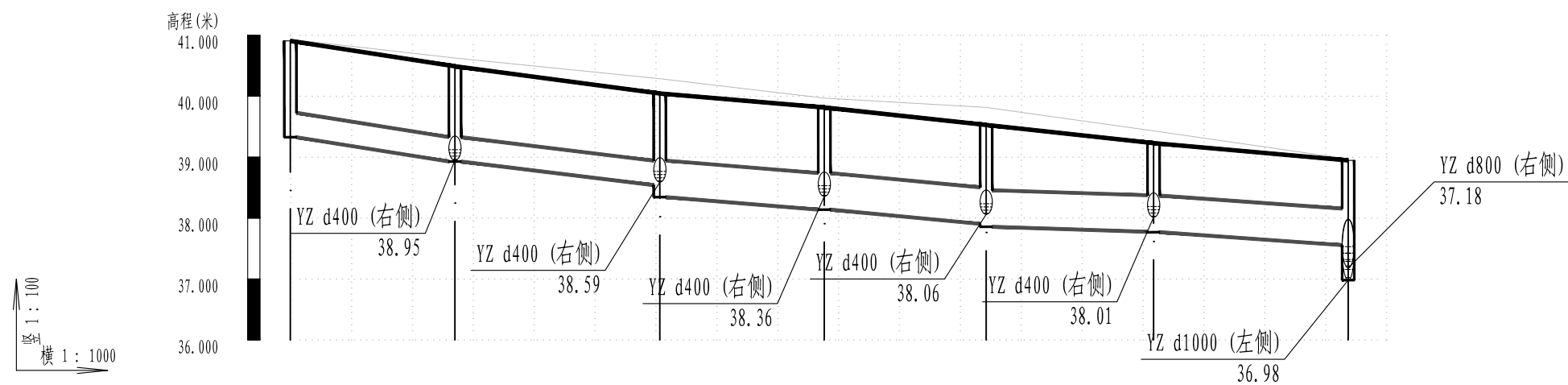
井编号	YZ15	YZ16	YZ17	YZ18	YZ19	YZ20	YZ21
设计地面标高(m)	41.04	40.97	40.59	40.91	41.05	41.35	41.40
自然地面标高	40.19	40.51	40.72	41.00	41.13	41.43	41.40
设计管内底标高(m)	38.64 38.71	38.83	38.93 39.14	39.37	39.47 39.68	39.91	40.00
管道埋深(m)	2.4 2.33	2.14	1.66 1.45	1.54	1.58 1.37	1.44	1.4
管顶覆土(m)	1.59 1.52	1.33	0.86 0.84	0.94	0.98 0.97	1.04	0.99
管径 (mm)及坡度(%)	d800 0.3		d600 0.7	d600 0.3	d400 0.57		d400 0.3
平面距离(m)	39	33	33	34	41	30	

雨水管纵断面图



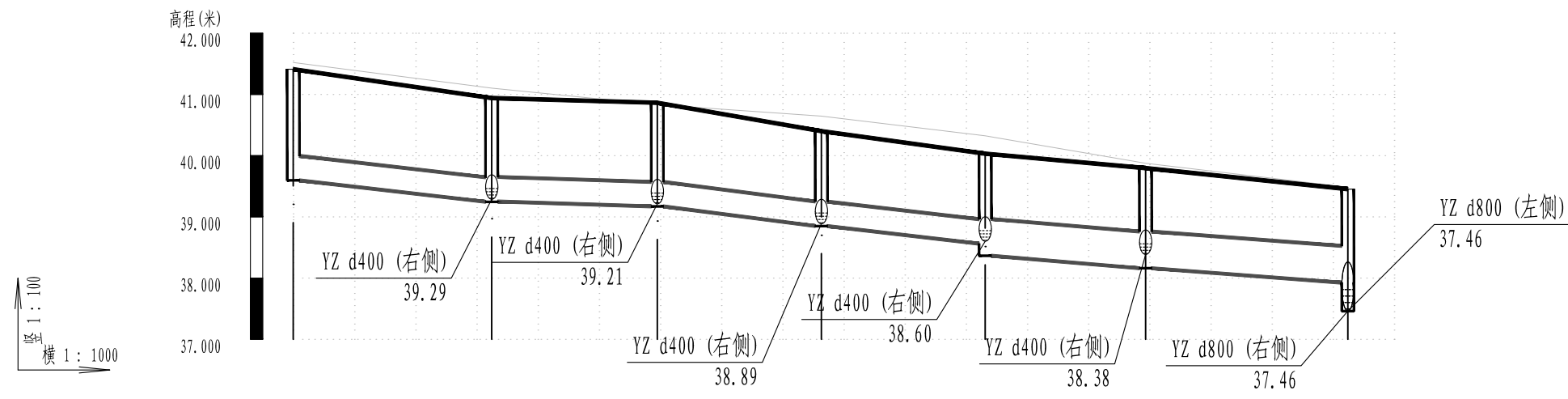
井编号	YZ9-1		YZ9-2		YZ9-3		YZ9-4		YZ9-5		YZ9-6		YZ9
设计地面标高(m)	40.06		39.98		39.92		39.58		39.28		38.94		38.37
自然地面标高	40.29		40.15		39.95		39.63		39.34		39.10		38.53
设计管内底标高(m)	38.45		38.36		38.27 38.06		37.88		37.65		37.40 37.29		36.96 36.48
管道埋深(m)	1.61		1.62		1.65 1.86		1.7 1.71		1.63		1.53 1.65		1.4 1.89
管顶覆土(m)	1.21		1.22		1.25 1.26		1.1		1.02		0.93 1.04		0.8 0.79
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 0.3		d600 0.66		d600 0.83		d600 0.91		d600 1.03				
平面距离(m)	30		29		28		27		27		32		

雨水管纵断面图



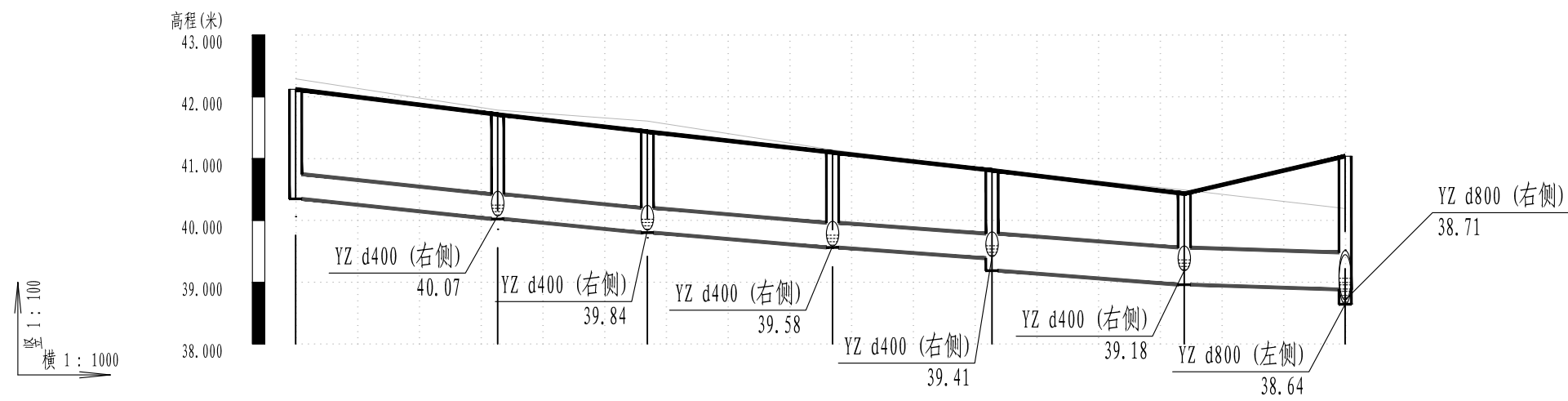
井编号	YZ11-1		YZ11-2		YZ11-3		YZ11-4		YZ11-5		YZ11-6		YZ11
设计地面标高(m)	40.91		40.49		40.04		39.82		39.53		39.23		38.95
自然地面标高	40.93		40.63		40.29		39.97		39.82		39.43		38.97
设计管内底标高(m)	39.33		38.93		38.54 38.34		38.14		37.90 37.86		37.77		37.56
管道埋深(m)	1.58		1.56		1.5 1.7		1.68		1.62 1.67		1.46		1.39
管顶覆土(m)	1.18		1.16		1.1		1.07		1.02 1.07		0.85 0.86		0.79
管径 (mm)及坡度(%)	d400 1.47		d400 1.15		d600 0.76		d600 0.88		d600 0.3		d600 0.67		
平面距离(m)	27		34		27		27		28		32		

雨水管纵断面图



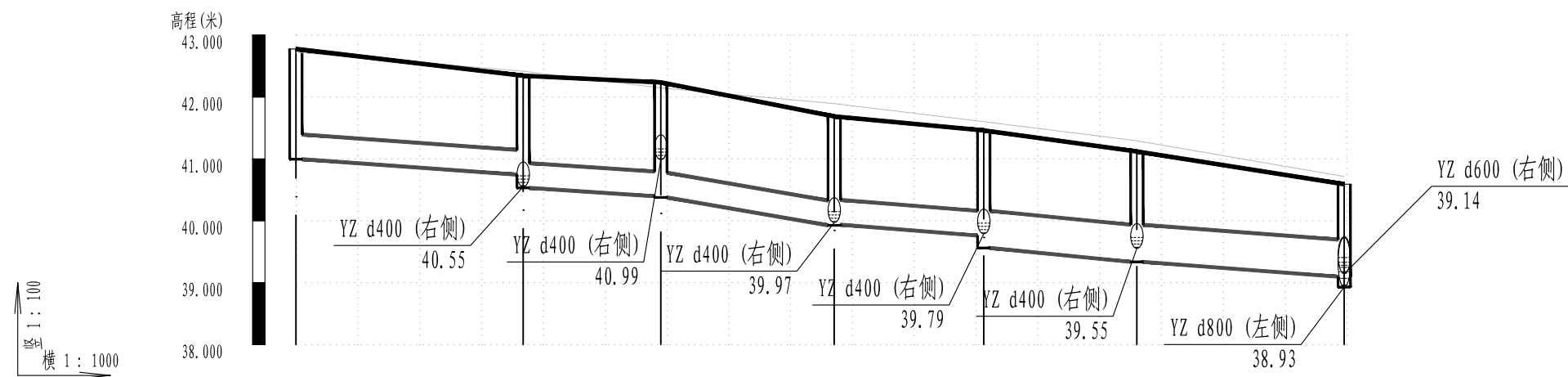
井编号	YZ13-1	YZ13-2	YZ13-3	YZ13-4	YZ13-5	YZ13-6	YZ13
设计地面标高(m)	41.41	40.94	40.86	40.40	40.03	39.80	39.45
自然地面标高	41.52	41.10	40.83	40.65	40.32	39.88	39.48
设计管内底标高(m)	39.60	39.25	39.17	38.85	38.56	38.16	37.93
管道埋深(m)	1.82	1.69	1.69	1.55	1.47	1.63	1.53
管顶覆土(m)	1.41	1.29	1.29	1.15	1.07	1.03	0.92
管径 (mm)及坡度(%)	d400 1.08	d400 0.3	d400 1.19	d400 1.08	d600 0.78	d600 0.71	
平面距离(m)	32	27	27	27	26	33	

雨水管纵断面图



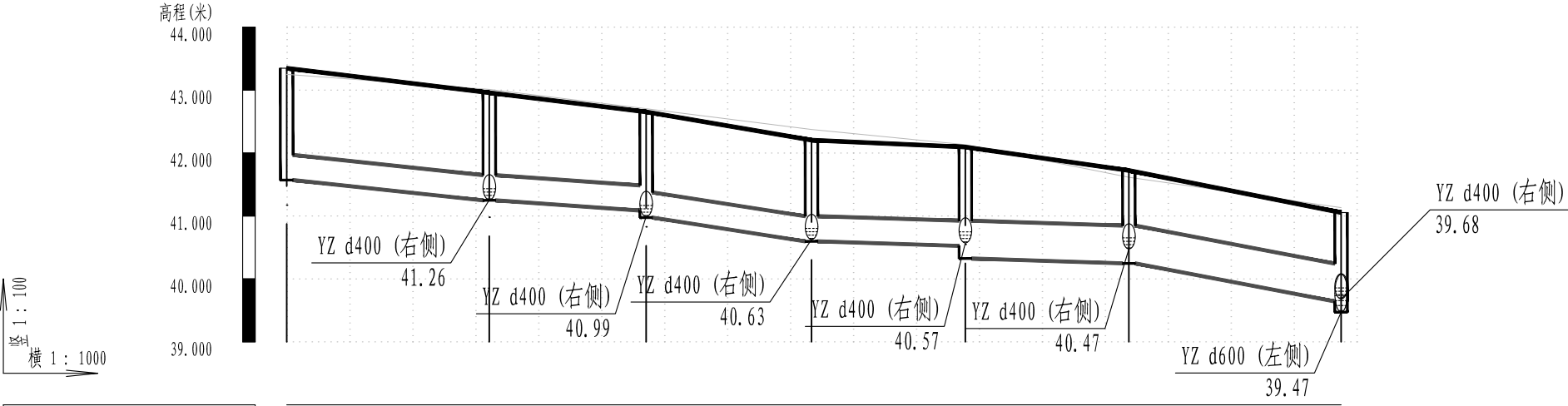
井编号	YZ15-1	YZ15-2	YZ15-3	YZ15-4	YZ15-5	YZ15-6	YZ15
设计地面标高(m)	42.12	41.71	41.44	41.10	40.81	40.43	41.04
自然地面标高	42.29	41.79	41.61	41.14	40.81	40.49	40.19
设计管内底标高(m)	40.35	40.02	39.80	39.56	39.39 39.19	38.96	38.88
管道埋深(m)	1.77	1.69	1.63	1.54	1.42 1.62	1.47	2.16
管顶覆土(m)	1.37	1.29	1.23	1.14	1.02	0.87	1.55
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 0.99	d400 0.92	d400 0.8	d400 0.68	d600 0.72	d600 0.3	
平面距离(m)	33	24	30	26	31	26	

雨水管纵断面图



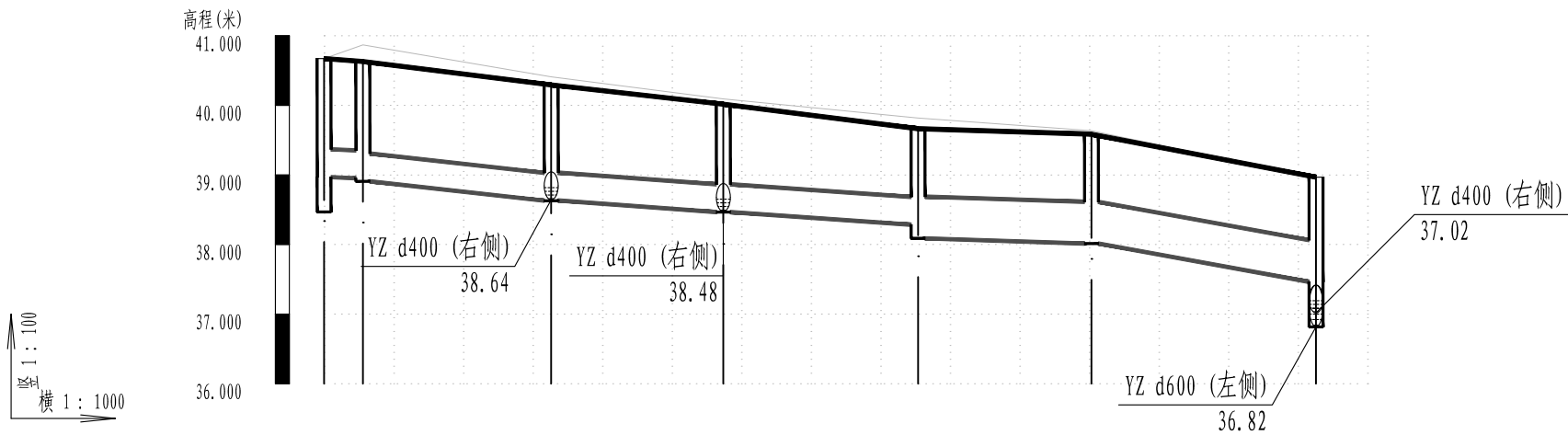
井编号	YZ17-1		YZ17-2		YZ17-3		YZ17-4		YZ17-5		YZ17-6		YZ17
设计地面标高(m)	42.78		42.34		42.24		41.69		41.46		41.12		40.59
自然地面标高	42.72		42.42		42.15		41.89		41.60		41.29		40.72
设计管内底标高(m)	40.99		40.74 40.53		40.40 40.38		39.93 39.94		39.76 39.56		39.34		39.10
管道埋深(m)	1.78		1.6 1.81		1.84 1.86		1.76 1.75		1.7 1.9		1.78		1.49
管顶覆土(m)	1.38		1.2 1.41		1.44 1.46		1.36 1.35		1.3		1.18		0.89
管径 (mm) 及坡度(%)	d400 / 0.68		d400 / 0.61		d400 / 1.6		d400 / 0.73		d600 / 0.91		d600 / 0.71		
平面距离(m)	37		22		28		24		25		34		

雨水管纵断面图



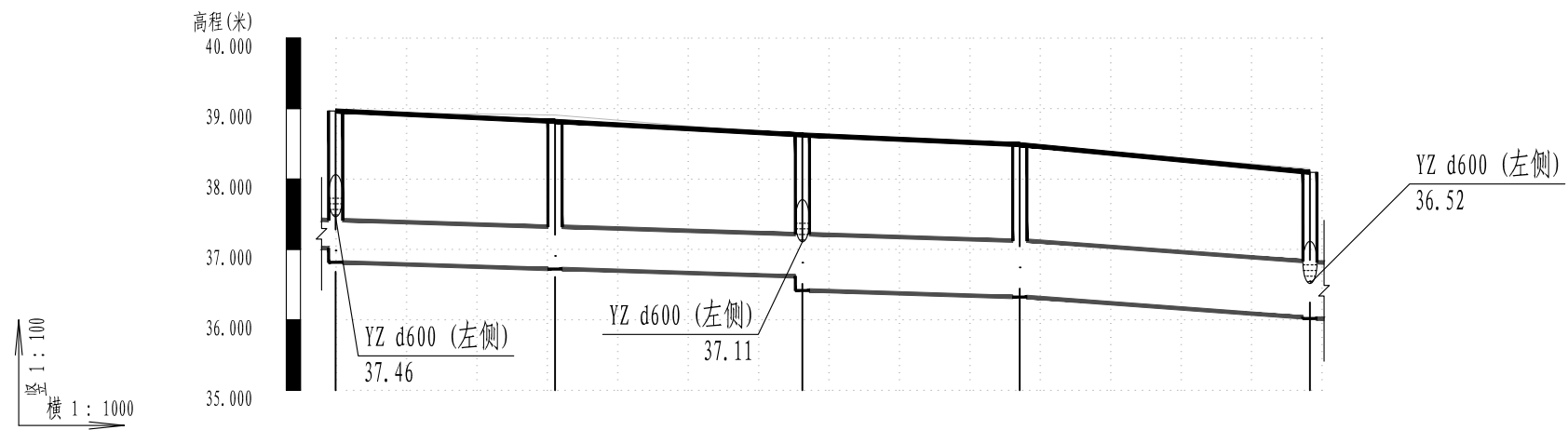
井编号	YZ19-1		YZ19-2		YZ19-3		YZ19-4		YZ19-5		YZ19-6		YZ19
设计地面标高(m)	43.35		42.96		42.65		42.20		42.10		41.72		41.05
自然地面标高	43.25		43.01		42.70		42.37		42.13		41.61		41.13
设计管内底标高(m)	41.57		41.25		41.09 40.97		40.60 40.60		40.60 40.32		40.32 40.25		39.64
管道埋深(m)	1.78		1.71		1.57 1.68		1.6 1.61		1.5 1.77		1.4 1.48		1.41
管顶覆土(m)	1.37		1.31		1.16 1.28		1.2 1.21		1.1 1.17		0.8 0.87		0.81
管径 (mm) 及坡度(%)	d400 / 0.99		d400 / 0.65		d400 / 1.44		d400 / 0.3		d600 / 0.3		d600 / 1.79		
平面距离(m)	32		25		26		24		26		34		

雨水管纵断面图



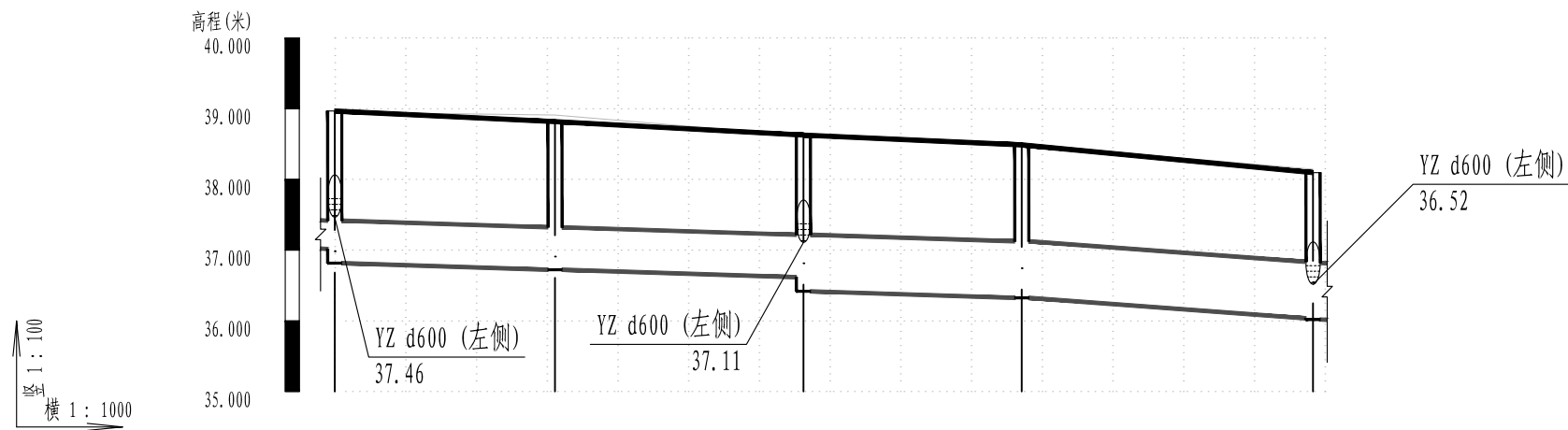
井编号	YZ3-1		YZ3-2	YZ3-3	YZ3-4	YZ3-5	YZ3-6	YZ3-7
设计地面标高(m)	40.67	40.63	40.29	40.02	39.66	39.59	38.97	38.97
自然地面标高	40.67	40.87	40.41	40.09	39.82	39.64	38.95	38.95
设计管内底标高(m)	38.97	38.95	38.91	38.63	38.47	38.28	38.09	37.46
管道埋深(m)	1.7	1.68	1.72	1.66	1.55	1.38	1.58	1.5
管顶覆土(m)	1.3	1.28	1.32	1.26	1.15	0.98	0.97	0.9
管径 (mm)及坡度 (%)	d400 3	d400 1.03	d400 0.68	d400 0.65	d600 0.3	d600 1.7		
平面距离(m)	6	27	25	28	25	32		

雨水管纵断面图



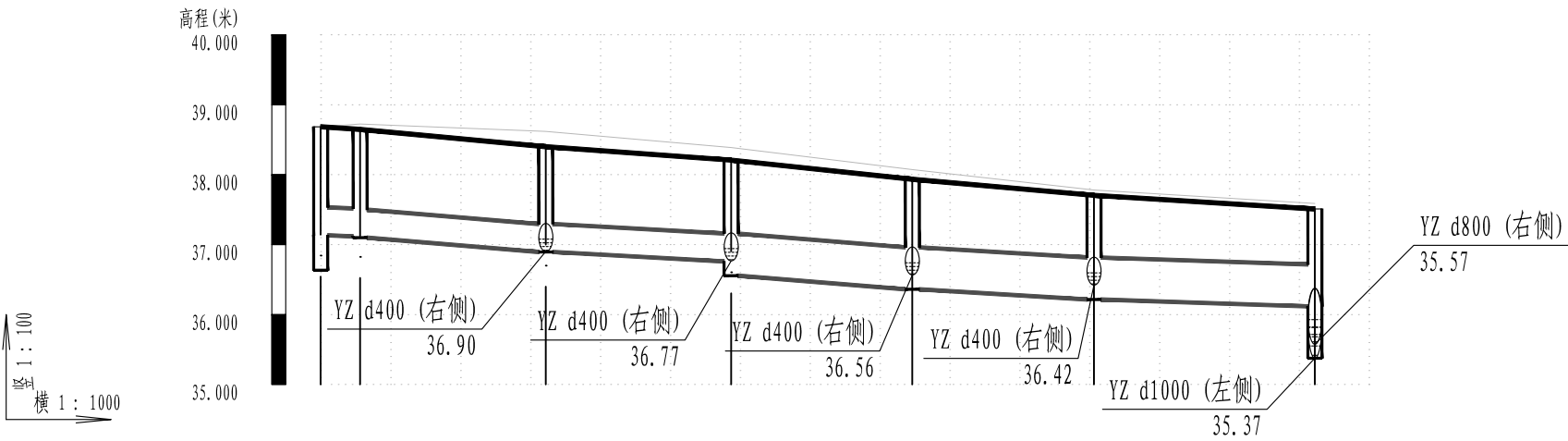
井编号	YZ3-7		YZ3-8		YZ3-9		YZ3-10		YZ3-11	
设计地面标高(m)	38.97		38.82		38.63		38.49		38.10	
自然地面标高	38.95		38.91		38.62		38.50		38.14	
设计管内底标高(m)	37.02	36.82	36.72		36.62	36.42	36.32		36.03	36.02
管道埋深(m)	1.95	2.15	2.1		2.01	2.21	2.16		2.06	2.08
管顶覆土(m)	1.55		1.49		1.41	1.4	1.36		1.26	1.27
管径 (mm)及坡度(%)	d600 0.3				d800 0.3		d800 0.7			
平面距离(m)	31		35		31		41			

雨水管纵断面图



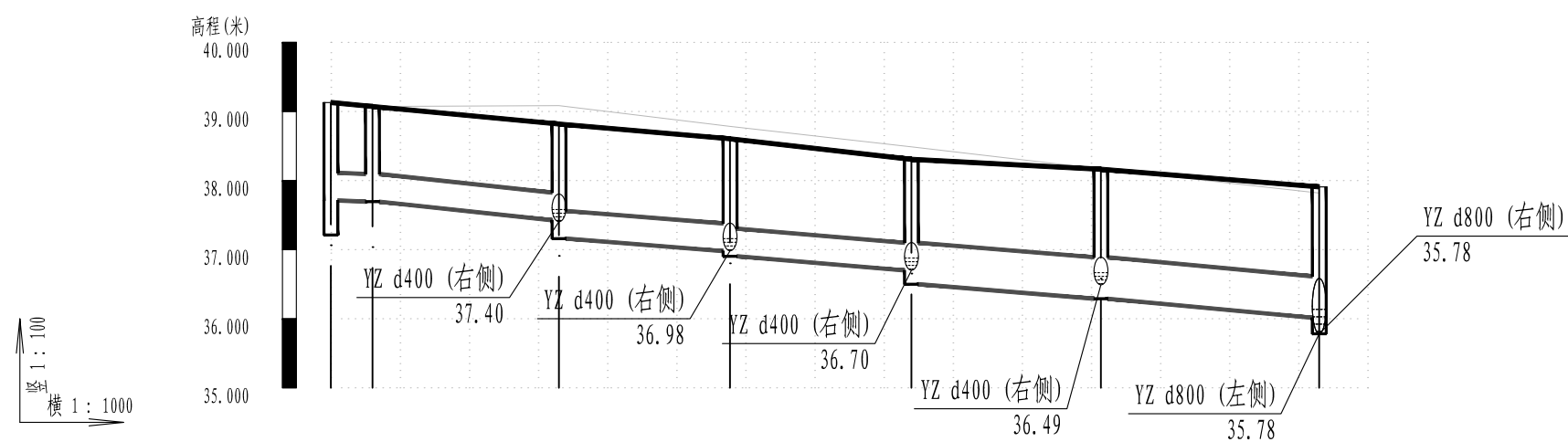
井编号	YZ3-7		YZ3-8		YZ3-9		YZ3-10		YZ3-11	
设计地面标高(m)	38.97		38.82		38.63		38.49		38.10	
自然地面标高	38.95		38.91		38.62		38.50		38.14	
设计管内底标高(m)	37.02	36.82	36.72		36.62	36.42	36.32		36.03	36.02
管道埋深(m)	1.95	2.15	2.1		2.01	2.21	2.16		2.06	2.08
管顶覆土(m)	1.55		1.49		1.41	1.4	1.36		1.26	1.27
管径 (mm) 及坡度 (%)	d600 0.3		d800 0.3		d800 0.3		d800 0.7			
平面距离(m)	31		35		31		41			

雨水管纵断面图



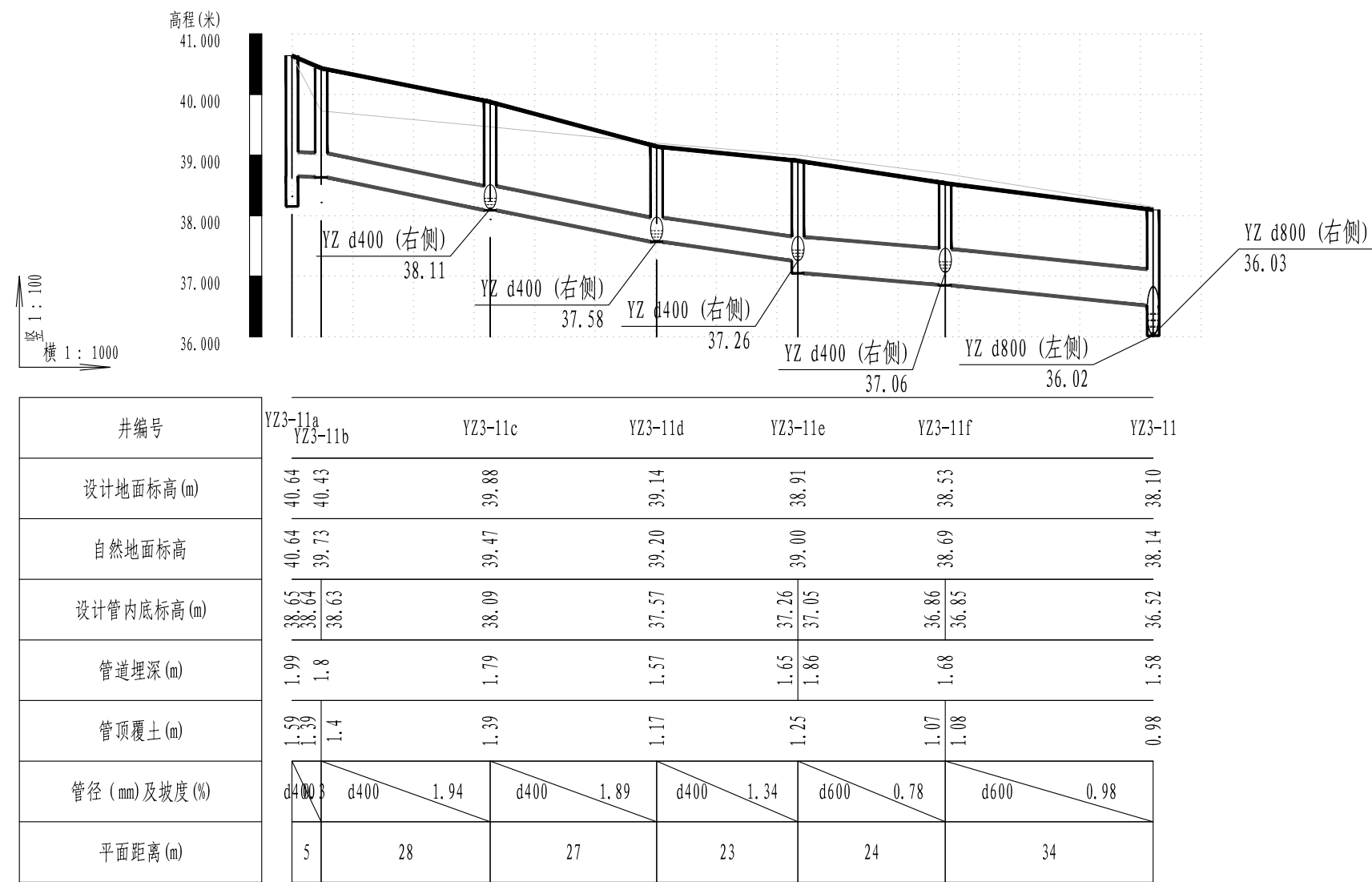
井编号	YZ3-15a	YZ3-15b	YZ3-15c	YZ3-15d	YZ3-15e	YZ3-15f	YZ3-15
设计地面标高(m)	38.69	38.65	38.40	38.21	37.93	37.70	37.51
自然地面标高	38.69	38.72	38.62	38.39	38.07	37.78	37.59
设计管内底标高(m)	37.13	37.12	37.10	36.89	36.76	36.56	36.12
管道埋深(m)	1.55	1.53	1.55	1.51	1.65	1.57	1.39
管顶覆土(m)	1.15	1.13	1.14	1.1	1.05	0.97	0.89
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 3	d400 0.77	d400 0.52	d600 0.75	d600 0.56	d600 0.31	
平面距离(m)	6	27	27	26	26	32	

雨水管纵断面图

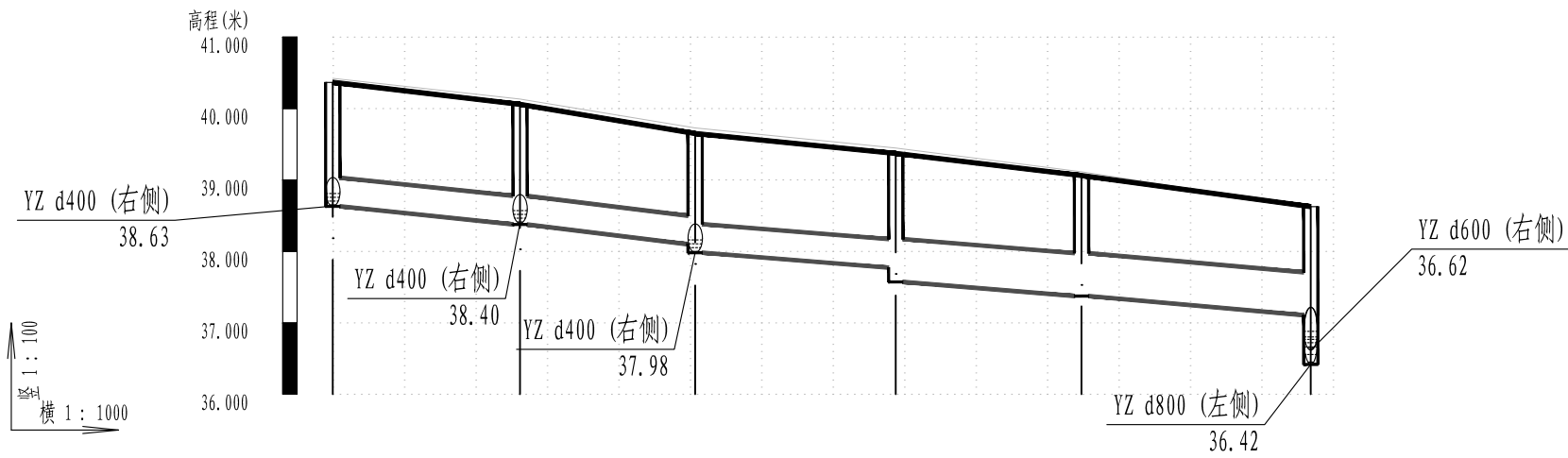


井编号	YZ3-13a YZ3-13b		YZ3-13c	YZ3-13d	YZ3-13e	YZ3-13f	YZ3-13
设计地面标高(m)	39.13 39.07		38.82	38.60	38.31	38.16	37.91
自然地面标高	39.13 39.07		39.08	38.78	38.49	38.17	37.82
设计管内底标高(m)	37.71 37.69		37.43 37.16	36.98 36.90	36.70 36.50	36.29	36.01
管道埋深(m)	1.42 1.38		1.39 1.66	1.63 1.7	1.61 1.81	1.87	1.9
管顶覆土(m)	1.02 0.98		0.99 1.25	1.22 1.3	1.21 1.2	1.27	1.29
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 3 d400 0.99		d400 0.73	d400 0.78	d600 0.77	d600 0.87	
平面距离(m)	6	27	25	26	27	32	

雨水管纵断面图

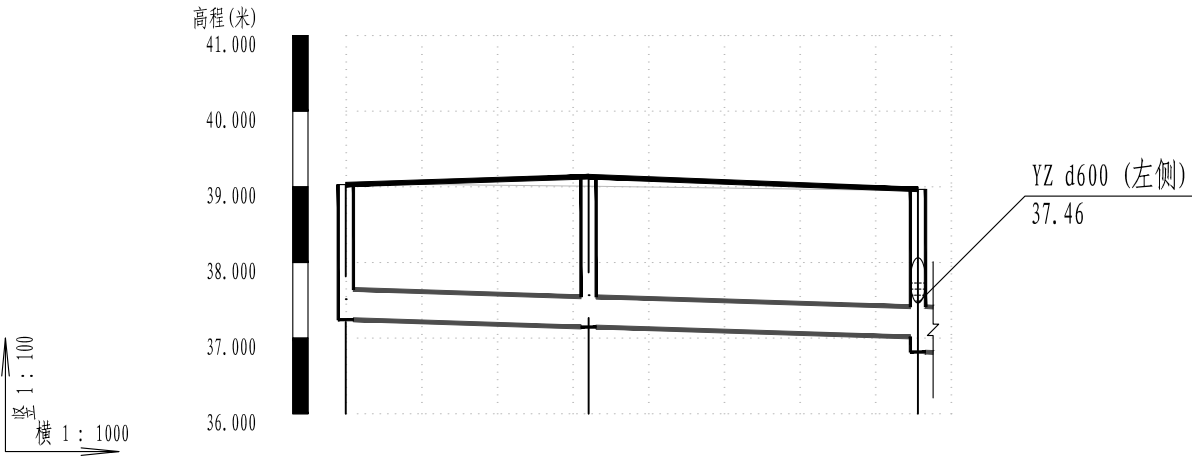


雨水管纵断面图



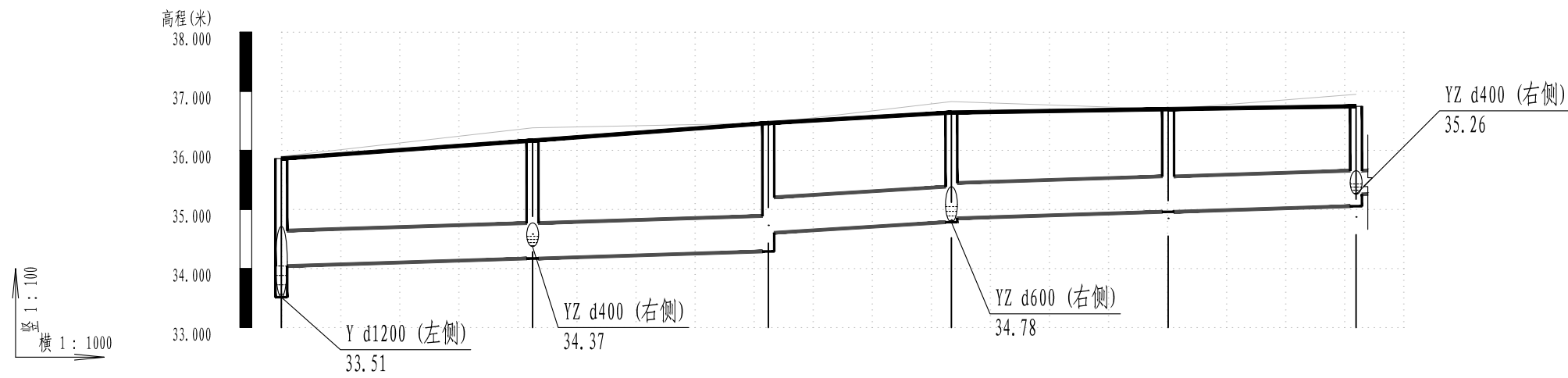
井编号	YZ3-9b		YZ3-9c	YZ3-9d	YZ3-9e	YZ3-9f	YZ3-9
设计地面标高(m)	40.37		40.06	39.65	39.37	39.06	38.63
自然地面标高	40.42		40.13	39.73	39.45	39.12	38.62
设计管内底标高(m)	38.63		38.38	38.10	37.77	37.38	37.11
管道埋深(m)	1.74		1.68	1.55	1.6	1.69	1.52
管顶覆土(m)	1.33		1.28	1.15	1.2	1.08	0.92
管径 (mm) 及坡度(%)	d400 / 0.96		d400 / 1.13	d400 / 0.75	d600 / 0.75	d600 / 0.83	
平面距离(m)	26		25	28	26	32	

雨水管纵断面图



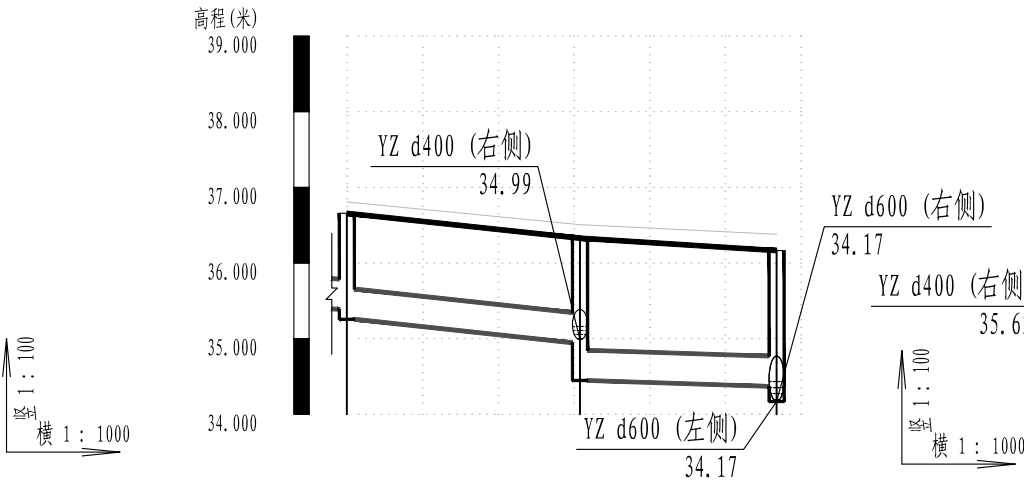
井编号	YZ3-7a		YZ3-7b	YZ3-7	
设计地面标高(m)	39.03		39.13	38.97	
自然地面标高	39.04		39.01	38.95	
设计管内底标高(m)	37.24		37.15	37.02	36.82
管道埋深(m)	1.79		1.99	1.95	2.15
管顶覆土(m)	1.38		1.58 1.59	1.55	
管径 (mm) 及坡度 (%)	<div><div>d400</div><div>0.3</div></div>				
平面距离(m)	32		44		

雨水管纵断面图



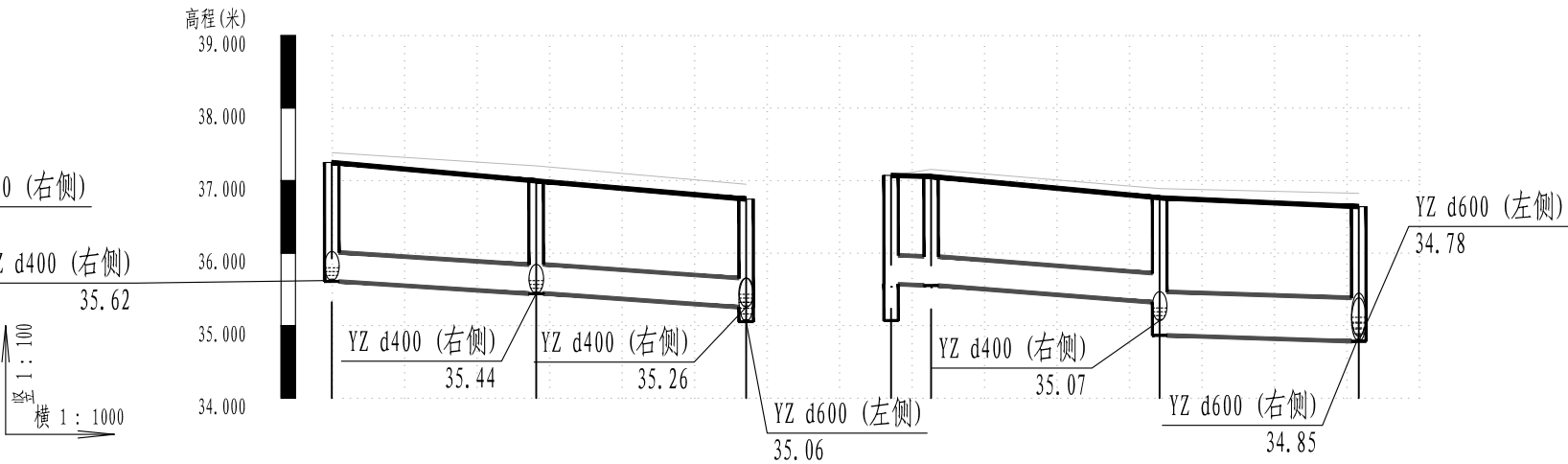
井编号	YZ22	YZ23	YZ24	YZ25	YZ26	YZ27
设计地面标高(m)	35.86	36.17	36.46	36.64	36.70	36.75
自然地面标高	35.90	36.38	36.46	36.82	36.70	36.95
设计管内底标高(m)	34.04	34.17	34.29 34.60	34.78 34.85	34.96	35.06 35.26
管道埋深(m)	1.82	2	2.17 1.86	1.86 1.79	1.74	1.69 1.49
管顶覆土(m)	1.22	1.39	1.57 1.25	1.25 1.19	1.13	1.09
管径 (mm) 及坡度 (%)	d600 0.3		d600 0.58		d600 0.3	
平面距离(m)	43	40	31	37	32	

雨水管纵断面图



井编号	YZ23-2	YZ23-3	YZ23
设计地面标高(m)	36.66	36.33	36.17
自然地面标高	36.81	36.51	36.38
设计管内底标高(m)	35.39 35.26	34.95 34.45	34.37
管道埋深(m)	1.27 1.4	1.38 1.88	1.8
管顶覆土(m)	0.87 1	0.98 1.48	1.39
管径 (mm) 及坡度(%)	d400 1.01	d400 0.3	
平面距离(m)	31	26	

雨水管纵断面图



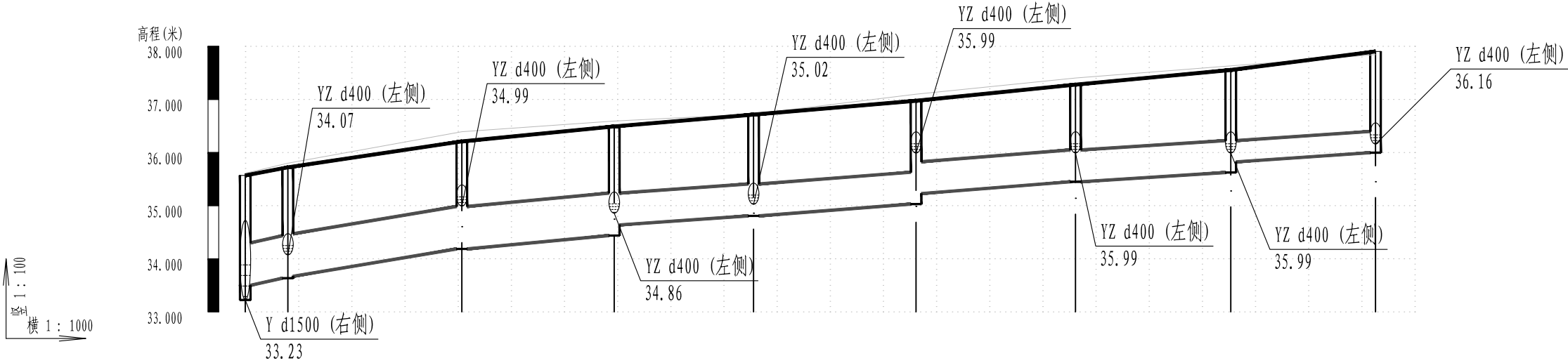
井编号	YZ27-2	YZ27-3	YZ27	YZ25-1 YZ25-2	YZ25-3	YZ25
设计地面标高(m)	37.25	37.00	36.75	37.07 37.06	36.76	36.64
自然地面标高	37.38	37.20	36.95	37.07 37.16	36.89	36.82
设计管内底标高(m)	35.61 35.61	35.44 35.45	35.26	35.57 35.55	35.32 34.87	34.78
管道埋深(m)	1.64	1.56 1.55	1.49	1.5 1.5	1.44 1.9	1.86
管顶覆土(m)	1.24	1.15	1.09	1.1 1.1	1.04 1.29	1.25
管径 (mm) 及坡度(%)	d400 0.6	d400 0.66		d400 0.3 d400 0.73	d600 0.3	
平面距离(m)	28	29		6 32	27	

雨水管纵断面图

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	日 期	2025.9

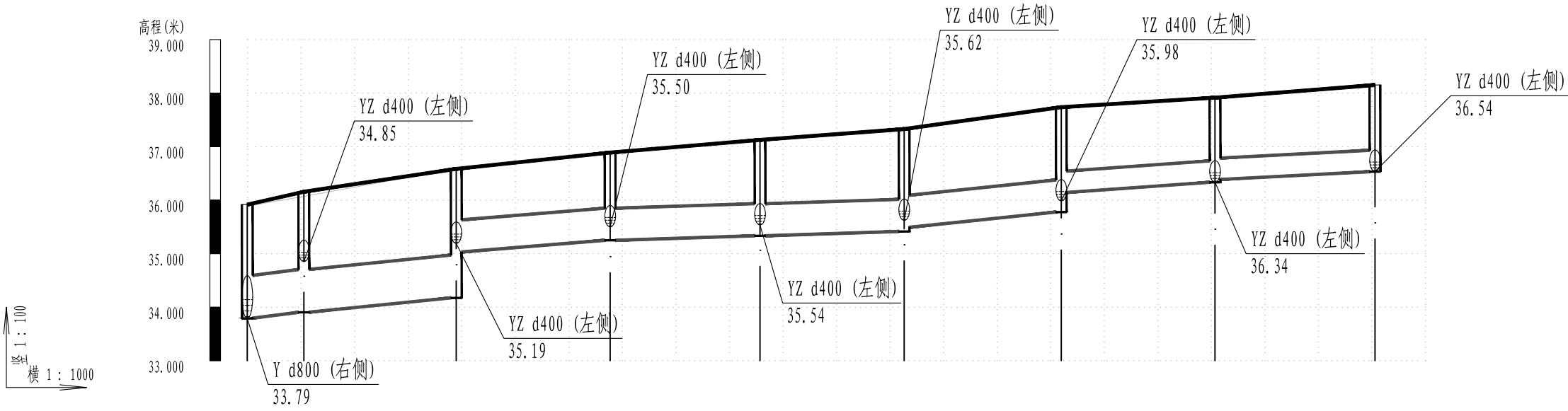
湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008
中南大市场排水纵断面图		子项名称	
		图别图号	水初-05-05



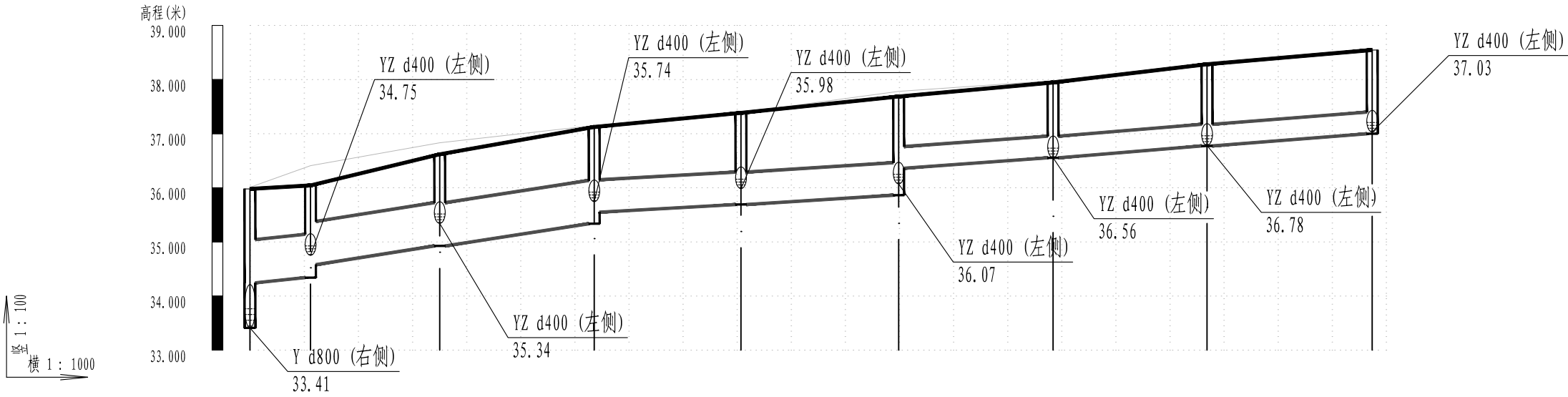
井编号	YZ28 YZ29		YZ30	YZ31	YZ32	YZ33	YZ34	YZ35	YZ36
设计地面标高(m)	35.57 35.72		36.21	36.49	36.71	36.97	37.28	37.55	37.90
自然地面标高	35.61 35.80		36.39	36.59	36.72	37.10	37.40	37.63	37.84
设计管内底标高(m)	33.50	33.64 33.67	34.19	34.44 34.64	34.81	35.03 35.23	35.45	35.62 35.82	36.00
管道埋深(m)	2.07	2.09 2.05	2.02	2.05 1.85	1.91	1.95 1.75	1.83	1.93 1.73	1.91
管顶覆土(m)	1.26	1.28 1.25	1.22	1.25	1.3	1.34 1.09	1.17 1.22	1.33	1.5
管径 (mm)及坡度(%)	d800 0.67	d800 1.57		d800 0.88	d600 0.65	d600 0.72	d600 0.74	d600 0.6	d400 0.64
平面距离(m)	8	33		29	26	31	30	29	27

雨水管纵断面图



井编号	YZ37		YZ38	YZ39		YZ40	YZ41		YZ42	YZ43		YZ44	YZ45
设计地面标高(m)	35.92		36.16	36.58		36.89	37.13		37.33	37.74		37.92	38.15
自然地面标高	35.89		36.07	36.59		36.89	37.13		37.33	37.73		37.92	38.19
设计管内底标高(m)	33.79	33.90	33.91	34.17	35.03	35.25	35.33	35.41	35.49	35.78	36.14	36.33	36.53
管道埋深(m)	2.12	2.25	2.25	2.41	1.55	1.64	1.79	1.91	1.84	1.96	1.59	1.58	1.62
管顶覆土(m)	1.24	1.37	1.37	1.53	0.89	0.98	1.13	1.26	1.18	1.3	1.19	1.18	1.22
管径 (mm)及坡度(%)	d800/1.03	d800/0.94		d600/0.76		d600/0.3		d600/0.97		d400/0.66		d400/0.48	
平面距离(m)	11	28		29		28	27	29		29		30	



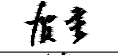
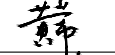


雨水管纵断面图



井编号	YZ46	YZ47	YZ48	YZ49	YZ50	YZ51	YZ52	YZ53	YZ54
设计地面标高(m)	35.98	36.04	36.62	37.12	37.39	37.69	37.95	38.28	38.55
自然地面标高	36.01	36.41	36.83	37.15	37.39	37.78	37.98	38.25	38.53
设计管内底标高(m)	34.24	34.34 34.58	34.93	35.34 35.55	35.69	35.86 36.36	36.55	36.77	37.00
管道埋深(m)	1.74	1.7 1.47	1.69	1.79 1.57	1.69	1.82 1.33	1.39	1.51	1.55
管顶覆土(m)	0.93	0.9 0.66	0.89	0.98 0.97	1.09	1.22 0.92	0.99	1.11	1.15
管径 (mm)及坡度(%)	d800/0.87	d800/1.45	d800/1.44	d600/0.52	d600/0.59	d400/0.67	d400/0.77	d400/0.74	
平面距离(m)	11	24	29	27	29	29	28	31	

雨水管纵断面图

								水初-05-06							
								第 3 页	共 8 页						
								序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
								61	YZ3-16	419845.257	3248720.488	35.247	2.04	Φ1800	20S515, 页29
								62	YZ3-17	419874.402	3248719.775	35.098	1.96	Φ1800	20S515, 页29
								63	YZ3-60	419877.333	3248714.963	35.890	1.2	Φ1000	20S515, 页29
								64	YZ4	419884.110	3248752.179	35.466	1.96	1700×1100	20S515, 页39
								65	YZ4-1	419879.229	3248753.328	35.789	1.67	Φ1000	20S515, 页313
								66	YZ5	419884.754	3248778.731	35.660	2.04	1700×1100	20S515, 页39
								67	YZ5-1	419880.521	3248779.102	35.977	1.74	Φ1000	20S515, 页313
								68	YZ6	419885.367	3248804.057	35.736	1.95	1700×1100	20S515, 页39
								69	YZ6-1	419880.622	3248805.792	36.055	1.65	Φ1000	20S515, 页313
								70	YZ7	419886.216	3248830.721	36.165	1.88	1700×1500	20S515, 页122
								71	YZ7-1	419881.528	3248831.491	36.279	1.68	Φ1000	20S515, 页313
								72	YZ8	419886.641	3248856.588	36.242	1.95	1700×1100	20S515, 页39
								73	YZ8-1	419881.500	3248858.289	36.359	1.85	Φ1000	20S515, 页313
								74	YZ9	419886.775	3248886.727	36.479	1.89	1700×1700	20S515, 页59
								75	YZ9-1	419889.721	3249060.144	38.450	1.61	Φ1000	20S515, 页29
								76	YZ9-2	419889.471	3249030.151	38.360	1.62	Φ1500	20S515, 页29
								77	YZ9-2a	419886.103	3249030.681	37.909	2.16	Φ1000	20S515, 页313
								78	YZ9-3	419889.226	3249000.811	38.063	1.86	1700×1100	20S515, 页39
								79	YZ9-3a	419885.329	3249003.418	37.815	2.14	Φ1000	20S515, 页313
								80	YZ9-4	419888.991	3248972.601	37.877	1.71	Φ1800	20S515, 页29
								81	YZ9-4a	419884.651	3248974.557	37.616	2	Φ1000	20S515, 页313
								82	YZ9-5	419888.745	3248945.329	37.650	1.63	Φ1800	20S515, 页29
								83	YZ9-5a	419883.836	3248948.132	37.406	1.91	Φ1000	20S515, 页313
								84	YZ9-6	419888.538	3248918.264	37.290	1.65	Φ1800	20S515, 页29
								85	YZ9-6a	419883.757	3248921.209	37.039	1.9	Φ1000	20S515, 页313
								86	YZ10	419858.091	3248887.382	36.699	1.95	Φ1800	20S515, 页29
								87	YZ11	419815.210	3248888.470	36.981	1.97	1700×1500	20S515, 页122
								88	YZ11-1	419819.449	3249062.180	39.327	1.58	Φ1000	20S515, 页29
								89	YZ11-2	419818.789	3249035.147	38.928	1.56	Φ1500	20S515, 页29
								90	YZ11-2a	419813.690	3249036.214	38.461	2.1	Φ1000	20S515, 页313
审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008				
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程			子项名称					
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9			图别图号	水初-05-06				
湖南省交通科学研究院有限公司								中南大市场排水检查井表							
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.															

								水初-05-06							
								第 4 页	共 8 页						
<div></div>								序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
								91	YZ11-3	419817.968	3249001.513	38.344	1.7	1700×1500	20S515, 页122
								92	YZ11-3a	419812.834	3249002.326	38.106	1.99	Φ1000	20S515, 页313
								93	YZ11-4	419817.309	3248974.492	38.139	1.68	Φ1800	20S515, 页29
								94	YZ11-4a	419812.714	3248974.954	37.870	2	Φ1000	20S515, 页313
								95	YZ11-5	419816.661	3248947.914	37.857	1.67	Φ1000	20S515, 页29
								96	YZ11-5a	419811.682	3248948.070	37.575	2	Φ1000	20S515, 页313
								97	YZ11-6	419815.990	3248920.423	37.769	1.46	Φ1800	20S515, 页29
								98	YZ11-6a	419810.809	3248922.006	37.530	1.75	Φ1000	20S515, 页313
								99	YZ12	419785.969	3248889.211	37.267	1.91	Φ1250	20S515, 页29
								100	YZ13	419748.706	3248890.156	37.461	1.99	Φ1800	20S515, 页29
								101	YZ13-1	419752.788	3249062.532	39.597	1.82	Φ1000	20S515, 页29
								102	YZ13-2	419752.119	3249030.102	39.246	1.69	1700×1100	20S515, 页39
								103	YZ13-2a	419749.410	3249032.144	38.797	2.2	Φ1000	20S515, 页313
								104	YZ13-3	419751.459	3249003.023	39.171	1.69	Φ1500	20S515, 页29
								105	YZ13-3a	419747.435	3249004.235	38.725	2.22	Φ1000	20S515, 页313
								106	YZ13-4	419750.805	3248976.213	38.850	1.55	Φ1500	20S515, 页29
								107	YZ13-4a	419746.365	3248976.616	38.401	2.05	Φ1000	20S515, 页313
								108	YZ13-5	419750.151	3248949.425	38.365	1.67	Φ1500	20S515, 页29
								109	YZ13-5a	419745.299	3248950.588	38.115	1.97	Φ1000	20S515, 页313
110	YZ13-6	419749.512	3248923.217	38.161	1.63	Φ1800	20S515, 页29								
111	YZ13-6a	419745.287	3248924.220	37.897	1.94	Φ1000	20S515, 页313								
112	YZ14	419720.012	3248890.883	37.547	2.13	Φ1250	20S515, 页29								
113	YZ15	419667.678	3248892.210	38.643	2.4	Φ1800	20S515, 页29								
114	YZ15-1	419672.010	3249062.158	40.349	1.77	Φ1000	20S515, 页29								
115	YZ15-2	419671.176	3249029.443	40.024	1.69	Φ1500	20S515, 页29								
116	YZ15-2a	419667.370	3249030.509	39.584	2.17	Φ1000	20S515, 页313								
117	YZ15-3	419670.558	3249005.207	39.802	1.63	Φ1500	20S515, 页29								
118	YZ15-3a	419664.886	3249006.220	39.359	2.19	Φ1000	20S515, 页313								
119	YZ15-4	419669.794	3248975.221	39.561	1.54	1700×1100	20S515, 页39								
120	YZ15-4a	419665.009	3248978.967	39.102	2.11	Φ1000	20S515, 页313								
审定	刘慧芝		项目负责	刘慧芝		项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008				
审核	贺喜		专业负责	黄常		专业	排水工程		中南大市场排水检查井表	子项名称					
复核	黄常		设计	王龙		日期	2025.9			图别图号	水初-05-06				

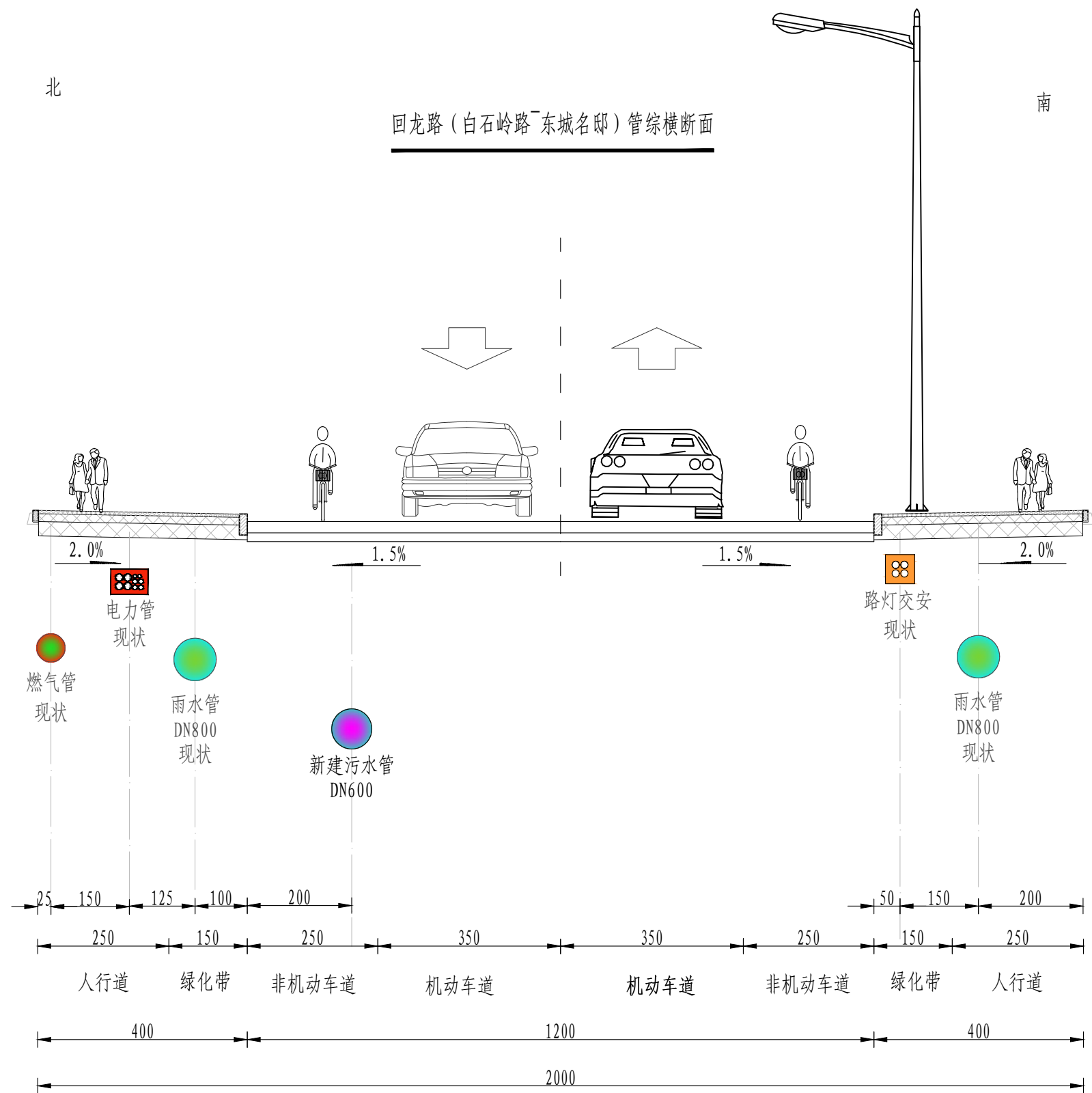
										水初-05-06			
										第 6 页	共 8 页		
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号						
151	YZ20	419488.363	3248896.756	39.912	1.44	Φ1000	20S515, 页29						
152	YZ21	419458.674	3248897.508	40.001	1.4	Φ1000	20S515, 页29						
153	YZ22	419924.004	3248631.081	33.514	2.35	A=1700	20S515, 页188						
154	YZ23	419881.526	3248633.382	34.170	2	Φ1800	20S515, 页29						
155	YZ23-1	419878.562	3248692.068	34.896	1.8	Φ1000	20S515, 页313						
156	YZ23-2	419880.422	3248690.181	35.257	1.4	Φ1000	20S515, 页29						
157	YZ23-3	419880.420	3248659.352	34.448	1.88	1700×1100	20S515, 页39						
158	YZ23-3a	419878.110	3248663.539	34.500	1.87	Φ1000	20S515, 页313						
159	YZ24	419841.617	3248634.398	34.289	2.17	Φ1000	20S515, 页29						
160	YZ25	419810.644	3248635.630	34.784	1.86	1700×1500	20S515, 页122						
161	YZ25-1	419806.442	3248694.668	35.071	2	Φ1000	20S515, 页313						
162	YZ25-2	419811.964	3248694.613	35.553	1.5	Φ1000	20S515, 页29						
163	YZ25-3	419811.225	3248663.091	34.867	1.9	Φ1500	20S515, 页29						
164	YZ25-3a	419806.443	3248664.731	34.583	2.2	Φ1000	20S515, 页313						
165	YZ26	419773.951	3248636.264	34.960	1.74	Φ1000	20S515, 页29						
166	YZ27	419742.141	3248636.950	35.055	1.69	Φ1000	20S515, 页29						
167	YZ27-1	419738.430	3248696.391	35.138	2.17	Φ1000	20S515, 页313						
168	YZ27-2	419743.370	3248694.101	35.610	1.64	Φ1000	20S515, 页29						
169	YZ27-3	419742.764	3248665.910	35.441	1.56	Φ1500	20S515, 页29						
170	YZ27-3a	419737.986	3248666.484	34.959	2.09	Φ1000	20S515, 页313						
171	YZ27-5	419737.962	3248636.717	34.768	2.01	Φ1000	20S515, 页313						
172	YZ28	419658.232	3248482.080	33.225	2.34	A=2200	20S515, 页188						
173	YZ29	419658.413	3248490.086	33.635	2.09	1700×1100	20S515, 页39						
174	YZ29-1	419656.810	3248494.492	33.580	2.11	Φ1000	20S515, 页313						
175	YZ30	419659.142	3248522.811	34.186	2.02	1700×1100	20S515, 页39						
176	YZ30-1	419657.093	3248525.500	34.500	1.78	Φ1000	20S515, 页313						
177	YZ31	419659.780	3248551.477	34.438	2.05	1700×1100	20S515, 页39						
178	YZ31-1	419657.525	3248553.380	34.367	2.18	Φ1000	20S515, 页313						
179	YZ32	419660.363	3248577.683	34.808	1.91	1700×1100	20S515, 页39						
180	YZ32-1	419658.559	3248581.181	34.535	2.25	Φ1000	20S515, 页313						
审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程					子项名称	
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9			中南大市场排水检查井表		图别图号	水初-05-06

								水初-05-06									
								第 7 页	共 8 页								
										序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
										181	YZ33	419661.043	3248608.241	35.029	1.95	异型B=2070	20S515, 页164
										182	YZ33-1	419658.672	3248610.576	35.500	1.53	Φ1000	20S515, 页313
										183	YZ34	419661.711	3248638.231	35.450	1.83	Φ1800	20S515, 页29
										184	YZ34-1	419658.756	3248639.564	35.500	1.85	Φ1000	20S515, 页313
										185	YZ35	419662.361	3248667.437	35.625	1.93	Φ1500	20S515, 页29
										186	YZ35-1	419658.938	3248668.342	35.500	2.13	Φ1000	20S515, 页313
										187	YZ36	419662.967	3248694.656	35.998	1.91	Φ1000	20S515, 页29
										188	YZ36-1	419659.224	3248698.025	35.673	2.23	Φ1000	20S515, 页313
										189	YZ37	419584.693	3248487.357	33.789	2.13	Φ1800	20S515, 页29
										190	YZ38	419585.079	3248497.907	33.904	2.25	2400×1600	20S515, 页263
										191	YZ38-1	419581.146	3248501.409	34.367	1.81	Φ1000	20S515, 页313
										192	YZ39	419585.793	3248526.373	34.173	2.41	2400×1600	20S515, 页263
										193	YZ39-1	419580.151	3248527.401	34.707	1.89	Φ1000	20S515, 页313
										194	YZ40	419586.514	3248555.098	35.250	1.64	Φ1800	20S515, 页29
										195	YZ40-1	419581.180	3248555.577	35.017	1.93	Φ1000	20S515, 页313
										196	YZ41	419587.216	3248583.087	35.334	1.79	Φ1800	20S515, 页29
										197	YZ41-1	419581.950	3248583.590	35.051	2.06	Φ1000	20S515, 页313
										198	YZ42	419587.892	3248610.004	35.414	1.91	Φ1800	20S515, 页29
										199	YZ42-1	419582.961	3248611.999	35.136	2.18	Φ1000	20S515, 页313
										200	YZ43	419588.628	3248639.337	35.777	1.96	Φ1500	20S515, 页29
										201	YZ43-1	419583.616	3248640.654	35.500	2.23	Φ1000	20S515, 页313
										202	YZ44	419589.348	3248668.044	36.333	1.58	Φ1500	20S515, 页29
										203	YZ44-1	419584.445	3248669.403	35.852	2.1	Φ1000	20S515, 页313
										204	YZ45	419590.097	3248697.909	36.531	1.62	Φ1000	20S515, 页29
										205	YZ45-1	419585.614	3248698.983	36.050	2.08	Φ1000	20S515, 页313
										206	YZ46	419515.011	3248492.752	33.412	2.57	Φ1800	20S515, 页29
										207	YZ47	419515.283	3248503.948	34.341	1.7	1700×1100	20S515, 页39
										208	YZ47-1	419510.728	3248505.090	34.265	1.77	Φ1000	20S515, 页313
										209	YZ48	419515.864	3248527.824	34.926	1.69	1700×1100	20S515, 页39
										210	YZ48-1	419510.718	3248528.870	34.857	1.77	Φ1000	20S515, 页313
审定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.		项目编号	XM-SS-2025-008							
审核	贺喜	贺喜	专业负责	黄常	专业	排水工程			子项名称								
复核	黄常	黄常	设计	王龙	日期	2025.9			图别图号	水初-05-06							

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
211	YZ49	419516.557	3248556.370	35.337	1.79	Φ1800	20S515, 页29
212	YZ49-1	419511.408	3248557.111	35.260	1.86	Φ1000	20S515, 页313
213	YZ50	419517.216	3248583.479	35.691	1.69	Φ1800	20S515, 页29
214	YZ50-1	419512.084	3248584.770	35.500	1.89	Φ1000	20S515, 页313
215	YZ51	419518.141	3248612.622	35.864	1.82	Φ1500	20S515, 页29
216	YZ51-1	419512.794	3248613.837	35.588	2.1	Φ1000	20S515, 页313
217	YZ52	419518.618	3248641.151	36.554	1.39	Φ1500	20S515, 页29
218	YZ52-1	419513.481	3248641.928	36.072	1.88	Φ1000	20S515, 页313
219	YZ53	419519.309	3248669.605	36.774	1.51	Φ1500	20S515, 页29
220	YZ53-1	419514.189	3248670.893	36.300	1.97	Φ1000	20S515, 页313
221	YZ54	419519.988	3248700.130	36.999	1.55	Φ1000	20S515, 页29
222	YZ54-1	419514.918	3248700.630	36.546	2	Φ1000	20S515, 页313

系统	序号	名称	规格 (mm)	单位	数量	备注
雨水管	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	1034	
	2	II级钢筋混凝土管	d1000	米	229	
		II级钢筋混凝土管	d1200	米	130	
	3	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	1236	
	4	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d800	米	583	
	5	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	1994	
	6	UPVC管	de110	米	1660	立管改接
	7	雨水边沟	300*400	米	10155	
	8	现状边沟盖板更替		米	160	
	9	偏沟式单篦式雨水口		座	128	16S518, 页34
	10	智能弃流井		座	5	
	11	沉砂井		座	87	
	12	检查井	Φ 1000	座	46	20S515, 页29
	13	检查井	Φ 1250	座	7	20S515, 页29
	14	检查井	Φ 1500	座	31	20S515, 页29
	15	检查井	Φ 1800	座	26	20S515, 页29
	16	检查井	1700×1100	座	5	20S515, 页39
	17	检查井	1700×1500	座	13	20S515, 页122
	18	检查井	1700*1700	座	3	20S515, 页59
	19	检查井	2400*2400	座	1	20S515, 页122
	20	检查井	4000*3400	座	1	20S515, 页122
污水管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d500	米	1030	
	2	检查井	Φ 1000	座	5	20S515, 页30
	3	检查井	Φ 1250	座	24	20S515, 页30
	4	检查井	Φ 1500	座	1	20S515, 页30
	5	检查井	1700*1500	座	4	20S515, 页127
	6	检查井	1700*1700	座	2	20S515, 页64
	7	隔油池	GY-2	座	2	23S519, 页42
	8	UPVC管	de110	米	220	立管改接
	9	现状管道清淤疏通		米	9000	d300~d500
管道附属	1	横列板支护		米	1826	
	2	拉森钢板桩	6米长	米	2346	
	3	沟槽土石方开挖		立方米	28879.725	
	4	回填土		立方米	8914.627	
	5	回填砂		立方米	11921.831	
	6	C20管道基础		立方米	86.856	
	7	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	661.76	
	8	现状管线保护		项	1	
	9	临时导排		项	1	
检查井提升及	1	检查井井筒提升	提升4cm	座	530	
	2	破损井盖更替	D400, Φ 700	座	100	

回龙路（白石岭路~东域名邸）



注:

1. 本图尺寸均以厘米计。
2. 道路等级为城市支路，主路设计车速30km/h。
3. 本图比例1: 100。

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目 回龙路（白石岭路~东域名邸）排水平面图	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025. 9			图别图号	水初-06-01



编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

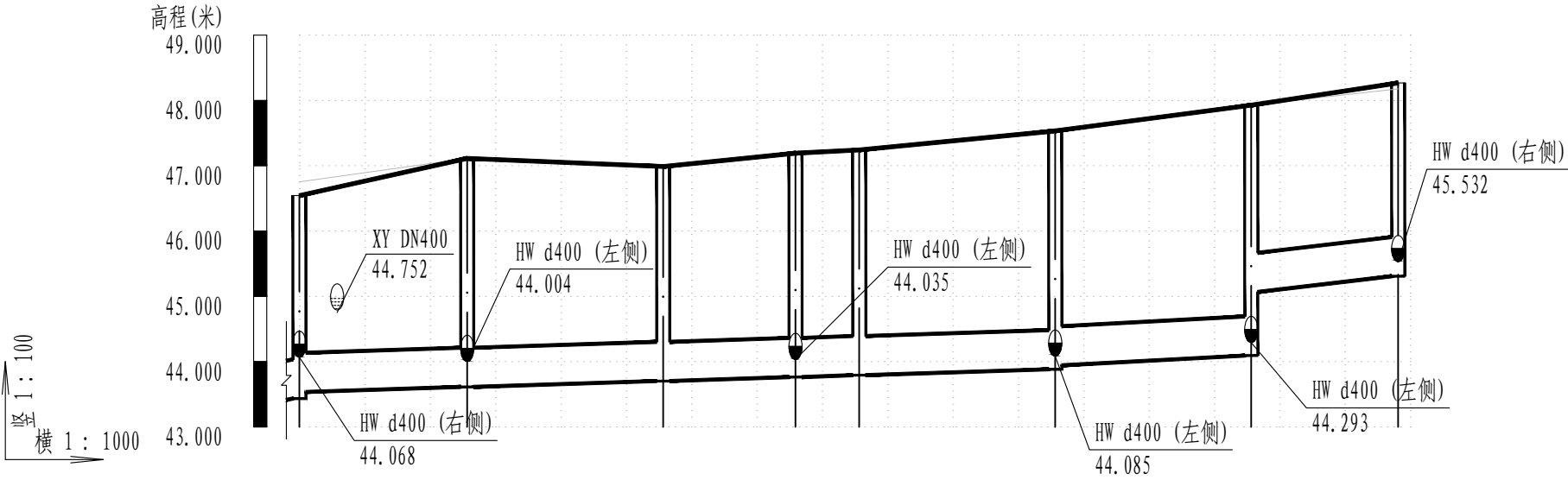
- 注:
1. 本图纸比例为1:1000。
 2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
 3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目
回龙路（白石岭路-东城名邸）排水平面图

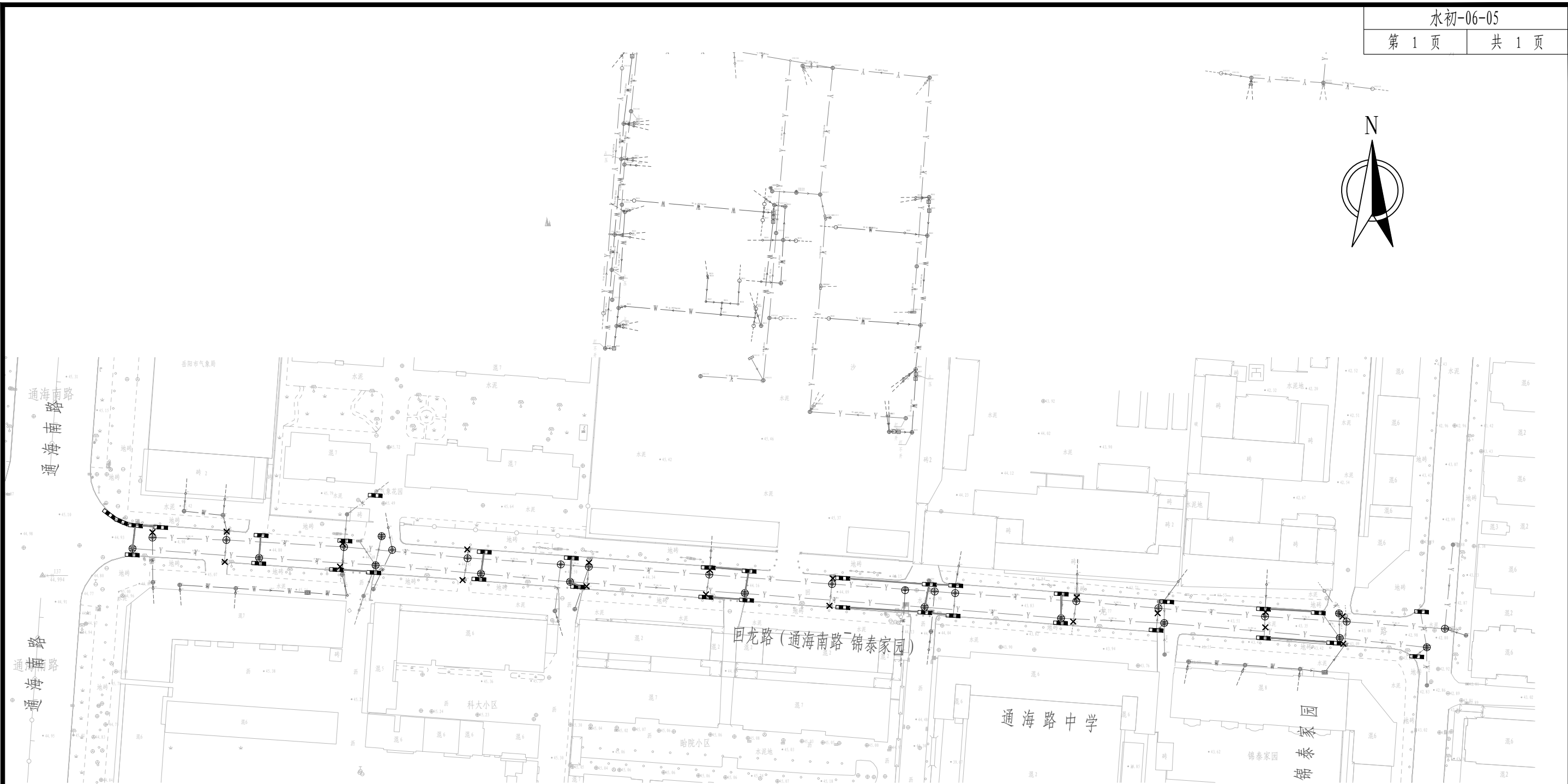
项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-06-02



井编号	HW-1		HW-2		HW-3		HW-4	HW-5	HW-6		HW-7		HW-8
设计地面标高(m)	46.543		47.113		46.989		47.192	47.242	47.533		47.927		48.267
自然地面标高	46.753 46.834		47.113		46.989		47.192	47.242	47.533		47.927		48.177
设计管内底标高(m)	43.435	43.536	43.613		43.703		43.764	43.793	43.883 43.943		44.093 45.067		45.308
管道埋深(m)	3.11	3.01	3.5		3.29		3.43	3.45	3.65 3.59		3.83 2.86		2.96
管顶覆土(m)	2.45	2.4	2.9		2.68		2.82	2.84	3.05 2.99		3.23 2.26		2.36
管径(mm)及坡度(%)	d600 i=0.3									d600 i=0.5		d600 i=1.07	
平面距离(m)	L=25.68		L=30		L=20.25		L=9.75	L=30		L=30		L=22.49	

污水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	HW-8	419740.587	3250561.877	45.308	2.96	φ1250	20S515, 页30
2	HW-7	419718.153	3250563.443	44.093	3.83	φ1500	20S515, 页30
3	HW-6	419688.231	3250565.605	43.883	3.65	φ1500	20S515, 页30
4	HW-5	419658.273	3250567.204	43.793	3.45	φ1000	20S515, 页30
5	HW-3	419628.366	3250569.564	43.703	3.29	φ1000	20S515, 页30
6	HW-2	419598.484	3250572.223	43.613	3.5	1700×1100	20S515, 页43
7	HW-1	419573.112	3250568.246	43.435	3.11	1700×1100	20S515, 页43
8	HW-1.1	419589.343	3250555.461	44.130	3	φ1000	20S515, 页30
9	HW-4.1	419649.209	3250576.286	44.060	3.27	φ1000	20S515, 页30
10	HW-4	419648.553	3250567.971	43.764	3.43	φ1000	20S515, 页30
11	HW-2.1	419610.635	3250579.347	44.047	3.12	φ1000	20S515, 页30
12	HW-6.1	419695.664	3250575.761	44.123	3.39	φ1000	20S515, 页30
13	HW-7.1	419728.765	3250570.509	44.332	3.8	φ1000	20S515, 页30
14	HW-8.1	419742.848	3250548.722	45.572	2.5	φ1000	20S515, 页30



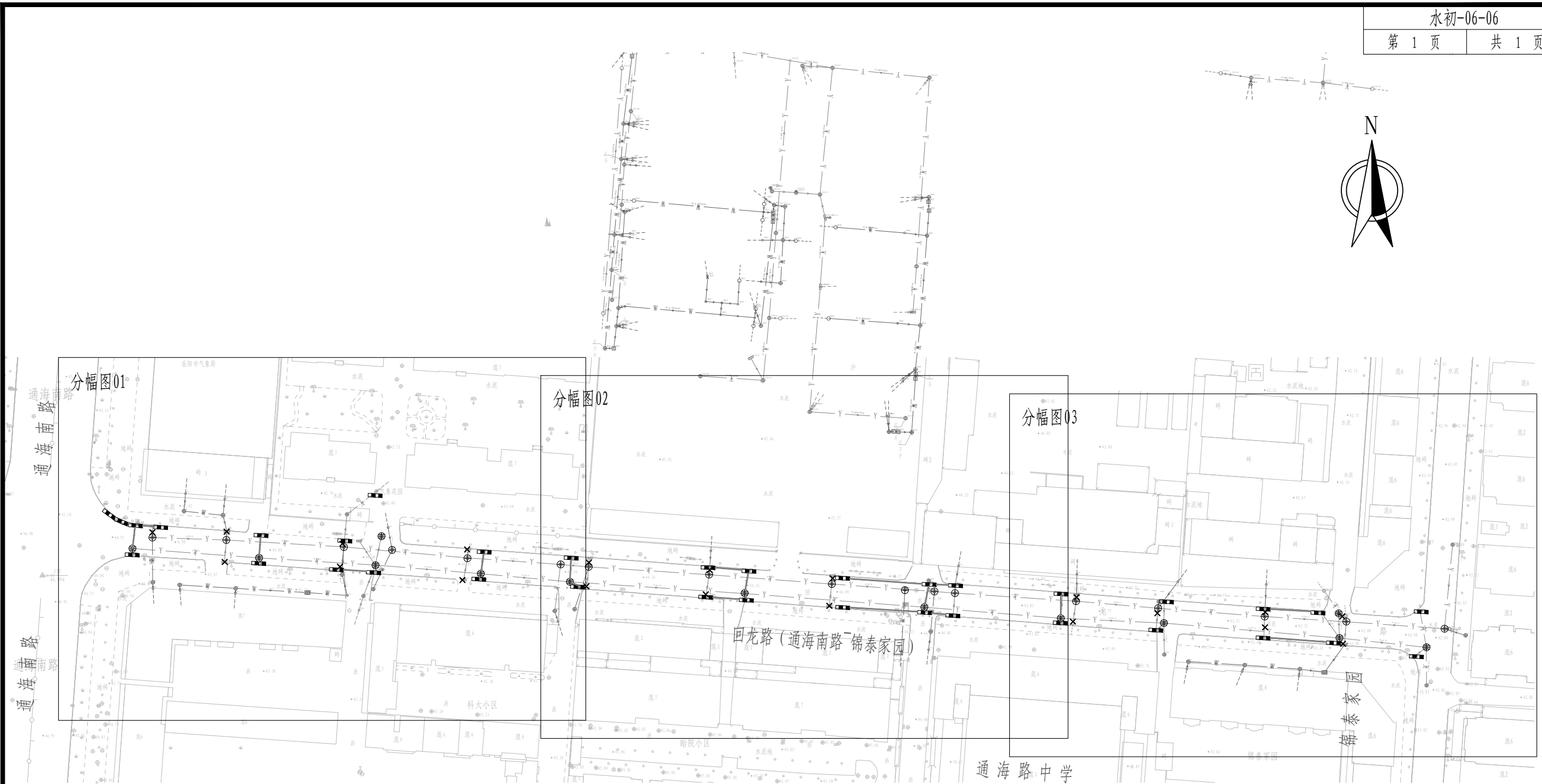
注：

1. 本图纸比例为1: 2500。

2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。

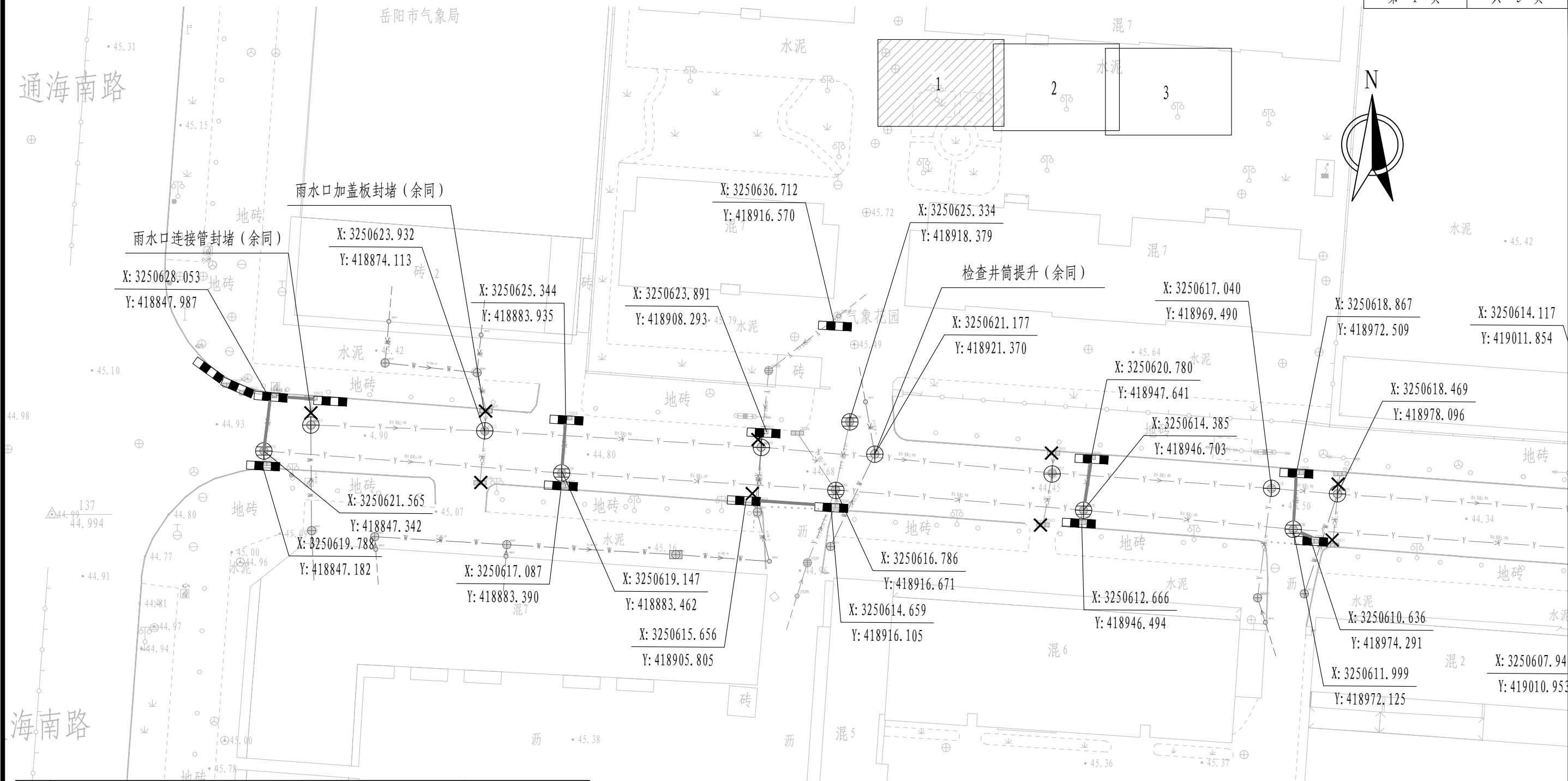
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025. 9			图别图号	水初-06-05



注：
1. 本图纸比例为1: 2500。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目 回龙路（通海南路-锦泰家园）排水分幅图	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025. 9			图别图号	水初-06-06



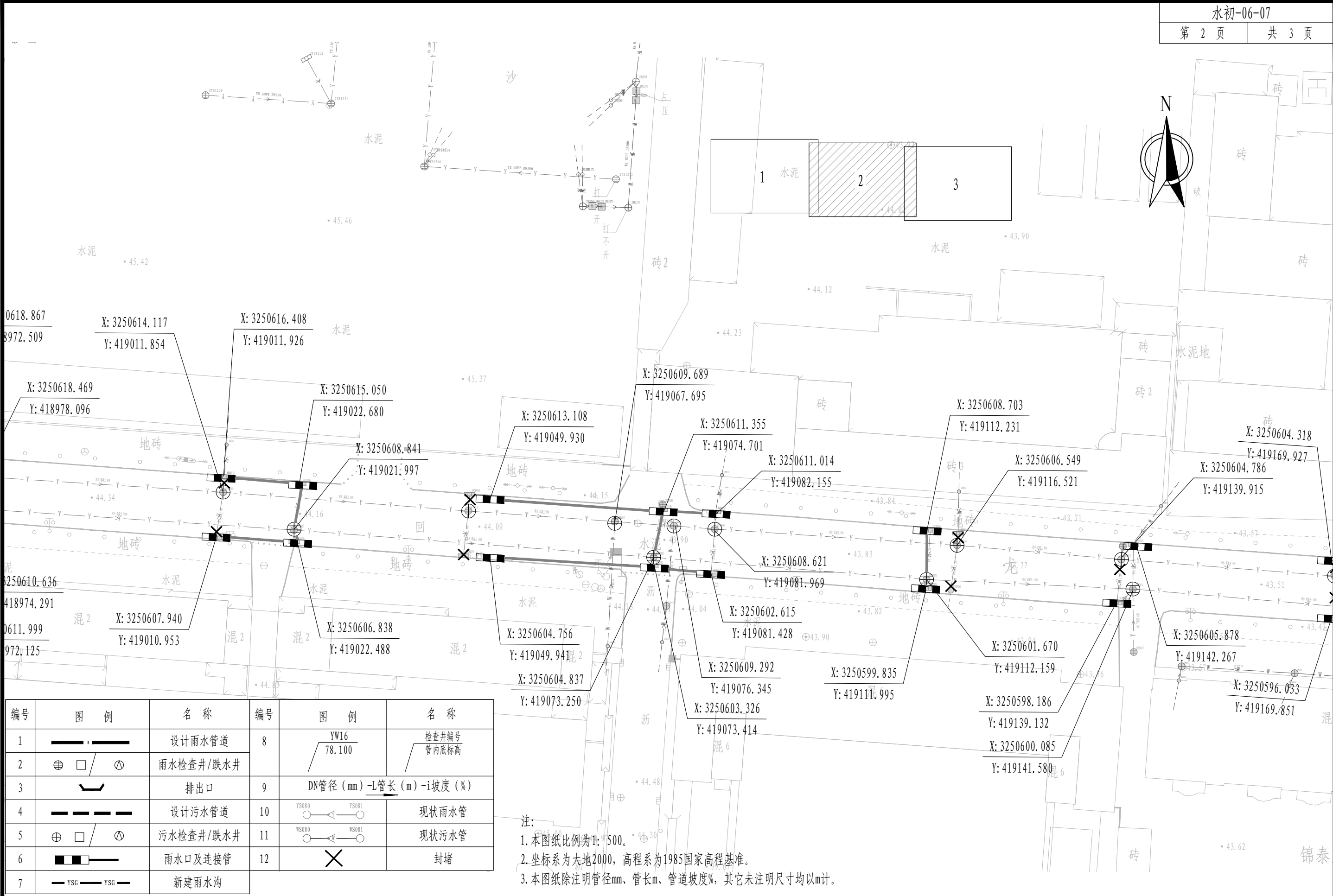
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) - L管长 (m) - i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

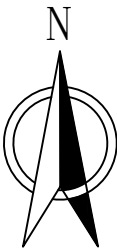
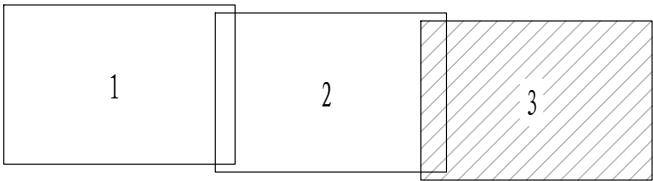
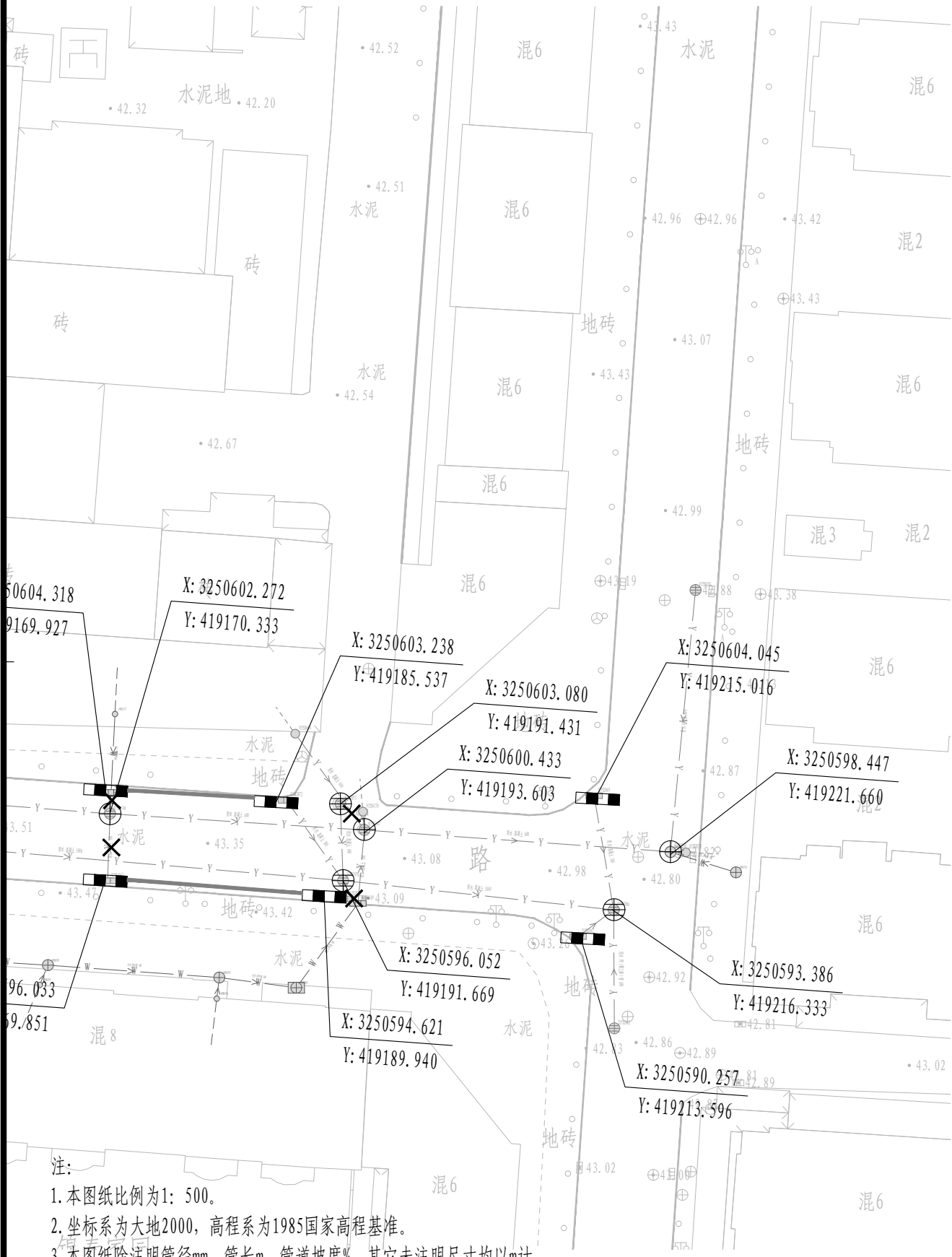
注：
1. 本图纸比例为1: 500。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008
回龙路（通海南路-锦泰家园）排水平面图		子项名称	
		图别图号	水初-06-07





注:

1. 本图纸比例为1: 500。

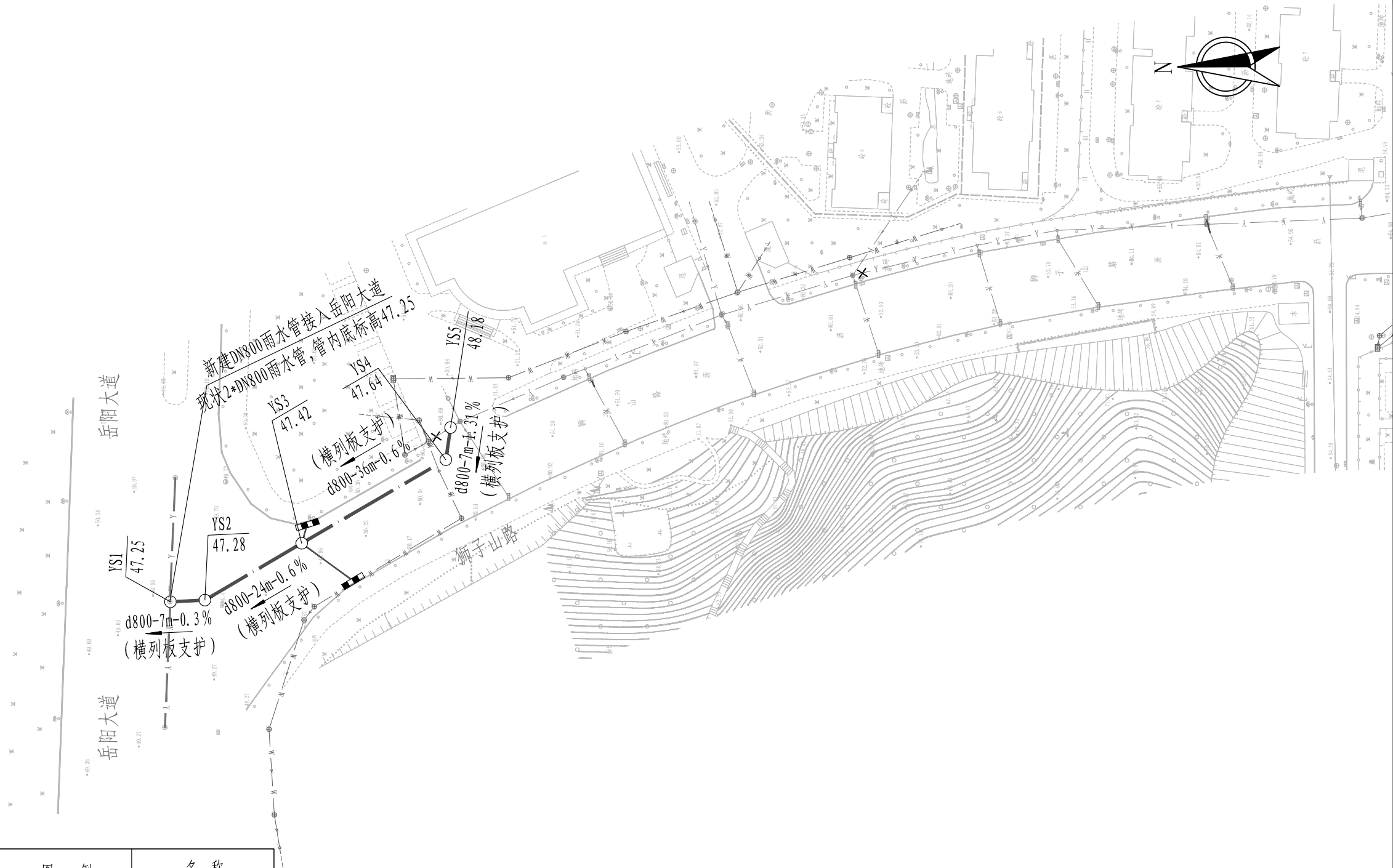
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。

3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	82	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	168	
	3	检查井	Φ 1000	座	9	20S515, 页 30
	4	检查井	Φ 1250	座	1	20S515, 页 30
	5	检查井	Φ 1500	座	2	20S515, 页 30
	6	检查井	1700*110	座	1	20S515, 页 43
	7	现状管道清淤疏通		米	385	
雨 水 工 程	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	155	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	13	
	3	检查井	Φ 1000	座	2	20S515, 页 29
	4	偏沟式双篦式雨水口		座	23	16S518, 页 35
	5	现状雨水口封堵		座	7	
管 道 附 属	1	拉森钢板桩	6米长	米	146	
	2	横列板支护		米	104	
	3	沟槽土石方开挖		立方米	1785.894	
	4	回填土		立方米	924.484	
	5	回填砂		立方米	539.858	
	6	现状管线封堵		处	6	
	7	现状管线保护		项	1	
	8	临时导排		项	1	
	9	C20管道基础		立方米	13.02	
	10	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	99.2	
检 查 井 提 升	1	单篦雨水口提升及雨算子更换	提升4cm	座	28	
	2	检查井井筒提升	提升4cm	座	31	

狮子山路（天邦珍珠湾~岳阳东大道）



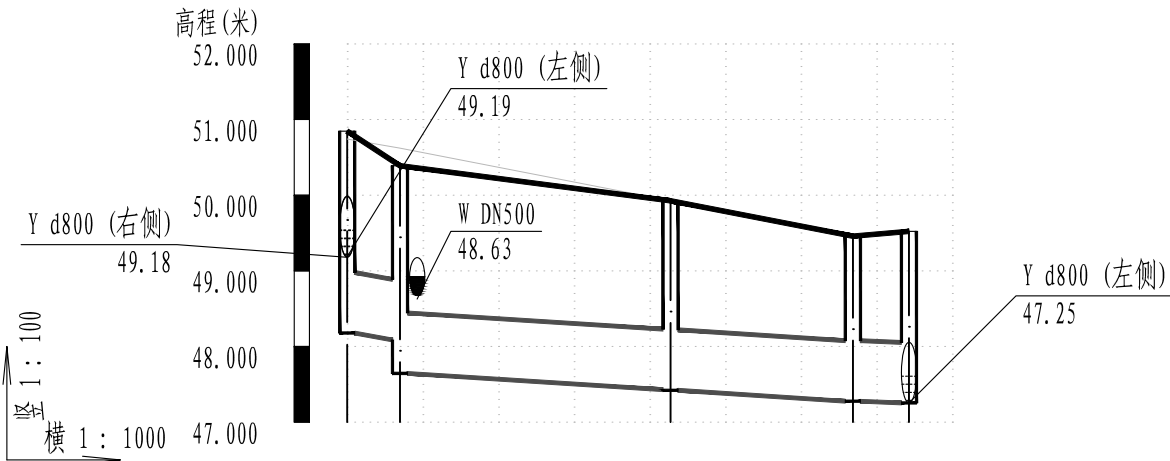
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井			
3		排出口	9	DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)	
4		设计污水管道	10		现状雨水管
5		污水检查井/跌水井	11		现状污水管
6		雨水口及连接管	12		封堵
7		新建雨水沟			

- 注:
- 本图纸比例为1: 1000。
 - 坐标系为大地2000, 高程系为1985国家高程系。
 - 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%, 其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝		项目负责	刘慧芝		项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜		专业负责	黄 常		专 业	排水工程
复 核	黄 常		设 计	王 龙		日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目 狮子山路（天邦珍珠湾-岳阳东大道）排水平面图		项目编号	XM-SS-2025-008
		子项名称	
		图别图号	水初-07-01

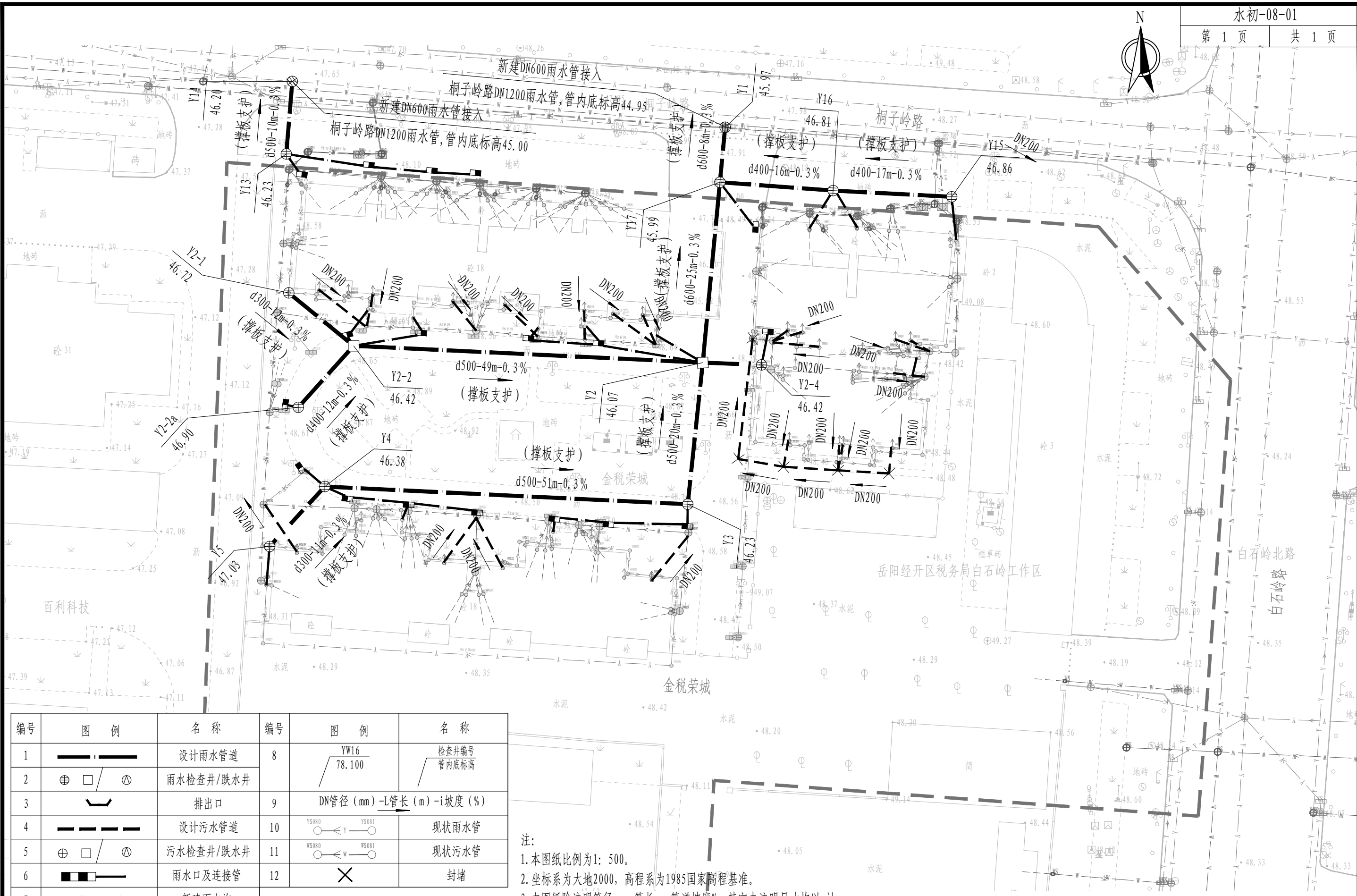


雨水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	YS1	418369.645	3249314.637	47.254	2.27	Φ1250	20S515, 页29
2	YS2	418370.008	3249307.230	47.277	2.18	Φ1250	20S515, 页29
3	YS3	418382.227	3249286.444	47.421	2.5	Φ1250	20S515, 页29
4	YS4	418400.163	3249255.498	47.644	2.74	Φ1250	20S515, 页29
5	YS5	418407.068	3249254.480	48.178	2.67	Φ1250	20S515, 页29

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
雨 水 管	3	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d800	米	76	
	4	II级钢筋混凝土管	d300	米	20	
	6	检 查 井	Φ 1250	座	5	20S515, 页 29
	8	双算偏沟式雨水口		个	2	16S518, 页 35
	9	横列板支护		米	76.00	中心长度
	10	沟槽土石方开挖		立方米	507.48	
	11	回 填 砂		立方米	272.00	
	12	回 填 土		立方米	183.00	
	13	现状管线保护		项	2	
	14	临时导排		项	1	
	15	管道清淤		米	500	
	16	C20管道基础		立方米	1.68	
	17	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	12.8	

金税荣城



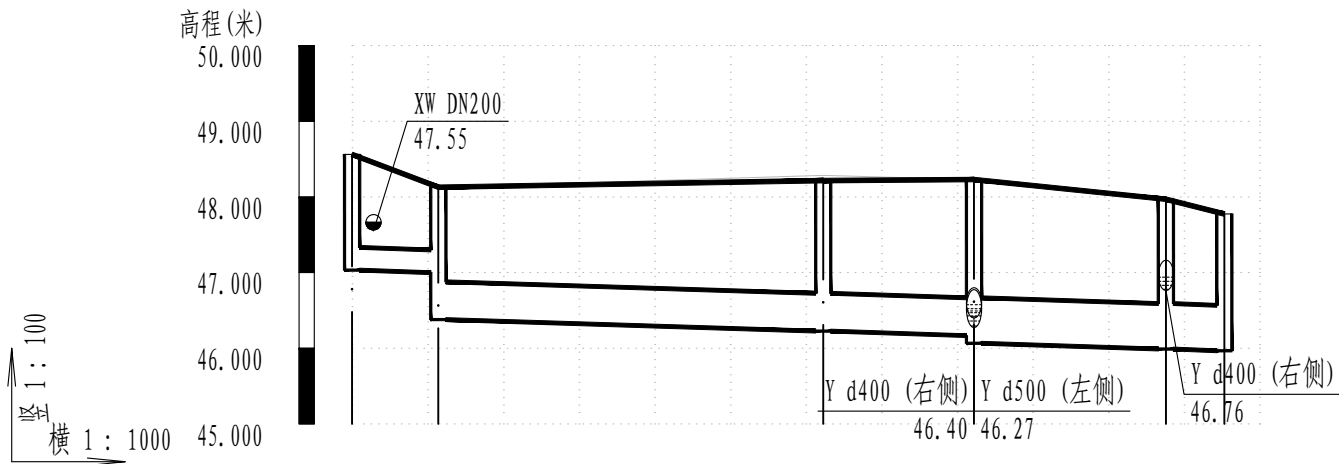
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注：
1. 本图纸比例为1: 500。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审核	贺 喜	专业负责	黄 常	专业	排水工程
复核	黄 常	设计	王 龙	日期	2025.9

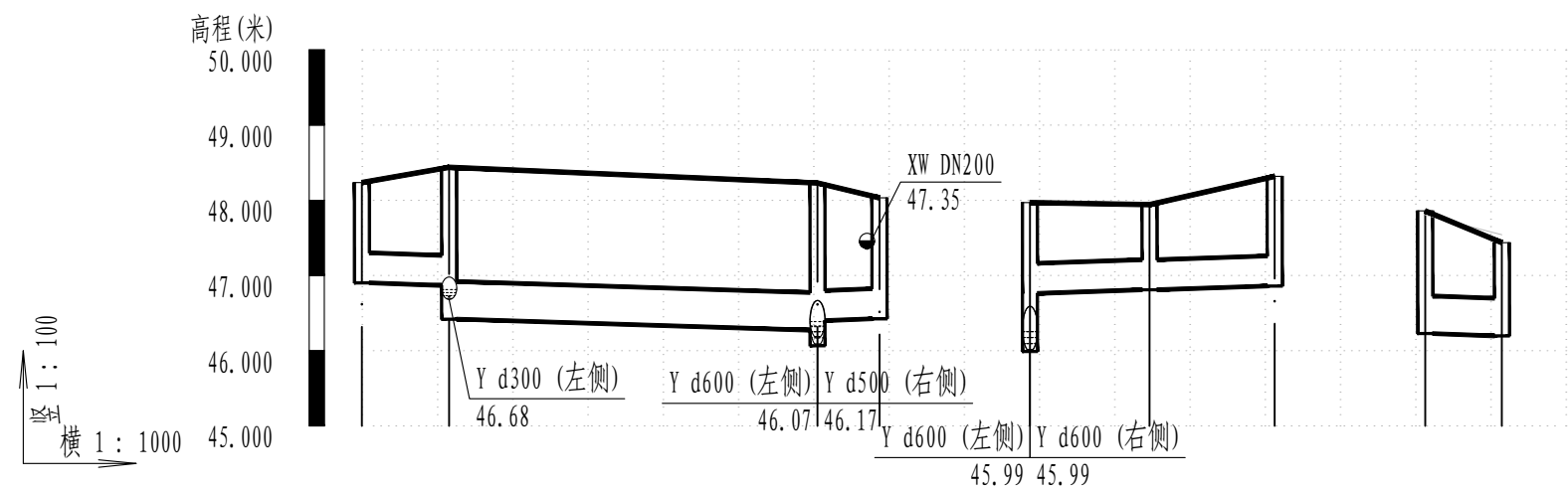
湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
金税荣城排水平面图	子项名称	
	图别图号	水初-08-01



井编号	Y5	Y4	Y3	Y2	Y17	Y1
设计地面标高(m)	48.56 48.46	48.13	48.22	48.23	47.97	47.78
自然地面标高	48.56 48.46	48.13	48.28	48.23	47.97	47.78
设计管内底标高(m)	47.03	47.00 46.38	46.23	46.17 46.07	45.99	45.97
管道埋深(m)	1.53	1.13 1.75	1.99	2.06 2.16	1.98	1.81
管顶覆土(m)	1.21	0.81 1.2	1.44	1.52 1.51	1.32	1.15
管径 (mm)及坡度 (%)	d300 0.3	d500 0.3		d600 0.3		
平面距离(m)	11	51	20	25	8	

雨水管纵断面图



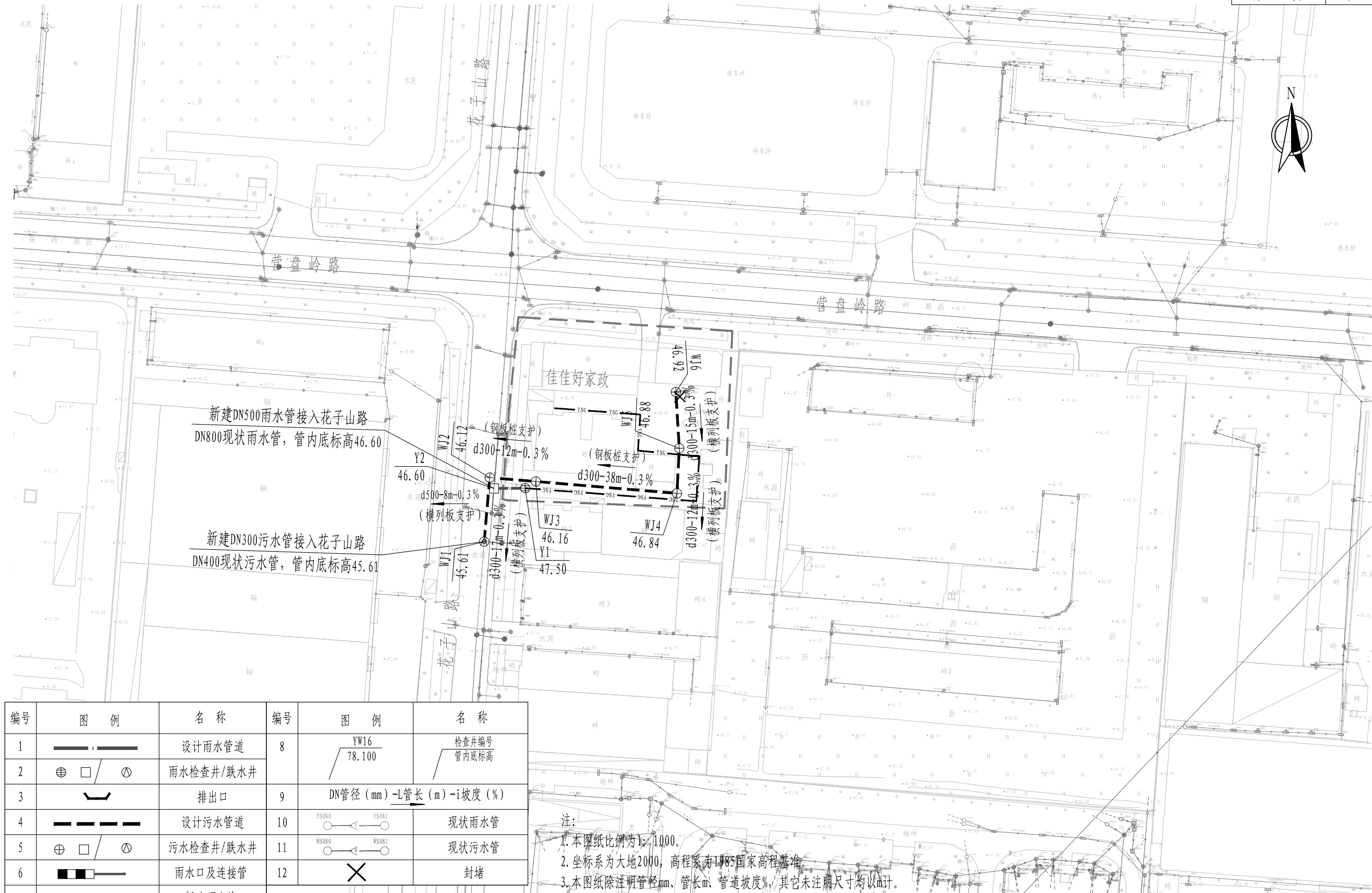
井编号	Y2-2a	Y2-2		Y2	Y2-4		Y17	Y16	Y15		Y13	Y14
设计地面标高(m)	48.24	48.44		48.23	48.03		47.97	47.94	48.32		47.86	47.44
自然地面标高	48.24	48.44		48.23	48.03		47.97	47.94	48.32		47.81	47.54
设计管内底标高(m)	46.90	46.87	46.42	46.27	46.40	46.42	46.76	46.81	46.86		46.23	46.20
管道埋深(m)	1.33	1.57	2.02	1.96	1.83	1.61	1.21	1.13	1.46		1.63	1.24
管顶覆土(m)	0.93	1.17	1.47	1.41	1.4	1.18	0.78	0.7	1.03		1.08	0.69
管径 (mm)及坡度 (%)	d400 0.3	d500 0.3		d400 0.3			d400 0.3				d500 0.3	
平面距离(m)	12	49		8			16	17			10	

雨水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	Y1	419508.236	3250973.583	45.967	1.81	Φ1000	20S515, 页29
2	Y2	419505.098	3250940.634	46.066	2.16	2000×1500	20S515, 页143
3	Y2-1	419447.111	3250950.401	46.716	0.9	Φ1000	20S515, 页29
4	Y2-2	419456.205	3250942.992	46.420	2.02	A=1400	20S515, 页188
5	Y2-2a	419448.449	3250934.375	46.903	1.33	Φ1000	20S515, 页29
6	Y2-4	419513.333	3250940.311	46.425	1.61	Φ1000	20S515, 页29
7	Y3	419502.999	3250920.810	46.226	1.99	Φ1000	20S515, 页29
8	Y4	419452.166	3250923.282	46.379	1.75	Φ1000	20S515, 页29
9	Y5	419444.433	3250914.894	47.033	1.53	Φ1000	20S515, 页29
10	Y13	419446.763	3250969.855	46.228	1.63	Φ1000	20S515, 页29
11	Y14	419447.614	3250980.009	46.197	1.24	Φ1000	20S515, 页29
12	Y15	419539.963	3250963.854	46.860	1.46	Φ1000	20S515, 页29
13	Y16	419523.355	3250964.722	46.810	1.13	Φ1000	20S515, 页29
14	Y17	419507.503	3250965.889	45.990	1.98	Φ1000	20S515, 页29

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
雨 水 管	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	79	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d300	米	30	
	3	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d400	米	20	
	4	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d500	米	120	
	5	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d600	米	33	
	6	UPVC管	d200	米	151	建筑散水沟及立管改接
	7	单篦雨水口		座	12	16S518, 页31
	8	检查井	Φ 1000	座	7	20S515, 页29
	9	检查井	Φ 1250	座	2	20S515, 页29
	10	现状管道清淤疏通		米	450	
附 属	1	横列板支护		米	203	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	312. 049	
	3	回填砂		立方米	128. 132	
	4	回填土		立方米	81. 008	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	
	7	C20管道基础		立方米	6. 636	
	8	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	50. 56	

佳佳好家政



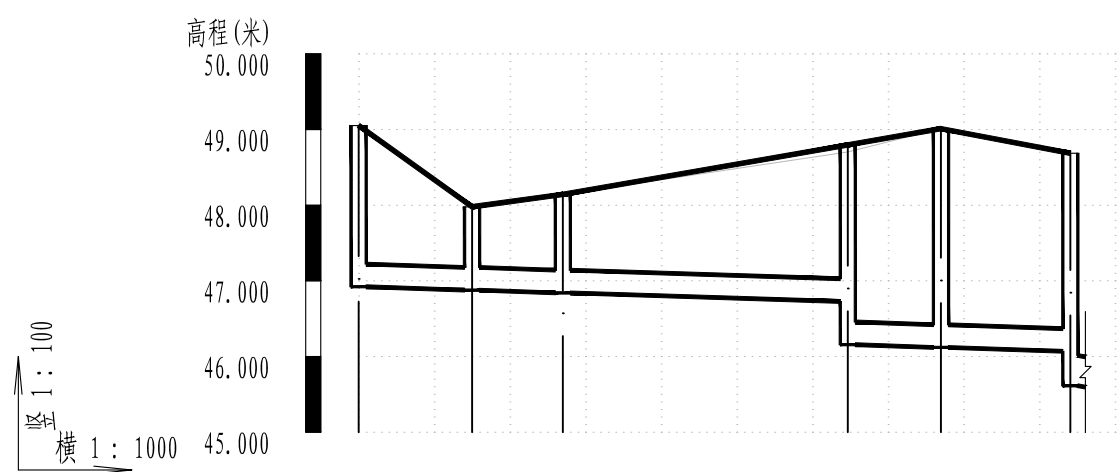
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

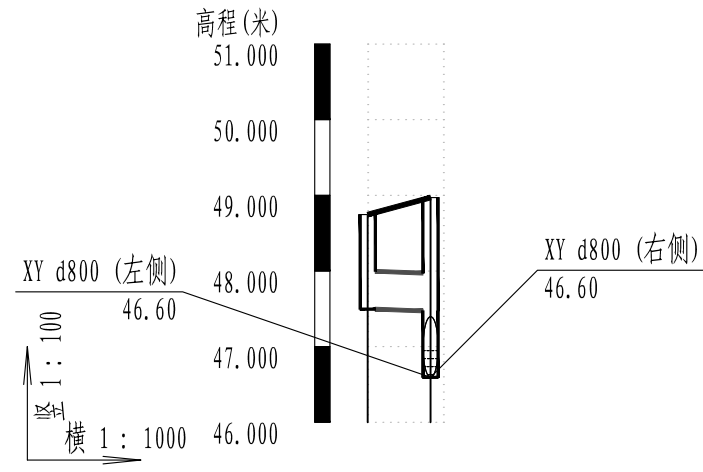
岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目
佳佳好家政排水平面图

项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-09-01



井编号	WJ6	WJ5	WJ4	WJ3	WJ2	WJ1
设计地面标高(m)	49.05	47.98	48.14	48.80	49.01	48.69
自然地面标高	49.05	47.98	48.14	48.70	49.01	48.69
设计管内底标高(m)	46.92	46.88	46.84	46.73	46.16	46.07
管道埋深(m)	2.13	1.1	1.3	2.07	2.64	2.62
管顶覆土(m)	1.83	0.8	1	1.77	2.34	2.32
管径(mm)及坡度(%)	d300 0.3					45.61
平面距离(m)	15	12	38	12	17	2.63

污水管纵断面图



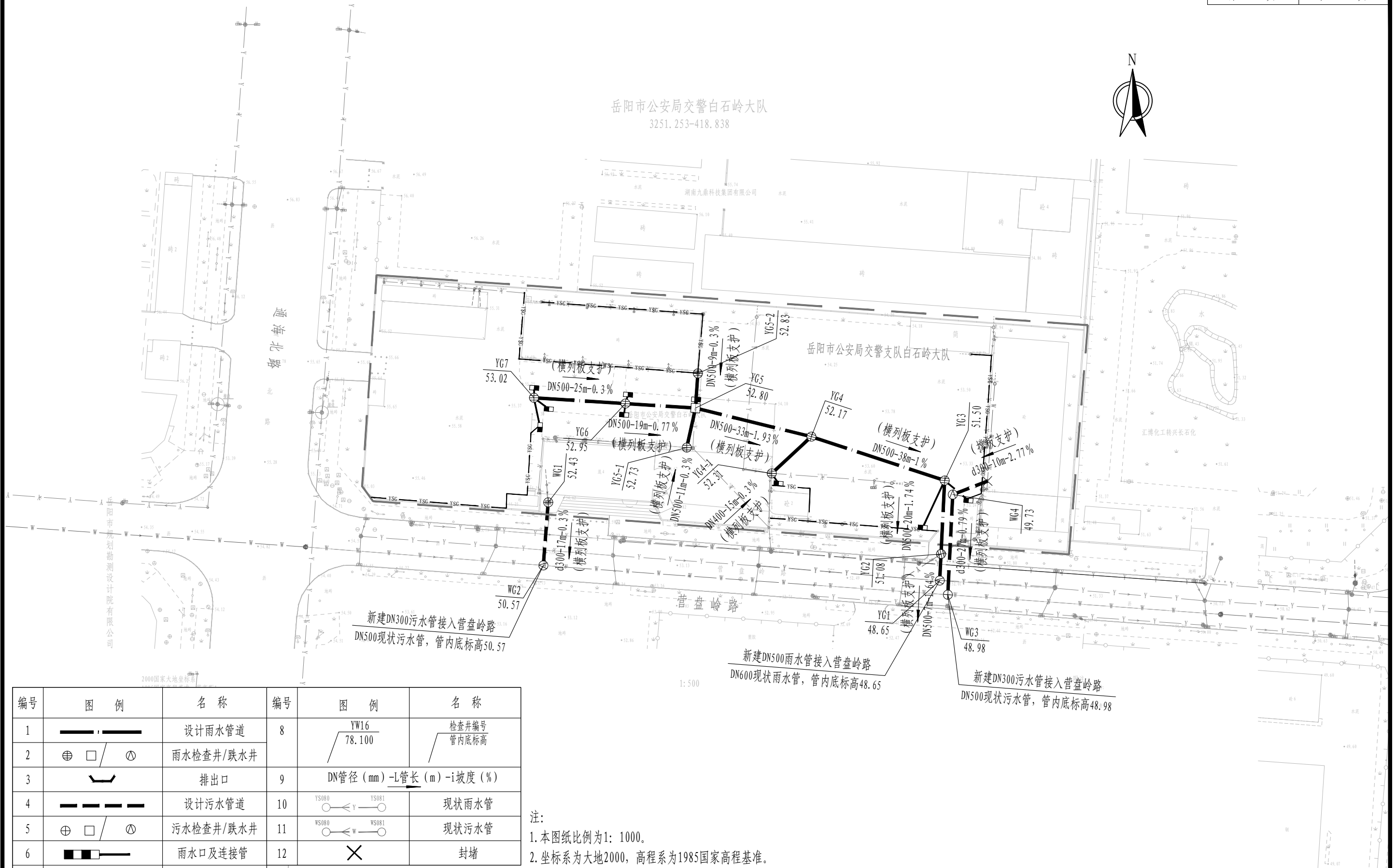
井编号	Y1	Y2
设计地面标高(m)	48.75	48.97
自然地面标高	48.75	48.97
设计管内底标高(m)	47.50	47.47
管道埋深(m)	1.25	1.5
管顶覆土(m)	0.7	0.95
管径 (mm) 及坡度 (%)	d500 0.3	
平面距离(m)	8	

雨水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WJ1	419188.072	3251189.312	45.614	3.07	2100×1000	20S515, 页259
2	WJ2	419189.541	3251206.352	46.120	2.89	Φ1000	20S515, 页30
3	WJ3	419201.819	3251205.319	46.157	2.64	Φ1000	20S515, 页30
4	WJ4	419239.365	3251202.161	46.841	1.3	Φ1000	20S515, 页30
5	WJ5	419239.984	3251214.145	46.877	1.1	Φ1000	20S515, 页30
6	WJ6	419239.064	3251229.116	46.922	2.13	Φ1000	20S515, 页30
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	Y1	419198.963	3251203.540	47.497	1.25	Φ1000	20S515, 页29
2	Y2	419190.667	3251203.476	46.595	2.37	2200×1100	20S515, 页39

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d300	米	94	
	2	检查井	Φ 1000	座	5	20S515, 页 30
	3	检查井	Φ 1250	座	1	20S515, 页 30
	4	现状管沟清淤疏通		米	90	
雨 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d500	米	8	
	2	检查井	Φ 1000	座	1	20S515, 页 30
	3	检查井	2200*1100	座	1	20S515, 页 37
管 道 附 属	1	横列板支护		米	44	
	2	钢板桩支护			50	
	3	沟槽土石方开挖		立方米	351.347	
	4	回填砂		立方米	168.429	
	5	回填土		立方米	176.076	
	6	现状管线保护		项	1	
	7	临时导排		项	1	
检 查 井 提 升 及	1	检查井井筒提升	提升4cm	座	2	
	2	破损井盖更替	D400, Φ 700	座	2	

交警支队白石岭大队

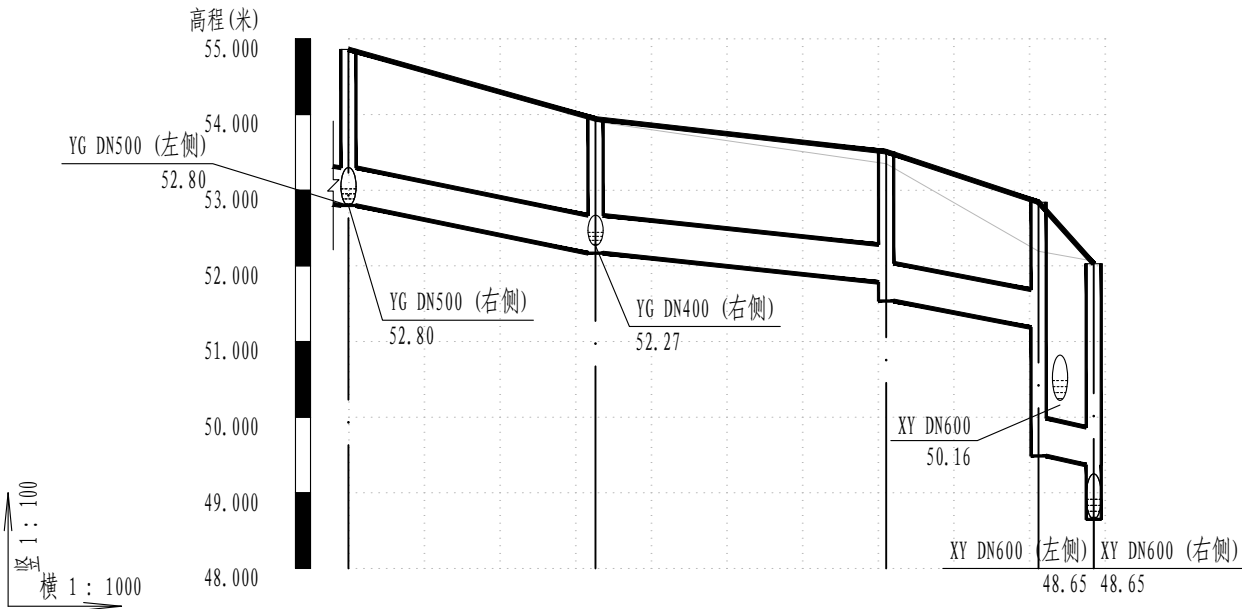


编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注:

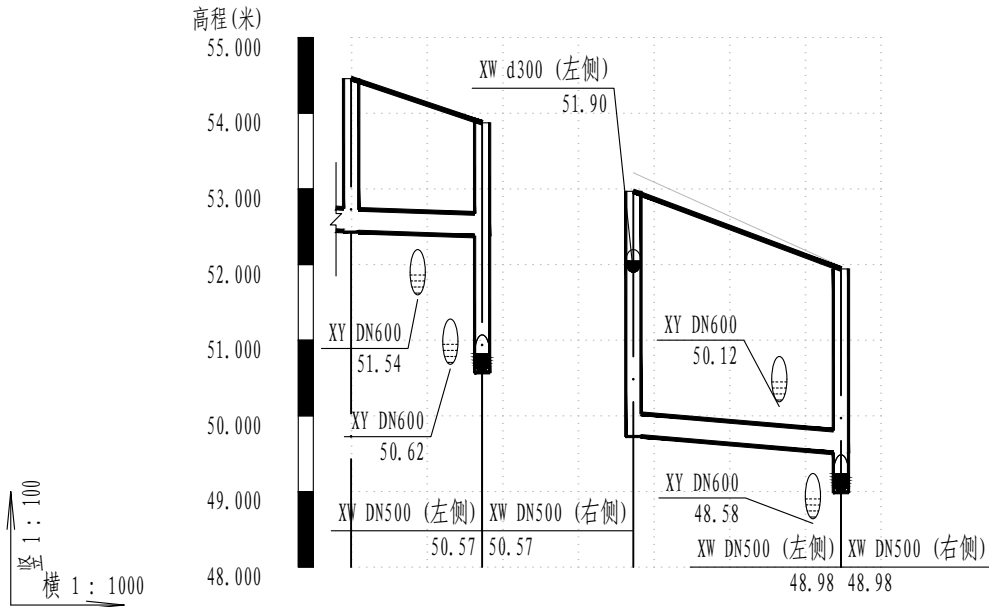
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000, 高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%, 其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程		子项名称		
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9		岳阳市公安局交警支队白石岭大队排水平面图	图别图号	水初-10-01



井编号	YG5	YG4	YG3	YG2	YG1
设计地面标高(m)	54.86	53.94	53.51	52.84	52.03
自然地面标高	54.86	53.91	53.35	52.19	52.06
设计管内底标高(m)	52.80	52.17	51.78	51.19	49.37
管道埋深(m)	2.06	1.78	1.73	1.66	2.66
管顶覆土(m)	1.51	1.23	1.18	1.11	2.11
管径 (mm) 及坡度 (%)	DN500 / 1.93	DN500 / 1	DN500 / 1.74	DN500 / 0.64	
平面距离(m)	33	38	20	7	

雨水管纵断面图



井编号	WG1	WG2	WG4	WG3
设计地面标高(m)	54.46	54.16	52.97	52.25
自然地面标高	54.46	54.16	53.21	52.34
设计管内底标高(m)	52.44	52.43	49.73	49.51
管道埋深(m)	2.02	2.03	3.24	2.43
管顶覆土(m)	1.69	1.73	2.92	2.11
管径 (mm) 及坡度 (%)	d300 / 0.3		d300 / 0.79	
平面距离(m)	17		27	

污水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	YG1	419056.542	3251271.597	48.650	3.38	2100×1000	20S515, 页261
2	YG2	419056.905	3251278.875	51.077	1.76	φ1000	20S515, 页29
3	YG3	419057.895	3251299.009	51.499	2.01	φ1000	20S515, 页29
4	YG4	419021.396	3251311.014	52.168	1.78	φ1500	20S515, 页29
5	YG4-1	419010.544	3251300.949	52.312	1.37	φ1000	20S515, 页29
6	YG5	418989.670	3251318.846	52.798	2.06	2000×1500	20S515, 页143
7	YG5-1	418987.272	3251308.021	52.734	1.75	φ1000	20S515, 页29
8	YG5-2	418990.312	3251328.313	52.826	2.44	φ1000	20S515, 页29
9	YG6	418970.478	3251320.065	52.947	2.13	φ1000	20S515, 页29
10	YG7	418945.432	3251321.653	53.022	2.1	φ1000	20S515, 页29
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WG1	418949.335	3251293.017	52.428	2.03	φ1000	20S515, 页30
2	WG2	418948.000	3251275.751	50.569	3.3	2100×1000	20S515, 页261
3	WG3	419058.755	3251267.734	48.984	2.96	φ1500	20S515, 页30
4	WG4	419060.109	3251295.146	49.728	3.24	2200×1000	20S515, 页256

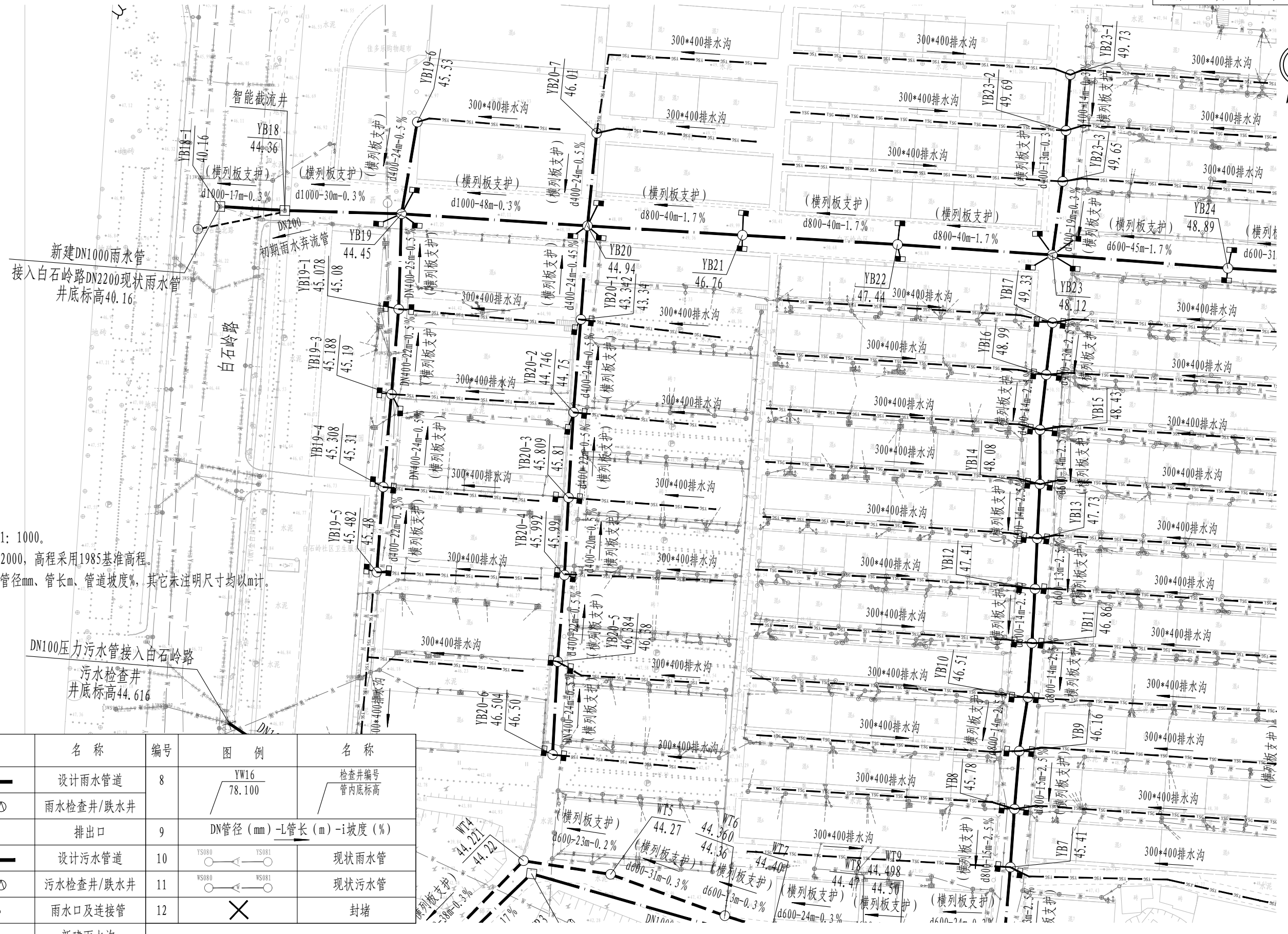
系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
雨 水 管	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	50	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	15	
	3	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d500	米	163	
	4	单算平篦式雨水口	680x380	座	9	
	5	检查井	Φ 1000	座	7	20S515, 页 29
	6	检查井	Φ 1500	座	2	20S515, 页 29
	7	检查井	2000×1500	座	1	20S515, 页 143
	8	新建雨水边沟	300*400	米	304	
	9	现状管沟清淤疏通		米	210	
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d300	米	27	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	27	
	3	检查井	Φ 1000	座	2	20S515, 页 30
	4	检查井	Φ 1500	座	2	20S515, 页 30
附 属	1	横列板支护		米	232	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	959.422	
	3	回填砂		立方米	478.336	
	4	回填土		立方米	279.76	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	
	7	C20管道基础		立方米	4.2	
	8	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	32	

白石岭居民区



审定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审核	贺喜	专业负责	黄常	专业	排水工程
复核	黄常	设计	王龙	日期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	白石岭居民区排水总平面图	子项名称	
		图别图号	水初-11-01



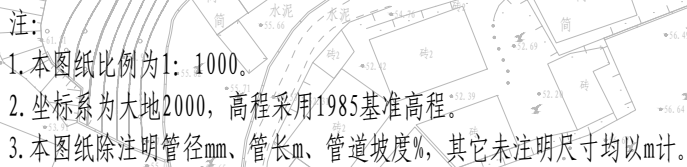
- 注:
1. 本图纸比例为1: 1000。
 2. 坐标系为大地2000，高程采用1985基准高程。
 3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
白石岭居民区排水平面图	子项名称	
	图别图号	水初-11-02



编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) —L管长 (m) —i坡度 (%)
3		排出口	4		设计污水管道
5		污水检查井/跌水井	10		现状雨水管
6		雨水口及连接管	11		现状污水管
7		新建雨水沟	12		封堵

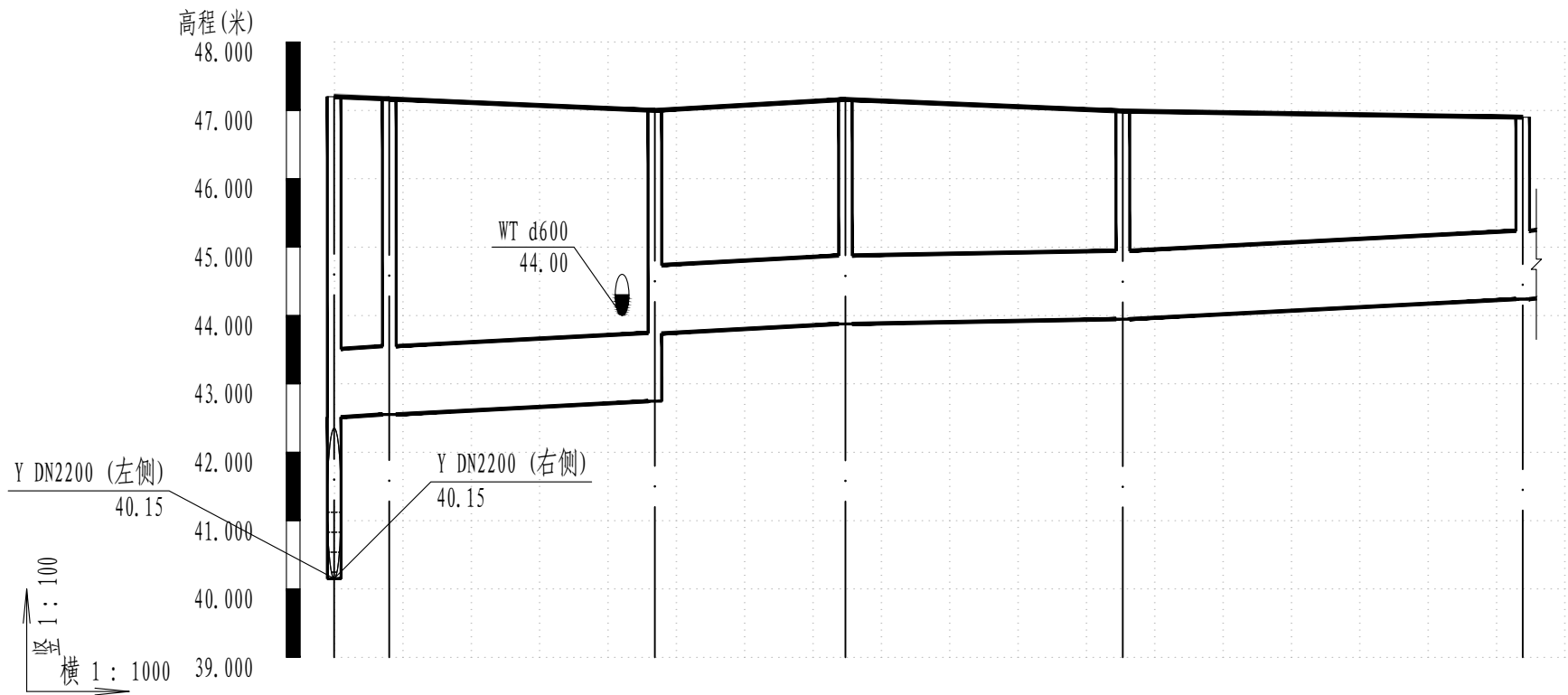
审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目

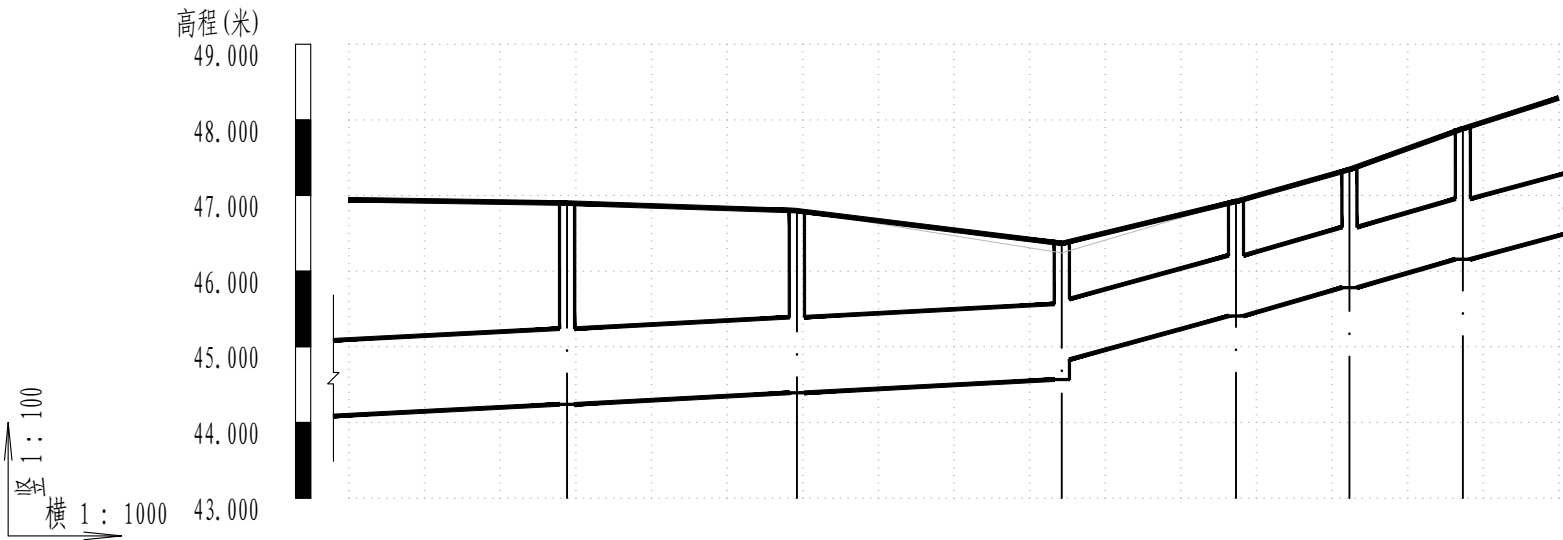
白石岭居民区排水平面图

项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-11-02

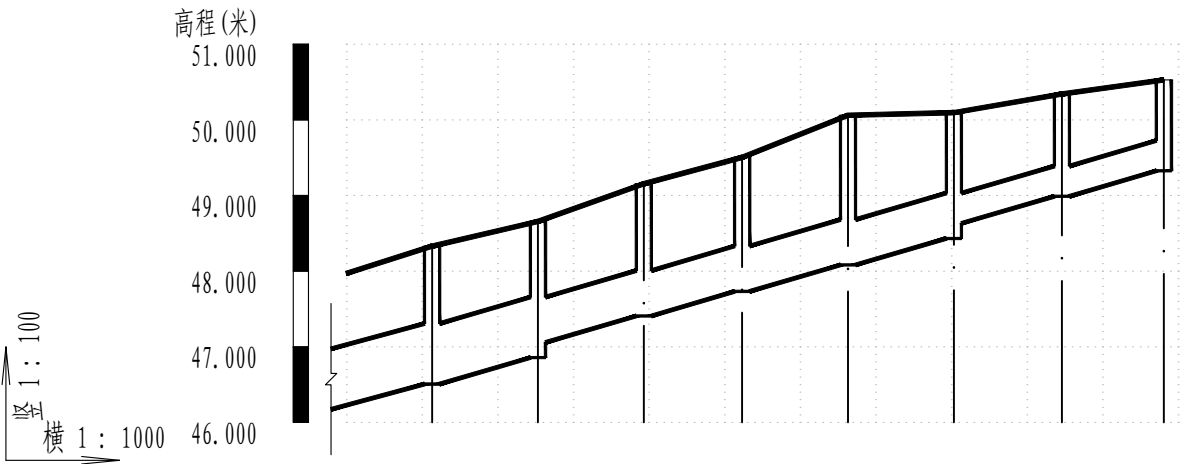


井编号	YB1-1 YB1-2		YB1		YB2	YB3	YB4
设计地面标高(m)	47.20	47.17	47.02	47.00	47.16	46.99	46.90
自然地面标高	47.24	47.20	47.02	47.00	47.16	46.99	46.90
设计管内底标高(m)	42.51	42.55	42.75	43.74	43.88	43.95	44.24
管道埋深(m)	4.69	4.61	4.25	3.26	3.28	3.04	2.66
管顶覆土(m)	3.59	3.51	3.15	2.16	2.18	1.94	1.56
管径 (mm) 及坡度 (%)	DN1000 0.5		DN1000 0.17		DN1000 0.5		
平面距离(m)	8	39	28	41	59		

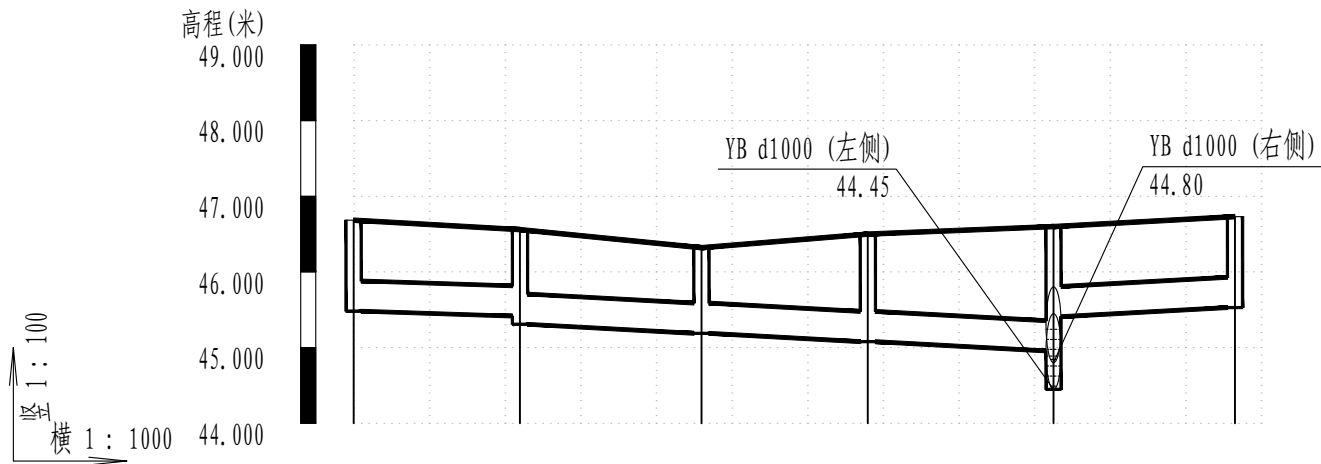
雨水管纵断面图



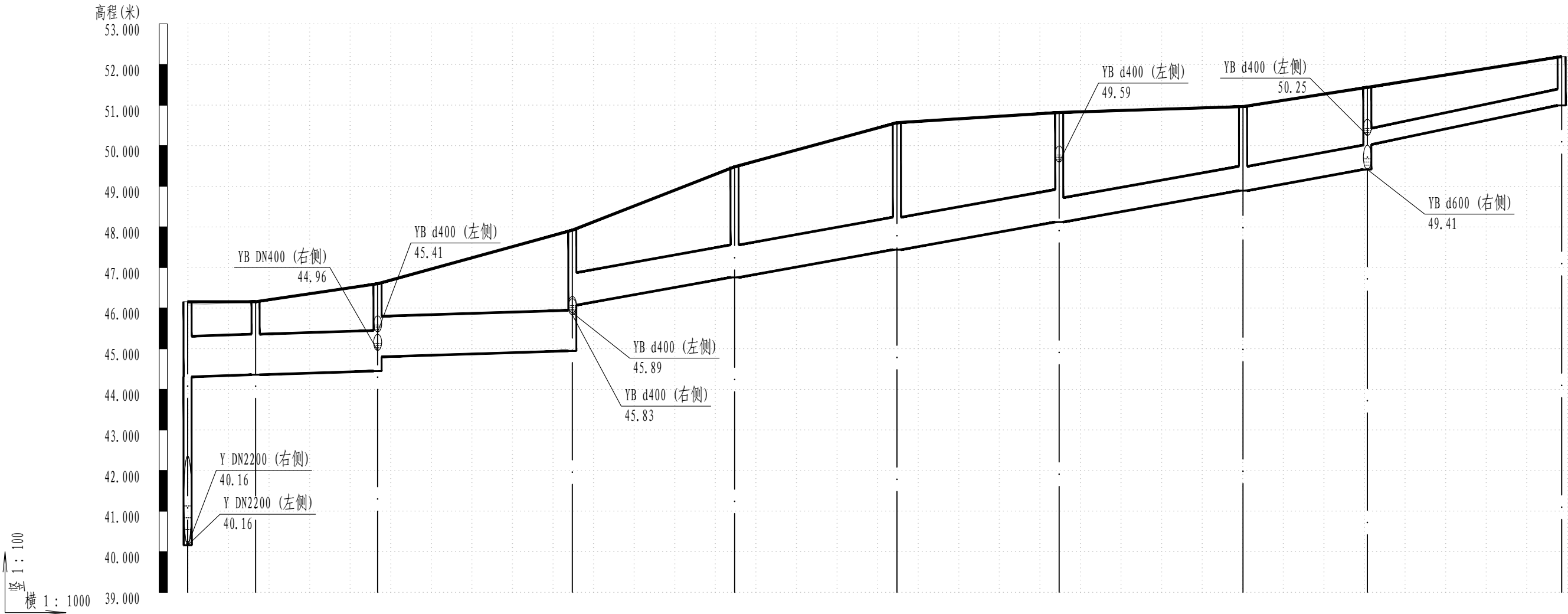
井编号	YB4			YB5		YB6		YB7	YB8	YB9
设计地面标高(m)	46.90			46.80		46.37		46.92	47.34	47.88
自然地面标高	46.90			46.80		46.24		46.92	47.34	47.88
设计管内底标高(m)	44.24			44.39		44.57 44.83		45.41	45.78	46.16
管道埋深(m)	2.66			2.41		1.8 1.54		1.51	1.56	1.73
管顶覆土(m)	1.56			1.31		0.7 0.73		0.71	0.76	0.92
管径（mm）及坡度(%)	DN1000 0.5						d800 2.5			
平面距离(m)	59 (29)	30		35		23	15	15	14 (13)	



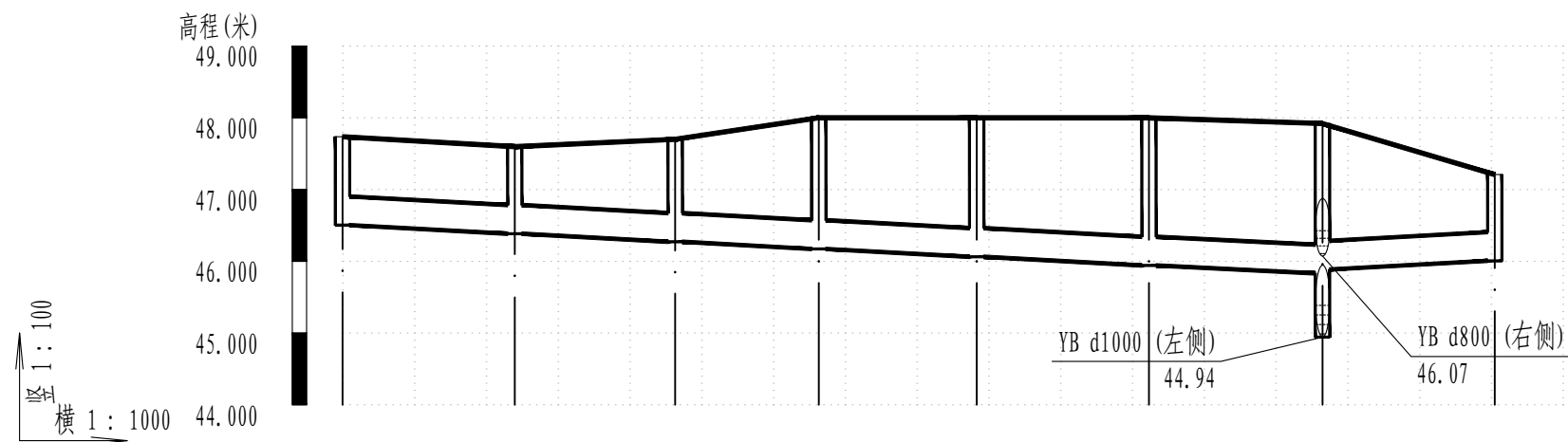
井编号	YB10YB11YB12YB13YB14YB15YB16YB17							
设计地面标高(m)	48.3348.6649.1649.5050.0650.1050.3450.53							
自然地面标高	48.3348.6649.1649.5050.0650.1050.3450.53							
设计管内底标高(m)	46.5146.8647.0647.4147.7348.0848.4348.6348.9949.33							
管道埋深(m)	1.821.81.61.751.771.981.661.461.351.2							
管顶覆土(m)	1.0211.141.171.371.060.950.8							
管径 (mm)及坡度(%)	d800 2.5d600 2.5d400 2.5							
平面距离(m)	14(11)14141314141413							



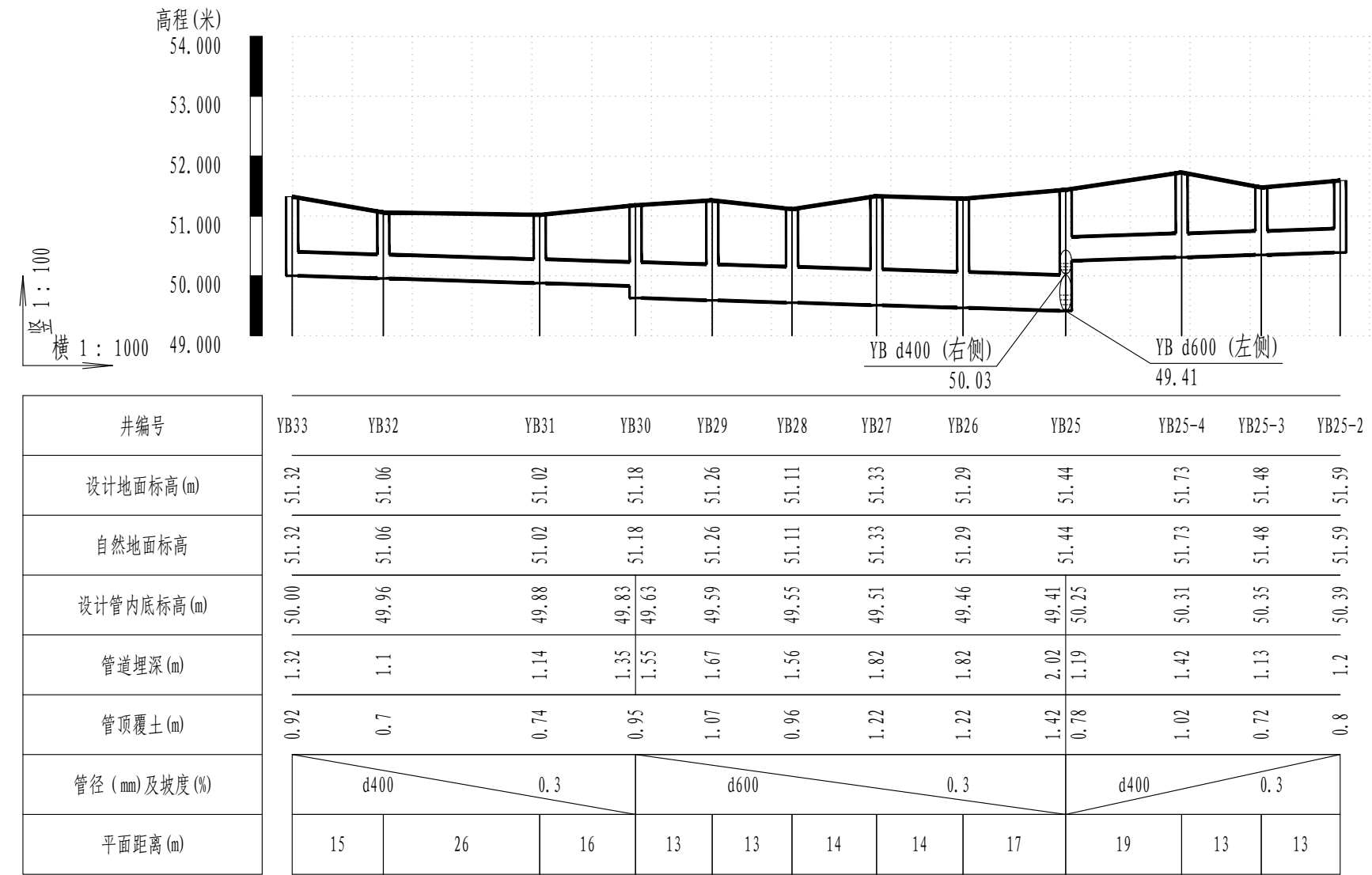
井编号	YB19-5		YB19-4		YB19-3		YB19-1		YB19		YB19-6
设计地面标高(m)	46.68		46.56		46.32		46.50		46.60		46.73
自然地面标高	46.68		46.56		46.32		46.50		46.60		46.73
设计管内底标高(m)	45.48		45.42	45.31	45.19		45.08		44.96	45.41	45.53
管道埋深(m)	1.2		1.14	1.25	1.13		1.42		1.64	1.19	1.2
管顶覆土(m)	0.8		0.74	0.82	0.7		0.99		1.21	0.79	0.8
管径 (mm)及坡度(%)	d400 0.3		DN400 0.5						d400 0.5		
平面距离(m)	22		24		22		25		24		

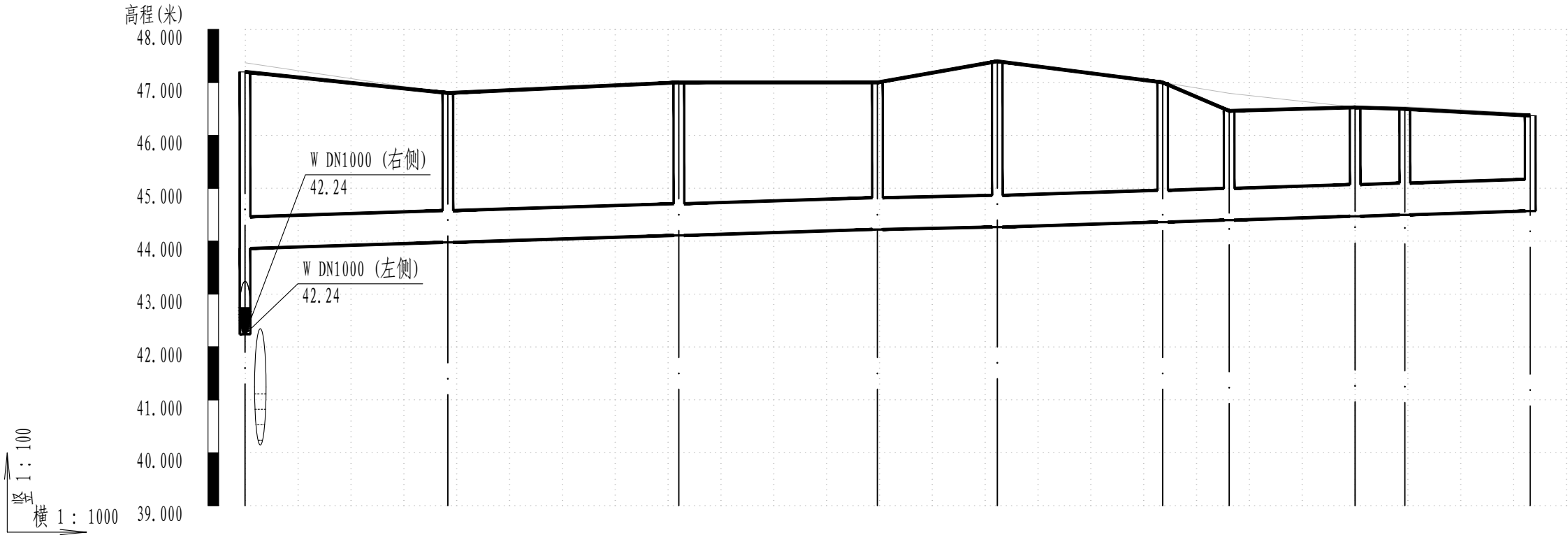


井编号	YB18-1	YB18	YB19	YB20	YB21	YB22	YB23	YB24	YB25	YB25-1
设计地面标高(m)	46.16	46.16	46.60	47.92	49.48	50.57	50.82	50.96	51.44	52.19
自然地面标高	46.07	46.16	46.60	47.92	49.48	50.57	50.82	50.96	51.44	52.19
设计管内底标高(m)	44.31	44.36	44.45 44.80	44.94 46.07	46.76	47.44	48.12	48.89	49.41 50.03	50.99
管道埋深(m)	1.85	1.8	2.15 1.8	2.98 1.85	2.72	3.13	2.7	2.07	2.02 1.41	1.2
管顶覆土(m)	0.75	0.7	1.05 0.7	1.88 1.04	1.92	2.32	1.89 2.1	1.47	1.42 1	0.8
管径 (mm)及坡度(%)	d1000 0.3			d800 1.7			d600 1.7		d400 2.01	
平面距离(m)	17	30	48	40	40	40	45	31	48	



井编号	YB20-6		YB20-5		YB20-4		YB20-3		YB20-2		YB20-1		YB20		YB20-7	
设计地面标高(m)	47.74		47.60		47.70		48.00		48.00		48.00		47.92		47.21	
自然地面标高	47.74		47.60		47.70		48.00		48.00		48.00		47.92		47.21	
设计管内底标高(m)	46.50		46.38		46.27		46.17		46.06		45.94		45.83		46.01	
管道埋深(m)	1.23		1.21		1.43		1.83		1.94		2.06		2.09		1.2	
管顶覆土(m)	0.8		0.78 0.81		1.03		1.43		1.54		1.66		1.69 1.63		0.8	
管径 (mm)及坡度(%)	DN400 0.5		d400 0.5													
平面距离(m)	24		22		20		22		24		22		24			





井编号	WT1	WT2	WT3	WT4	WT5	WT6	WT7	WT8	WT9	WT10
设计地面标高(m)	47.20 47.17 47.37	46.80	47.00	47.00	47.40	47.00	46.46	46.53	46.50	46.37
自然地面标高	47.37 47.33	46.80	47.00	47.00	47.40	47.00	46.79	46.53	46.54	46.41
设计管内底标高(m)	43.86	43.98	44.11	44.22	44.27	44.36	44.40	44.47	44.50	44.57
管道埋深(m)	3.34	2.82	2.89	2.78	3.13	2.64	2.06	2.06	2	1.8
管顶覆土(m)	2.73	2.22	2.29	2.18	2.53	2.04	1.46	1.46	1.4	1.2
管径(mm)及坡度(%)	<div><div>d6000.3</div><div>d6000.2</div><div>d6000.3</div></div>									
平面距离(m)	38	44	38	23	31	13	24	9	24	

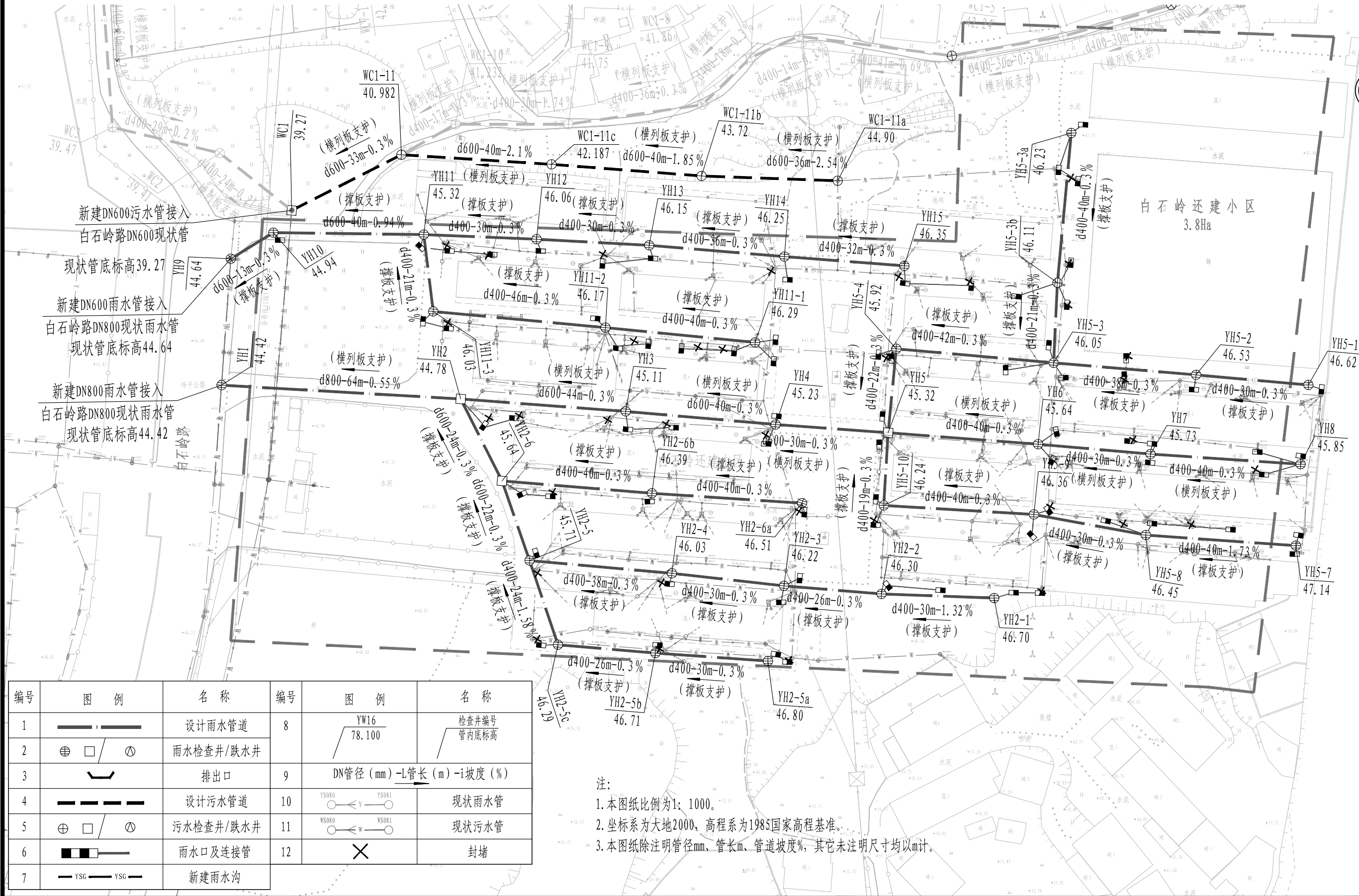
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高 (m)	井深 (m)	规格 (mm)	井图号
1	YB1	419663.456	3251394.264	42.746	4.25	φ 1800	20S515, 页29
2	YB1-1	419616.624	3251397.154	40.152	7.05	3700×3100	20S515, 页122
3	YB2	419685.864	3251410.856	43.877	3.28	1400×1100	20S515, 页39
4	YB3	419715.121	3251438.989	43.947	3.04	A=1400	20S515, 页188
5	YB4	419771.347	3251422.805	44.240	2.66	φ 1800	20S515, 页29
6	YB5	419801.489	3251418.939	44.392	2.41	φ 1800	20S515, 页29
7	YB6	419836.502	3251417.721	44.567	1.8	A=1400	20S515, 页188
8	YB7	419838.458	3251440.670	45.407	1.51	φ 1250	20S515, 页29
9	YB8	419839.504	3251455.633	45.782	1.56	φ 1250	20S515, 页29
10	YB9	419840.739	3251470.582	46.157	1.73	φ 1250	20S515, 页29
11	YB10	419842.951	3251484.407	46.507	1.82	φ 1250	20S515, 页29
12	YB11	419843.981	3251498.369	46.857	1.8	φ 1250	20S515, 页29
13	YB12	419844.802	3251512.345	47.407	1.75	φ 1000	20S515, 页29
14	YB13	419845.359	3251525.333	47.732	1.77	φ 1000	20S515, 页29
15	YB14	419846.074	3251539.314	48.082	1.98	φ 1000	20S515, 页29
16	YB15	419846.086	3251553.319	48.432	1.66	φ 1000	20S515, 页29
17	YB16	419847.679	3251567.510	48.989	1.35	φ 1000	20S515, 页29
18	YB17	419849.290	3251580.895	49.326	1.2	φ 1000	20S515, 页29
19	YB18	419651.568	3251609.821	44.358	1.8	φ 1800	20S515, 页29
20	YB18-1	419634.845	3251610.874	40.158	6	3700×3100	20S515, 页122
21	YB19	419681.625	3251608.955	44.448	2.15	3800×1600	20S515, 页272
22	YB19-1	419680.899	3251584.412	45.078	1.42	φ 1000	20S515, 页29
23	YB19-3	419679.047	3251562.492	45.188	1.13	φ 1000	20S515, 页29
24	YB19-4	419676.908	3251538.591	45.308	1.25	φ 1000	20S515, 页29
25	YB19-5	419675.263	3251516.653	45.482	1.2	φ 1000	20S515, 页29
26	YB19-6	419685.695	3251632.607	45.529	1.2	φ 1000	20S515, 页29
27	YB20	419729.525	3251605.865	44.945	2.98	3800×1600	20S515, 页272

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高 (m)	井深 (m)	规格 (mm)	井图号
28	YB20-1	419727.832	3251581.749	45.942	2.06	φ1000	20SS15, 页29
29	YB20-2	419725.923	3251557.825	46.062	1.94	φ1000	20SS15, 页29
30	YB20-3	419724.636	3251535.862	46.172	1.83	φ1000	20SS15, 页29
31	YB20-4	419723.609	3251515.889	46.272	1.43	φ1000	20SS15, 页29
32	YB20-5	419721.837	3251493.611	46.384	1.21	φ1000	20SS15, 页29
33	YB20-6	419720.541	3251469.646	46.504	1.23	φ1000	20SS15, 页29
34	YB20-7	419731.884	3251629.749	46.007	1.2	φ1000	20SS15, 页29
35	YB21	419769.453	3251603.459	46.756	2.72	φ1250	20SS15, 页29
36	YB22	419809.380	3251601.058	47.437	3.13	φ1250	20SS15, 页29
37	YB23	419849.290	3251598.368	48.119	2.7	2400×1600	20SS15, 页263
38	YB23-1	419853.883	3251644.781	49.734	1.2	φ1000	20SS15, 页29
39	YB23-2	419852.768	3251630.405	49.690	1.23	φ1000	20SS15, 页29
40	YB23-3	419851.931	3251617.305	49.651	1.24	φ1000	20SS15, 页29
41	YB24	419894.474	3251594.946	48.891	2.07	φ1000	20SS15, 页29
42	YB25	419925.057	3251593.082	49.413	2.02	φ1800	20SS15, 页29
43	YB25-1	419972.852	3251590.096	50.992	1.2	φ1000	20SS15, 页29
44	YB25-2	419927.875	3251638.849	50.389	1.2	φ1000	20SS15, 页29
45	YB25-3	419926.959	3251625.707	50.349	1.13	φ1000	20SS15, 页29
46	YB25-4	419925.875	3251612.436	50.310	1.42	φ1000	20SS15, 页29
47	YB26	419923.909	3251575.953	49.465	1.82	φ1000	20SS15, 页29
48	YB27	419923.909	3251561.494	49.508	1.82	φ1000	20SS15, 页29
49	YB28	419922.531	3251547.445	49.551	1.56	φ1000	20SS15, 页29
50	YB29	419921.687	3251534.142	49.591	1.67	φ1000	20SS15, 页29
51	YB30	419920.933	3251521.342	49.629	1.55	φ1000	20SS15, 页29
52	YB31	419919.438	3251505.401	49.877	1.14	φ1000	20SS15, 页29
53	YB32	419917.755	3251479.314	49.956	1.1	φ1000	20SS15, 页29
54	YB33	419915.853	3251464.193	50.001	1.32	φ1000	20SS15, 页29

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WT1	419613.542	3251393.630	42.239	4.96	φ1250	20S515, 页30
2	WT2	419651.698	3251389.399	43.977	2.82	φ1250	20S515, 页30
3	WT3	419686.818	3251415.428	44.108	2.89	φ1250	20S515, 页30
4	WT4	419713.058	3251442.324	44.221	2.78	φ1250	20S515, 页30
5	WT5	419735.469	3251438.820	44.267	3.13	φ1000	20S515, 页30
6	WT6	419764.895	3251428.160	44.360	2.64	φ1000	20S515, 页30
7	WT7	419776.884	3251424.341	44.398	2.06	φ1000	20S515, 页30
8	WT8	419800.574	3251421.695	44.470	2.06	φ1000	20S515, 页30
9	WT8-1	419658.182	3251463.579	37.955	9.05	φ1000	20S515, 页30
10	WT8-2	419667.238	3251464.303	38.000	1.67	φ1000	20S515, 页30
11	WT9	419809.954	3251421.068	44.498	2	φ1000	20S515, 页30
12	WT10	419833.677	3251420.321	44.569	1.8	φ1000	20S515, 页30

系统	序号	名称	规格 (mm)	单位	数量	备注
雨 水 管	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	284	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	502	
	3	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	203	
	4	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d800	米	201	
	5	II级钢筋混凝土管	d1000	米	334	
	6	单算平篦式雨水口		座	79	16S518, 页31
	7	雨水暗沟	300*400	米	2760	
	8	UPVC管	de110	米	700	立管改接
	9	检查井	Φ 1000	座	34	20S515, 页29
	10	检查井	Φ 1250	座	7	20S515, 页29
	11	检查井	Φ 1800	座	4	20S515, 页29
	12	检查井	1400×1100	座	1	20S515, 页39
	13	检查井	2000*1500	座	1	20S515, 页143
	14	检查井	3700×3100	座	2	20S515, 页122
	15	检查井	A=1400	座	3	20S515, 页188
	16	智能截流井		座	2	
	17	现状管道清淤疏通		米	4000	
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d600	米	243	
	2	检查井	Φ 1000	座	6	20S515, 页30
	3	检查井	Φ 1250	座	4	20S515, 页30
管 道 附 属	1	横列板支护		米	1400	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	6577.316	
	3	回填砂		立方米	2800.172	
	4	回填土		立方米	2938.062	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	
	7	C20管道基础		立方米	23.856	
	8	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	181.76	
检 查 井 提 升	1	检查井井筒提升	提升4cm	座	350	
	2	破损井盖更替	D400, Φ 700	座	70	

白石岭还建小区



编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

- 注:
1. 本图纸比例为1: 1000。
 2. 坐标系为大地2000, 高程系为1985国家高程基准。
 3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%, 其它未注明尺寸均以m计。

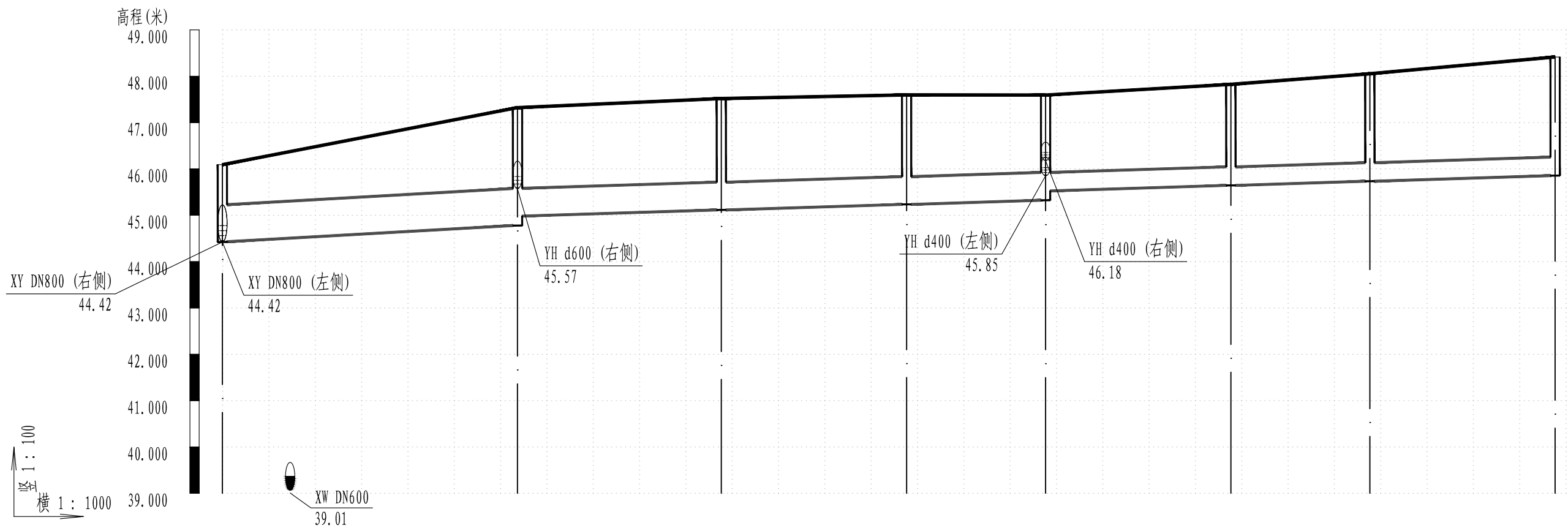
审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目

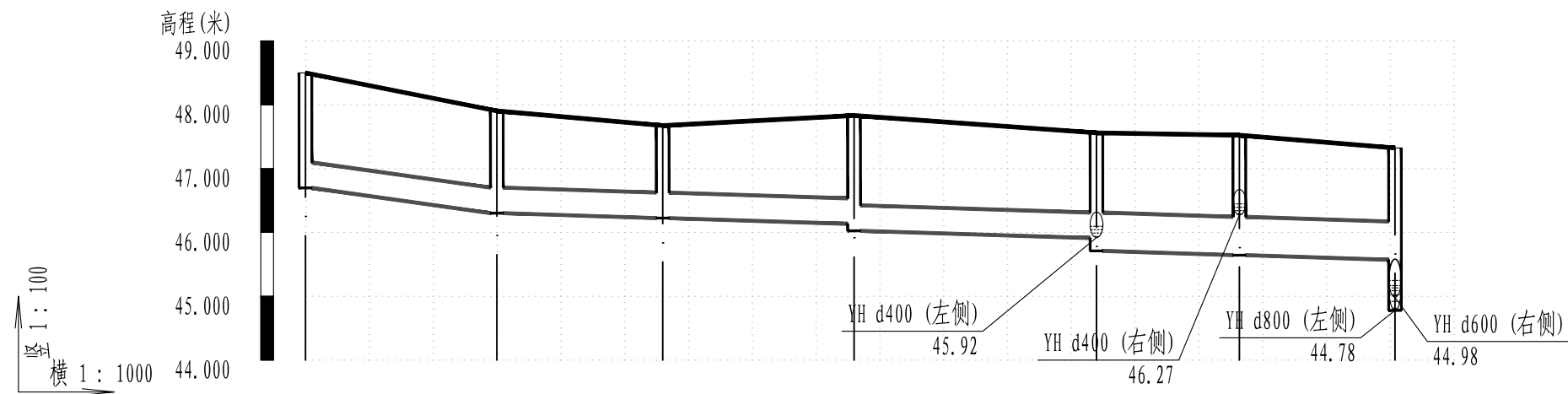
白石岭还建小区排水平面图

项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-12-01



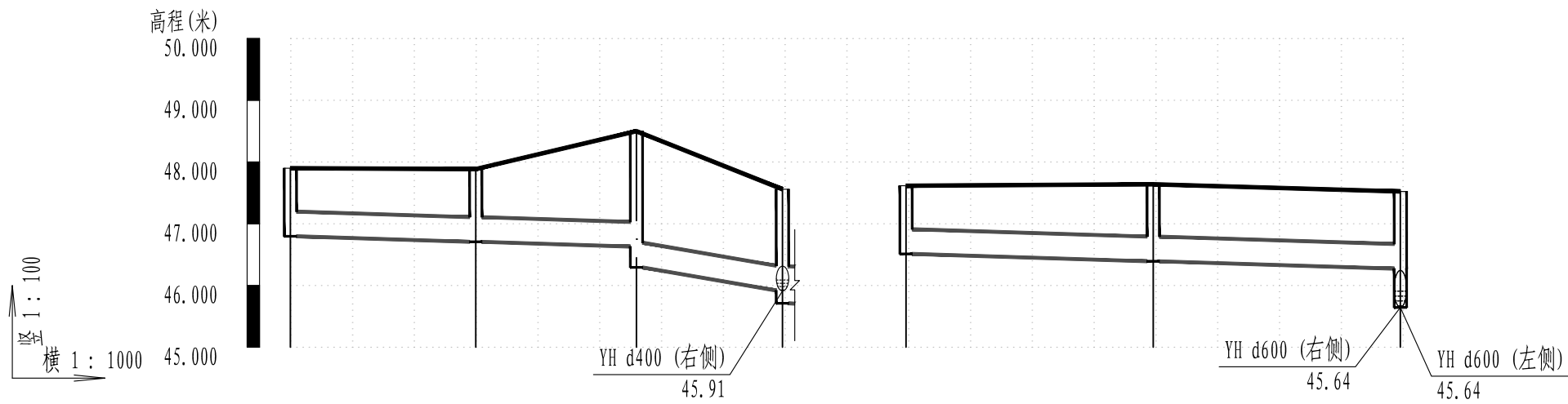
井编号	YH1		YH2		YH3		YH4		YH5		YH6		YH7		YH8
设计地面标高(m)	46.09	46.37	47.32		47.52		47.60		47.59		47.83		48.05		48.42
自然地面标高	46.09	46.37	47.32		47.52		47.60		47.59		47.83		48.05		48.42
设计管内底标高(m)	44.43		44.78 44.98		45.11		45.23		45.32 45.52		45.64		45.73		45.85
管道埋深(m)	1.66		2.54 2.34		2.4		2.36		2.27 2.07		2.18		2.32		2.56
管顶覆土(m)	0.86		1.74		1.8		1.76		1.67		1.78		1.92		2.16
管径 (mm) 及坡度 (%)	d800 0.55		d600 0.3				d400 0.3								
平面距离(m)	64		44	40	30	40		30	40		30	40			

雨水管纵断面图



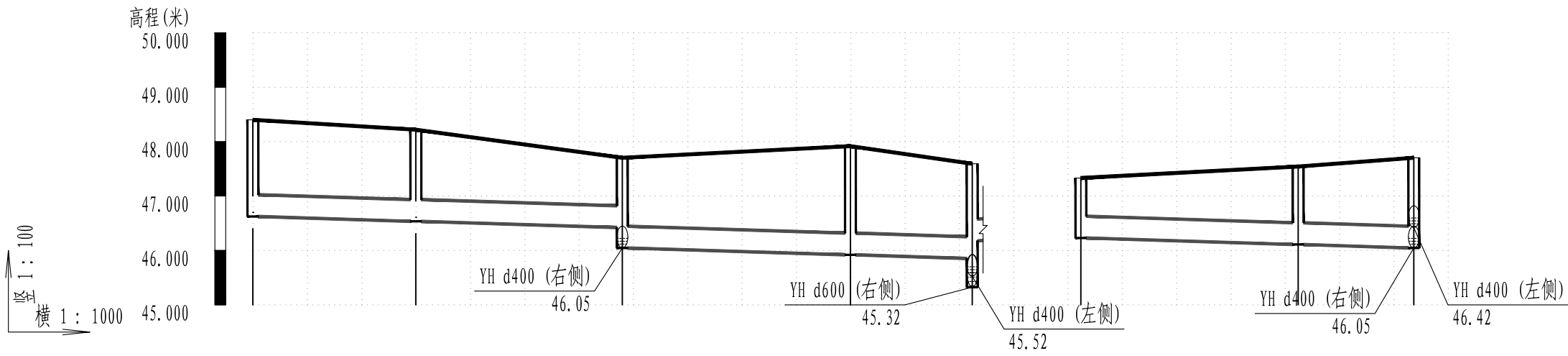
井编号	YH2-1		YH2-2		YH2-3		YH2-4		YH2-5		YH2-6		YH2
设计地面标高(m)	48.50		47.90		47.67		47.83		47.56		47.52		47.32
自然地面标高	48.50		47.90		47.67		47.83		47.56		47.52		47.32
设计管内底标高(m)	46.70		46.30		46.22		46.13	46.03	45.91	45.71	45.64		45.57
管道埋深(m)	1.8		1.6		1.45		1.7	1.81	1.65	1.85	1.88		1.75
管顶覆土(m)	1.4		1.2		1.05		1.29	1.4	1.25	1.24	1.28		1.15
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 1.32		d400 0.3							d600 0.3			
平面距离(m)	30		26		30		38		22		24		

雨水管纵断面图



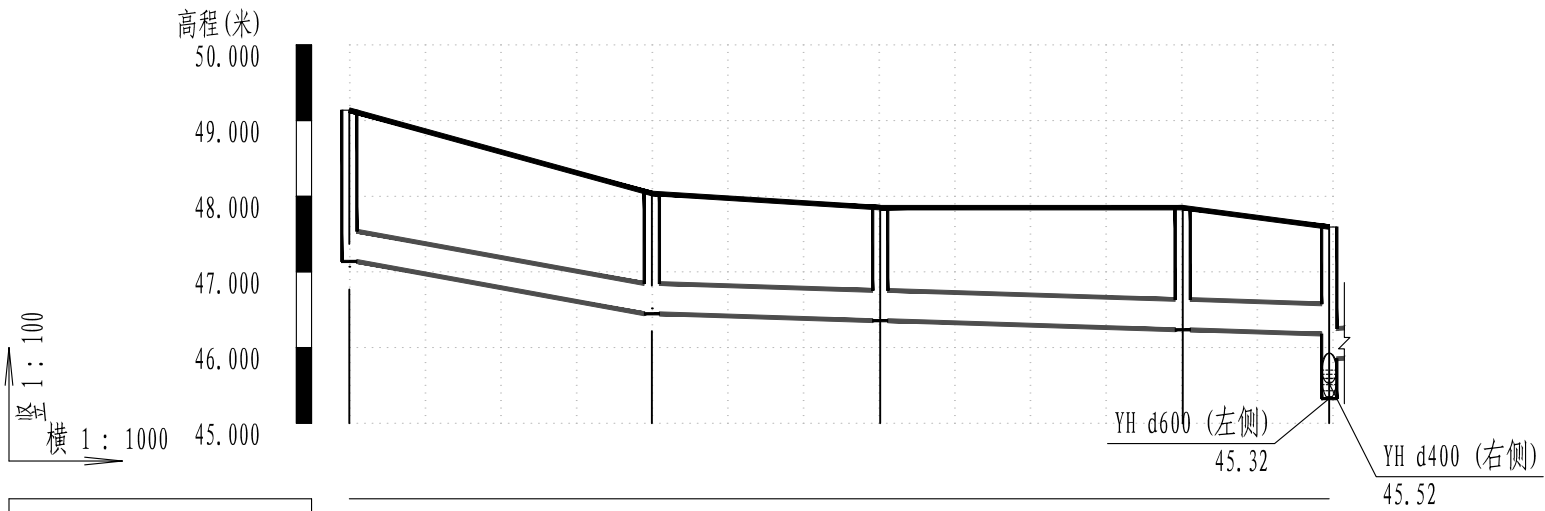
井编号	YH2-5a		YH2-5b		YH2-5c		YH2-5		YH2-6a		YH2-6b		YH2-6
设计地面标高(m)	47.90		47.89		48.50		47.56		47.62		47.64		47.52
自然地面标高	47.90		47.89		48.50		47.56		47.62		47.64		47.52
设计管内底标高(m)	46.80		46.71		46.63 46.29		45.92 45.71		46.51		46.39		46.27
管道埋深(m)	1.1		1.18		1.87 2.21		1.64 1.85		1.1		1.25		1.25
管顶覆土(m)	0.7		0.78		1.47 1.8		1.24		0.7		0.84		0.85
管径 (mm)及坡度(%)	d400 0.3		d400 1.58						d400 0.3				
平面距离(m)	30		26		24				40		40		

雨水管纵断面图



井编号	YH5-1		YH5-2		YH5-3		YH5-4		YH5		YH5-3a		YH5-3b		YH5-3	
设计地面标高(m)	48.40		48.22		47.70		47.92		47.59		47.33		47.54		47.70	
自然地面标高	48.40		48.22		47.70		47.92		47.59		47.33		47.54		47.70	
设计管内底标高(m)	46.62		46.53		46.42 46.05		45.92		45.85 46.18		46.23		46.11		46.05	
管道埋深(m)	1.78		1.68		1.28 1.66		2		1.74 1.42		1.1		1.43		1.66	
管顶覆土(m)	1.37		1.28		0.88 1.26		1.6		1.34 1.01		0.7		1.03		1.26	
管径（mm）及坡度（%）	<div><div></div><div>d4000.3</div></div>															
平面距离(m)	30		38		42		22				40		21			

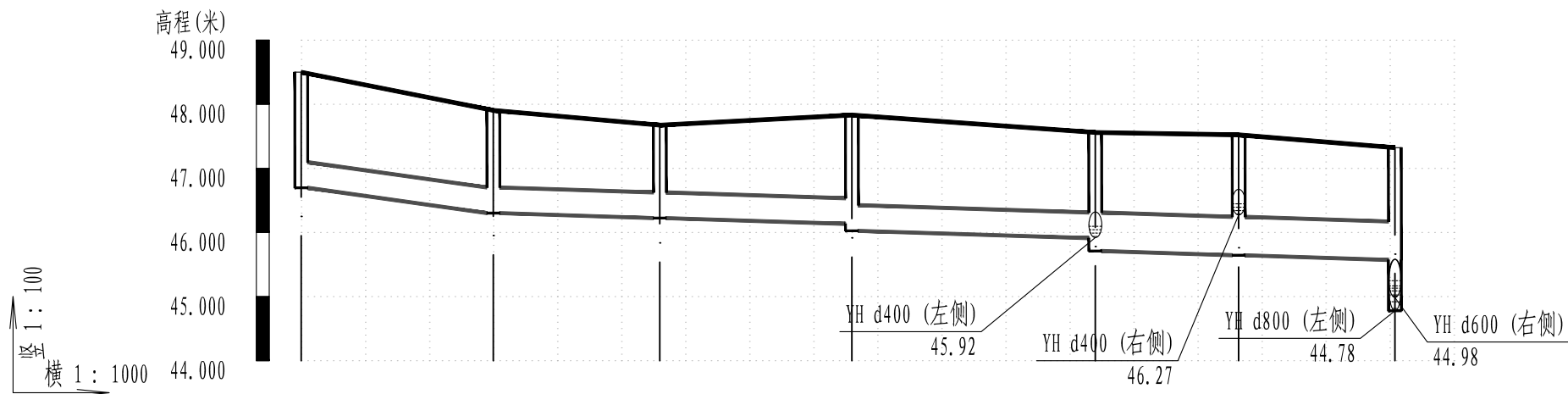
雨水管纵断面图



井编号	YH5-7		YH5-8		YH5-9		YH5-10		YH5
设计地面标高(m)	49.14		48.04		47.85		47.85		47.59
自然地面标高	49.14		48.04		47.85		47.85		47.59
设计管内底标高(m)	47.14		46.45		46.36		46.24		46.18
管道埋深(m)	2		1.59		1.49		1.61		1.42
管顶覆土(m)	1.6		1.19		1.09		1.21		1.01
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 1.73		d400 0.3						
平面距离(m)	40		30		40		19		

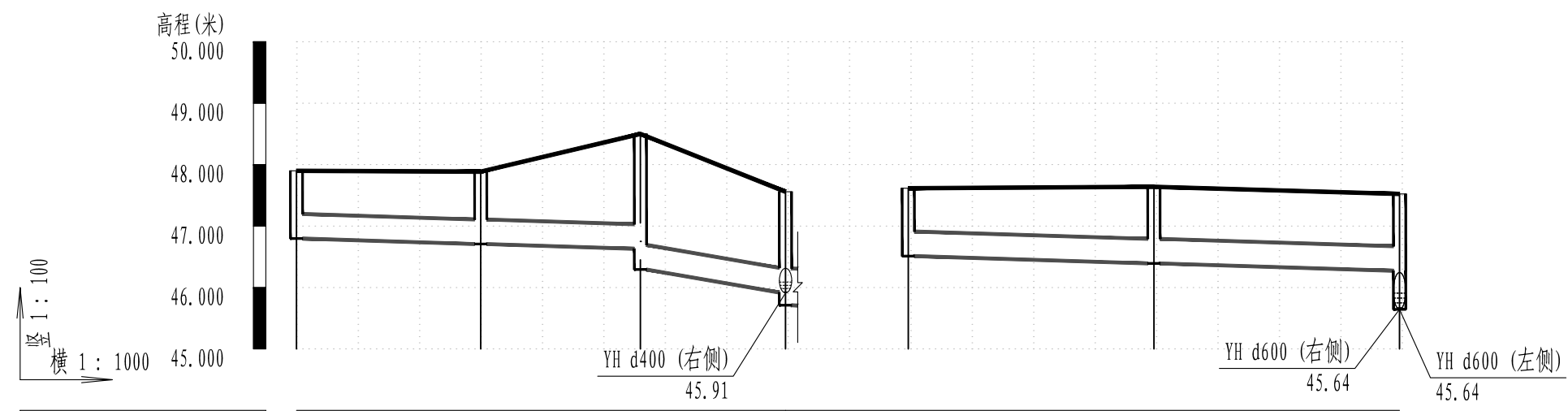
雨水管纵断面图

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9			图别图号	水初-12-02



井编号	YH2-1		YH2-2		YH2-3		YH2-4		YH2-5		YH2-6		YH2
设计地面标高(m)	48.50		47.90		47.67		47.83		47.56		47.52		47.32
自然地面标高	48.50		47.90		47.67		47.83		47.56		47.52		47.32
设计管内底标高(m)	46.70		46.30		46.22		46.13	46.03	45.91	45.71	45.64		45.57
管道埋深(m)	1.8		1.6		1.45		1.7	1.81	1.65	1.85	1.88		1.75
管顶覆土(m)	1.4		1.2		1.05		1.29	1.4	1.25	1.24	1.28		1.15
管径（mm）及坡度（%）	d400 1.32		d400 0.3							d600 0.3			
平面距离(m)	30		26		30		38		22		24		

雨水管纵断面图



井编号	YH2-5a		YH2-5b	YH2-5c		YH2-5		YH2-6a	YH2-6b		YH2-6	
设计地面标高(m)	47.90		47.89	48.50		47.56		47.62	47.64		47.52	
自然地面标高	47.90		47.89	48.50		47.56		47.62	47.64		47.52	
设计管内底标高(m)	46.80		46.71	46.63	46.29	45.92	45.71	46.51	46.39		46.27	
管道埋深(m)	1.1		1.18	1.87	2.21	1.64	1.85	1.1	1.25		1.25	
管顶覆土(m)	0.7		0.78	1.47	1.8	1.24		0.7	0.84		0.85	
管径（mm）及坡度(%)	d400 0.3				d400 1.58			d400 0.3				
平面距离(m)	30		26		24			40		40		

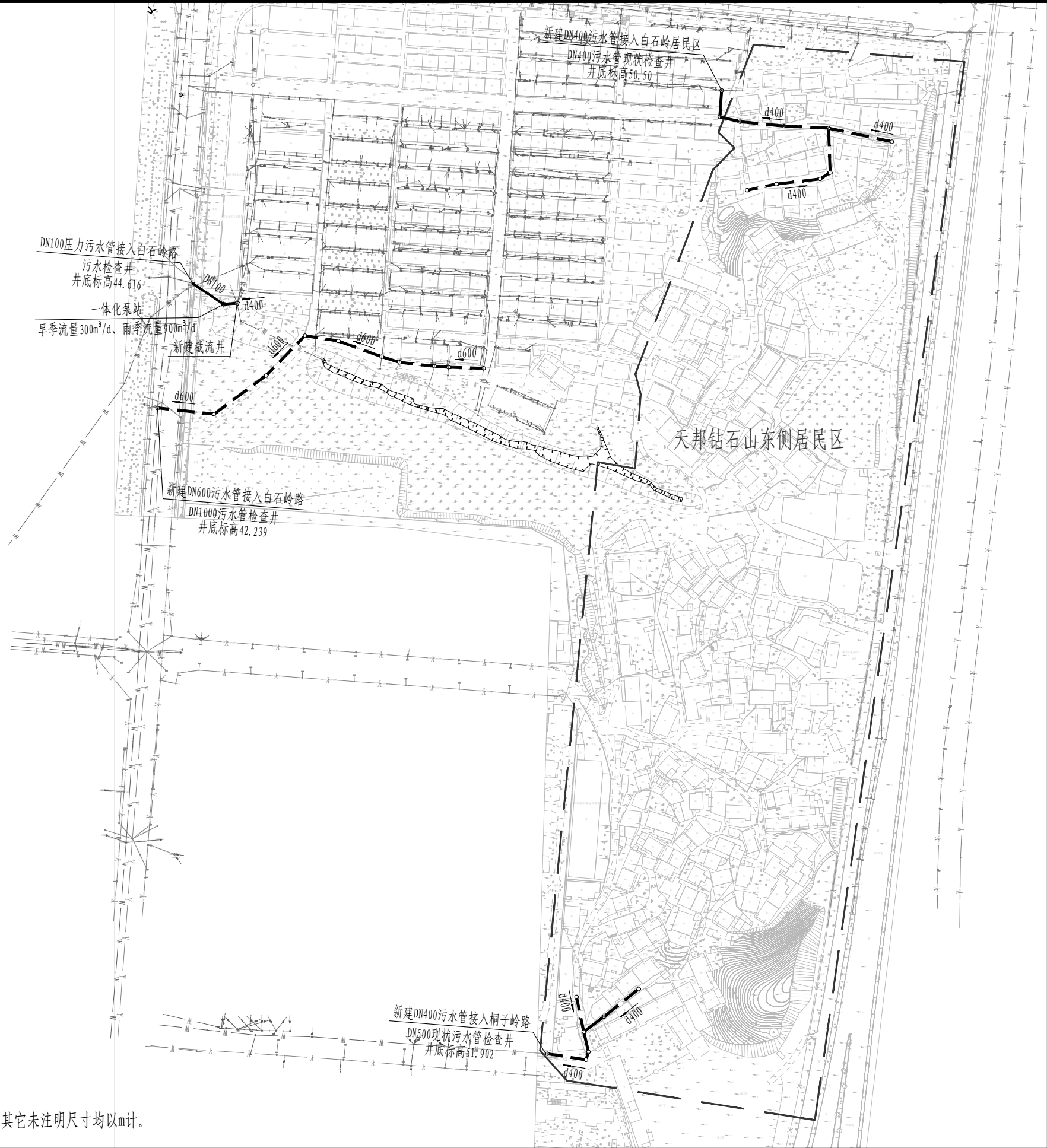
雨水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	YH1	419702.990	3251935.288	44.423	1.67	Φ1250	20S515, 页29
2	YH2	419766.595	3251931.610	44.778	2.54	2400×1100	20S515, 页39
3	YH2-1	419908.448	3251878.688	46.697	1.8	Φ1000	20S515, 页29
4	YH2-2	419878.468	3251879.786	46.302	1.6	Φ1000	20S515, 页29
5	YH2-3	419852.556	3251881.928	46.224	1.45	Φ1000	20S515, 页29
6	YH2-4	419822.742	3251885.264	46.025	1.81	Φ1000	20S515, 页29
7	YH2-5	419784.894	3251888.654	45.711	1.85	Φ1500	20S515, 页29
8	YH2-5a	419848.283	3251861.934	46.797	1.1	Φ1000	20S515, 页29
9	YH2-5b	419818.358	3251864.062	46.707	1.18	Φ1000	20S515, 页29
10	YH2-5c	419792.452	3251866.273	46.293	2.21	Φ1000	20S515, 页29
11	YH2-6	419777.575	3251909.823	45.644	1.88	1700×1100	20S515, 页39
12	YH2-6a	419857.353	3251903.909	46.512	1.1	Φ1000	20S515, 页29
13	YH2-6b	419817.440	3251906.540	46.392	1.25	Φ1000	20S515, 页29
14	YH3	419810.470	3251928.298	45.114	2.4	Φ1000	20S515, 页29
15	YH4	419850.319	3251924.826	45.234	2.36	Φ1000	20S515, 页29
16	YH5	419880.239	3251922.637	45.324	2.27	2000×1500	20S515, 页143
17	YH5-1	419991.992	3251935.324	46.625	1.78	Φ1000	20S515, 页29
18	YH5-2	419962.113	3251938.013	46.535	1.68	Φ1000	20S515, 页29
19	YH5-3	419924.248	3251941.220	46.045	1.66	Φ1000	20S515, 页29
20	YH5-3a	419928.950	3252002.314	46.229	1.1	Φ1000	20S515, 页29

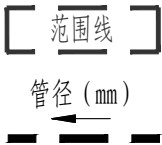
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
21	YH5-3b	419925.256	3251962.485	46.109	1.43	Φ1000	20S515, 页29
22	YH5-4	419882.414	3251944.948	45.919	2	Φ1000	20S515, 页29
23	YH5-7	419988.672	3251892.609	47.138	2	Φ1000	20S515, 页29
24	YH5-8	419948.772	3251895.434	46.446	1.59	Φ1000	20S515, 页29
25	YH5-9	419919.004	3251900.912	46.355	1.49	Φ1000	20S515, 页29
26	YH5-10	419879.076	3251903.302	46.235	1.61	Φ1000	20S515, 页29
27	YH6	419920.122	3251919.578	45.644	2.18	Φ1000	20S515, 页29
28	YH7	419950.008	3251916.966	45.734	2.32	Φ1000	20S515, 页29
29	YH8	419989.916	3251914.256	45.854	2.56	Φ1000	20S515, 页29
30	YH9	419705.463	3251968.884	44.635	1.57	Φ1500	20S515, 页29
31	YH10	419716.781	3251975.829	44.942	1.56	Φ1000	20S515, 页29
32	YH11	419756.778	3251975.312	45.317	1.99	Φ1500	20S515, 页29
33	YH11-1	419844.877	3251946.643	46.287	1.48	Φ1000	20S515, 页29
34	YH11-2	419805.071	3251950.581	46.167	1.45	Φ1000	20S515, 页29
35	YH11-3	419759.271	3251954.869	46.029	1.3	Φ1000	20S515, 页29
36	YH12	419786.753	3251974.080	46.056	1.61	Φ1000	20S515, 页29
37	YH13	419816.709	3251972.457	46.146	1.42	Φ1000	20S515, 页29
38	YH14	419852.658	3251969.459	46.254	1.26	Φ1000	20S515, 页29
39	YH15	419884.564	3251967.001	46.350	1.28	Φ1000	20S515, 页29

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
雨 水 管	1	II级钢筋混凝土管	d300	米	266	
	2	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	952	
	3	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	214	
	4	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d800	米	64	
	5	UPVC管	de110	米	320	立管改接
	6	单篦雨水口		座	52	
	7	检查井	Φ 1000	座	33	20S515, 页 29
	8	检查井	Φ 1250	座	1	20S515, 页 29
	9	检查井	Φ 1500	座	2	20S515, 页 29
	10	检查井	1700*1100	座	1	20S515, 页 39
	11	检查井	2000*1500	座	1	20S515, 页 143
	12	检查井	2400*1100	座	1	20S515, 页 39
	13	现状管道清淤疏通		米	1300	
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d600	米	149	
	2	检查井	Φ 1250	座	4	20S515, 页 30
附 属	1	横列板支护		米	1380	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	6053.004	
	3	回填砂		立方米	2240.852	
	4	回填土		立方米	3262.601	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	
	7	C20管道基础		立方米	22.344	
	8	雨水口连接管C20混凝土回填		立方米	170.24	

天邦钻石山东侧居民区



图例:



注:

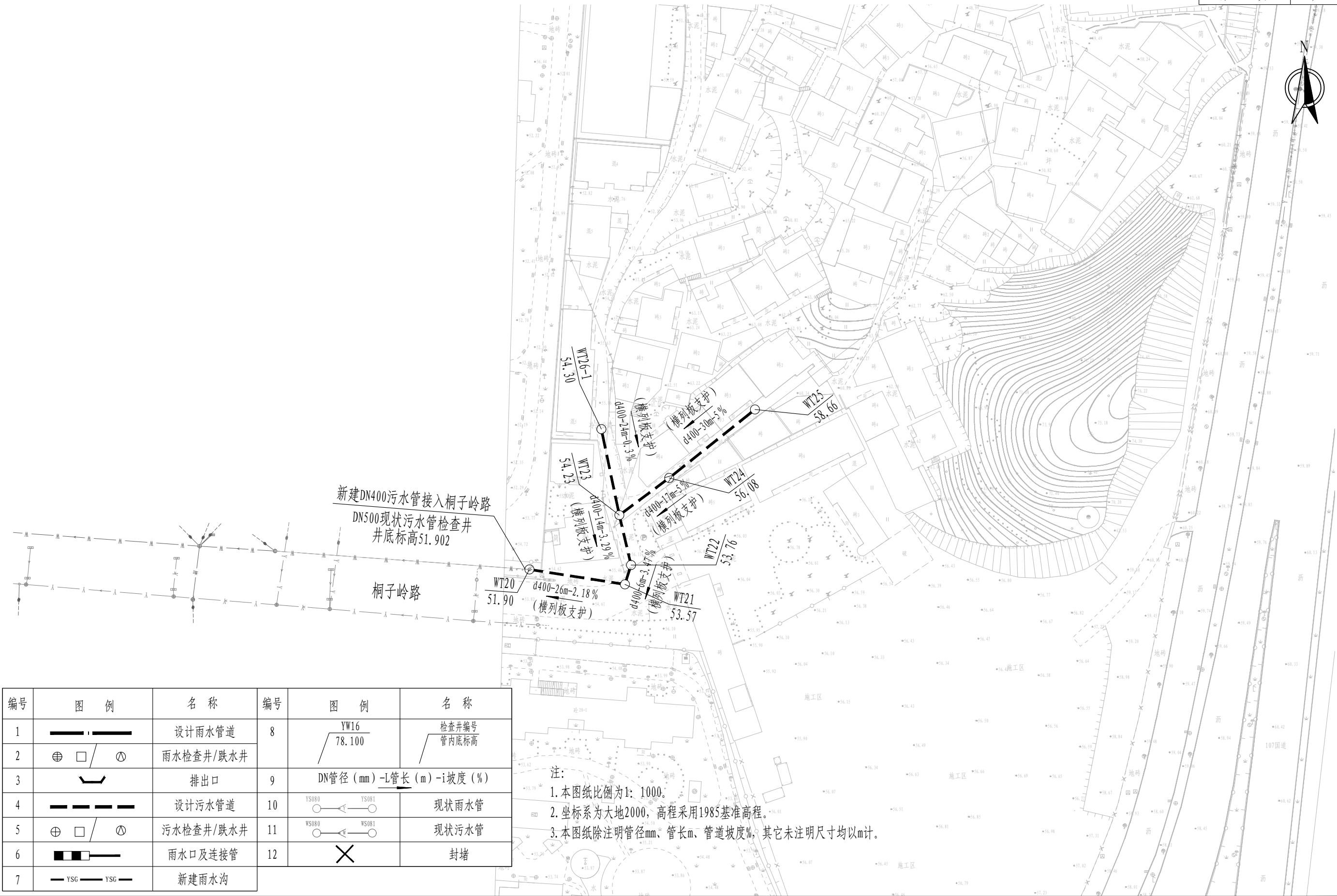
1. 本图纸比例为1: 7500。
2. 坐标系为大地2000，高程系为85。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度‰，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘 慧 芝	刘慧芝	项目负责	刘 慧 芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司

HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
	子项名称	
	图别图号	水初-13-01



编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

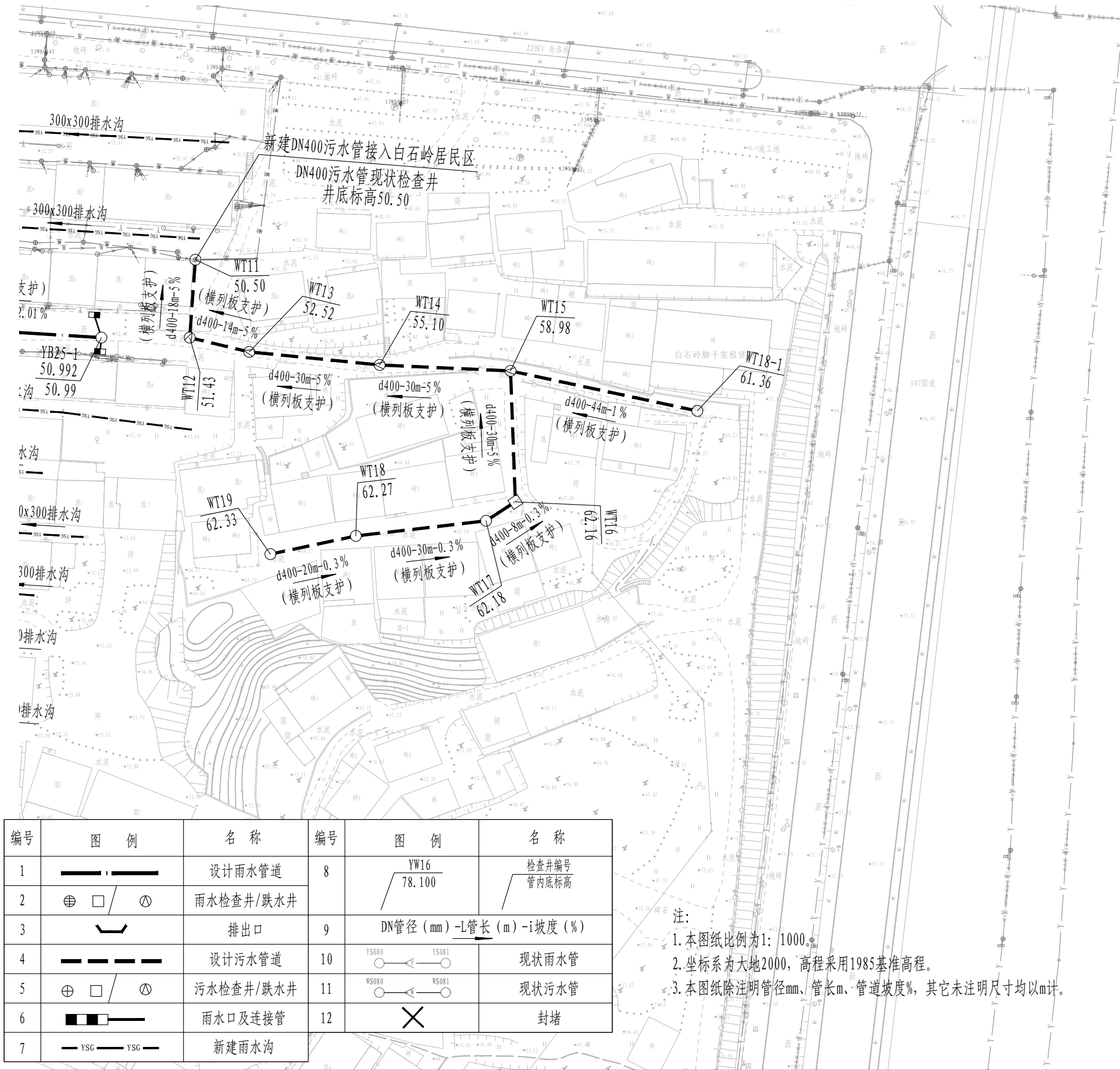
注：
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000，高程采用1985基准高程。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

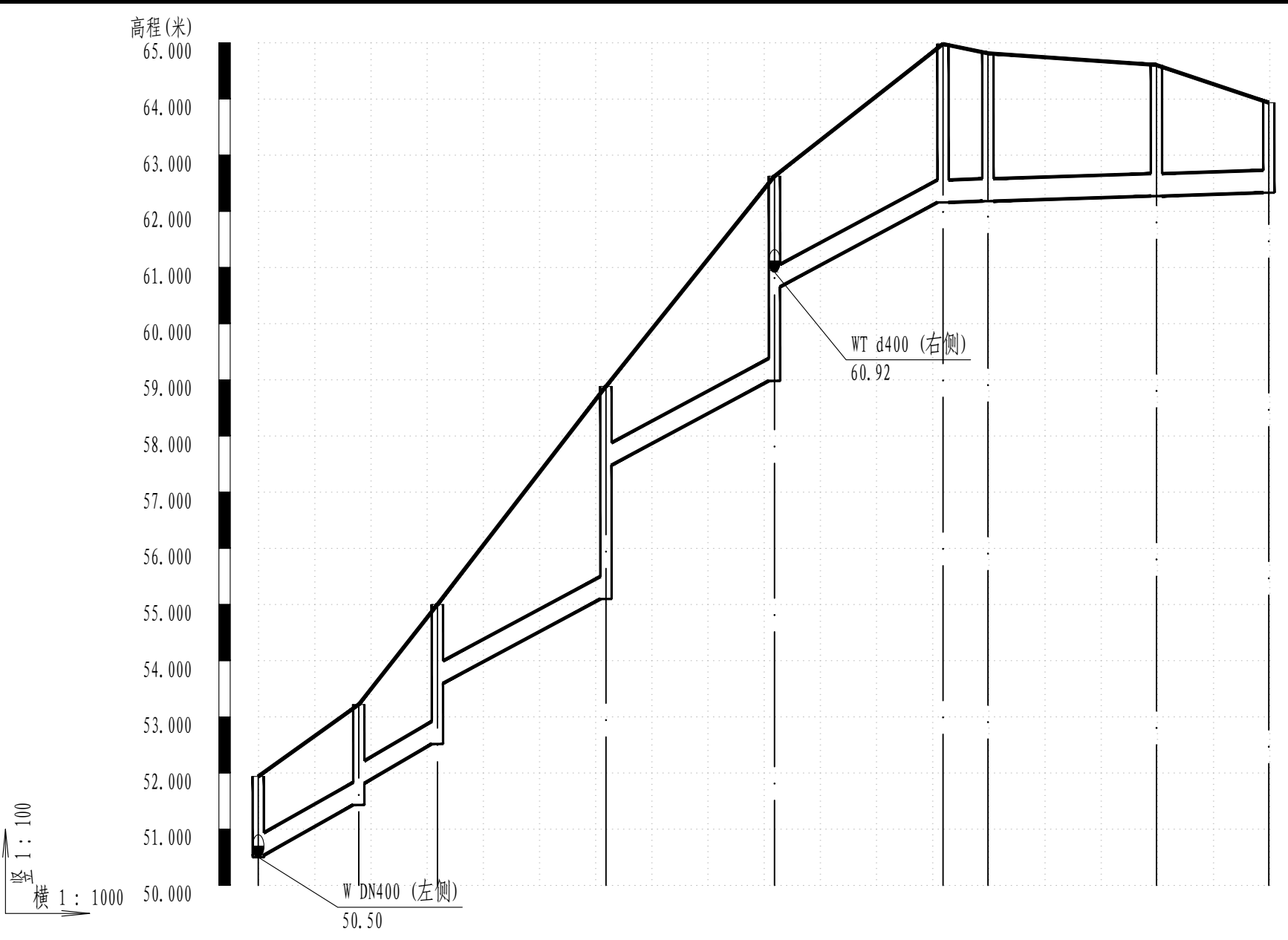
审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

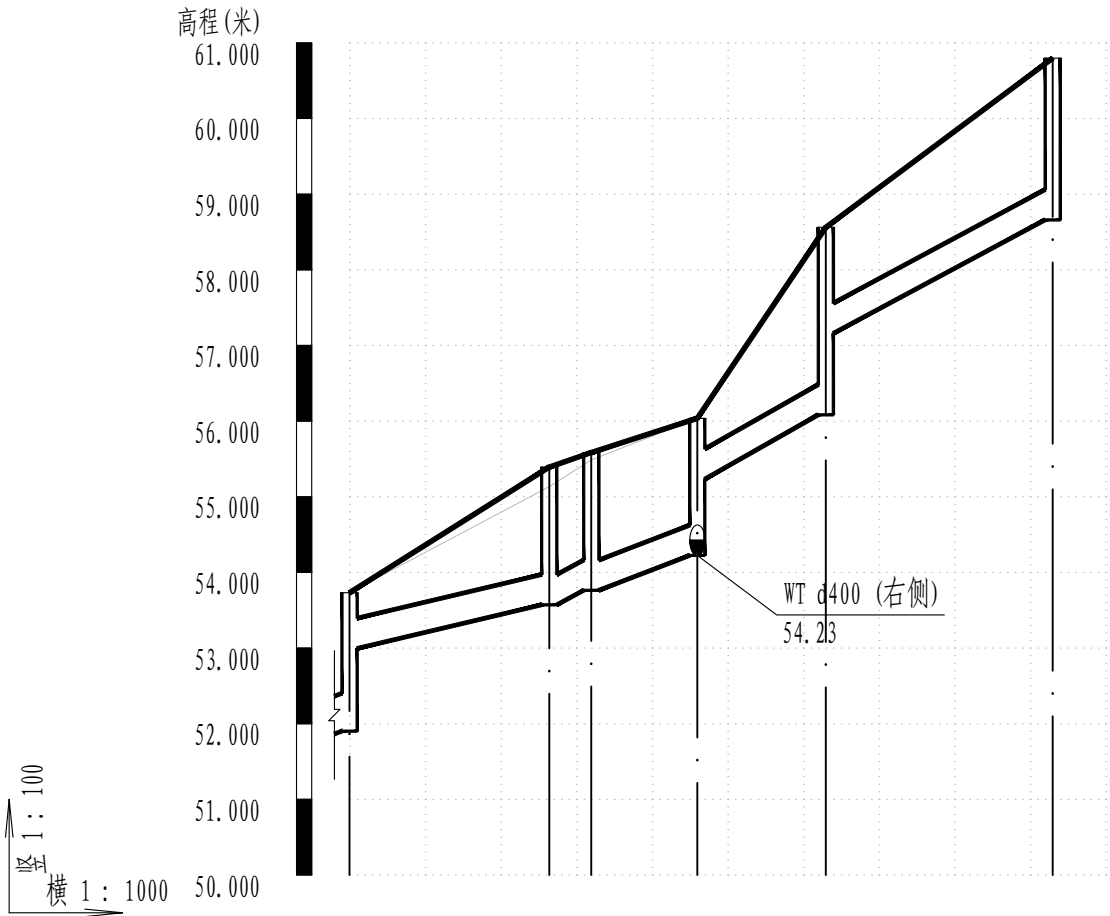
岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目
天邦钻石山东侧居民区排水平面图

项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-13-02





井编号	WT11	WT12	WT13	WT14	WT15	WT16	WT17	WT18	WT19
设计地面标高(m)	51.94	53.22	55.00	58.88	62.63	64.98	64.81	64.61	63.93
自然地面标高	51.94	53.22	55.00	58.88	62.63	64.98	64.81	64.61	63.93
设计管内底标高(m)	50.54	51.43	52.52	55.10	58.98	62.16	62.18	62.27	62.33
管道埋深(m)	1.4	1.79	2.48	3.79	3.65	2.82	2.63	2.33	1.6
管顶覆土(m)	1	1.39	2.08	3.38	3.24	2.42	2.23	1.93	1.2
管径(mm)及坡度(%)	d400 5					d400 0.3			
平面距离(m)	18	14	30	30	30	8	30	20	



井编号	WT20		WT21WT22		WT23	WT24	WT25
设计地面标高(m)	54.53		55.39		56.64	58.56	60.80
自然地面标高	54.53		55.14		56.64	58.56	60.80
设计管内底标高(m)	51.90	53.00	53.57	53.76	54.23	56.08	58.66
管道埋深(m)	2.63	1.54	1.82	2.32	2.41	2.48	2.14
管顶覆土(m)	2.08	1.13	1.42	1.92	2.01	2.08	1.74
管径(mm)及坡度(%)	d400 2.18		d400 3.47	d400 3.29	d400 5		
平面距离(m)	26		6	14	17	30	

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WT11	419994.360	3251607.939	50.500	1.44	φ1000	20S515, 页30
2	WT12	419993.074	3251590.093	51.432	1.79	2100×1000	20S515, 页259
3	WT13	420006.689	3251586.832	52.518	2.48	2100×1000	20S515, 页259
4	WT14	420036.540	3251583.845	55.097	3.79	2100×1000	20S515, 页259
5	WT15	420066.509	3251582.482	58.982	3.65	2100×1000	20S515, 页259
6	WT16	420067.615	3251552.502	62.158	2.82	φ1000	20S515, 页30
7	WT17	420060.894	3251548.162	62.182	2.63	φ1000	20S515, 页30
8	WT18	420031.095	3251544.696	62.272	2.33	φ1000	20S515, 页30
9	WT18-1	420109.252	3251573.316	61.355	2.21	φ1000	20S515, 页30
10	WT19	420011.533	3251540.533	62.332	1.6	φ1000	20S515, 页30
11	WT20	419876.704	3250957.551	51.902	2.63	φ1000	20S515, 页30
12	WT21	419902.797	3250953.462	53.571	1.82	φ1000	20S515, 页30
13	WT22	419904.470	3250958.764	53.764	2.32	φ1000	20S515, 页30
14	WT23	419901.276	3250972.406	54.226	2.41	φ1500	20S515, 页30
15	WT24	419914.910	3250982.561	56.084	2.48	2100×1000	20S515, 页259
16	WT25	419938.355	3251001.279	58.660	2.14	φ1000	20S515, 页30
17	WT26-1	419896.364	3250995.898	54.298	1.6	φ1000	20S515, 页30

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	350	
	2	涂塑钢管	DN100	米	19	
	3	UPVC管	de110	米	100	出户管改接
	4	智能截流井	d300	座	2	
	5	一体化污水提升泵站	0.03万吨/天	座	1	
	6	检查井	Φ 1000	座	10	20S515, 页 30
	7	检查井	Φ 1500	座	1	20S515, 页 30
	8	跌水井	2100*1000	座	5	20S515, 页 259
管 道 附 属	1	横列板支护		米	350	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	1700.86	
	3	回填砂		立方米	797.81	
	4	回填土		立方米	855.61	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	

白石岭还建小区南侧居民区



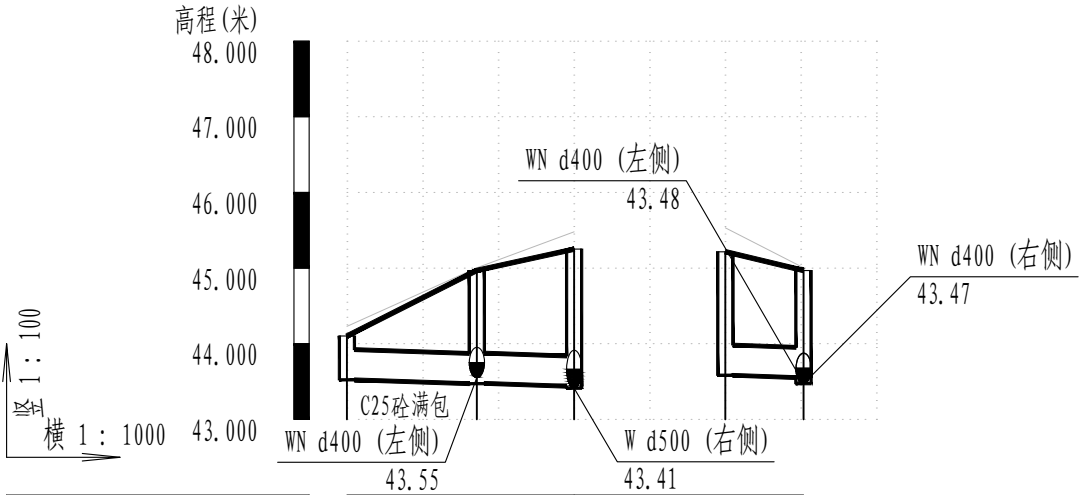
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注：
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025. 9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008
白石岭还建小区南侧居民区排水平面图		子项名称	
		图别图号	水初-14-01



井编号	WN3	WN2	WN1	WN2-1	WN2
设计地面标高 (m)	44.10	44.97	45.25	45.22	44.97
自然地面标高	44.23	45.00	45.48	45.53	45.00
设计管内底标高 (m)	43.52	43.47	43.44	43.58	43.55
管道埋深 (m)	0.58	1.5	1.81	1.63	1.42
管顶覆土 (m)	0.18	1.09	1.41	1.23	1.01
管径 (mm) 及坡度 (%)	d400 / 0.3			d400 / 0.3	
平面距离 (m)	17	13		10	

污水管纵断面图

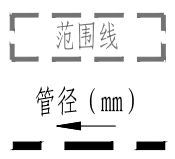
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WN1	419857.570	3251709.564	43.413	1.84	Ø1250	20S515, 页30
2	WN2	419859.855	3251722.227	43.472	1.5	Ø1250	20S515, 页30
3	WN2-1	419868.349	3251728.106	43.583	1.63	详见大样图	
4	WN3	419855.785	3251738.910	43.523	0.58	详见大样图	

系 统	序 号	名 称	规 格 (mm)	单 位	数 量	备 注
污 水 管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN8	d400	米	39	
	2	智能截流井	d400	座	2	
	3	检 查 井	Φ 1000	座	1	20S515, 页 30
	4	检 查 井	1700×1100	座	1	20S515, 页 43
管 道 附 属	1	横列板支护		米	39	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	101.093	
	3	回填砂		立方米	73.547	
	4	回填土		立方米	22.523	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	

白石岭村



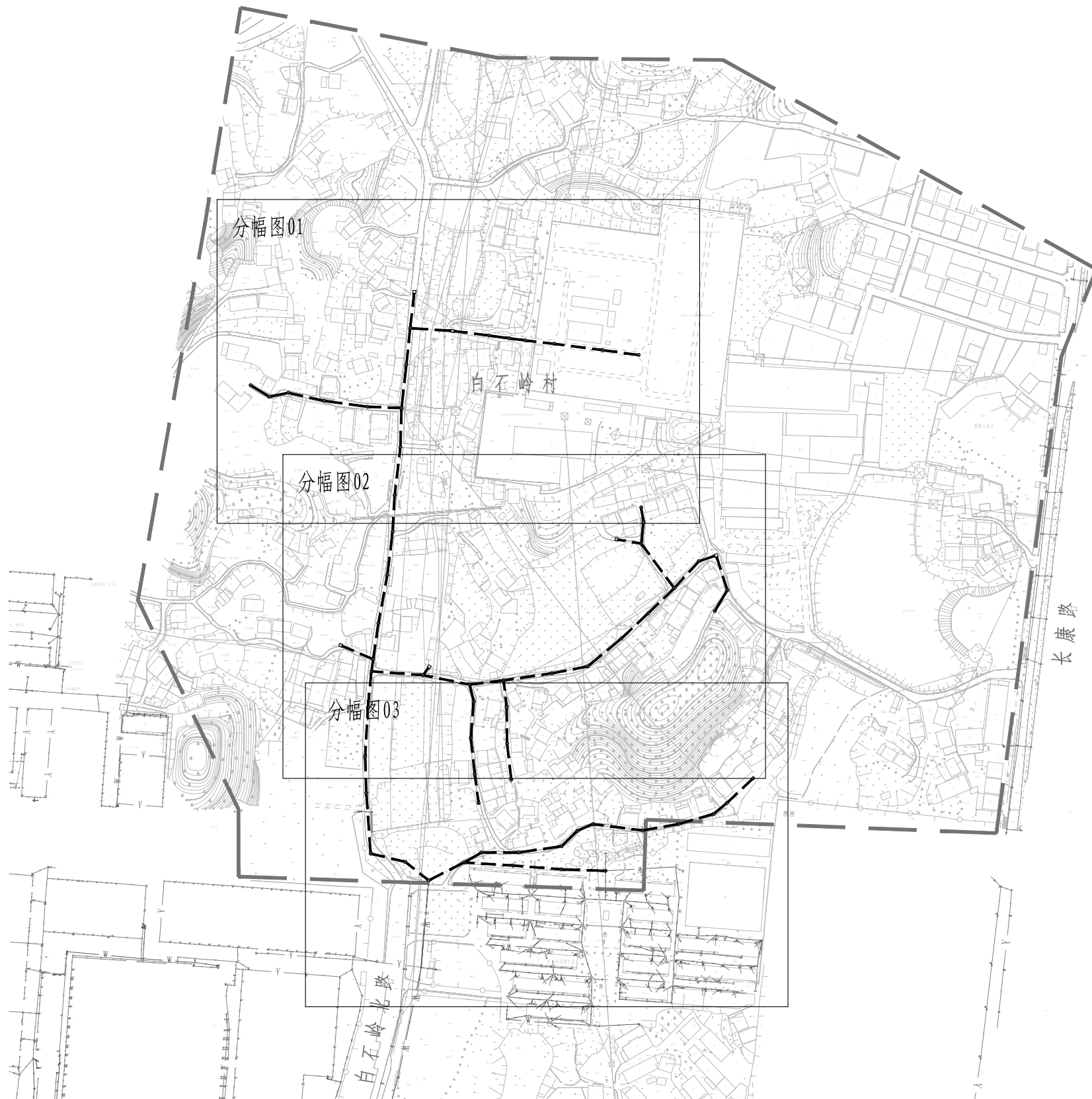
图例:



注:

- 1. 图纸比例为1: 4000。
- 2. 坐标系为大地2000，高程系1985国家高程基准。
- 3. 本图纸除注明管径mm，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘 慧 芝		项目负责	刘 慧 芝		项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜		专业负责	黄 常		专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常		设 计	王 龙		日 期	2025. 9			图别图号	水初-15-01



注：
1. 图纸比例为1: 4000。
2. 坐标系为大地2000，高程系1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝		项目负责	刘慧芝		项目阶段	初步设计	湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
审 核	贺 喜		专业负责	黄 常		专 业	排水工程			子项名称	
复 核	黄 常		设 计	王 龙		日 期	2025. 9			图别图号	水初-15-02



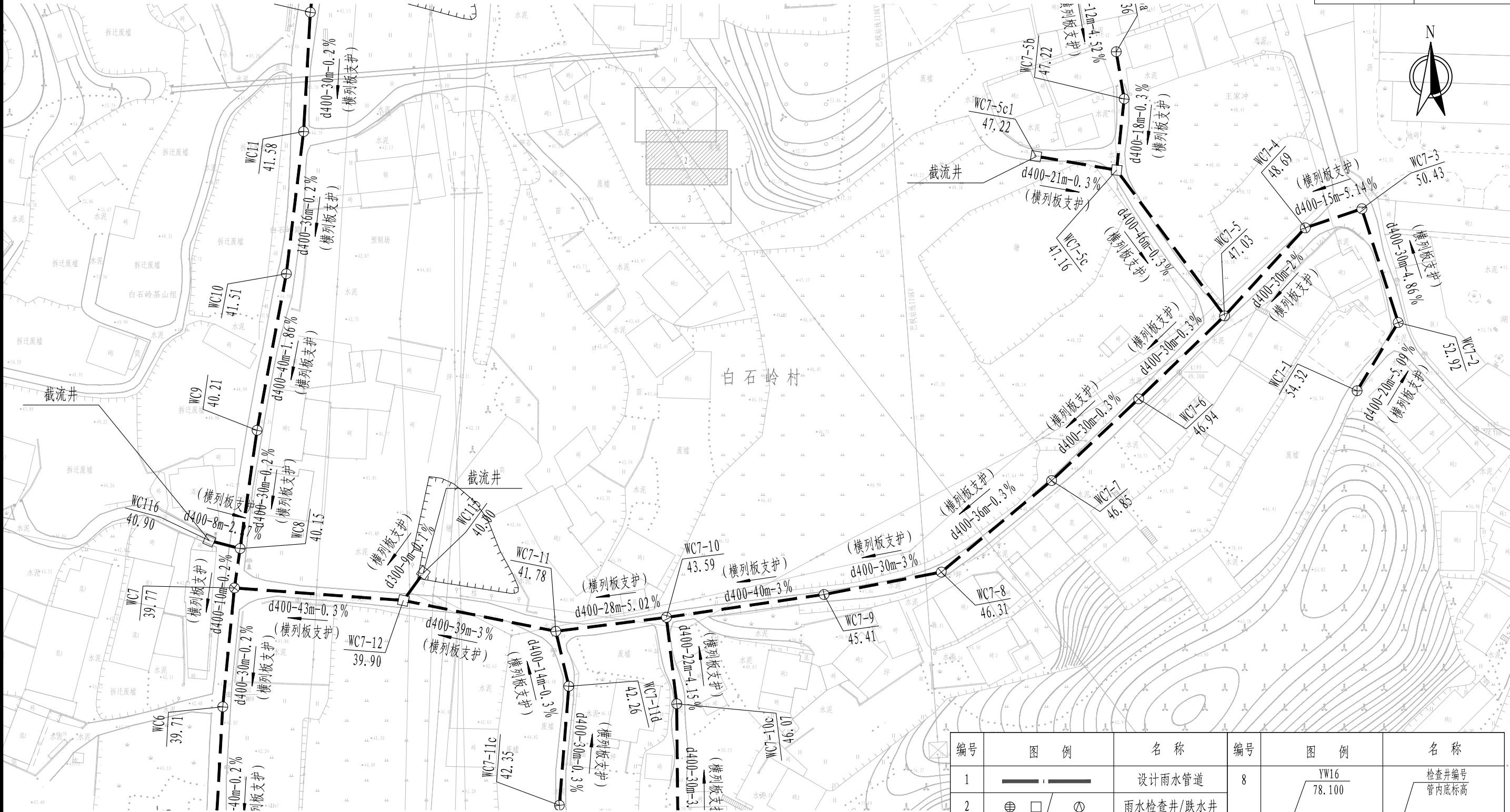
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注：
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目	项目编号	XM-SS-2025-008
白石岭村排水平面图	子项名称	
	图别图号	水初-15-03



- 注：
- 本图纸比例为1: 1000。
 - 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
 - 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9	DN管径 (mm) -L管长 (m) -i坡度 (%)	
3		排出口	4		设计污水管道
5		污水检查井/跌水井	10		现状雨水管
6		雨水口及连接管	11		现状污水管
7		新建雨水沟	12		封堵

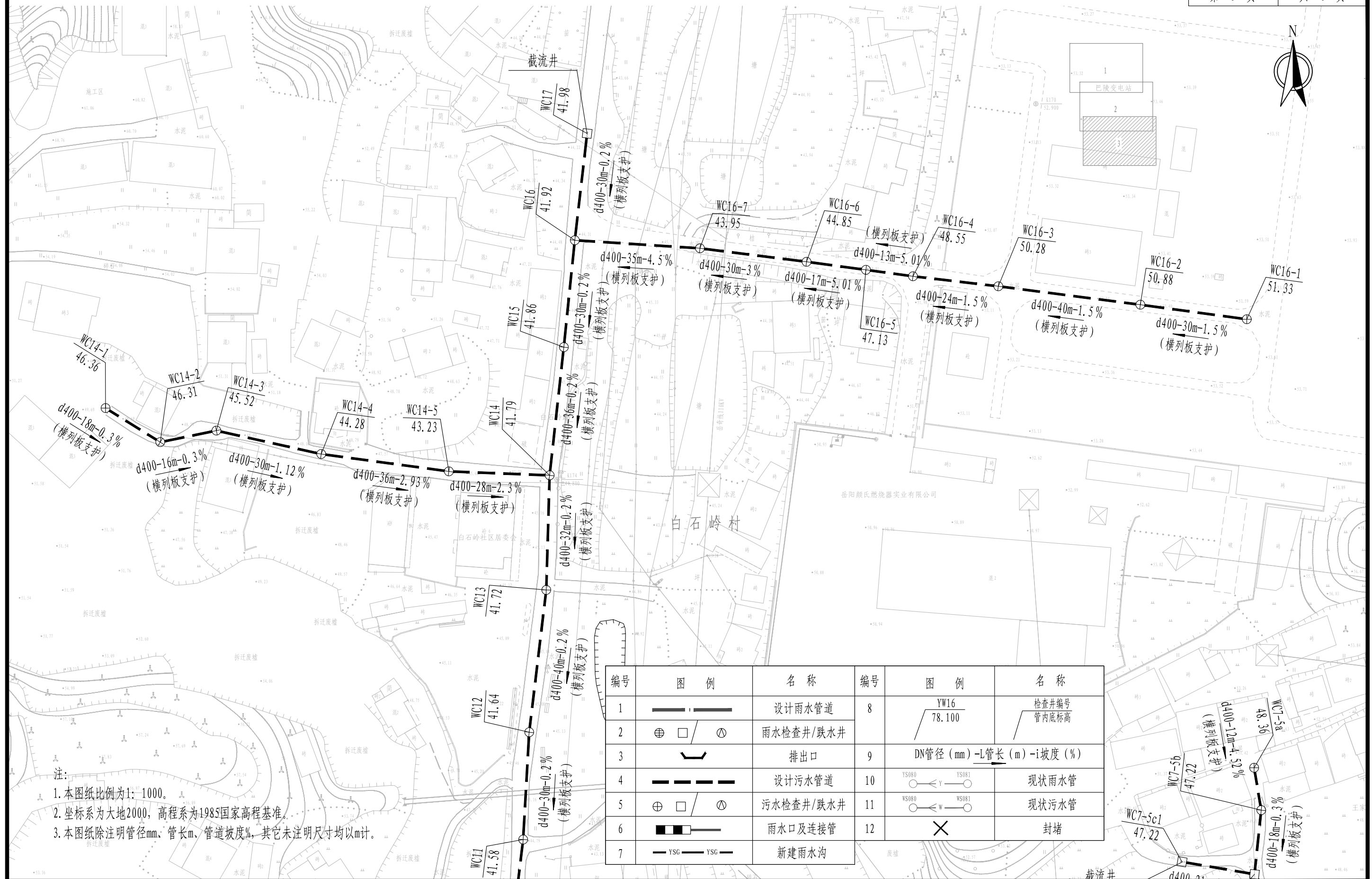
审 定	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	设 计	王 龙	日 期	2025.9



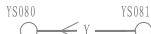

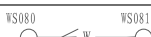
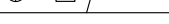


湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD.

岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目

白石岭村排水平面图

项目编号	XM-SS-2025-008
子项名称	
图别图号	水初-15-03



编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注:

1. 本图纸比例为1:1000。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。

审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	黄常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	王龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司
HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

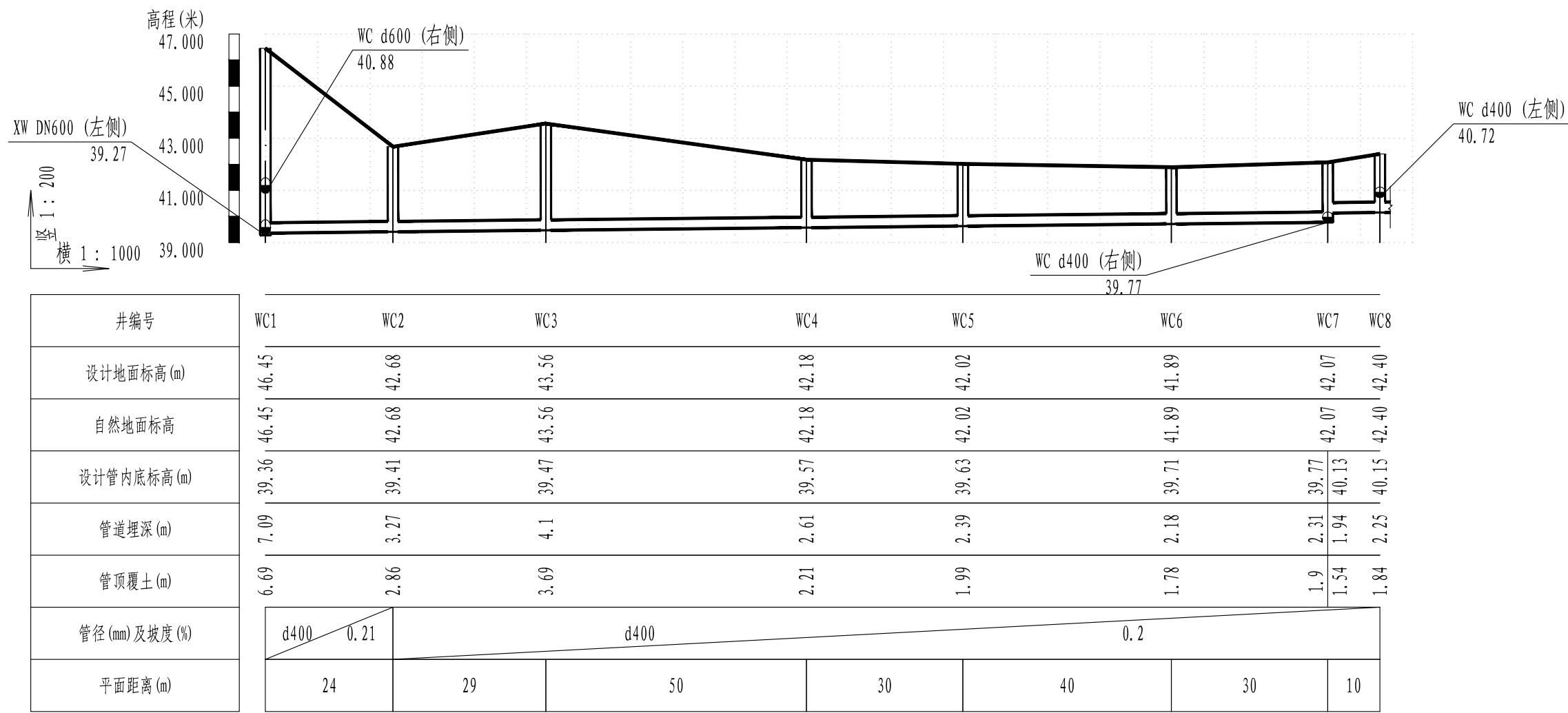
岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目

白石岭村排水平面图

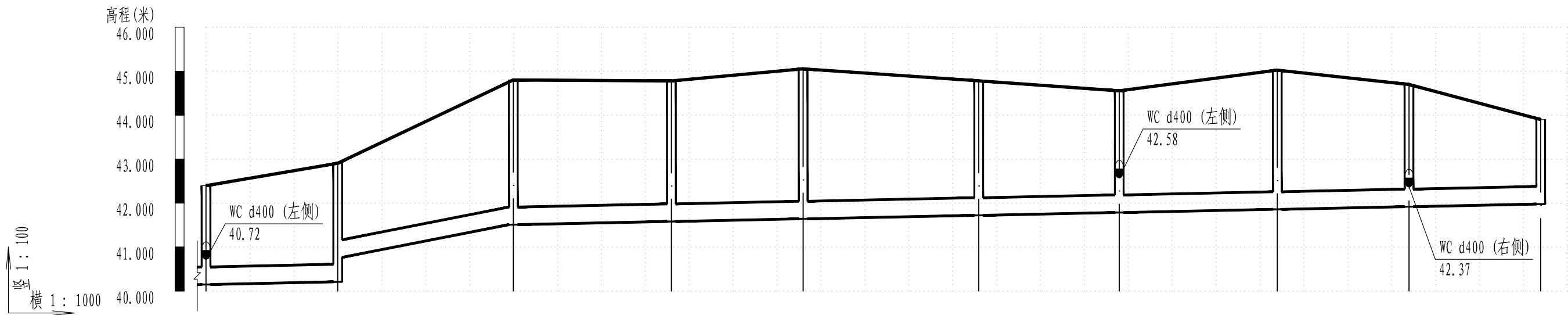
项目编号	XM-SS-2025-008
------	----------------

子项名称	
------	--

图别图号	水初-15-03
------	----------

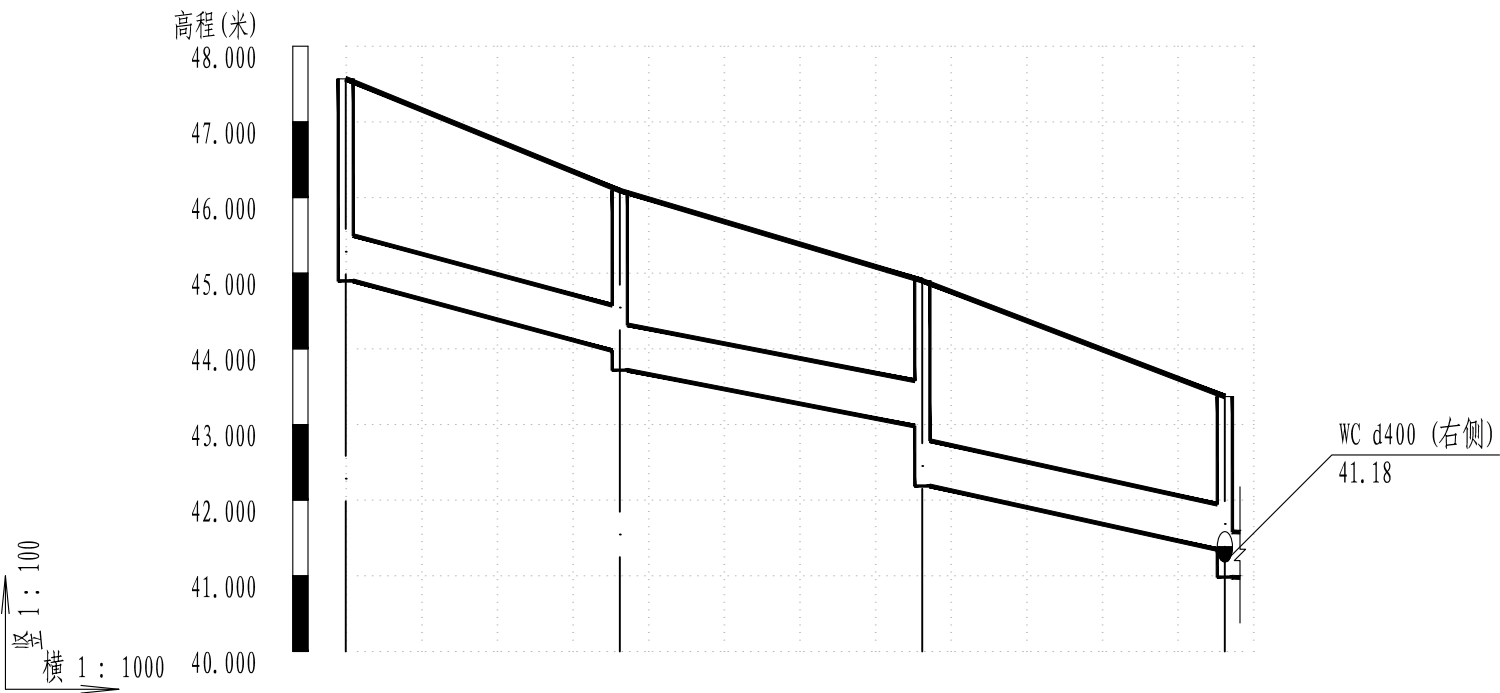


污水管纵断面图



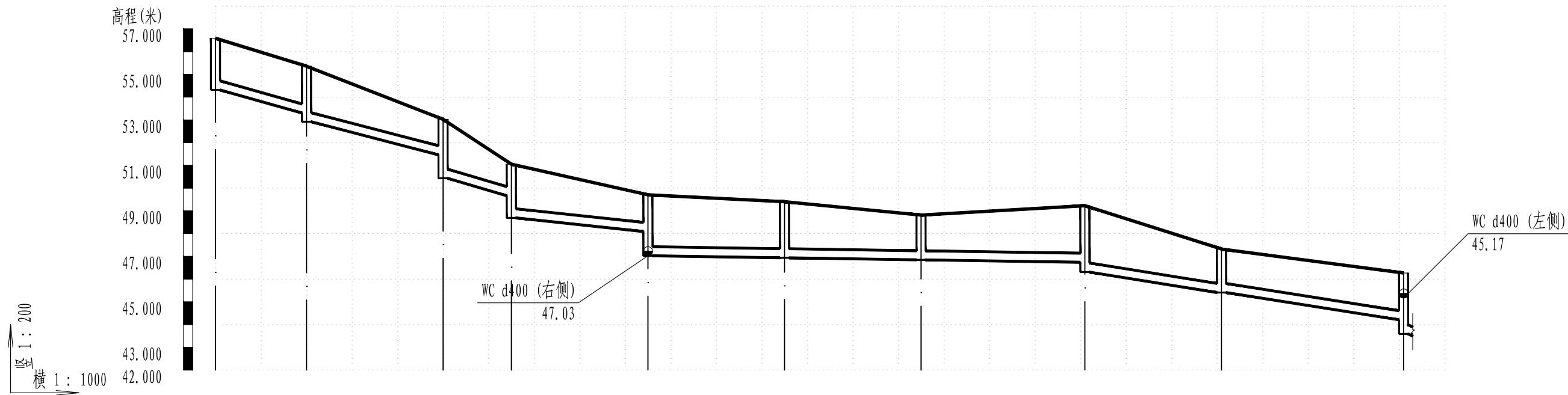
井编号	WC8		WC9		WC10		WC11		WC12		WC13		WC14		WC15		WC16		WC17
设计地面标高(m)	42.40		42.91		44.80		44.78		45.05		44.78		44.55		45.02		44.70		43.90
自然地面标高	42.40		42.91		44.80		44.78		45.05		44.78		44.55		45.02		44.70		43.90
设计管内底标高(m)	40.15		40.21 40.77		41.51		41.58		41.64		41.72		41.79		41.86		41.92		41.98
管道埋深(m)	2.25		2.7 2.14		3.29		3.2		3.41		3.06		2.77		3.17		2.78		1.92
管顶覆土(m)	1.84		2.3 1.74		2.89		2.79		3.01		2.66		2.37		2.76		2.38		1.52
管径(mm)及坡度(%)	d400 0.2		d400 1.86		d400 0.2														
平面距离(m)	30		40		36		30		40		32		36		30		30		

污水管纵断面图



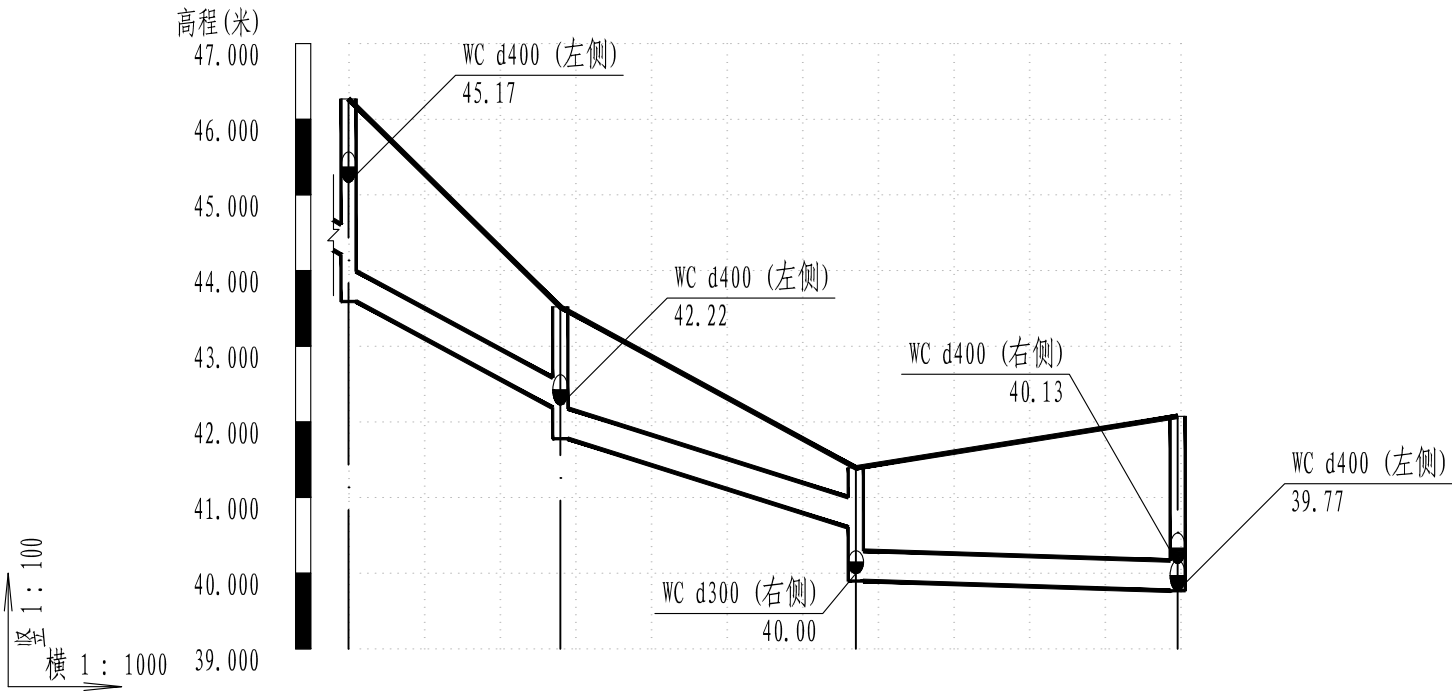
井编号	WC1-11a		WC1-11b		WC1-11c		WC1-11
设计地面标高(m)	47.57	47.57	46.09	46.09	44.90	44.90	43.37
自然地面标高	47.57	47.57	46.09	46.09	44.90	44.90	43.37
设计管内底标高(m)	44.90	44.90	43.98	43.72	42.98	42.19	41.35
管道埋深(m)	2.67	2.67	2.12	2.37	1.92	2.71	2.02
管顶覆土(m)	2.07	2.07	1.51	1.77	1.32	2.11	1.42
管径(mm)及坡度(%)	d600 2.54		d600 1.85		d600 2.1		
平面距离(m)	36		40		40		

污水管纵断面图



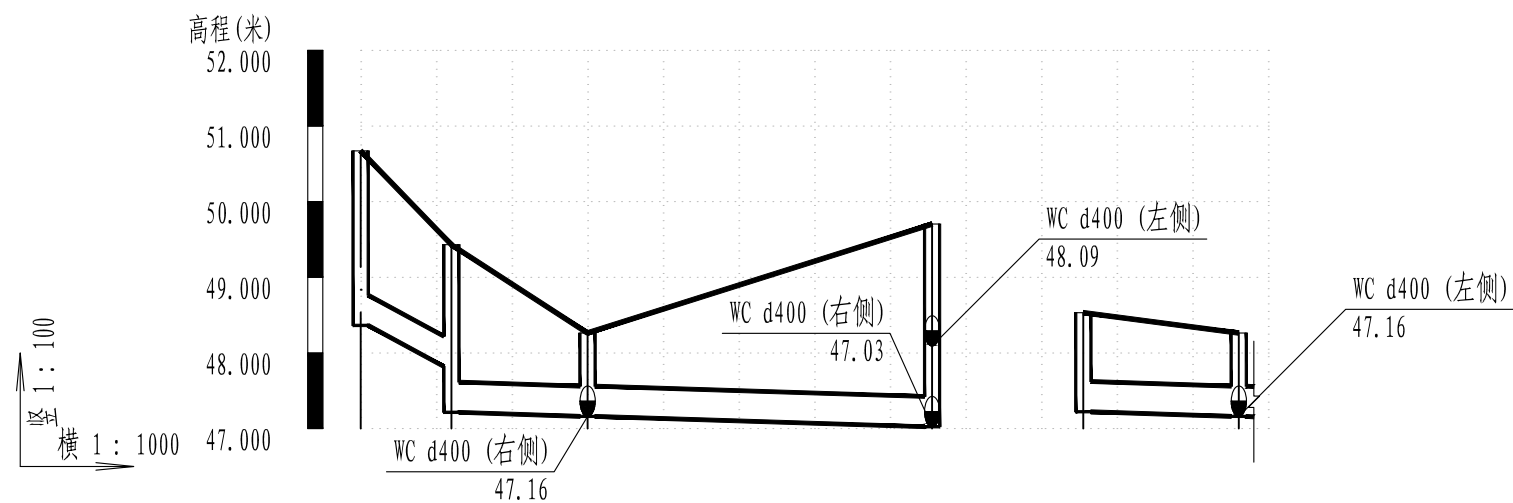
井编号	WC7-1		WC7-2		WC7-3		WC7-4		WC7-5		WC7-6		WC7-7		WC7-8		WC7-9		WC7-10			
设计地面标高(m)	56.59		55.36		53.02		51.05		49.70		49.40		48.81		49.23		47.32		46.27			
自然地面标高	56.59		55.36		53.02		51.05		49.70		49.40		48.81		49.23		47.32		46.27			
设计管内底标高(m)	54.32		53.30		51.46		49.66		48.09		46.94		46.85		46.74		45.41		44.21			
管道埋深(m)	2.27		2.06		1.56		1.39		1.61		2.47		1.97		2.49		1.91		2.06			
管顶覆土(m)	1.87		1.66		1.16		0.99		1.21		2.07		1.57		2.09		1.51		1.66			
管径(mm)及坡度(%)	d400 5.09		d400 4.86		d400 5.14		d400 2		d400 0.3												d400 3	
平面距离(m)	20		30		15		30		30		30		36		30		40					

污水管纵断面图



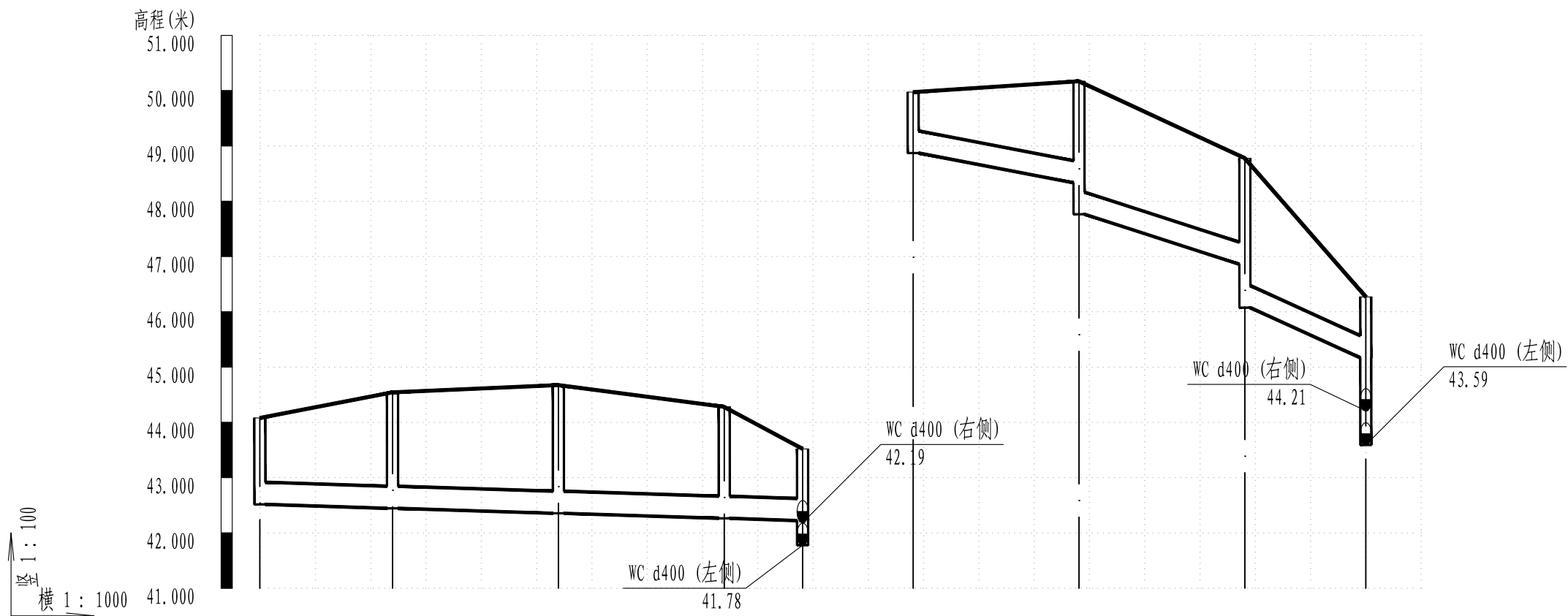
井编号	WC7-10	WC7-11	WC7-12	WC7
设计地面标高(m)	46.27	43.52	41.39	42.07
自然地面标高	46.27	43.52	41.39	42.07
设计管内底标高(m)	44.21 43.59	42.19 41.78	40.60 39.90	39.77
管道埋深(m)	2.06 2.68	1.33 1.74	0.79 1.5	2.31
管顶覆土(m)	1.66 2.28	0.93 1.34	0.39 1.09	1.9
管径(mm)及坡度(%)	d400 5.02	d400 3	d400 0.3	
平面距离(m)	28	39	43	

污水管纵断面图



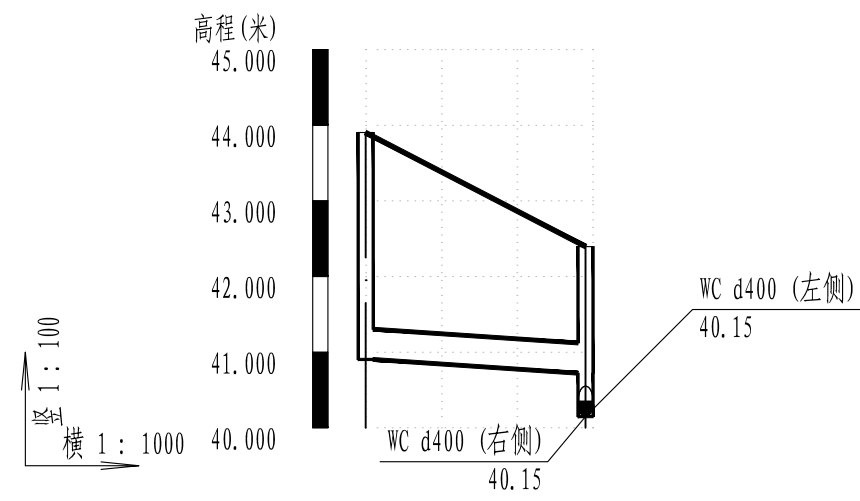
井编号	WC7-5a WC7-5b		WC7-5c	WC7-5		WC7-5c1	WC7-5c
设计地面标高(m)	50.67 49.43		48.26	49.70		48.53	48.26
自然地面标高	50.67 49.43		48.26	49.70		48.53	48.26
设计管内底标高(m)	48.36	47.82 47.22	47.16	47.03	47.22	47.16	47.16
管道埋深(m)	2.31	1.61 2.22	1.1	2.68	1.31	1.1	1.1
管顶覆土(m)	1.91	1.21 1.81	0.7	2.28	0.91	0.7	0.7
管径(mm)及坡度(%)	d400 4.52	d400 0.3				d400 0.3	
平面距离(m)	12	18	46		21		

污水管纵断面图



井编号	WC7-11a		WC7-11b		WC7-11c		WC7-11d		WC7-11	WC7-10a		WC7-10b		WC7-10c		WC7-10
设计地面标高(m)	44.08		44.54		44.67		44.28		43.52	49.97		50.17		48.78		46.27
自然地面标高	44.08		44.54		44.67		44.28		43.52	49.97		50.17		48.78		46.27
设计管内底标高(m)	42.52		42.44		42.35		42.26		42.22	48.87		48.33 47.76		46.86 46.07		45.17
管道埋深(m)	1.56		2.1		2.32		2.02		1.3	1.1		1.84 2.41		1.92 2.7		1.1
管顶覆土(m)	1.16		1.7		1.92		1.61		0.89	0.7		1.44 2		1.52 2.3		0.7
管径(mm)及坡度(%)	d400 0.3									d400 1.8			d400 3.02			d400 4.15
平面距离(m)	24		30		30		14			30		30		22		

污水管纵断面图

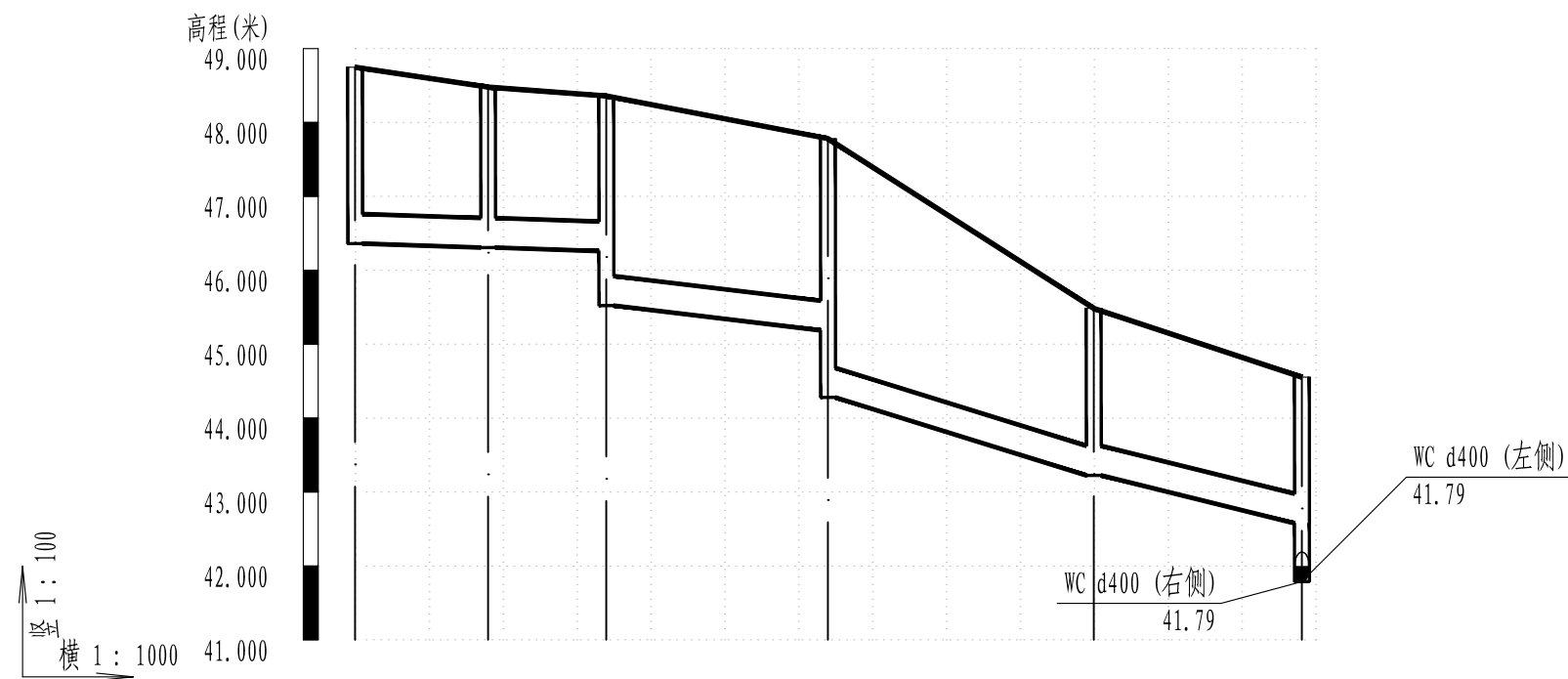


井编号	WC116	WC8
设计地面标高(m)	43.90	42.40
自然地面标高	43.90	42.40
设计管内底标高(m)	40.90	40.72
管道埋深(m)	3	1.67
管顶覆土(m)	2.6	1.27
管径(mm)及坡度(%)	d400 2.27	
平面距离(m)	8	

污水管纵断面图

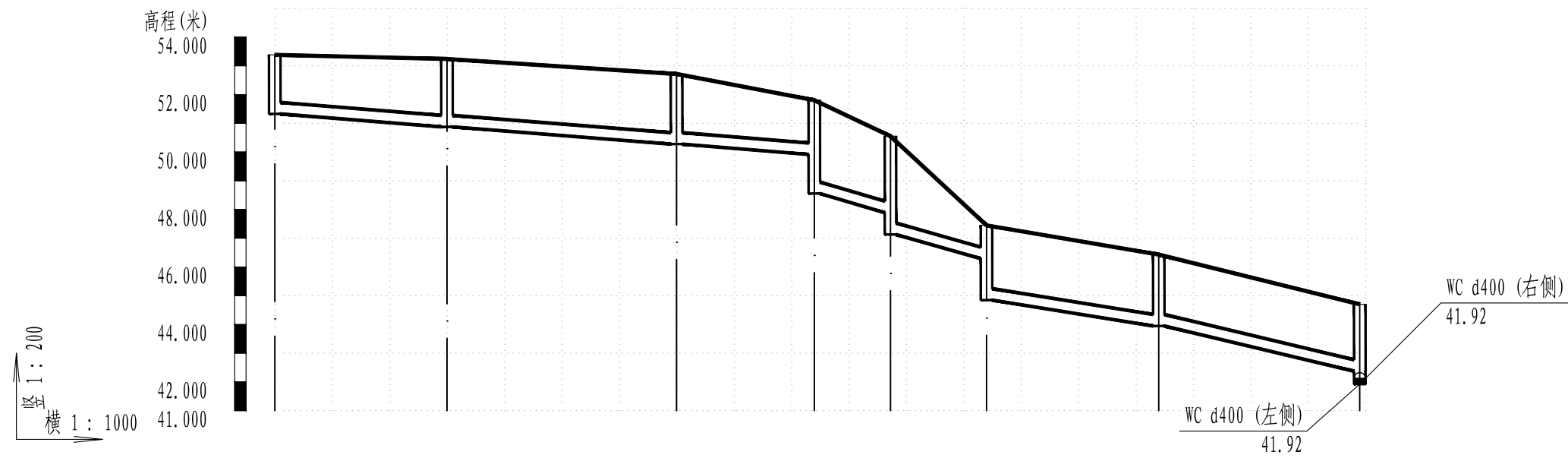
审 定	刘慧芝	刘慧芝	项目负责	刘慧芝	项目阶段	初步设计
审 核	贺 喜	贺喜	专业负责	黄 常	专 业	排水工程
复 核	黄 常	黄常	设 计	王 龙	日 期	2025.9

湖南省交通科学研究院有限公司 HUNAN COMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD.	岳阳市岳阳楼区城中片区排水管网建设项目		项目编号	XM-SS-2025-008
	白石岭村排水纵断面图		子项名称	
			图别图号	水初-15-04



井编号	WC14-1		WC14-2		WC14-3		WC14-4		WC14-5		WC14
设计地面标高(m)	48.75		48.48		48.36		47.78		45.49		44.55
自然地面标高	48.75		48.48		48.36		47.78		45.49		44.55
设计管内底标高(m)	46.36		46.31		46.26		45.19		43.23		42.58
管道埋深(m)	2.39		2.17		2.1		2.59		2.26		1.98
管顶覆土(m)	1.98		1.77		1.7		2.19		1.86		1.57
管径(mm)及坡度(%)	d400 / 0.3		d400 / 1.12		d400 / 2.93		d400 / 2.3				
平面距离(m)	18		16		30		36		28		

污水管纵断面图



井编号	WC16-1		WC16-2		WC16-3		WC16-4		WC16-5		WC16-6		WC16-7		WC16
设计地面标高(m)	53.38		53.24		52.72		51.80		50.55		47.45		46.43		44.70
自然地面标高	53.38		53.24		52.72		51.80		50.55		47.45		46.43		44.70
设计管内底标高(m)	51.33		50.88		50.28		49.92		47.89		46.29		43.95		42.37
管道埋深(m)	2.06		2.36		2.44		1.89		2.66		1.16		2.49		2.33
管顶覆土(m)	1.65		1.96		2.04		1.48		3.02		0.76		2.08		1.93
管径(mm)及坡度(%)	d400		d400		d400		d400		d400		d400		d400		d400
平面距离(m)	30		40		24		13		17		30		35		

污水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
1	WC1	419721.657	3251981.740	39.272	7.18	Φ1250	20S515, 页196
2	WC1-1	419988.271	3252065.711	44.126	2.35	Φ1000	20S515, 页30
3	WC1-2	419966.423	3252045.151	44.036	2.25	Φ1000	20S515, 页30
4	WC1-3	419955.567	3252036.312	43.207	2.42	Φ1000	20S515, 页30
5	WC1-4	419926.739	3252028.008	42.333	2.42	Φ1000	20S515, 页30
6	WC1-5	419897.185	3252022.851	42.243	2.5	Φ1000	20S515, 页30
7	WC1-6	419856.536	3252028.051	41.958	2.12	Φ1000	20S515, 页30
8	WC1-7	419843.725	3252022.405	41.916	2.33	Φ1000	20S515, 页30
9	WC1-8	419830.844	3252009.832	41.862	2.45	Φ1000	20S515, 页30
10	WC1-9	419795.219	3252004.645	41.754	2.13	Φ1000	20S515, 页30
11	WC1-10	419765.219	3252004.645	41.232	1.2	Φ1000	20S515, 页30
12	WC1-11	419750.818	3251996.541	40.982	2.39	Φ1250	20S515, 页30
13	WC1-11a	419866.830	3251989.612	44.898	2.67	Φ1000	20S515, 页30
14	WC1-11b	419830.617	3251990.887	43.718	2.37	Φ1000	20S515, 页30
15	WC1-11c	419790.736	3251993.981	42.187	2.71	Φ1000	20S515, 页30
16	WC2	419702.512	3251996.987	39.408	3.27	Φ1000	20S515, 页30
17	WC3	419673.987	3252003.838	39.468	4.1	Φ1000	20S515, 页30
18	WC4	419670.472	3252053.714	39.568	2.61	Φ1000	20S515, 页30
19	WC5	419669.513	3252083.699	39.628	2.39	Φ1000	20S515, 页30
20	WC6	419671.724	3252123.637	39.708	2.18	Φ1000	20S515, 页30

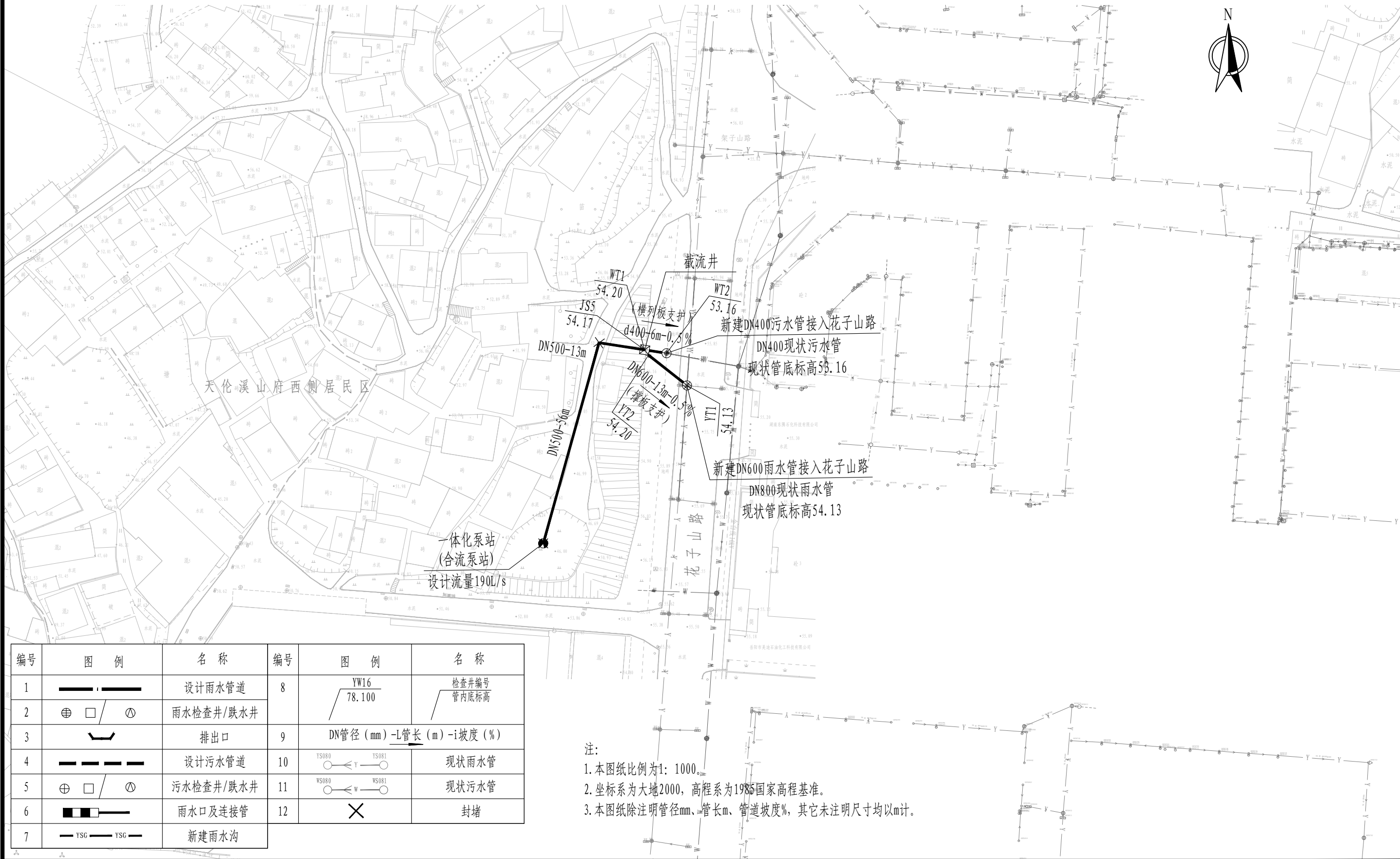
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
21	WC7	419674.664	3252153.493	39.768	2.31	Φ1250	20S515, 页30
22	WC7-1	419956.687	3252203.031	54.318	2.27	Φ1000	20S515, 页30
23	WC7-2	419967.014	3252220.159	52.920	2.44	Φ1000	20S515, 页30
24	WC7-3	419957.886	3252248.736	50.434	2.59	Φ1250	20S515, 页30
25	WC7-4	419943.673	3252243.942	48.692	2.36	Φ1000	20S515, 页30
26	WC7-5	419923.398	3252221.831	47.025	2.68	Φ1250	20S515, 页30
27	WC7-5a	419896.192	3252288.184	48.364	2.31	Φ1000	20S515, 页30
28	WC7-5b	419898.170	3252276.348	47.216	2.22	Φ1000	20S515, 页30
29	WC7-5c	419896.288	3252258.447	47.162	1.1	Φ1250	20S515, 页43
30	WC7-5c1	419876.043	3252261.937	47.223	1.31	见大样图	
31	WC7-6	419901.825	3252200.984	46.935	2.47	Φ1000	20S515, 页30
32	WC7-7	419879.941	3252180.464	46.845	1.97	Φ1000	20S515, 页30
33	WC7-8	419852.234	3252157.484	46.309	2.92	Φ1000	20S515, 页30
34	WC7-9	419822.767	3252151.856	45.409	1.91	Φ1000	20S515, 页30
35	WC7-10	419783.182	3252146.103	43.591	2.68	Φ1250	20S515, 页30
36	WC7-10a	419789.525	3252064.588	48.871	1.1	Φ1000	20S515, 页30
37	WC7-10b	419786.063	3252094.387	47.764	2.41	Φ1000	20S515, 页30
38	WC7-10c	419785.762	3252124.386	46.075	2.7	Φ1000	20S515, 页30
39	WC7-11	419755.402	3252142.606	41.777	1.74	Φ1250	20S515, 页30
40	WC7-11a	419762.654	3252045.285	42.517	1.56	Φ1000	20S515, 页30

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高(m)	井深(m)	规格(mm)	井图号
41	WC7-11b	419759.585	3252069.088	42.445	2.1	Φ1000	20S515, 页30
42	WC7-11c	419756.298	3252098.907	42.355	2.32	Φ1000	20S515, 页30
43	WC7-11d	419758.660	3252128.814	42.265	2.02	Φ1000	20S515, 页30
44	WC7-12	419717.103	3252150.354	39.896	1.5	Φ1250	20S515, 页30
45	WC8	419676.080	3252163.392	40.149	2.25	Φ1250	20S515, 页30
46	WC9	419680.330	3252193.090	40.209	2.7	Φ1000	20S515, 页30
47	WC10	419687.692	3252232.406	41.511	3.29	Φ1000	20S515, 页30
48	WC11	419692.032	3252268.144	41.583	3.2	Φ1000	20S515, 页30
49	WC12	419693.723	3252298.096	41.643	3.41	Φ1000	20S515, 页30
50	WC13	419698.490	3252337.811	41.723	3.06	Φ1000	20S515, 页30
51	WC14	419699.430	3252369.797	41.787	2.77	Φ1000	20S515, 页30
52	WC14-1	419575.402	3252388.577	46.361	2.39	Φ1000	20S515, 页30
53	WC14-2	419590.682	3252379.062	46.307	2.17	Φ1000	20S515, 页30
54	WC14-3	419606.354	3252382.283	45.523	2.84	Φ1000	20S515, 页30
55	WC14-4	419635.632	3252375.741	44.279	3.5	Φ1000	20S515, 页30
56	WC14-5	419671.274	3252370.906	43.225	2.26	Φ1000	20S515, 页30
57	WC15	419703.387	3252405.579	41.859	3.17	Φ1000	20S515, 页30
58	WC16	419706.464	3252435.421	41.919	2.78	Φ1250	20S515, 页30
59	WC16-1	419894.135	3252413.369	51.326	2.06	Φ1000	20S515, 页30
60	WC16-2	419864.410	3252417.427	50.876	2.36	Φ1000	20S515, 页30

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高 (m)	井深 (m)	规格 (mm)	井图号
61	WC16-3	419824.743	3252422.574	50.276	2.44	Φ1000	20SS15, 页30
62	WC16-4	419800.905	3252425.360	48.554	3.25	Φ1250	20SS15, 页30
63	WC16-5	419787.759	3252427.152	47.128	3.42	Φ1000	20SS15, 页30
64	WC16-6	419771.180	3252429.413	44.846	2.6	Φ1250	20SS15, 页30
65	WC16-7	419741.416	3252433.169	43.946	2.49	Φ1250	20SS15, 页30
66	WC17	419709.914	3252465.222	41.979	1.92	见大样图	
67	WC115	419722.132	3252157.279	40.004	1.02	见大样图	
68	WC116	419649.374	3252174.878	41.381	2.52	见大样图	

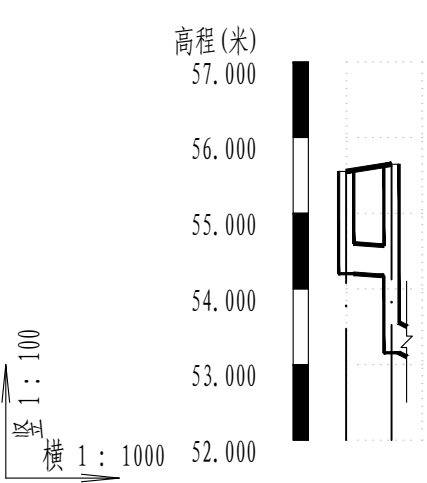
系统	序号	名称	规格(mm)	单位	数量	备注
污水管	1	HDPE多肋增强缠绕管SN10	d400	米	1779	
	2	智能截流井	d400	座	4	
	3	UPVC管	de110	米	500	出户管改接
	4	检查井	Φ 1000	座	56	20S515, 页 30
	5	检查井	Φ 1250	座	2	20S515, 页 43
管道附属		钢板桩支护	12米长	米	57	
	1	横列板支护		米	1723	
	2	沟槽土石方开挖		立方米	6938.1	
	3	回填砂		立方米	2178.09	
	4	回填土		立方米	4312.89	
	5	现状管线保护		项	1	
	6	临时导排		项	1	

天伦溪山府西侧居民区



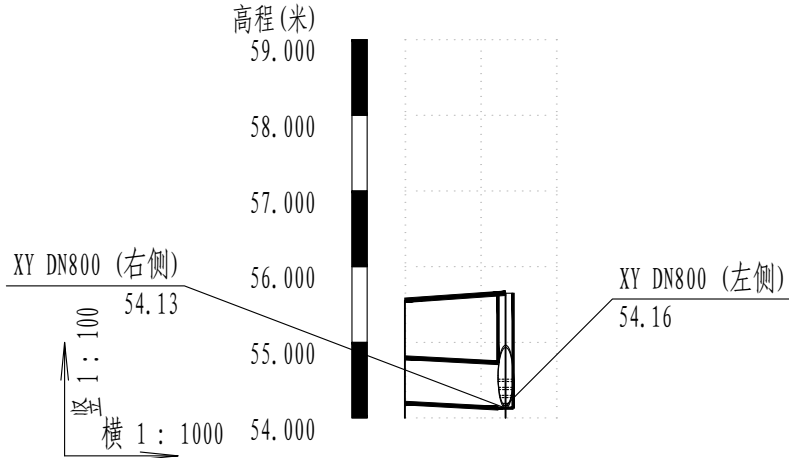
编号	图 例	名 称	编号	图 例	名 称
1		设计雨水管道	8		检查井编号 管内底标高
2		雨水检查井/跌水井	9		
3		排出口	10		现状雨水管
4		设计污水管道	11		现状污水管
5		污水检查井/跌水井	12		封堵
6		雨水口及连接管			
7		新建雨水沟			

注：
1. 本图纸比例为1: 1000。
2. 坐标系为大地2000，高程系为1985国家高程基准。
3. 本图纸除注明管径mm、管长m、管道坡度%，其它未注明尺寸均以m计。



井编号	WT1	WT2
设计地面标高(m)	55.55	55.65
自然地面标高	55.55	55.65
设计管内底标高(m)	54.20	54.17
管道埋深(m)	1.35	1.48
管顶覆土(m)	0.92	1.04
管径(mm)及坡度(%)	d400	5
平面距离(m)	6	

污水管纵断面图



井编号	WT1	YT1
设计地面标高(m)	55.56	55.65
自然地面标高	55.56	55.65
设计管内底标高(m)	54.20	54.13
管道埋深(m)	1.36	1.52
管顶覆土(m)	0.7	0.86
管径 (mm)及坡度(%)	DN600	0.5
平面距离(m)	13	

雨水管纵断面图

序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高 (m)	井深 (m)	规格 (mm)	井图号
1	WT1	419293.176	3252089.323	54.200	1.35	见大样图	
2	WT2	419299.102	3252088.398	53.155	2.49	φ 1000	20S515, 页 30
序号	井编号	横坐标Y	纵坐标X	井底标高 (m)	井深 (m)	规格 (mm)	井图号
1	YT1	419304.652	3252079.656	54.129	1.52	φ 1250	20S515, 页 29