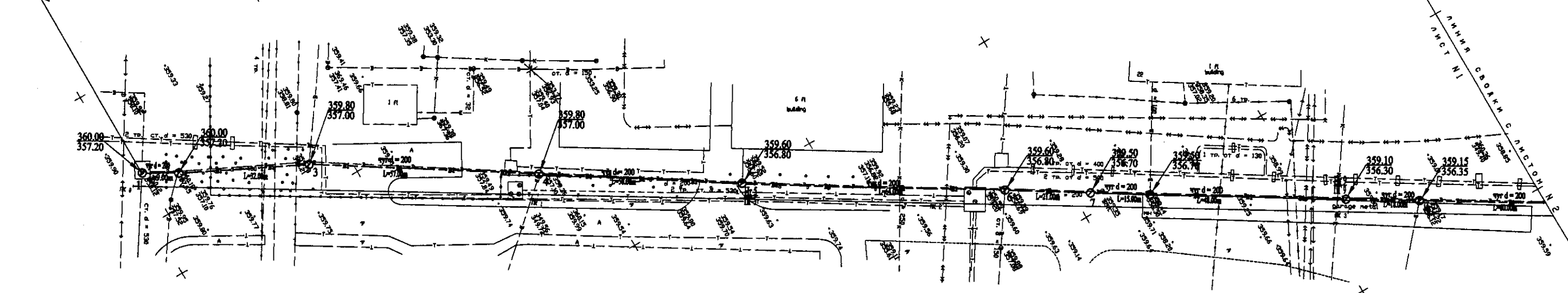
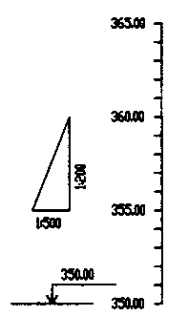
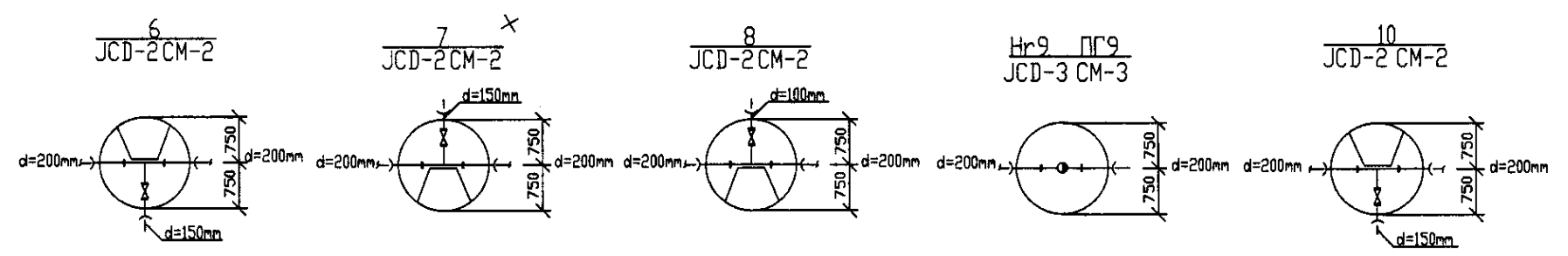




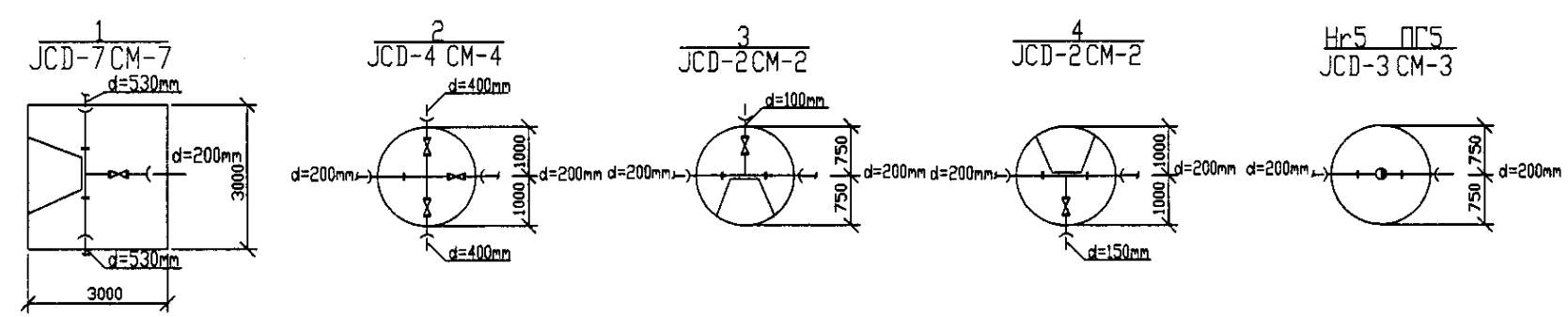
W263 Line D=200mm L=627.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



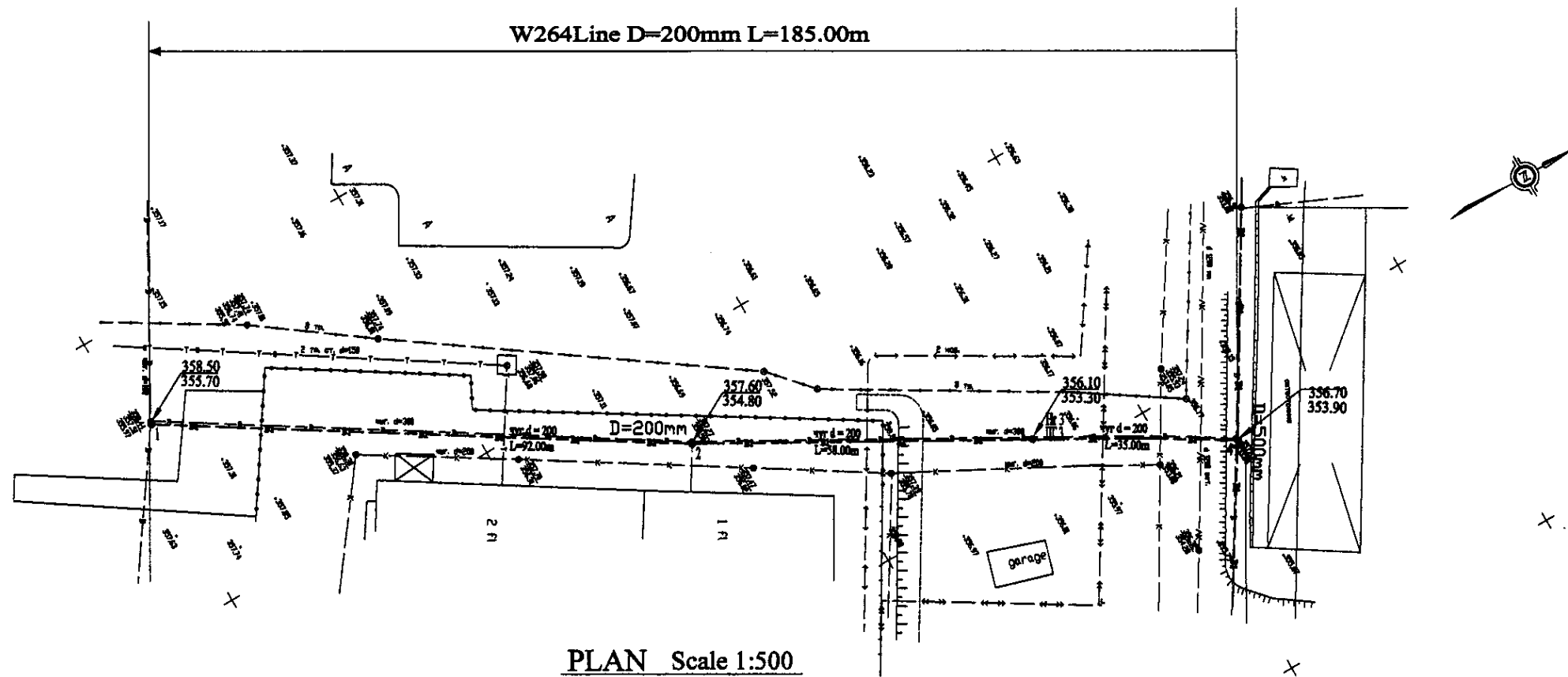
Pipe Data Данные о трубах		DIP d=200 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м		360.00	360.00	359.80	359.80	359.60	359.60	359.40	359.40	359.20	359.20
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м		357.20	357.20	357.00	357.00	356.80	356.80	356.60	356.60	356.40	356.40
Single Distance, m Расстояние участков, м		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Station No. Номера участков		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



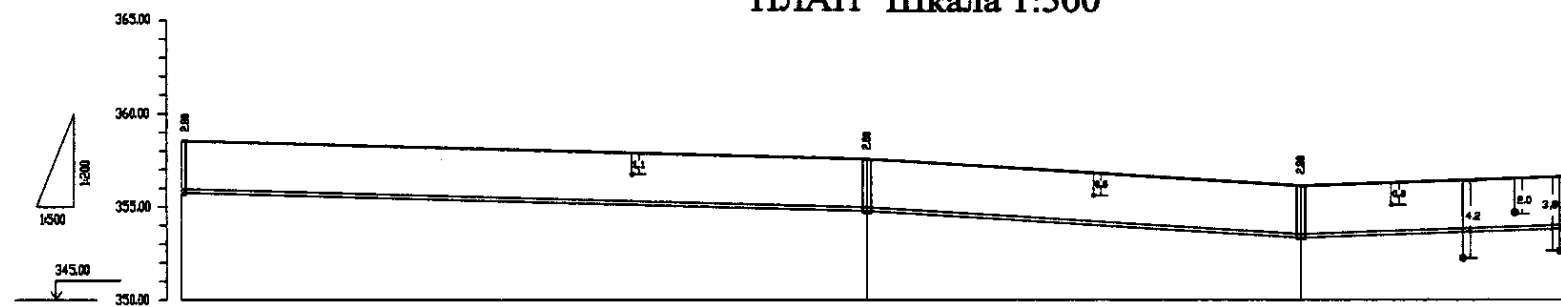
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO., LTD.-JAPAN NIHON SUDO CONSULTANTS CO., LTD.-JAPAN	<table><tr><td>Chief Engineer</td><td>Chief Designer</td><td>Chief Surveyor</td><td>Chief Checker</td><td>Chief Approver</td><td>Date</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Chief Engineer	Chief Designer	Chief Surveyor	Chief Checker	Chief Approver	Date							ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"
	Chief Engineer	Chief Designer	Chief Surveyor	Chief Checker	Chief Approver	Date									
			Distribution Pipeline W263 Распределительные сети W263	Sheet No. Лист №	1	2									
		Plan and Profile 1 План и Профиль 1	Scale Шкала	W263-C-01 SCALE H 1:500 V 1:500											
			Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Date Дата										



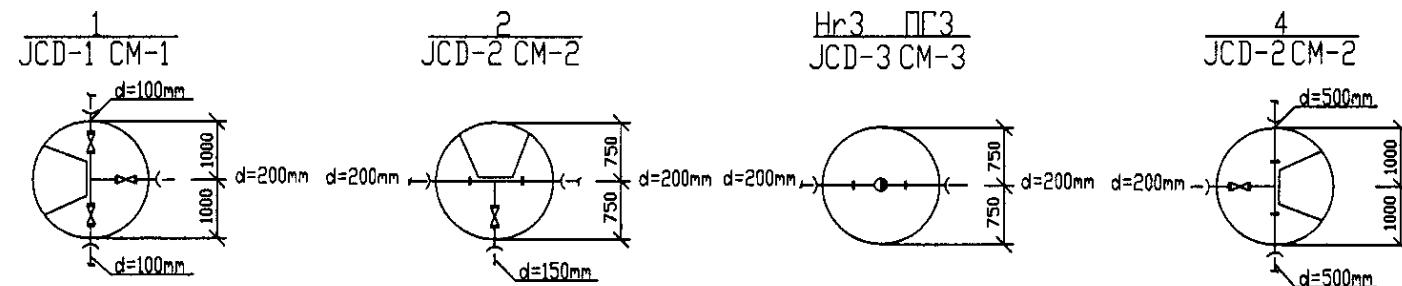



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



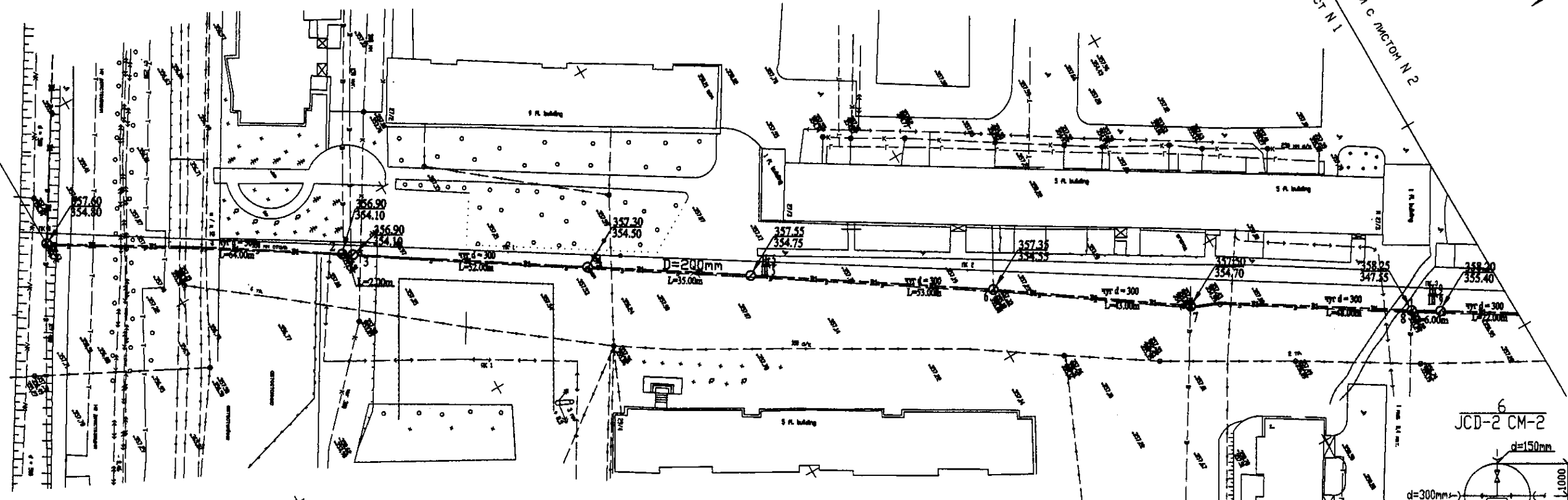
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm			
Ground Level, m Отметка земли, м	358.50	357.60	356.10	356.70
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	355.70	354.80	353.30	353.90
Single Distance, m Расстояние участков, м	20	92.00	60.00	25.00
Cumulative Distance, m Суммарное расстояние, м	20	112.00	172.00	197.00
Station No. Номера участков	1	2	3	4

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

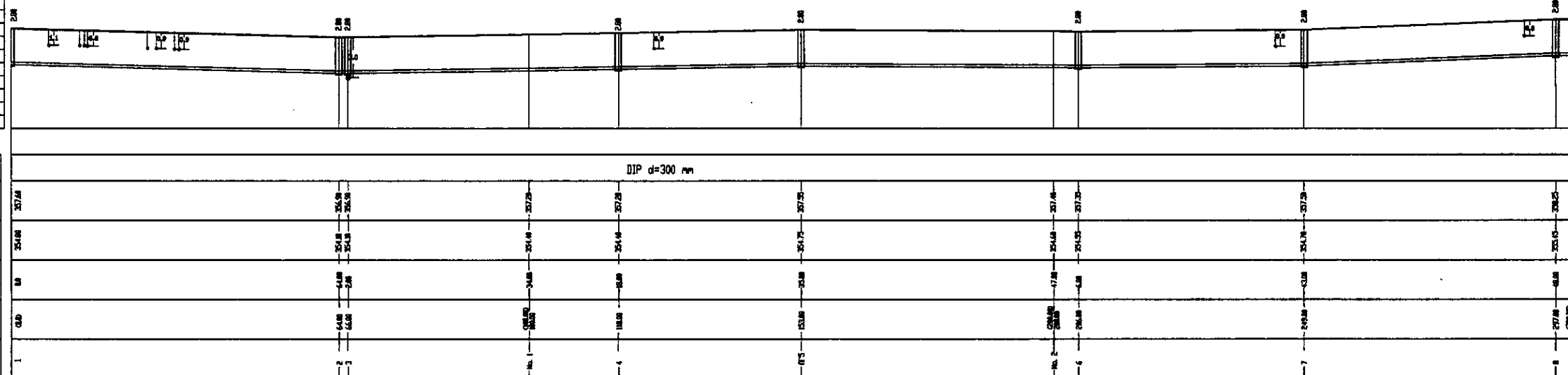


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ					ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT					
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Design Unit	Quantity Post-ss	Sheet List	Doc.No. Draw.No.	Signature Position	Date Date	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer of Project/TWT					M. Mamonov M. Mamonov	Distribution Pipeline W264 Распределительные сети W264	Stage Grade	Sheet List	Sheets Items
	NISON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Design System	T. Kargin			T. Kargin	1		1	1	
		Designed by Watanabe	J. Watanabe A. Baramide			J. Watanabe	W264-C-01 SCALE 1:500 V 14000				
	Checked by: Toshino						План и Профиль 1				

W265Line D=300mm L=633.00m

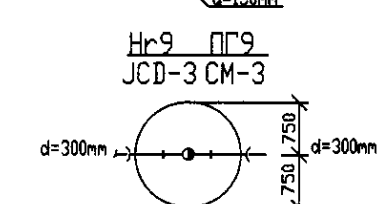
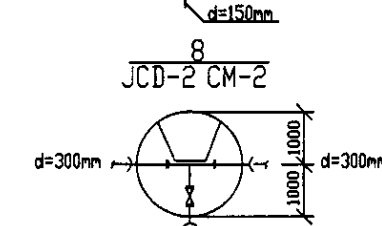
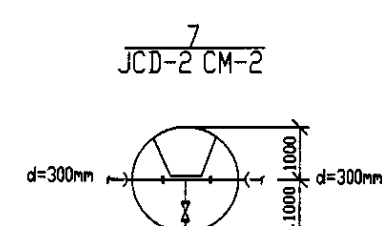
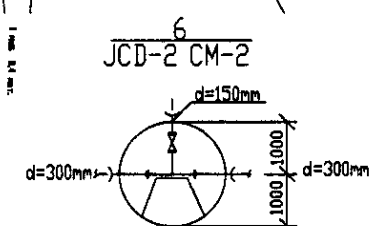
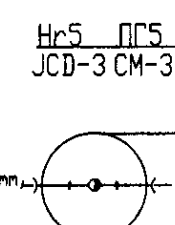
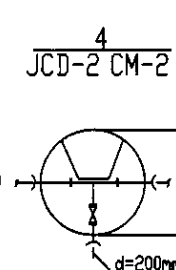
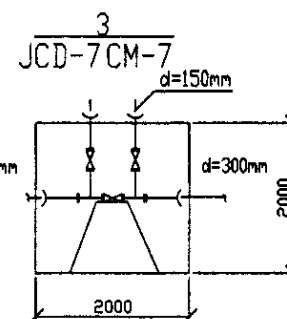
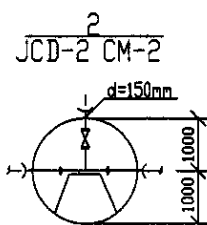
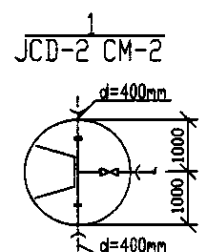


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



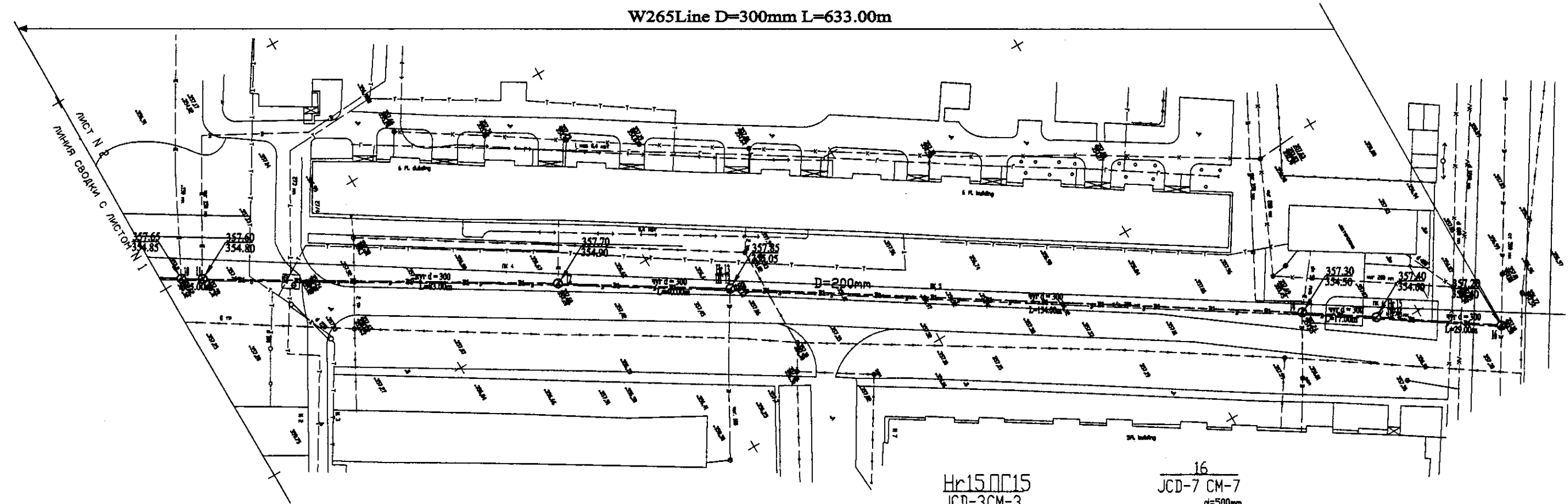
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

Pipe Data Данные о трубах
Ground Level, m Отметка земли, м
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м
Single Distance, m Расстояние участков, м
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м
Station No. Номера участков

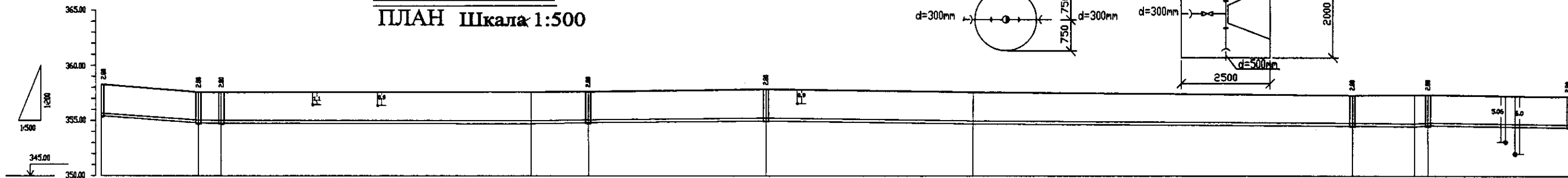


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	<table border="1"> <tr> <th>Design</th> <th>Check</th> <th>Rev.</th> <th>Appr.</th> <th>Date</th> </tr> <tr> <td>Chief Engineer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Chief Designer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Designer</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Design	Check	Rev.	Appr.	Date	Chief Engineer					Chief Designer					Designer					ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"
	Design		Check	Rev.	Appr.	Date																	
	Chief Engineer																						
	Chief Designer																						
Designer																							
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Distribution Pipeline W265 Распределительные сети W265	Stage	Sheet	Sheets																			
NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Plan and Profile 1 План и Профиль 1	1	2	2																			
NIHON SUDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		W265-C-01 SCALE: H 1:500 V 1:200																					

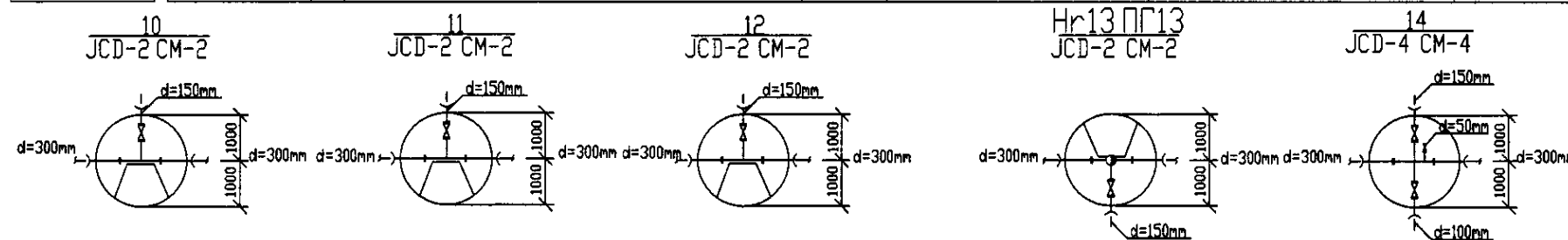
W265 Line D=300mm L=633.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=300 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	356.25	356.65	357.04	357.64	357.74	357.85	357.85	357.85	357.85	357.25
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	356.45	356.85	357.24	357.84	357.94	358.05	358.05	358.05	358.05	357.45
Single Distance, m Расстояние участков, м	3.00	22.00	3.00	7.00	13.00	14.00	17.00	17.00	13.00	20.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	3.00	25.00	28.00	35.00	48.00	62.00	79.00	96.00	109.00	129.00
Station No. Номера участков	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19



PROFILE  
ПРОФИЛЬ

**СД** КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ  
СТОЛИЦЫ

**JICA** JAPAN INTERNATIONAL  
COOPERATION AGENCY

**NSC** NJS CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN

NIHON SUIDO CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN

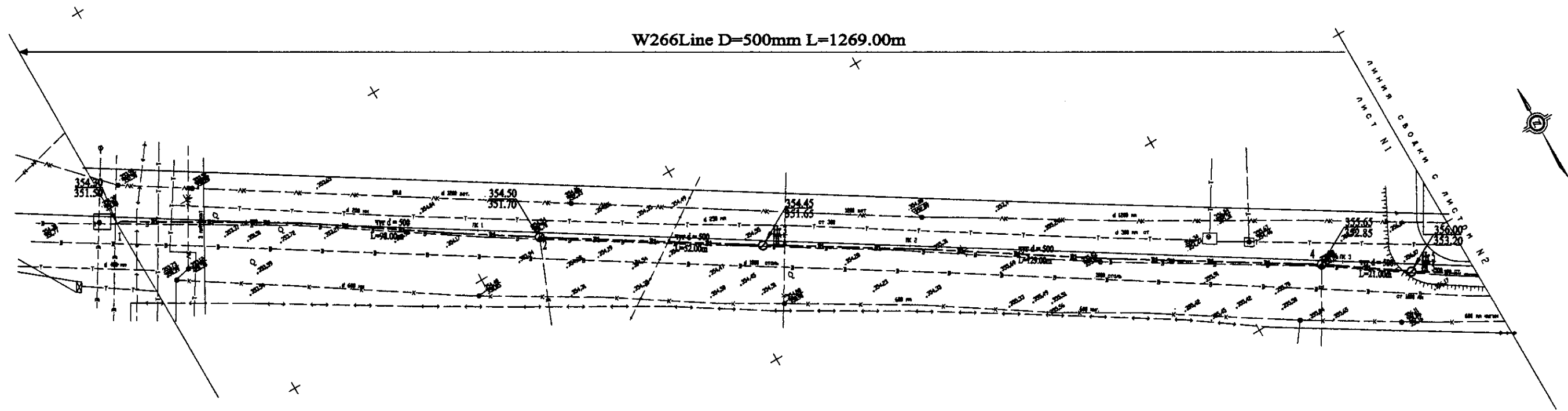
Design/Project/Task	Design/Project/Task	Design/Project/Task	Design/Project/Task	Design/Project/Task	Design/Project/Task
Chief Engineer of the Project/Task	M. Mamonov	Chief Engineer of the Project/Task	M. Mamonov	Chief Engineer of the Project/Task	M. Mamonov
Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov
Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov
Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov
Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov	Design/Project/Task	T. Kuznetsov

ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT  
ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И  
КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"

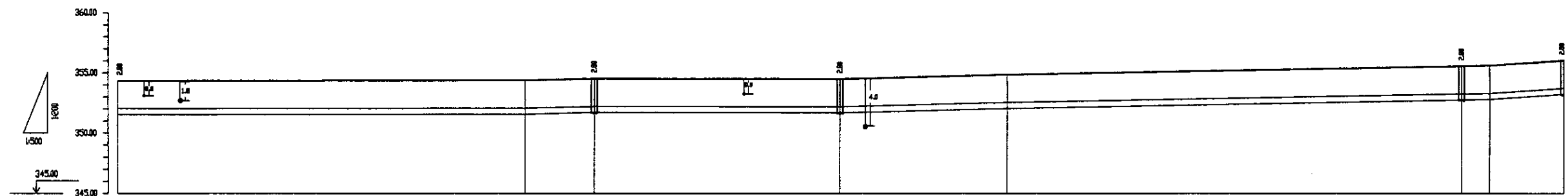
Distribution Pipeline W265  
Распределительные сети W265

Plan and Profile 2  
План и Профиль 2

W265-C-02  
SCALE 1:500  
V. 1.000



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=500 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	354.50	354.45	354.45	354.45	354.45	354.45	354.45	354.45	354.45	354.45
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	351.70	351.65	351.65	351.65	351.65	351.65	351.65	351.65	351.65	351.65
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00
Station No. Номера колодцев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

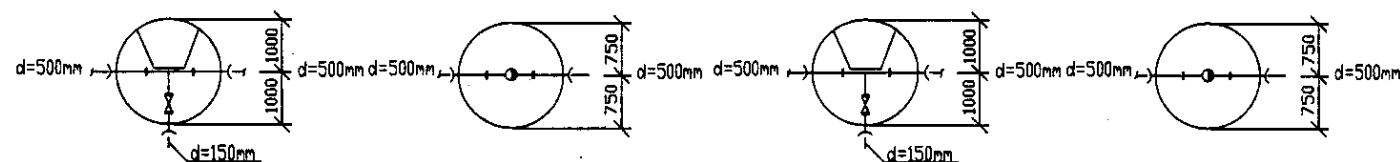
2  
JCD-2CM-2





Hr3 ПС3  
JCD-3CM-3

4  
JCD-2CM-2

Hr5 ПС5  
JCD-3CM-3

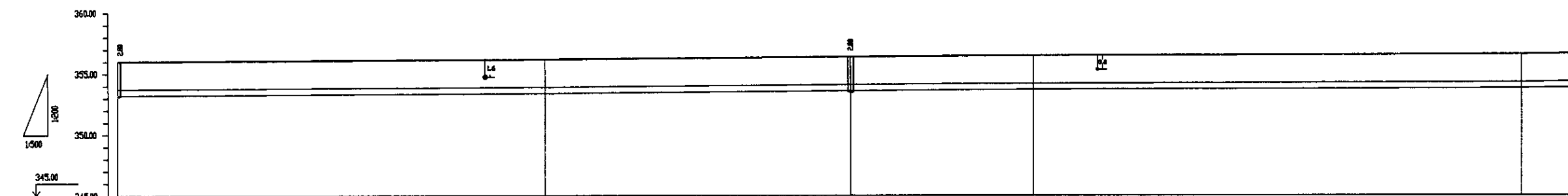
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ						ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"				
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Design Unit	Quantity Unit	Sheet No.	Doc. No. Rev. No.	Signature	Date				
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Chief Engineer Project No.	M. Mamonov Project No.					Distribution Pipeline W266	Stage Cross	Sheet No.	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Design Structures	T. Kiguchi Structures	T. Kiguchi Structures				Распределительные сети W266		1	4
		Designed by Waterworks	J. Watanabe Waterworks					Plan and Profile 1 План и Профиль 1	W266-C-01 SCALE 1:500 V 18000		

W266Line D=500mm L=1269.00m

PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

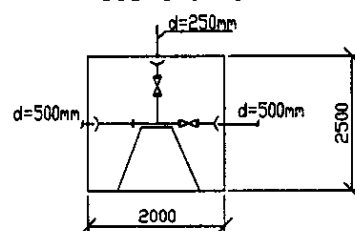
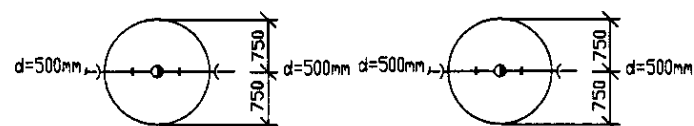


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=500 mm				
Ground Level, m Отметка земли, м	356.40	353.60	356.70	357.20	354.40
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.60	350.80	353.90	354.40	351.60
Single Distance, m Расстояние участков, м	12.00	45.00	41.00	25.00	11.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	36.00	81.00	122.00	147.00	158.00
Station No. Номера участков	175	175	175	175	177





Hr6 ПГ6  
JCD-3 CM-3

Hr7 ПГ7  
JCD-3 CM-3

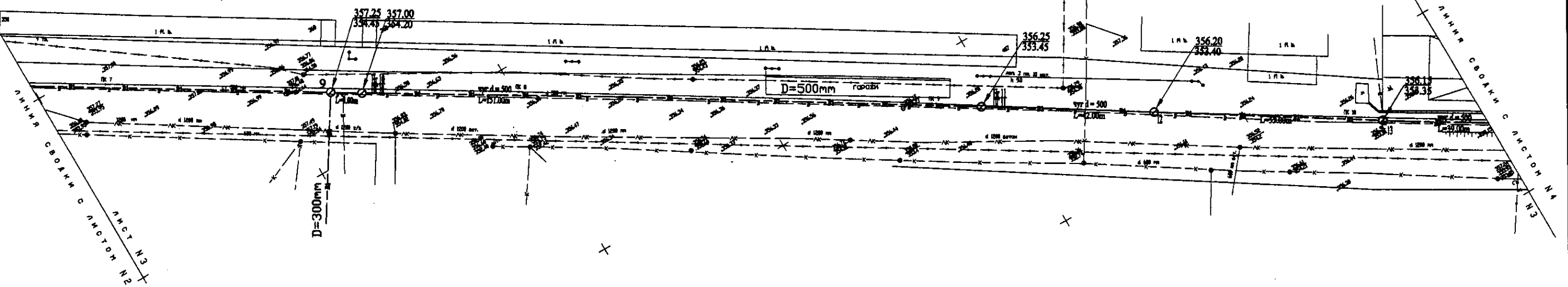
8  
JCD-6 CM-6



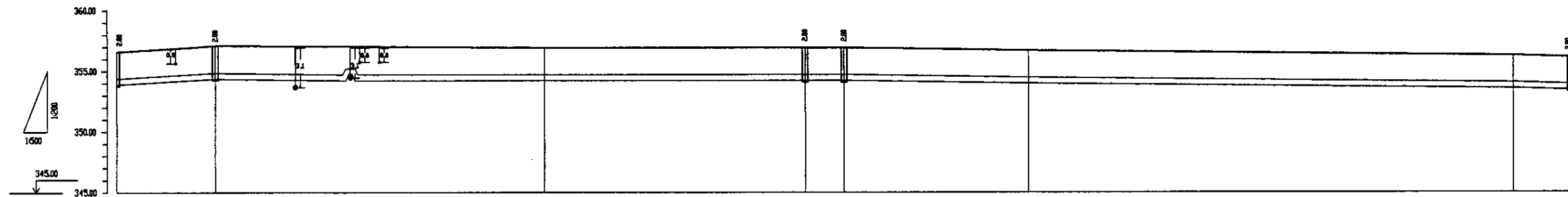
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ							ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT					
		JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY							ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"				
			NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN							Distribution Pipeline W266			
			NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN							Распределительные сети W266			
			Designed by Уста	Checked by Проверено	Sheet Лист	Drawn by Выполнил	Signature Подпись	Date Дата	Plan and Profile 2 План и Профиль 2		Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листов
			Chief Engineer of M.Moonen the Project Manager						W266-C-02 SCALE H 1:500 V 1:200				
			Designed by Проверено										
			Checked by:										

W266Line D=500mm L=1269.00m

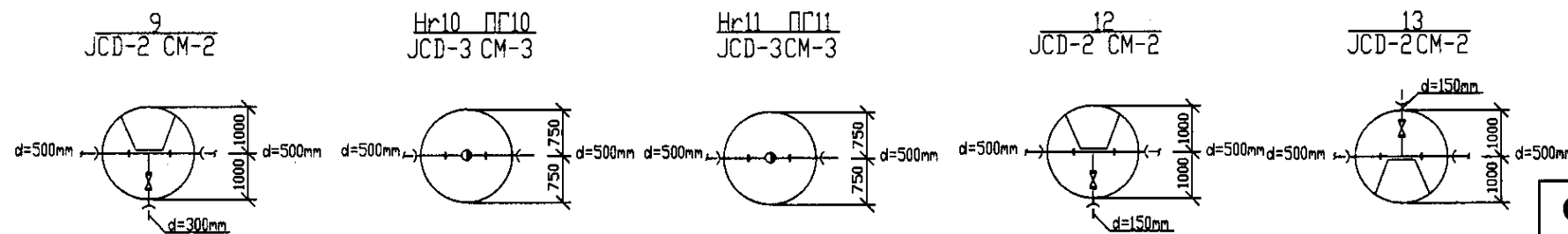


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



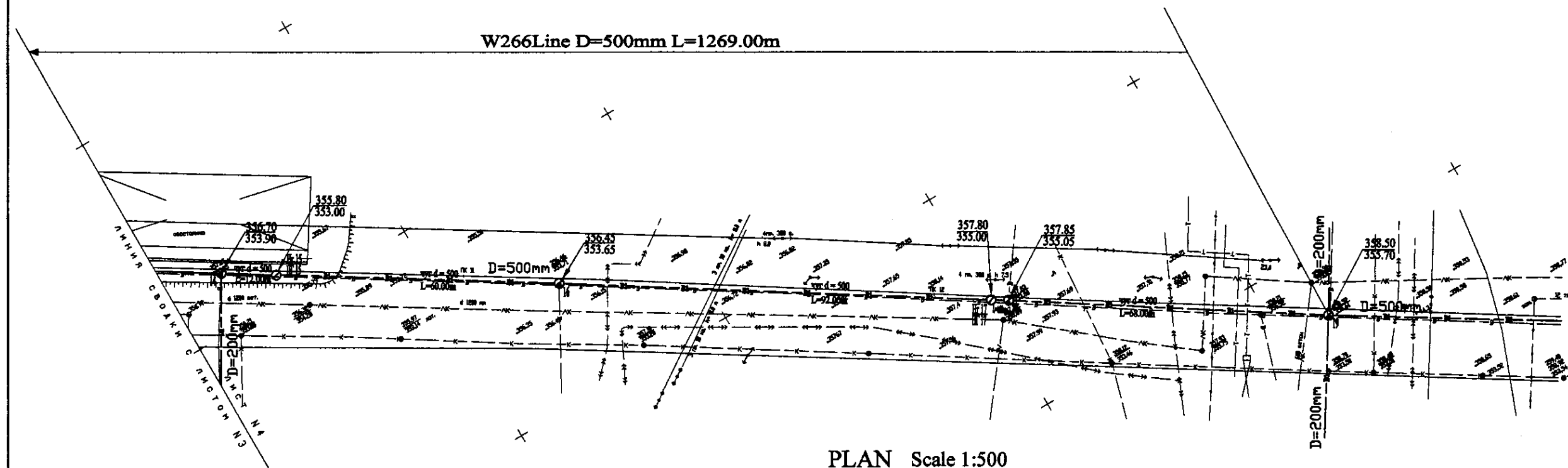
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=500 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	356.78	357.25	357.00	357.00	357.00	357.00	356.25	356.20	356.15	356.15
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.98	354.48	354.25	354.25	354.25	354.25	353.45	353.40	353.35	353.35
Single Distance, m Расстояние участков, м	11.88	24.88	24.88	24.88	24.88	24.88	24.88	24.88	24.88	12.88
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	11.88	36.76	61.64	86.52	111.40	136.28	161.16	186.04	210.92	343.80
Station No. Номера участков	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

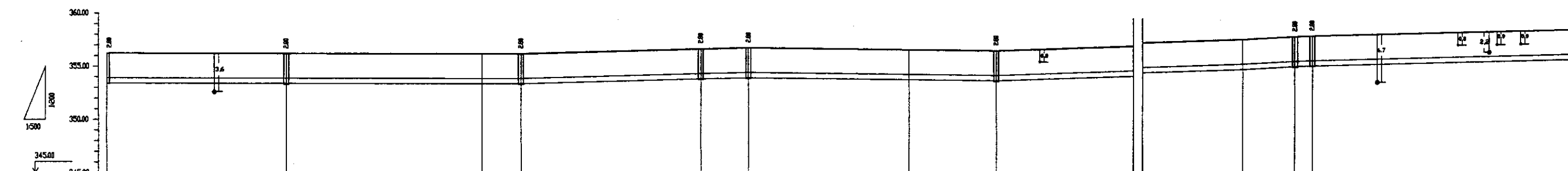
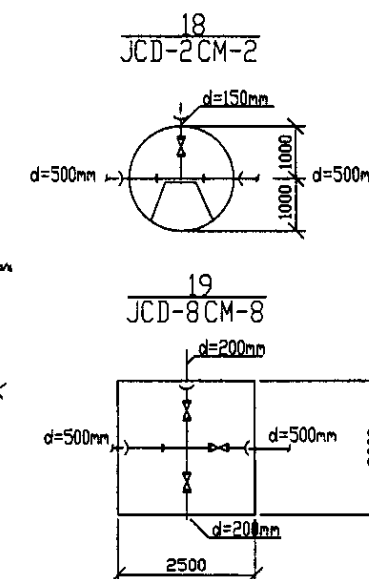


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT							
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"							
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Designed by Mitsunori Mitsunori	Checked by T. Kiyoshi T. Kiyoshi	Approved by J. Watanabe J. Watanabe	Date 2010.10.10				
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Distribution Pipeline W266 Распределительные сети W266							
Plan and Profile 3 План и Профиль 3					<table border="1"> <tr> <td>Sheet Лист</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Sheets Листов</td> <td>4</td> </tr> </table>	Sheet Лист	3	Sheets Листов	4
Sheet Лист	3								
Sheets Листов	4								



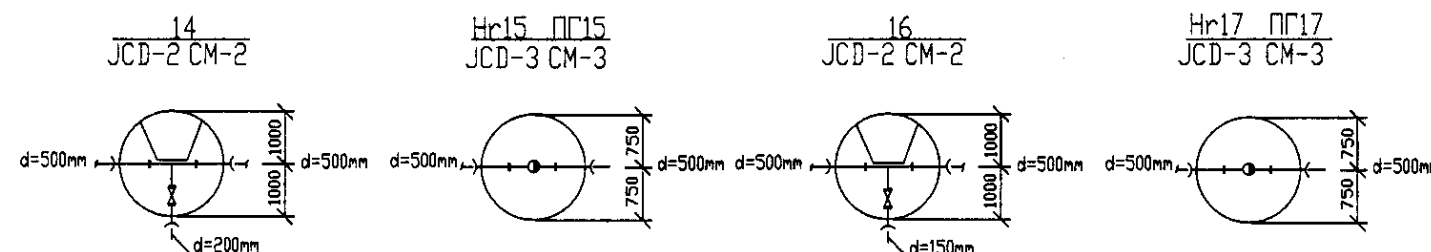






PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

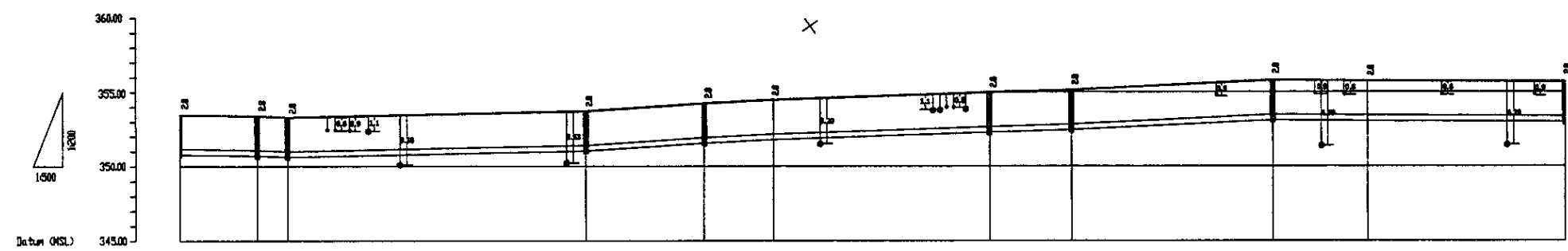
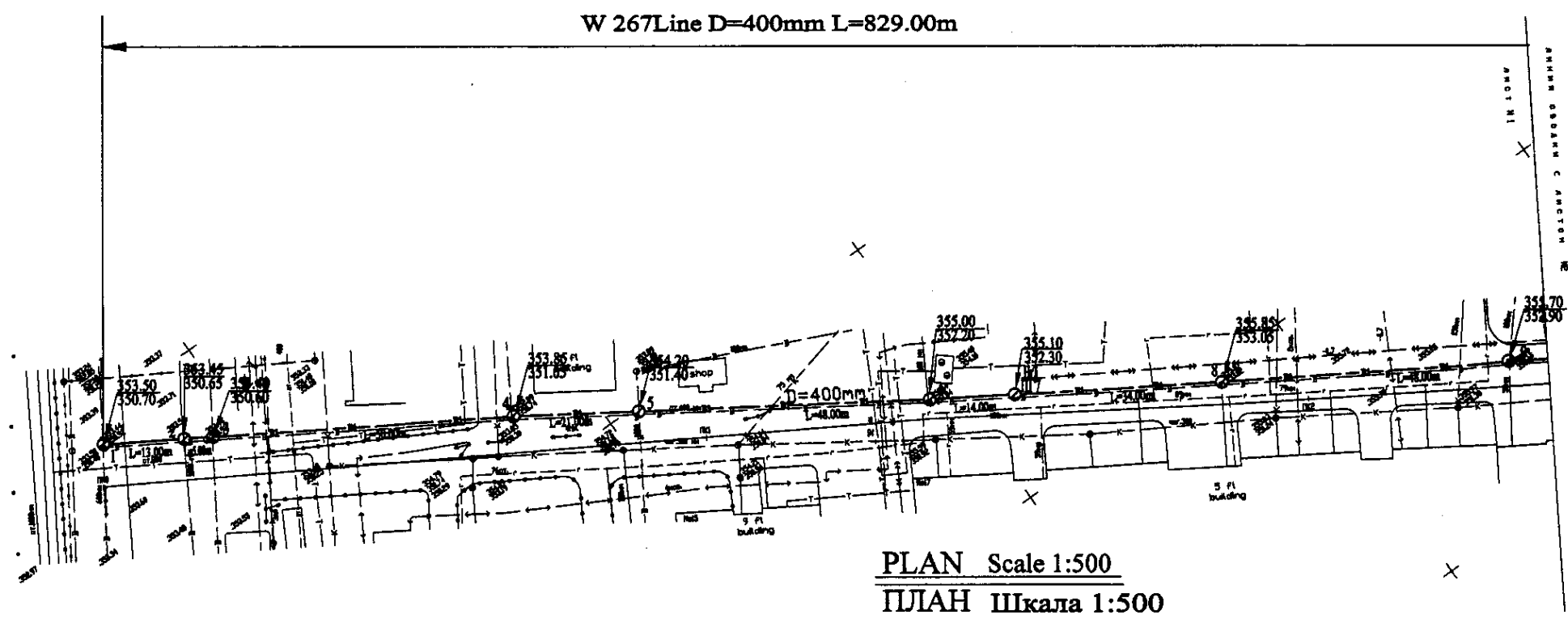


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=500 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	356.25	356.20	356.15	356.15	356.10	356.05	356.00	355.95	355.90	355.85
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.65	353.60	353.55	353.55	353.50	353.45	353.40	353.35	353.30	353.25
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	12.00	24.00	36.00	48.00	60.00	72.00	84.00	96.00	108.00
Station No. Номера колодцев	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

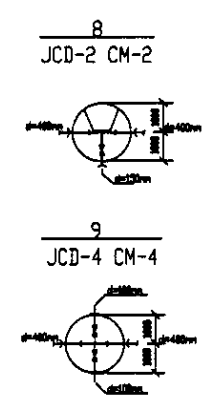
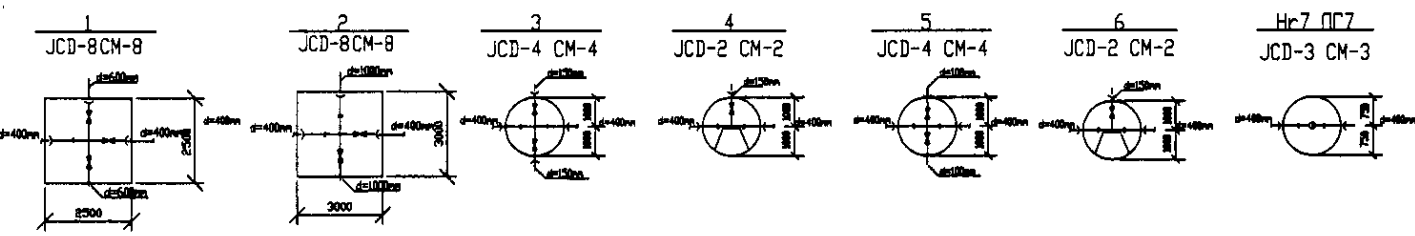


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ						ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT						
		JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY						ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"					
			NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN						Distribution Pipeline W266		Stage Стадия	Sheet Лист	Sheets Листов
			NINON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN						Распределительные сети W266		4	4	
	Designed by: Проектировал:		J. Watanabe Д. Ватанабе				Plan and Profile 4 План и Профиль 4		W266-C-04 SCALE 1:500 1:500				
	Checked by: Проверил:												

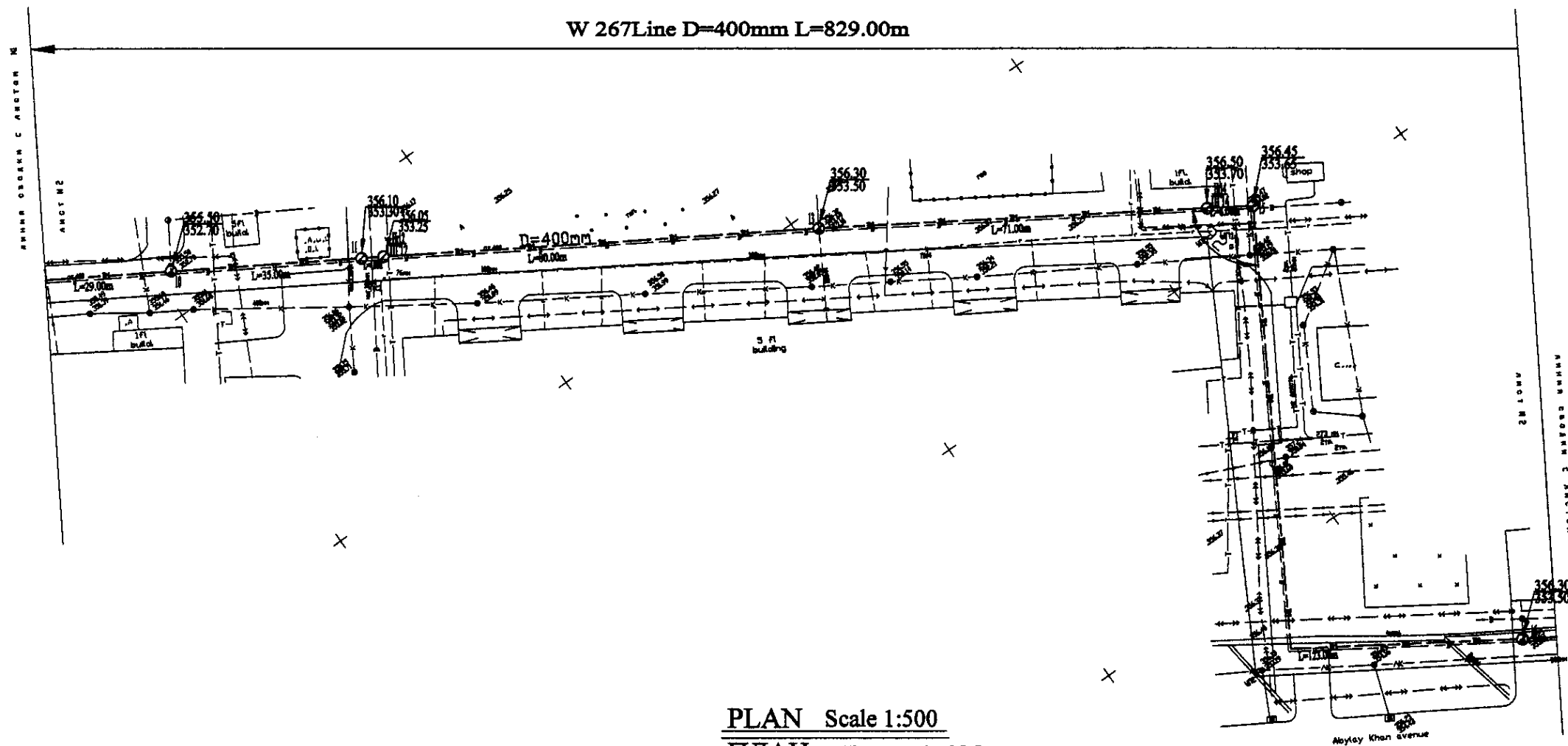


Pipe Data Данные о трубах	DP d=400 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	353.50	353.65	353.48	353.85	354.28	354.28	355.10	355.10	355.85	355.70
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.71	353.65	353.48	353.85	354.28	354.28	355.10	355.10	355.85	355.70
Single Distance, m Расстояние участков, м	0.00	13.00	5.00	30.00	25.00	15.00	37.00	14.00	34.00	30.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	13.00	18.00	48.00	73.00	88.00	125.00	139.00	173.00	203.00
Station No. Номера участков	1-1	2	3	4	5	6-1	6-2	7	8-1	8-2

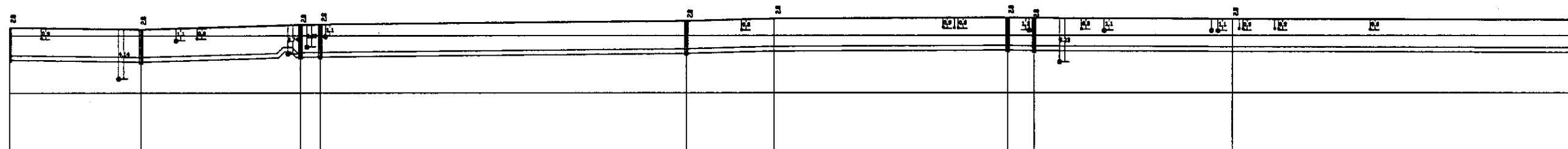
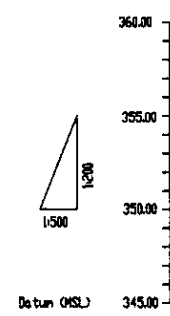
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Distribution Pipeline W267 Распределительные сети W267			
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листы	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	1	3	3	
Designed by Проектировал		Checked by Проверил		W267-C-01 SCALE 1:500	

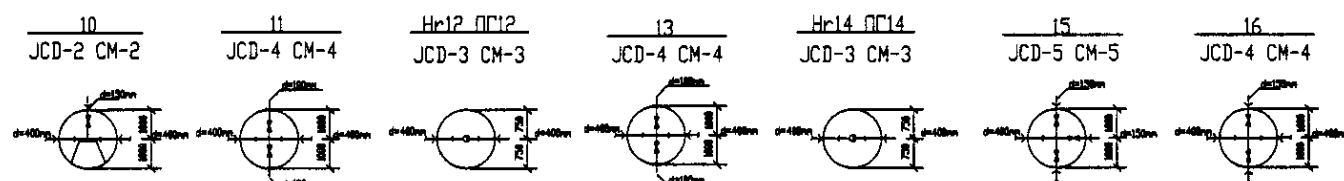


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

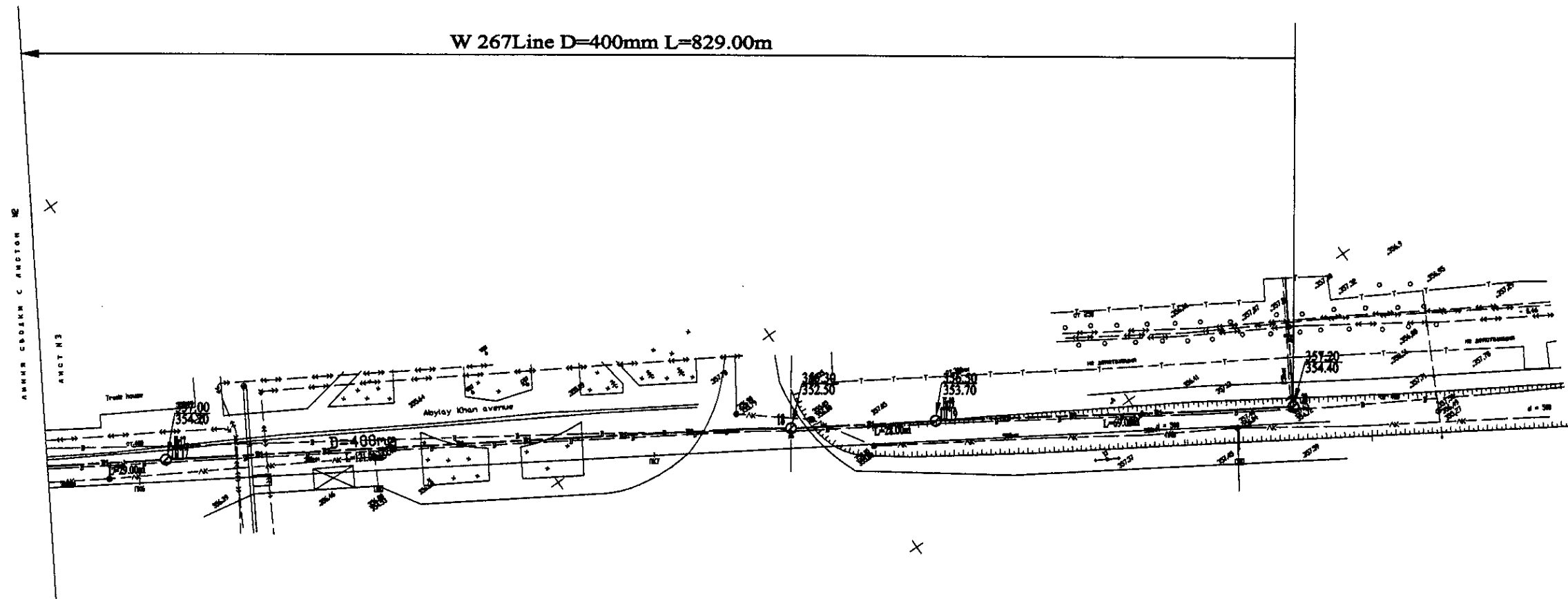


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=400 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	352.78	352.58	352.48	352.38	352.28	352.18	352.08	351.98	351.88	351.78
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	352.38	352.18	352.08	351.98	351.88	351.78	351.68	351.58	351.48	351.38
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	32.00	28.00	25.00	22.00	20.00	18.00	16.00	14.00	12.00	10.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	32.00	60.00	85.00	107.00	127.00	145.00	161.00	175.00	187.00	197.00
Station No. Номер колодца	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

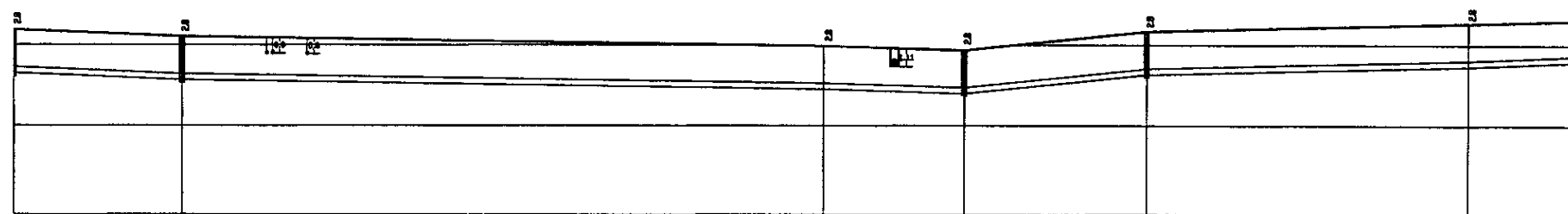
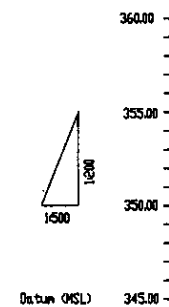
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Distribution Pipeline W267 Распределительные сети W267			
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Plan and Profile 2 План и Профиль 2			
Chief Engineer of M. J. Memon for Project W267 Checked by: [Signature] Date: [Date]		Stage Станция	Sheet Лист	Sheets Листы	
		2	2	3	
		W267-C-02 SCALE: H 1:500 V 1:800			

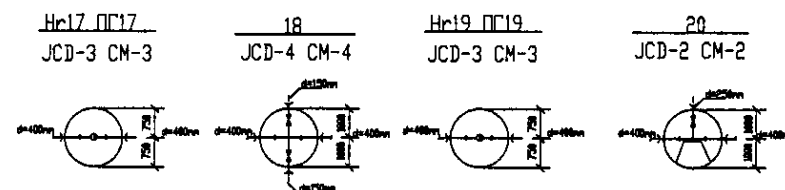


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data	Данные о трубах
Ground Level, m	Отметка земли, м
Pipe Invert Level	Отметка низа трубы, м
Single Distance, m	Расстояние участков, м
Cumulative Distance, m	Общее расстояние, м
Station No.	Номер участка

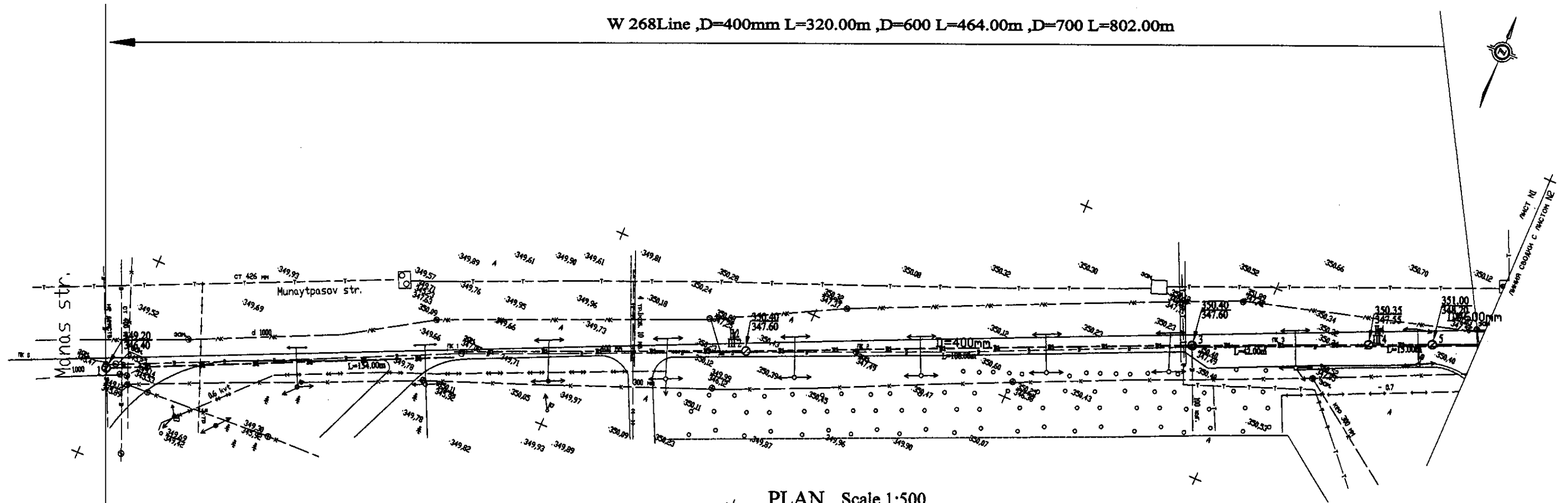
DIP d=400 mm					
16	16+17	16+25	16+30	16+35	16+40
Ground Level, m	354.28	354.08	353.78	353.58	353.28
Pipe Invert Level	353.28	353.28	352.78	352.28	351.48
Single Distance, m	10.00	25.00	5.00	5.00	5.00
Cumulative Distance, m	0.00	10.00	35.00	40.00	45.00
Station No.	16	16+17	16+25	16+30	16+40



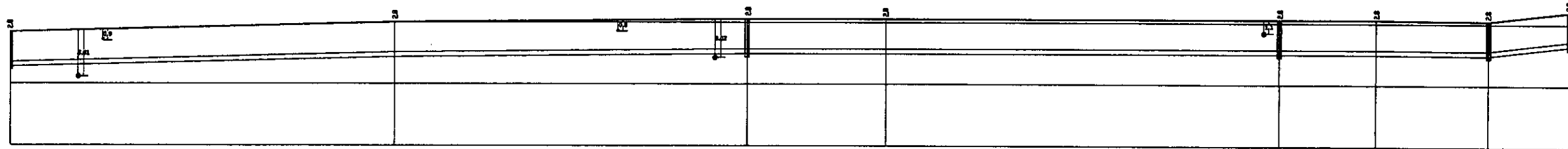
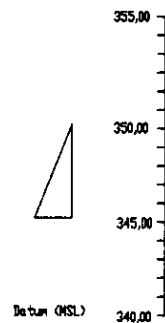
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

		КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN NINON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	
Design (Name, Position) Chief Engineer Deputy Designed by Checked by	Sheet No. Date Signature Date	Distribution Pipeline W267 Распределительные сети W267	Stage Sheet Sheets	W267-C-03 SCALE H 1:500 V 1:200	
Plan and Profile 3 План и Профиль 3			3		

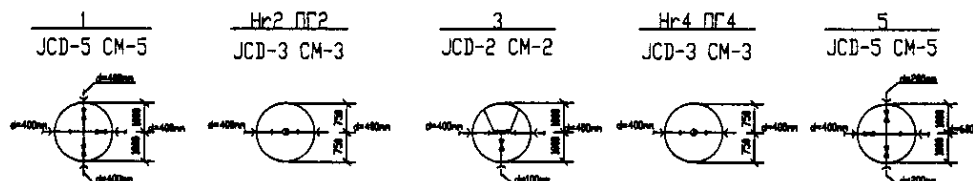
W 268Line ,D=400mm L=320.00m ,D=600 L=464.00m ,D=700 L=802.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=400 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	348.30	348.00	347.50	347.00	346.50	346.00	345.50	345.00	344.50	344.00
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	346.40	346.00	345.50	345.00	344.50	344.00	343.50	343.00	342.50	342.00
Single Distance, m Расстояние участков, м	14.00	76.00	76.00	76.00	76.00	76.00	76.00	76.00	76.00	76.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	14.00	90.00	166.00	242.00	318.00	394.00	470.00	546.00	622.00	698.00
Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



PROFILE  
ПРОФИЛЬ

**CIC** КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ  
СТОЛИЦЫ

**JICA** JAPAN INTERNATIONAL  
COOPERATION AGENCY

**NJS** NJS CONSULTANTS  
CO.,LTD.-JAPAN

**NSC** NISHIN SUIDO CONSULTANTS  
CO.,LTD.-JAPAN

ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT  
ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И  
КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"

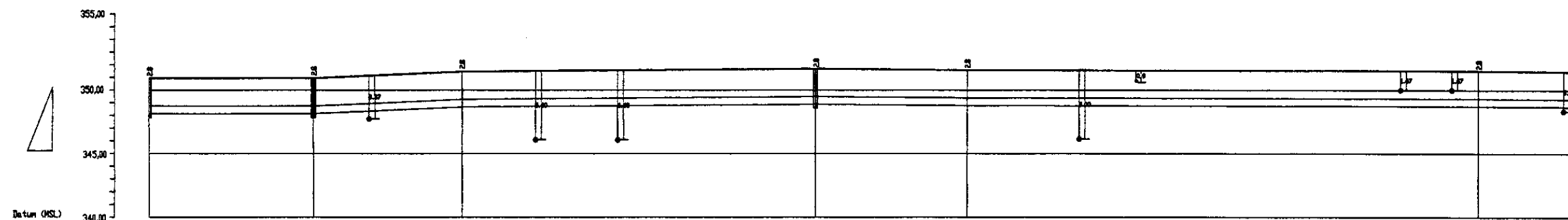
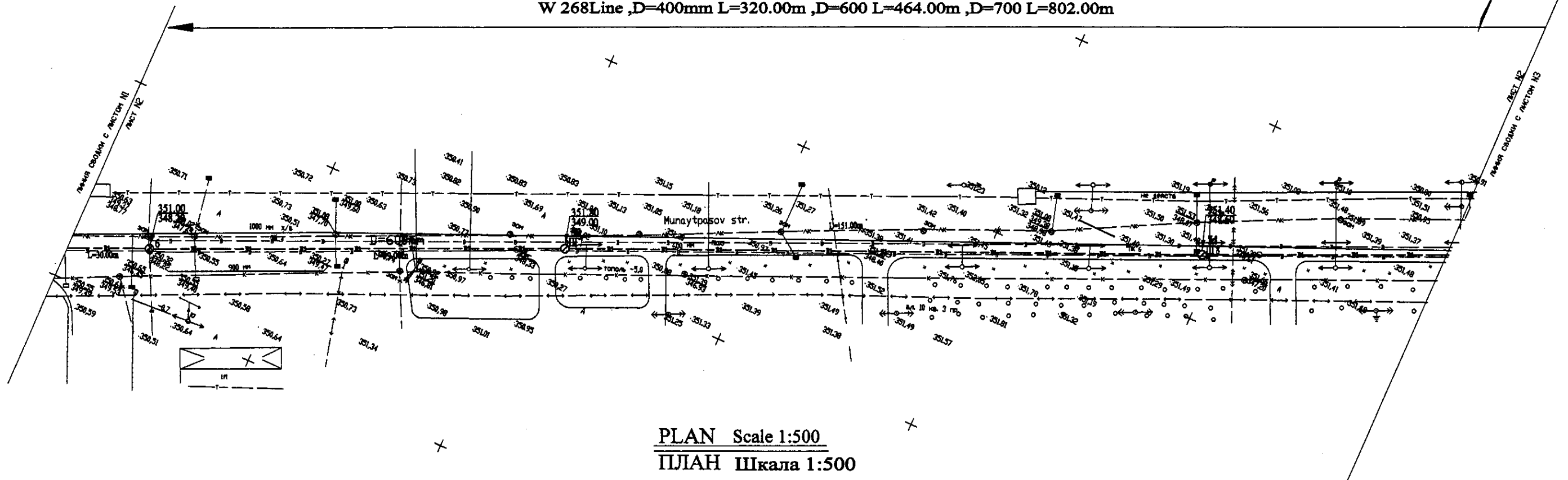
Distribution Pipeline W268  
Распределительные сети W268

Plan and Profile 1  
План и Профиль 1

Stage	Sheet	Sheets
1	1	5

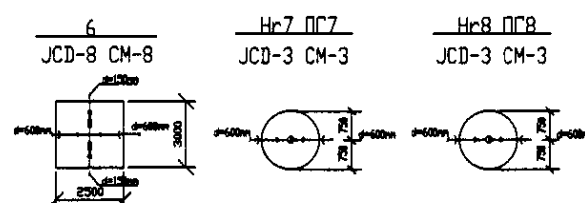
W268-C-01  
SCALE H 1:500  
V 1:200

W 268Line ,D=400mm L=320.00m ,D=600 L=464.00m ,D=700 L=802.00m



Pipe Data Данные о трубах	DIP Ø=600 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	351.00	350.72	350.63	350.59	350.53	350.48	350.42	350.37	350.31	350.25
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25	348.25
Single Distance, m Расстояние участков, м	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	25.00	50.00	75.00	100.00	125.00	150.00	175.00	200.00	225.00	250.00
Station No. Номер участков	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

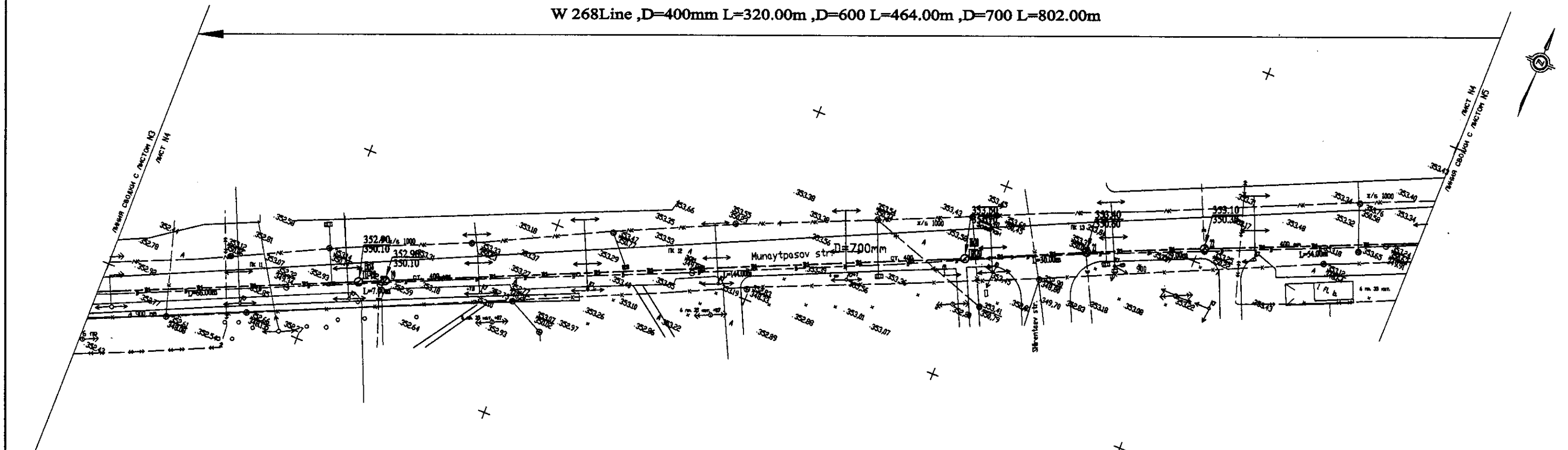
### PROFILE ПРОФИЛЬ



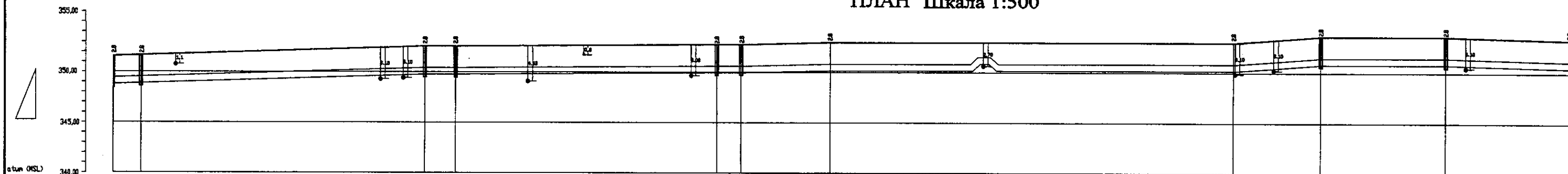
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Distribution Pipeline W268			
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Распределительные сети W268			
Designed by T. Kiyoshi		Checked by T. Kiyoshi	Stage 2	Sheet 2	Sheets 5
Plan and Profile 2 План и Профиль 2		W268-C-02 SCALE 1:500 V 1400			



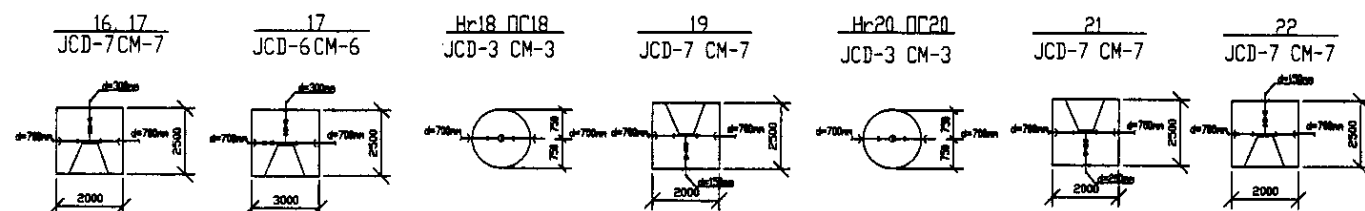
W 268 Line, D=400mm L=320.00m, D=600 L=464.00m, D=700 L=802.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=700 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	352.70	352.70	352.50	352.50	352.50	352.50	352.50	352.50	352.50	352.50
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50	348.50
Single Distance, m Расстояние участков, м	23.00	6.00	71.00	6.00	64.00	7.00	19.00	100.00	25.00	20.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	23.00	29.00	100.00	106.00	170.00	177.00	196.00	296.00	321.00	341.00
Station No. Номера участков	16-17	17	18	19	20	21	22	23	24	25

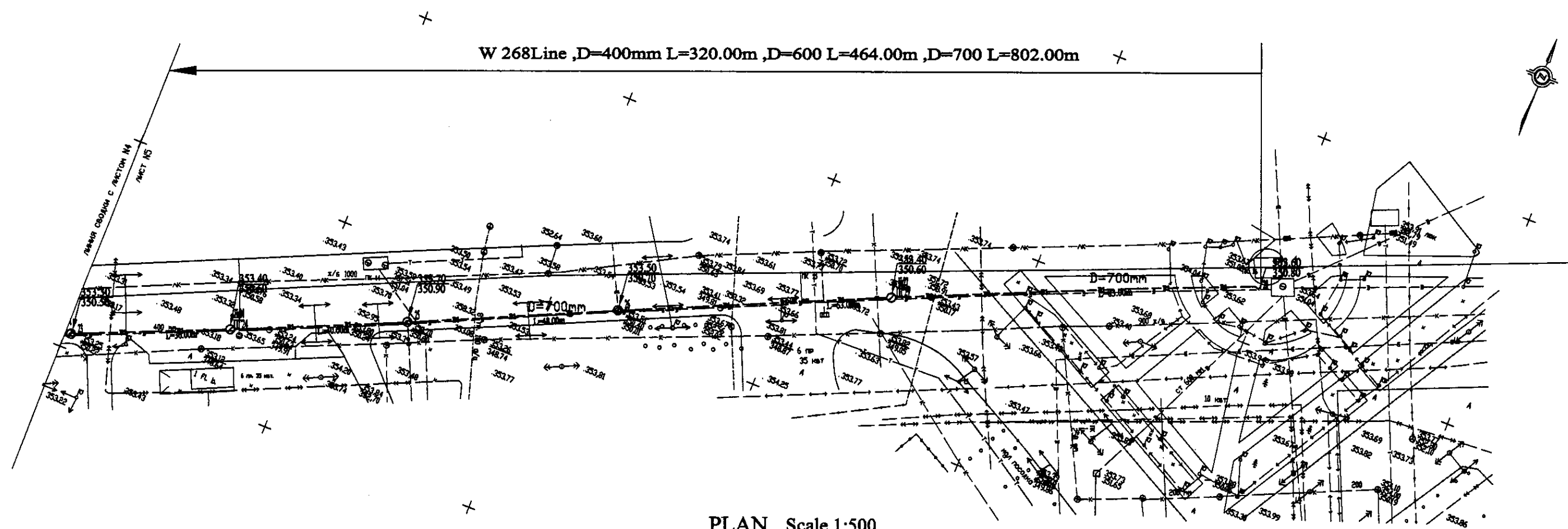


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

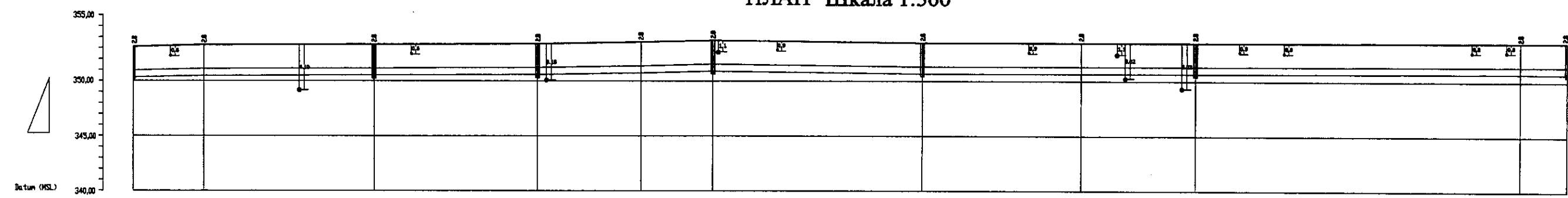
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Distribution Pipeline W268 Распределительные сети W268			
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листов	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Plan and Profile 4 План и Профиль 4	4	5	

W268-C-04  
SCALE 1:500  
V 1400



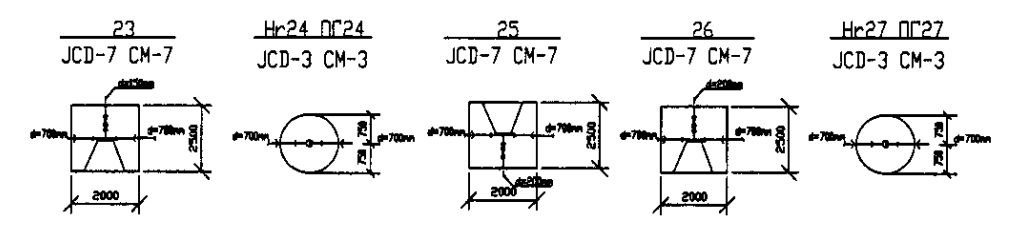


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



PROFILE  
ПРОФИЛЬ

Pipe Data Данные о трубах	DIP d=700 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8	353.8
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.0	25.0	50.0	75.0	100.0	125.0	150.0	175.0	200.0	225.0
Station No. Номера колодцев	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32



КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ  
СТОЛИЦЫ

JAPAN INTERNATIONAL  
COOPERATION AGENCY

NJS CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN

NIHON SUIDO CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN

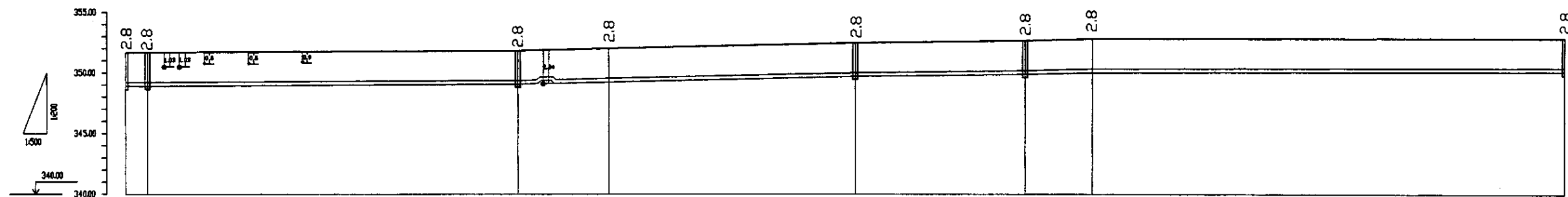
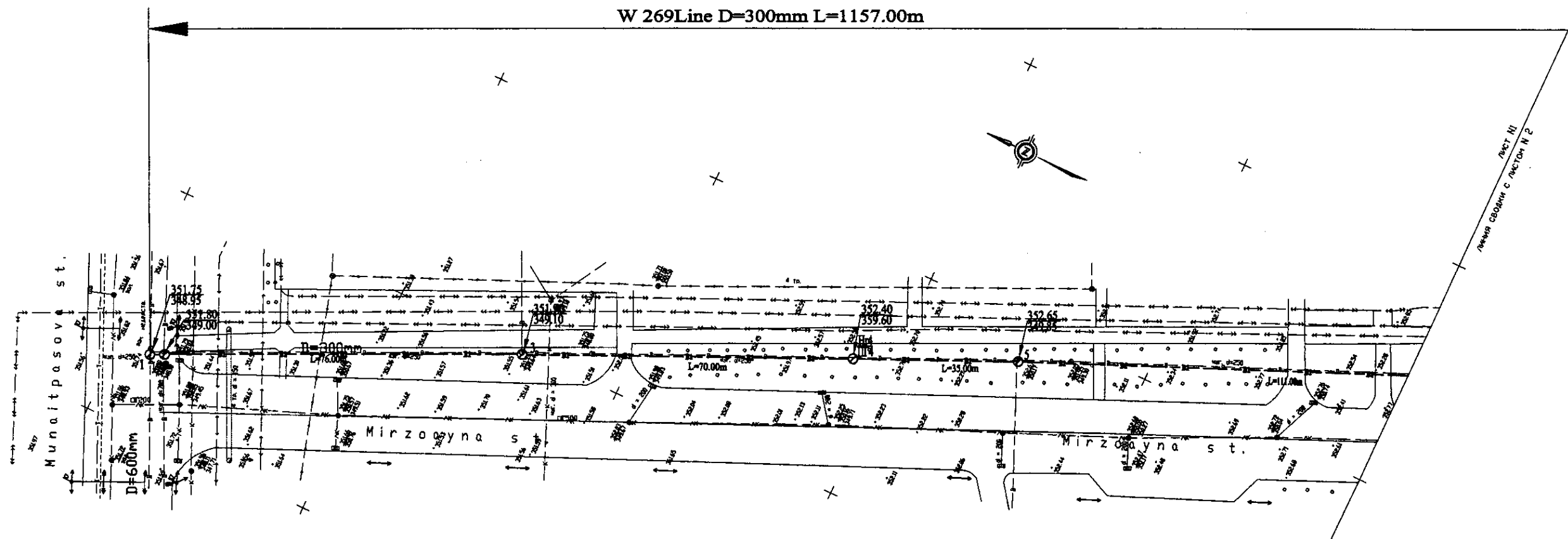
Sheet No.	Sheet Title	Scale	Author	Checker	Date
5	Plan and Profile 5	1:500			

ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT  
ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И  
КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"

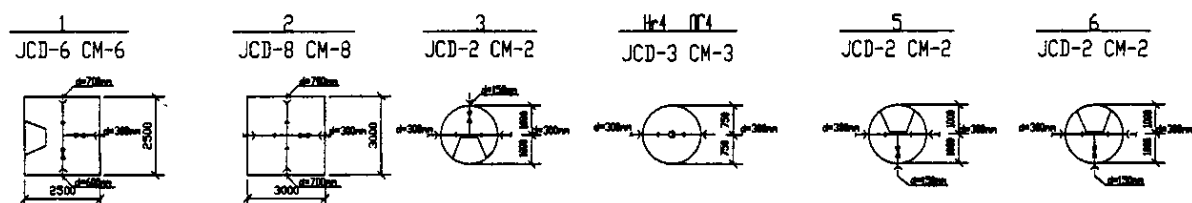
Distribution Pipeline W268  
Распределительные сети W268

Plan and Profile 5  
План и Профиль 5

W268-C-05  
SCALE 1:500  
V 1.000

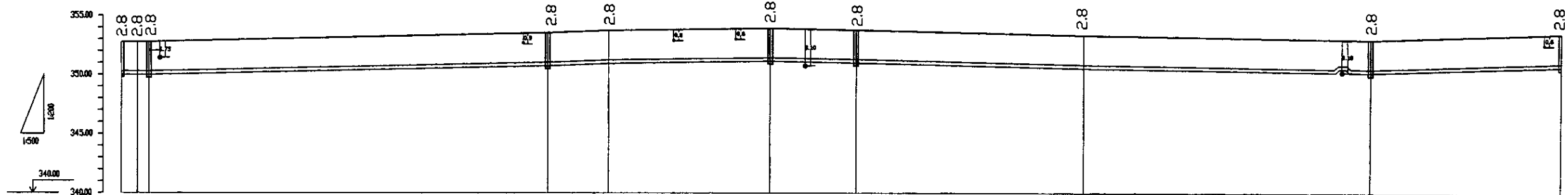
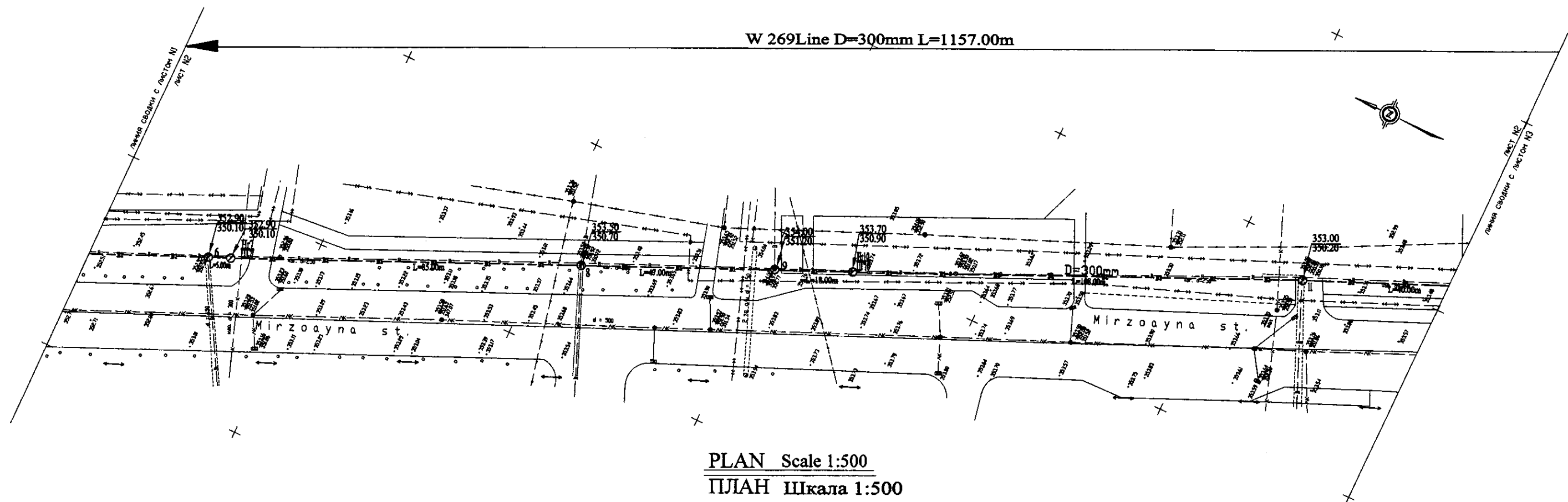


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=300 mm					
Ground Level, m Отметка земли, м	352.75	351.00	350.00	349.00	348.00	347.00
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	348.95	347.20	346.20	345.20	344.20	343.20
Single Distance, m Расстояние между точками, м	10.00	30.00	70.00	21.00	49.00	21.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	30.00	100.00	121.00	170.00	191.00
Station No. Номер точки	1	2	3	4	5	6

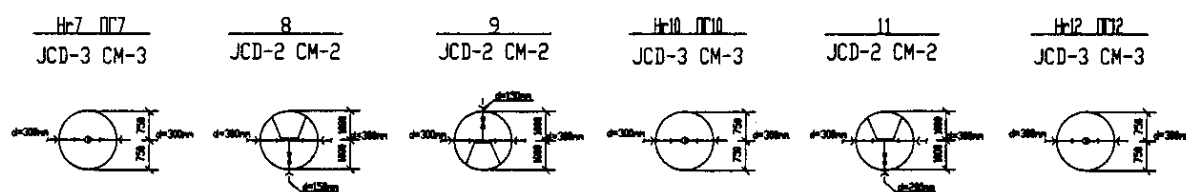


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NISHI SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN				ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	Distribution Pipeline W269 Распределительные сети W269			
	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	Plan and Profile 1 План и Профиль 1			
	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	Checked by: T. Kiyoshi	Designed by: J. Watanabe	W269-C-01 SCALE 1:500 V 1/200			



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=300 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94	353.94
Single Distance, m Расстояние участков, м	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00
Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

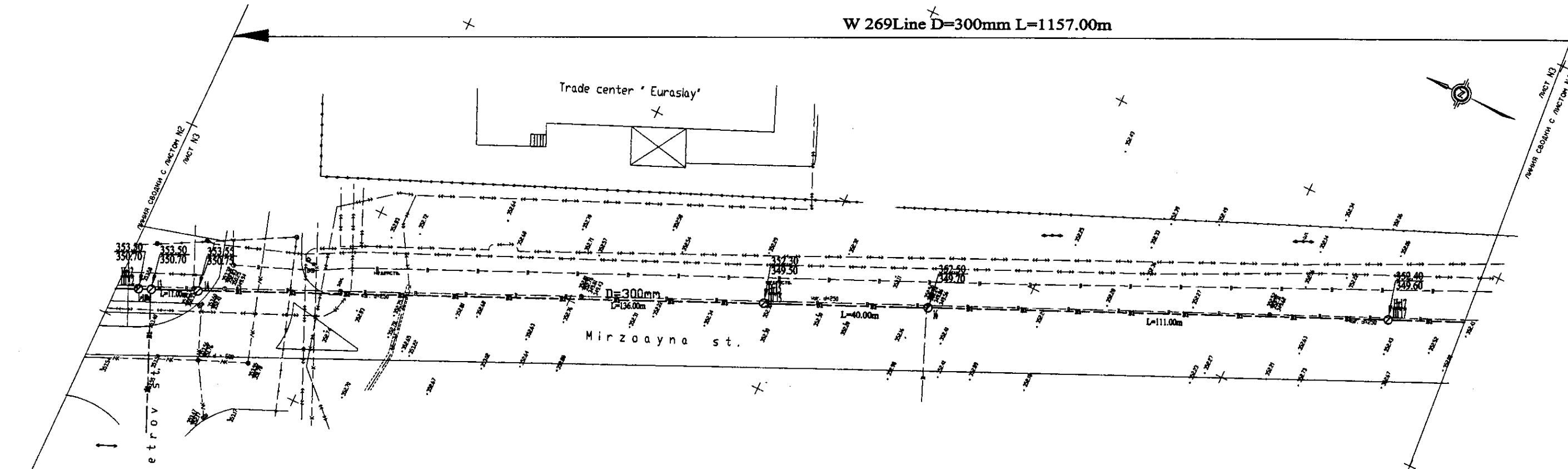


КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ  
СТОЛИЦЫ  
JAPAN INTERNATIONAL  
COOPERATION AGENCY  
NJS CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN  
NISON SUIDO CONSULTANTS  
CO., LTD. - JAPAN

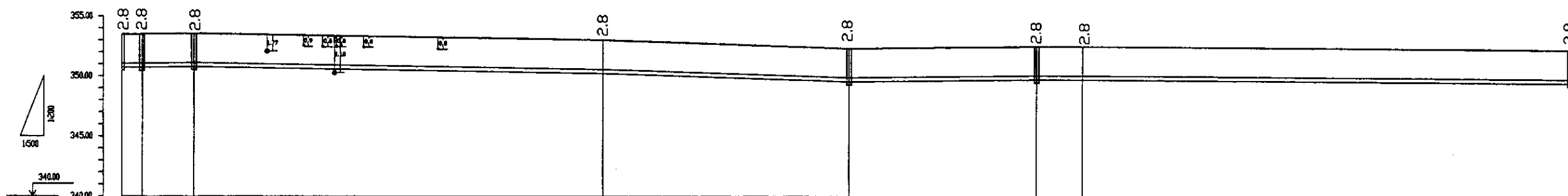
Designed by T. Kiyosaki	Checked by T. Kiyosaki	Stage 2	Sheet 2	Sheets 4
ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			W269-C-02 SCALE 1:500 V 1:200	

Distribution Pipeline W269  
Распределительные сети W269

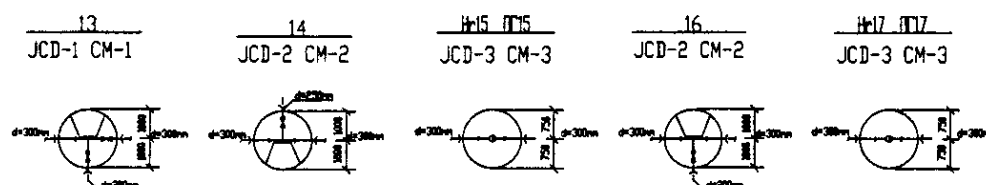
Plan and Profile 2  
План и Профиль 2



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

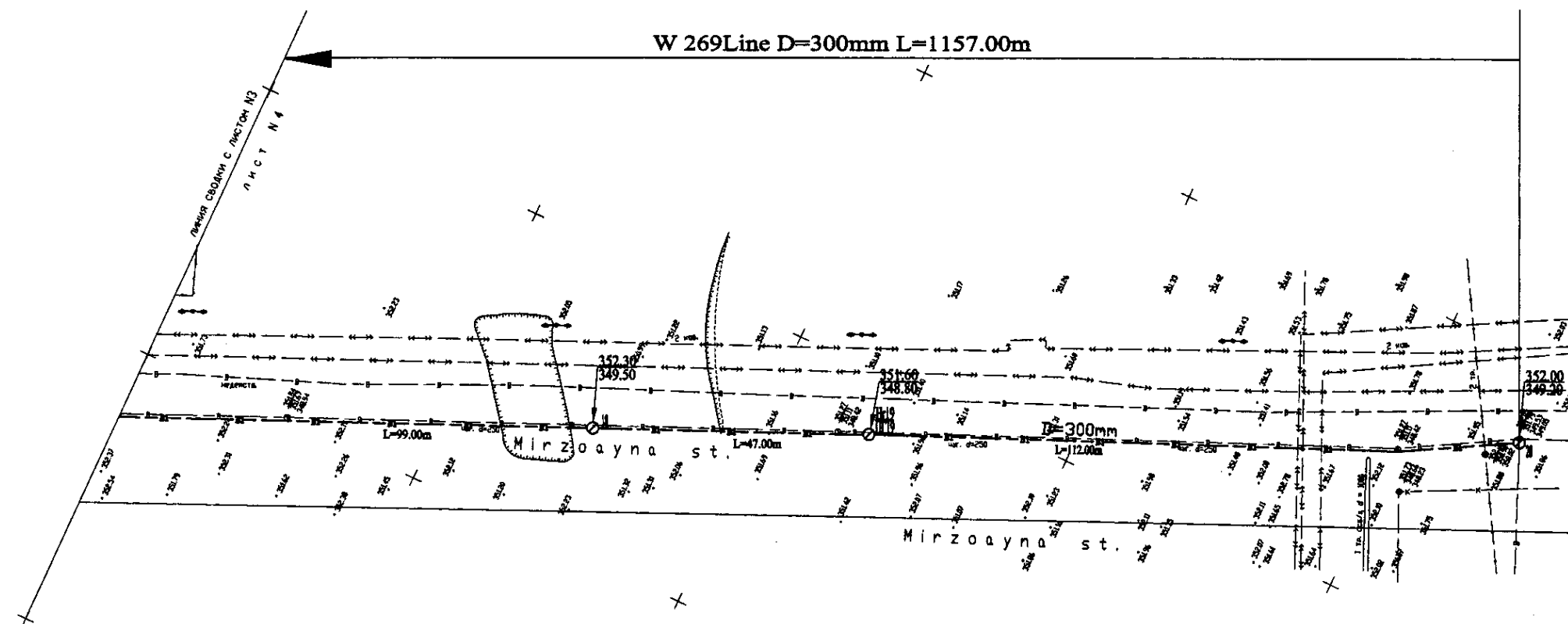


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=300 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50	353.50
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70	350.70
Single Distance, m Расстояние участков, м	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	40.00	80.00	120.00	160.00	200.00	240.00	280.00	320.00	360.00
Station No. Номера участков	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

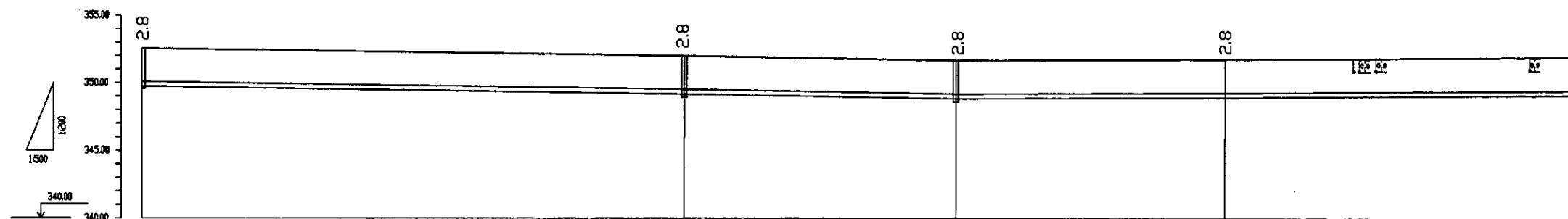


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

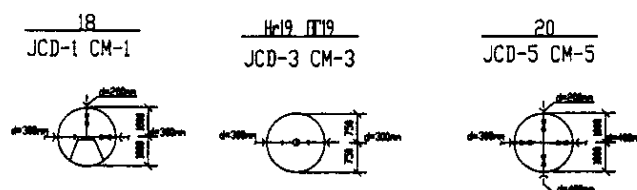
		КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN NISON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	
Designed by: T. Kiguchi Checked by: J. Watanabe	Sheet No.: 1/1	Date: 10/10/03	Distribution Pipeline W269 Распределительные сети W269	Stage: 3	Sheet: 3
Plan and Profile 3 План и Профиль 3			W269-C-03 SCALE H 1:500 V 1:200		



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



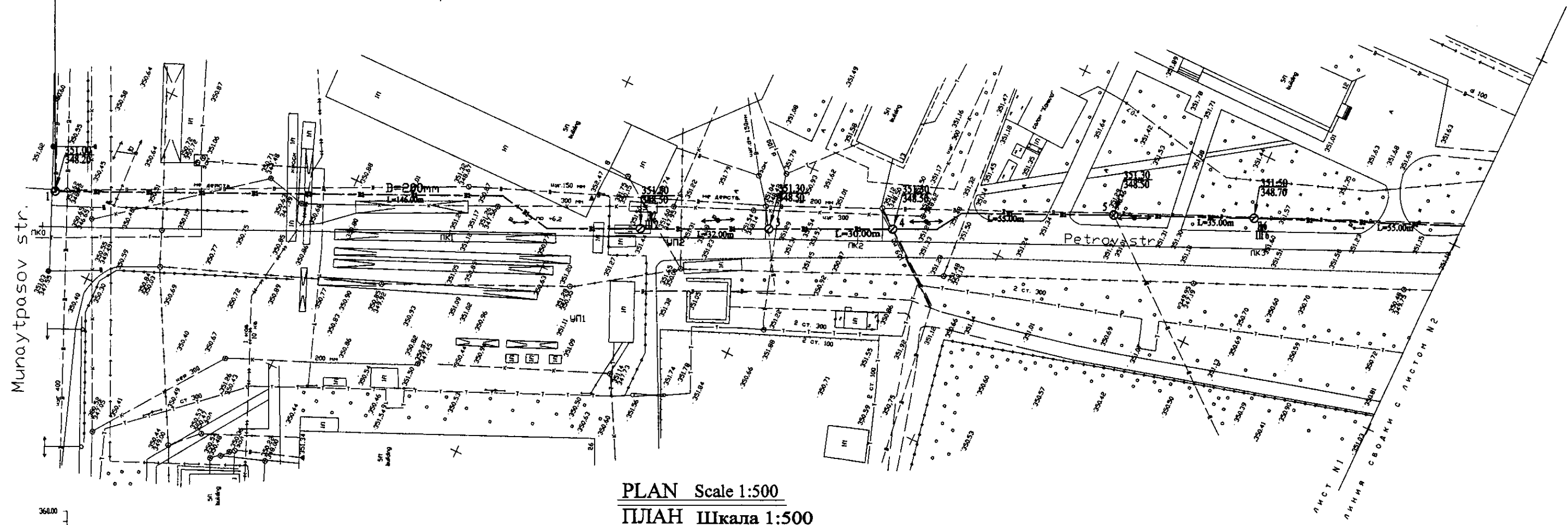
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=300 mm				
Ground Level, m Отметка земли, м	352.48	352.08	351.64	351.08	350.28
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	349.60	349.00	348.08	347.08	346.20
Single Distance, m Расстояние участков, м	11.00	91.00	47.00	51.00	92.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	000.00	000.00	045.00	096.00	187.00
Station No. Номера участков	18	19	20	21	22



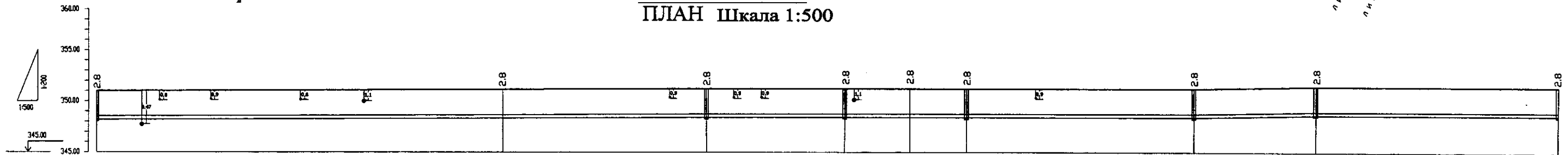
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Distribution Pipeline W269 Распределительные сети W269			
	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Plan and Profile 4 План и Профиль 4			
	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Designed by T. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	W269-C-04 SCALE 1:500 V. 1/200			

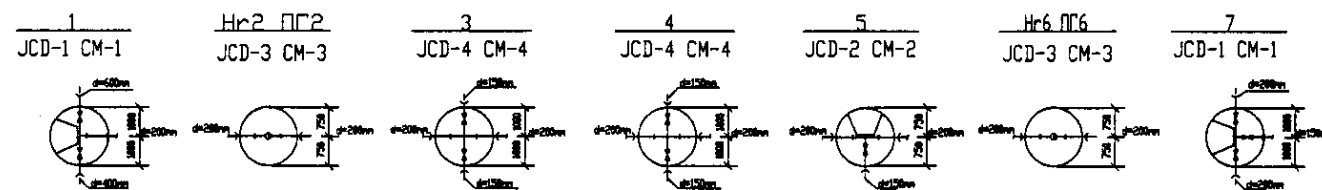
W 270 Line D=200mm L=905.00m






PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



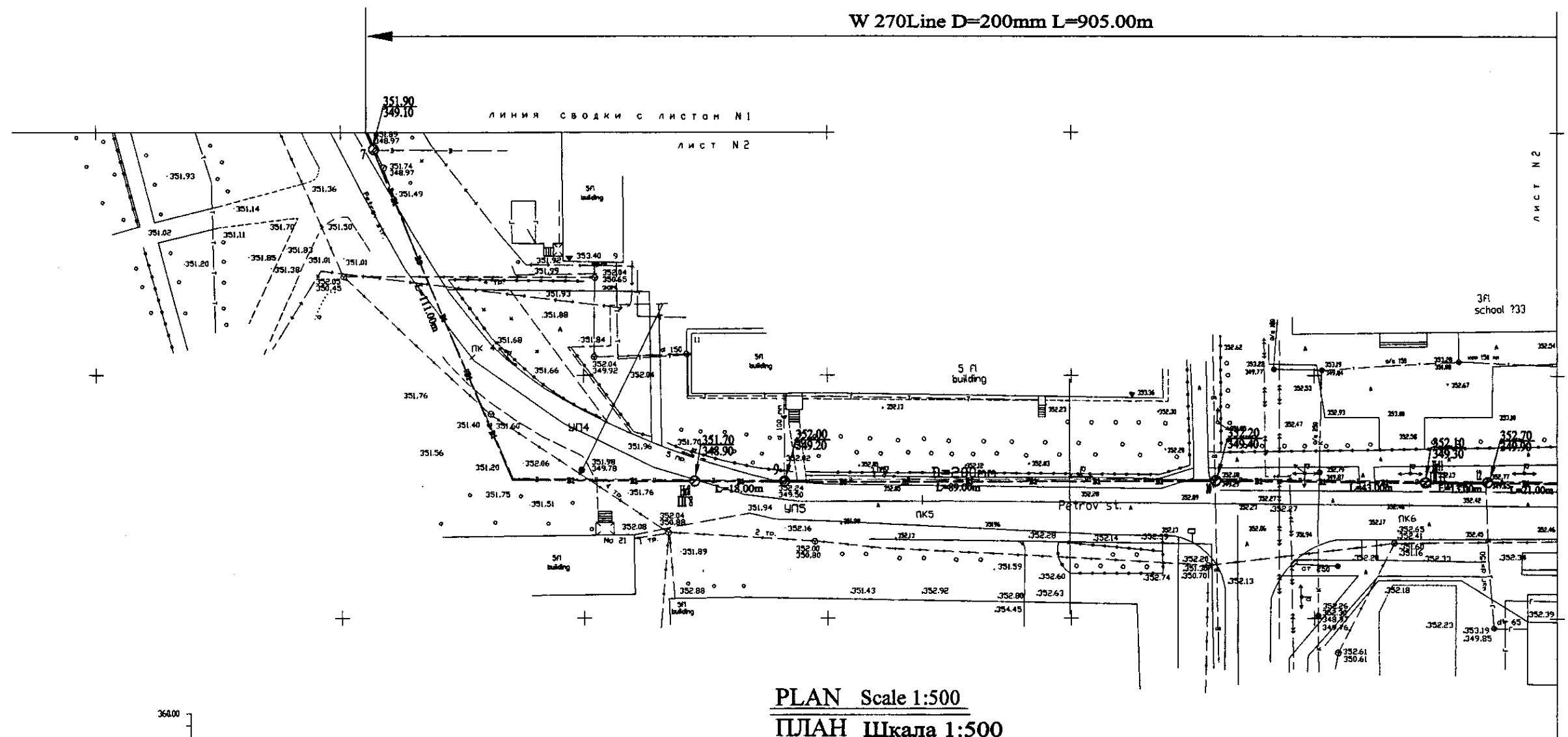
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	351.02	350.44	350.72	350.89	351.09	351.22	351.49	351.78	351.87	351.99
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	348.22	348.40	348.60	348.78	348.98	349.16	349.36	349.56	349.74	349.92
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	6.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	6.00	24.00	42.00	60.00	78.00	96.00	114.00	132.00	150.00
Station No. Номера колодцев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



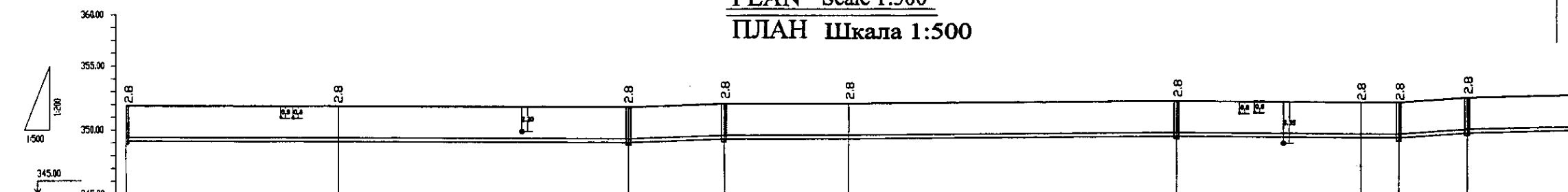
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ						ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT					
		JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY						ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"				
		NJS CONSULTANTS CO.,LTD. - JAPAN	Design Project	Density Factor	Sheet No.	Des. No. Date	Signature Page	Date	Distribution Pipeline W270 Распределительные сети W270	Stage Sheet	Sheet No.	Sheet Date
			Chief Engineer of Project	T. Kiyama	M. Monono 1. Monono		<i>[Signature]</i>			1	3	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD. - JAPAN	Design Sheet	T. Kiyama	J. Watanabe 2. Watanabe	<i>[Signature]</i>		Plan and Profile 1 План и Профиль 1	W270-C-01 SCALE 1:500 V 1208				
		Designed by Checked by Approved										

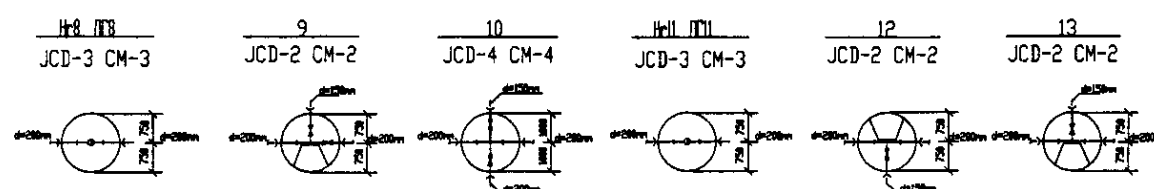
W 270 Line D=200mm L=905.00m









PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

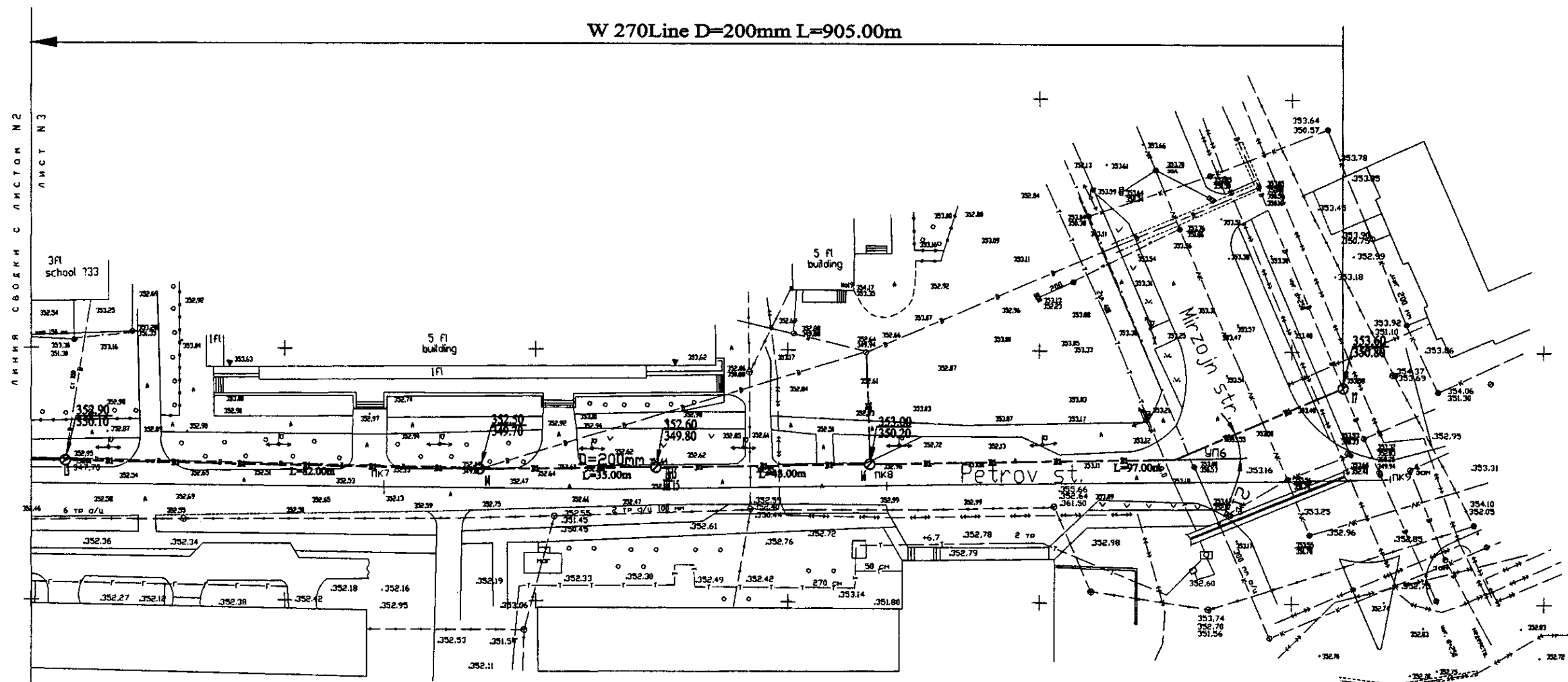


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm										
Ground Level, m Отметка земли, м	351.90	351.80	351.70	351.60	351.50	351.40	351.30	351.20	351.10	351.00	350.90
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	349.10	349.00	348.90	348.80	348.70	348.60	348.50	348.40	348.30	348.20	348.10
Single Distance, m Расстояние между отметками, м	50.00	45.00	40.00	35.00	30.00	25.00	20.00	15.00	10.00	5.00	5.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	50.00	95.00	135.00	170.00	200.00	225.00	245.00	260.00	270.00	275.00	280.00
Station No. Номера отметок	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

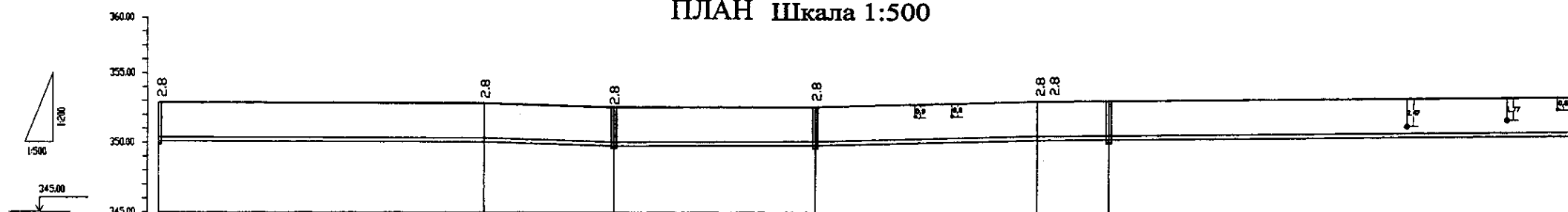


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

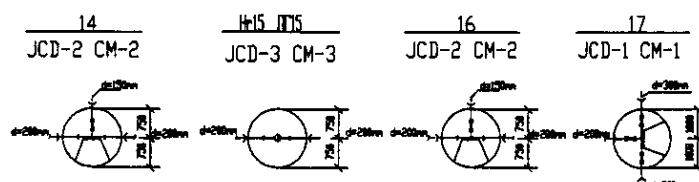
   	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ							ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"				
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Checked Испол.	Quantity Кол-во	Sheet Лист	Drawn No. Диз. №	Signature Подпись	Date Дата		Distribution Pipeline W270 Распределительные сети W270	Stage Этап	Sheet Лист	Sheet Листов
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Chief Engineer of the Project Глав. Инж. Проекта			M. I. Kiyoshi М. И. Кийоси						2	3
	NIHON SUDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Deputy Заместитель			T. Kiyoshi Т. Кийоси				Plan and Profile 2 План и Профиль 2			W270-C-02 SCALE 1:500 V 1/200



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm					
Ground Level, m Отметка земли, м	352.94	352.94	352.94	352.94	352.94	352.94
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	350.10	350.10	349.70	349.50	349.50	350.08
Single Distance, m Расстояние участков, м	21.00	30.00	30.00	25.00	33.00	97.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	480.00	510.00	540.00	565.00	598.00	695.00
Station No. Номера участков	13	14	15	16	17	17

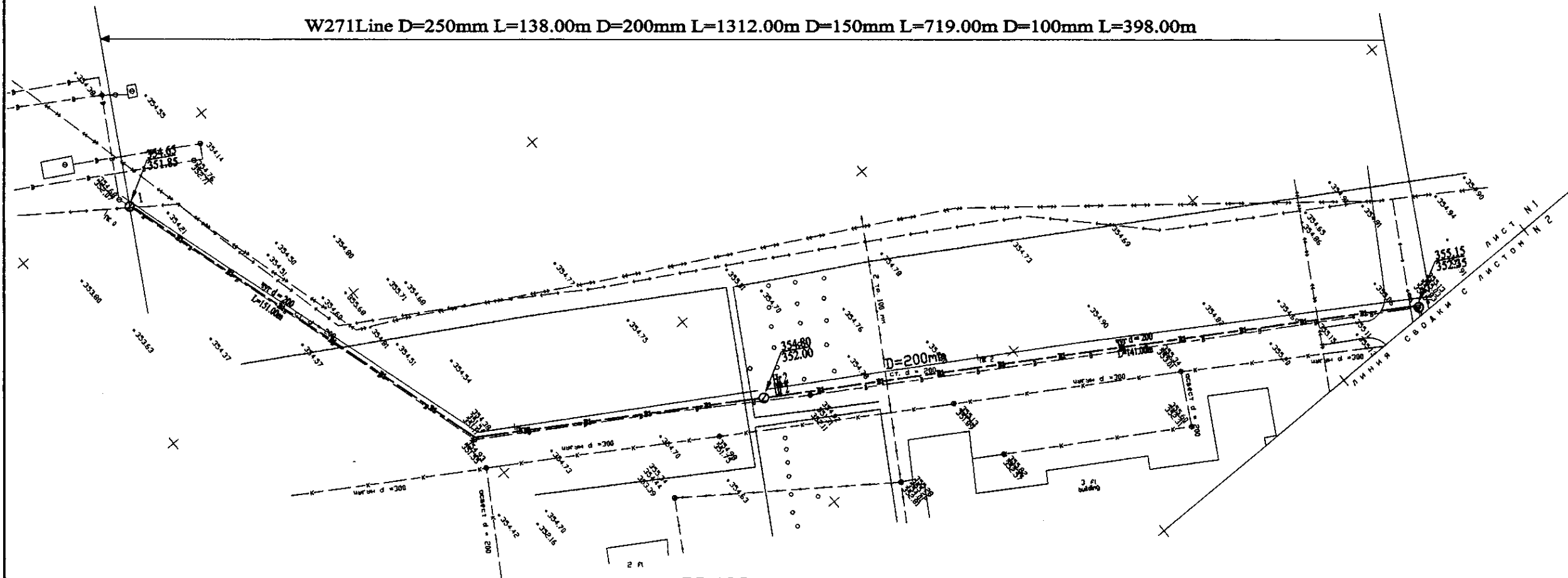


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

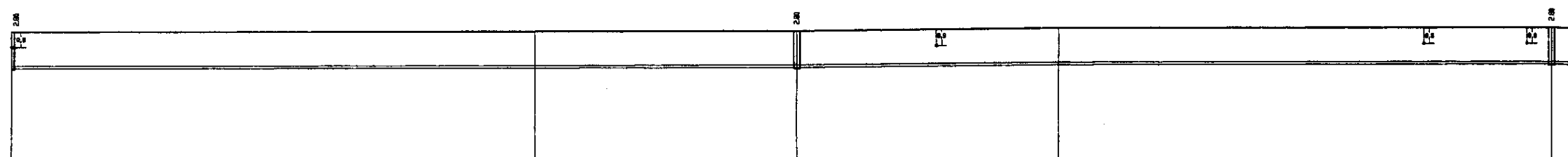
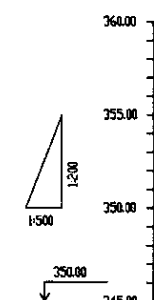
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ				ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY				ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Distribution Pipeline W270			
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Распределительные сети W270			
Designed by: T. Kikuchi Checked by: T. Kikuchi Approved by: T. Kikuchi				Stage: 3 Sheet: 3 Sheets: 3				
Plan and Profile 3 План и Профиль 3				W270-C-03 SCALE: 1:500 1:500				



W271 Line D=250mm L=138.00m D=200mm L=1312.00m D=150mm L=719.00m D=100mm L=398.00m



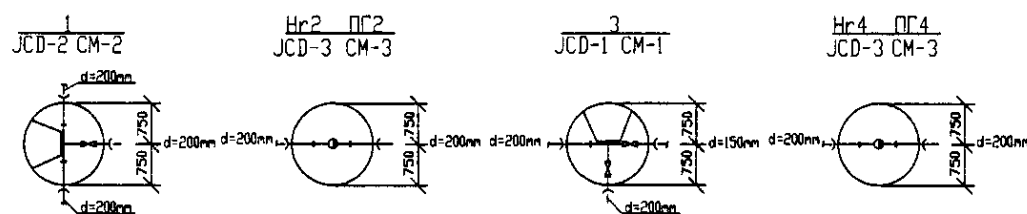
PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах
Ground Level, m Отметка земли, м
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м
Station No. Нумерованные колодцы

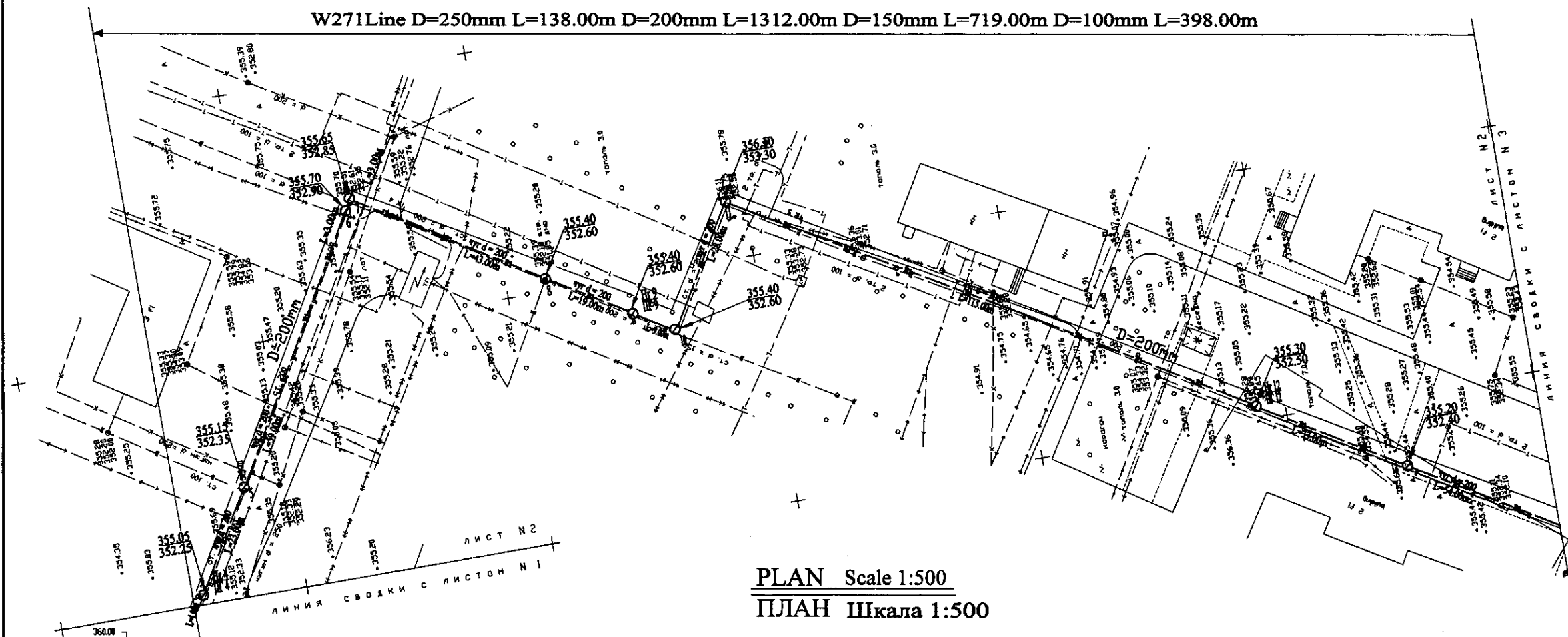
	DIP d=200 mm			
Ground Level, m	354.65	354.75	354.88	355.15
Pipe Invert Level	353.85	353.95	353.88	353.25
Single Distance, m	138	1312	719	398
Cumulative Distance, m	0.00	138.00	1450.00	2268.00
Station No.	№ 0	№ 1	№ 2	№ 3

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

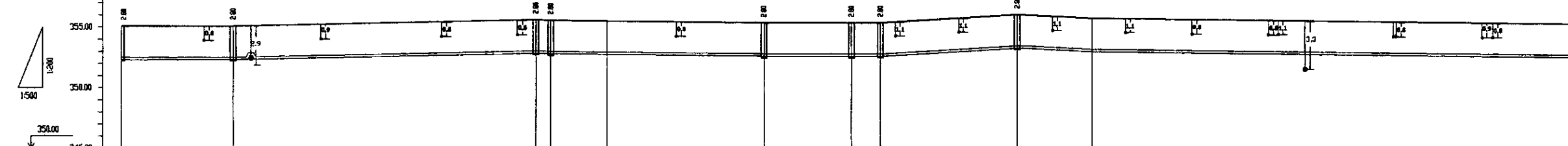


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Distribution Pipeline W271		
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY		Распределительные сети W271		
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		Plan and Profile 1		
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		План и Профиль 1		
Designed by: J. Watanabe Checked by: T. Kiyama		Stage: 1 Sheet: 1 of 10 Sheets: 10		W271-C-01 SCALE: H 1:500 V 1:200	

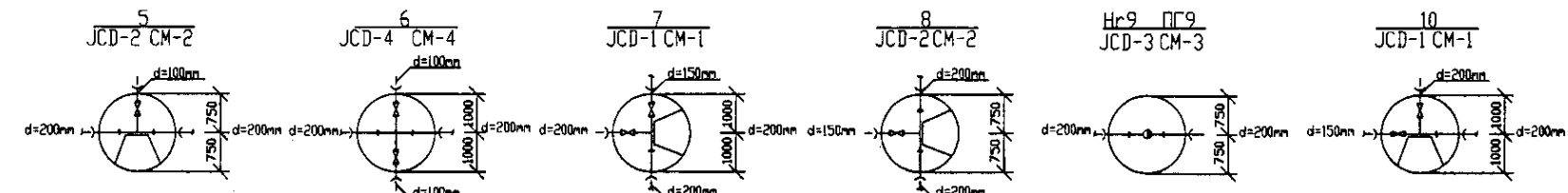
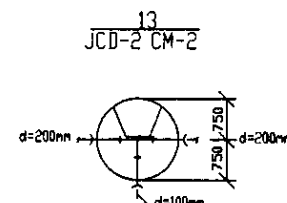
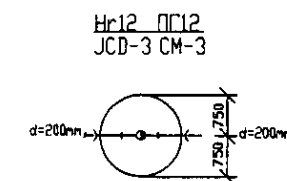
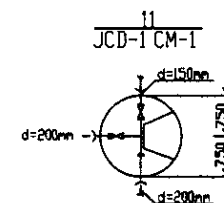
W271 Line D=250mm L=138.00m D=200mm L=1312.00m D=150mm L=719.00m D=100mm L=398.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

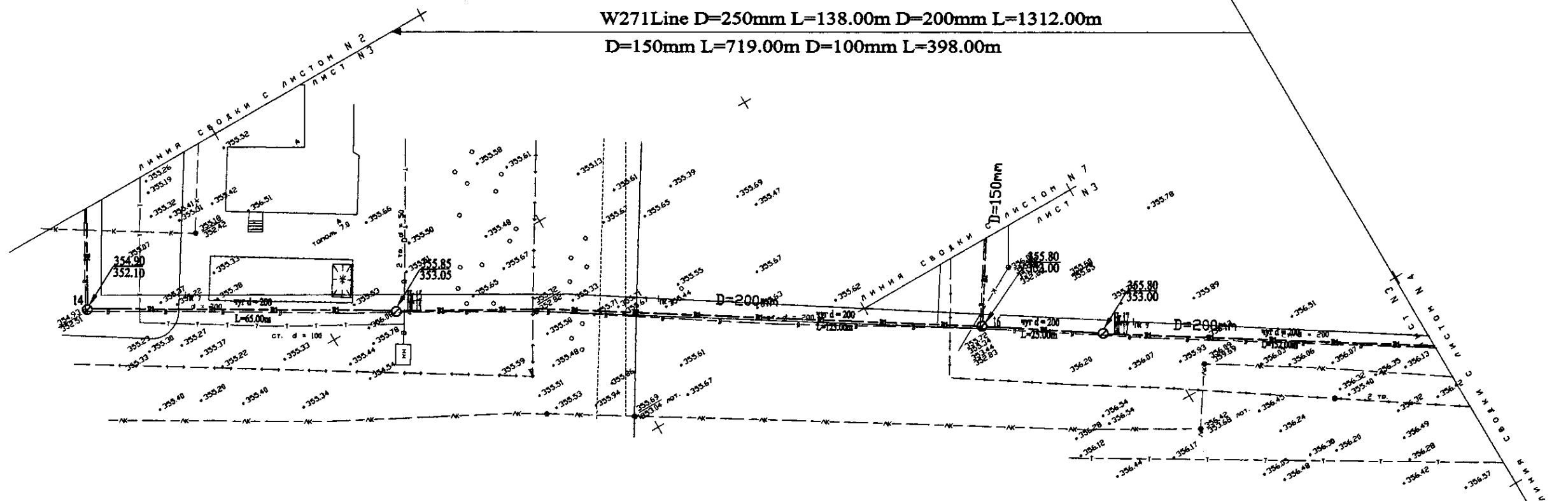


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	203.00	203.15	203.70	203.85	203.90	203.95	204.00	204.05	204.10	204.15
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	202.25	202.35	202.90	203.05	203.10	203.15	203.20	203.25	203.30	203.35
Single Distance, m Расстояние участков, м	4.00	23.00	51.00	34.00	15.00	20.00	19.00	9.00	16.00	9.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	27.00	78.00	112.00	127.00	147.00	166.00	175.00	191.00	200.00
Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

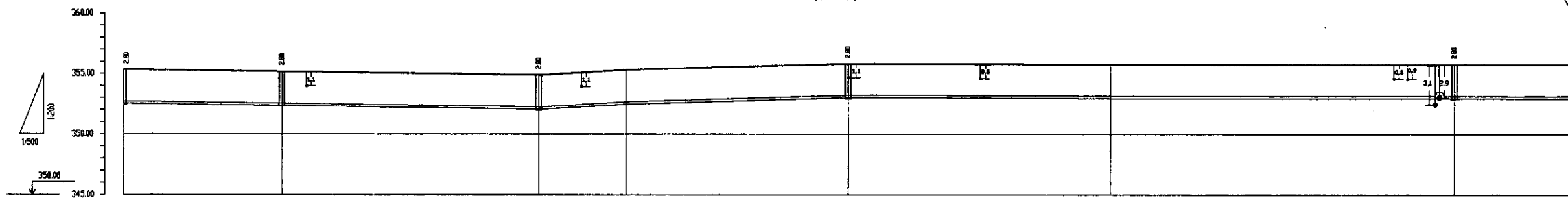


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ				ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT				
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY				ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"				
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Distribution Pipeline W271				
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Распределительные сети W271				
Designed by: T. Kikuchi		Checked by: J. Watanabe		Stage: 2		Sheet: 2		Sheets: 10	
Designed by: J. Watanabe		Checked by: T. Kikuchi		Plan and Profile 2		W271-C-02		SCALE: H 1:500 V 1:200	

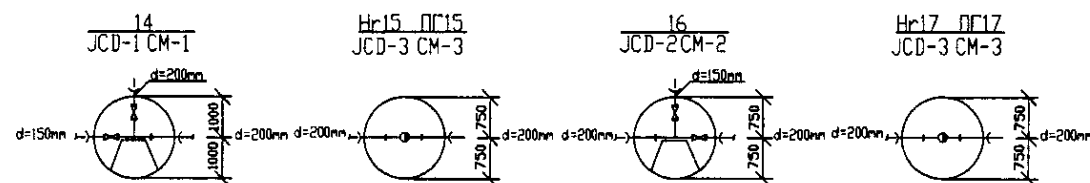



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

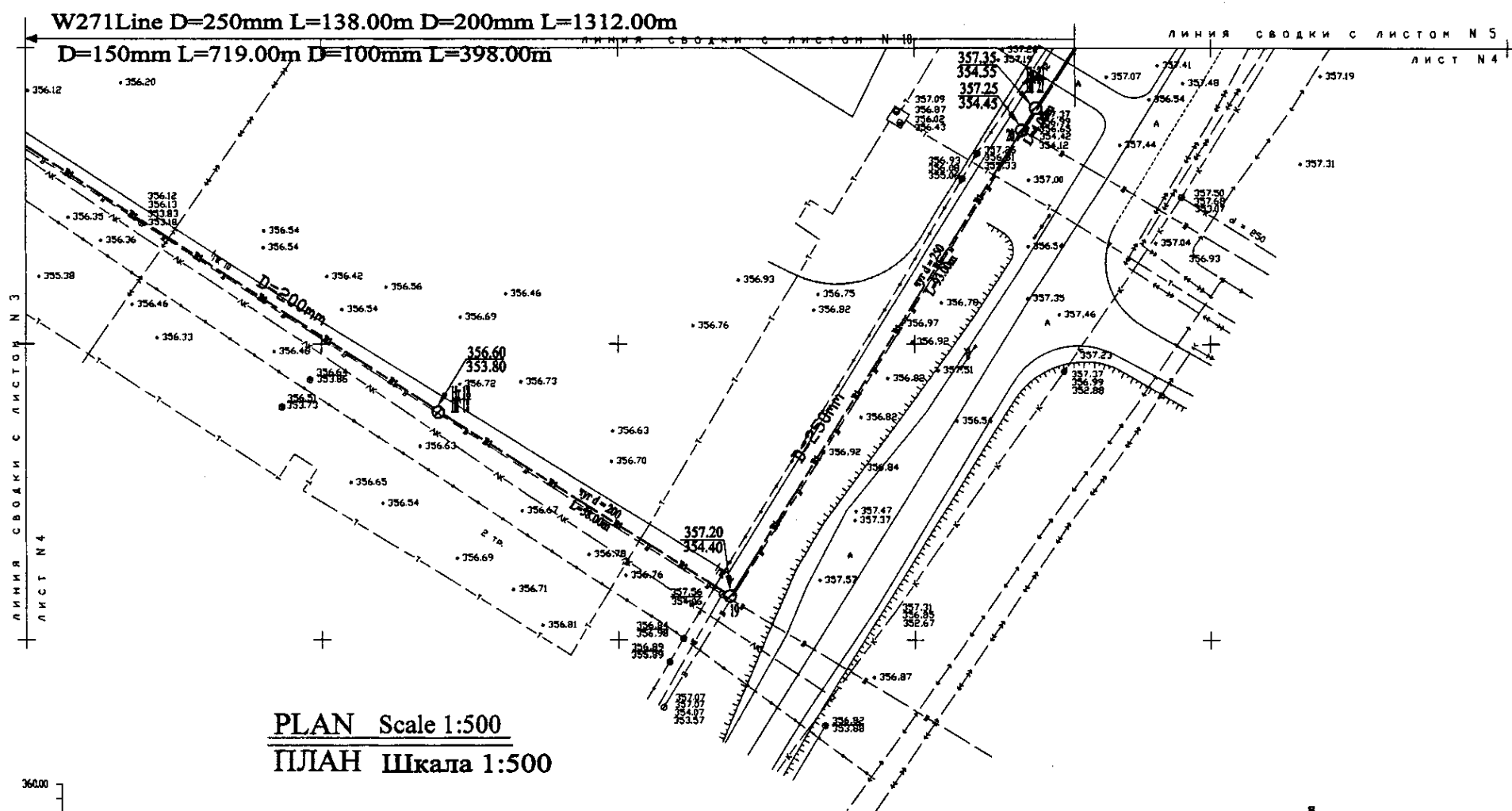


Pipe Data Данные о трубах		DIP d=200 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м		355.30	355.20	354.98	355.34	355.85	355.80	355.80	355.80	355.80	355.80
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м		355.30	355.40	355.18	355.50	355.15	355.10	355.10	355.10	355.10	355.10
Single Distance, m Расстояние участков, м		98.00	30.00	94.00	13.00	28.00	40.00	25.00	25.00	25.00	25.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м		98.00	128.00	222.00	235.00	263.00	303.00	328.00	353.00	378.00	403.00
Station No. Номера участков		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

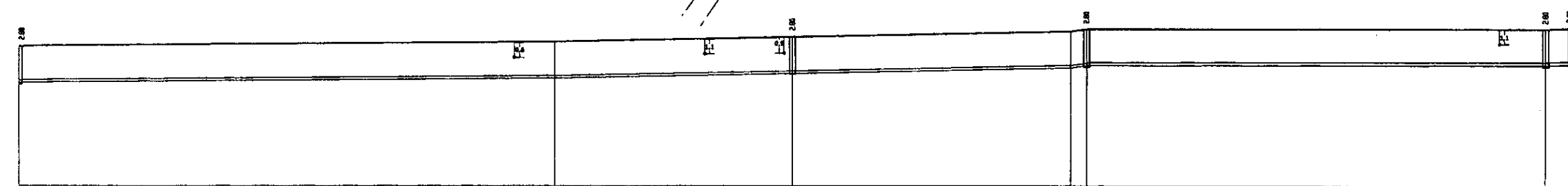
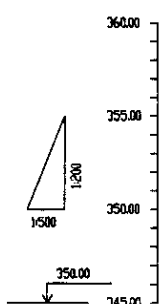
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



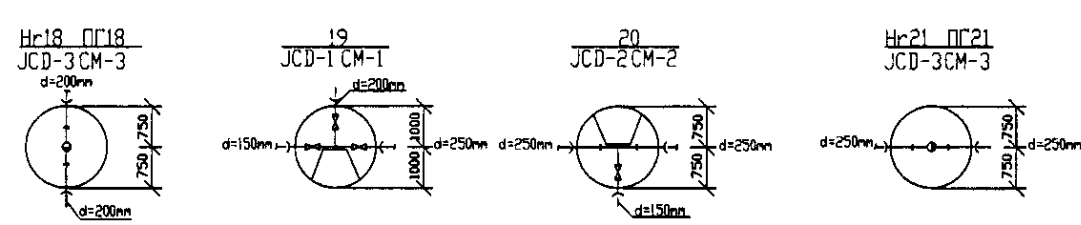
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ				ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"						
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY				Distribution Pipeline W271 Распределительные сети W271						
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Stage Лист						
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN				Sheet Лист						
				Designed by T. Kiyoshi				Scale 1:500			
				Checked by D. Berman				W271-C-03 SCALE 1:500 V 1/200			



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

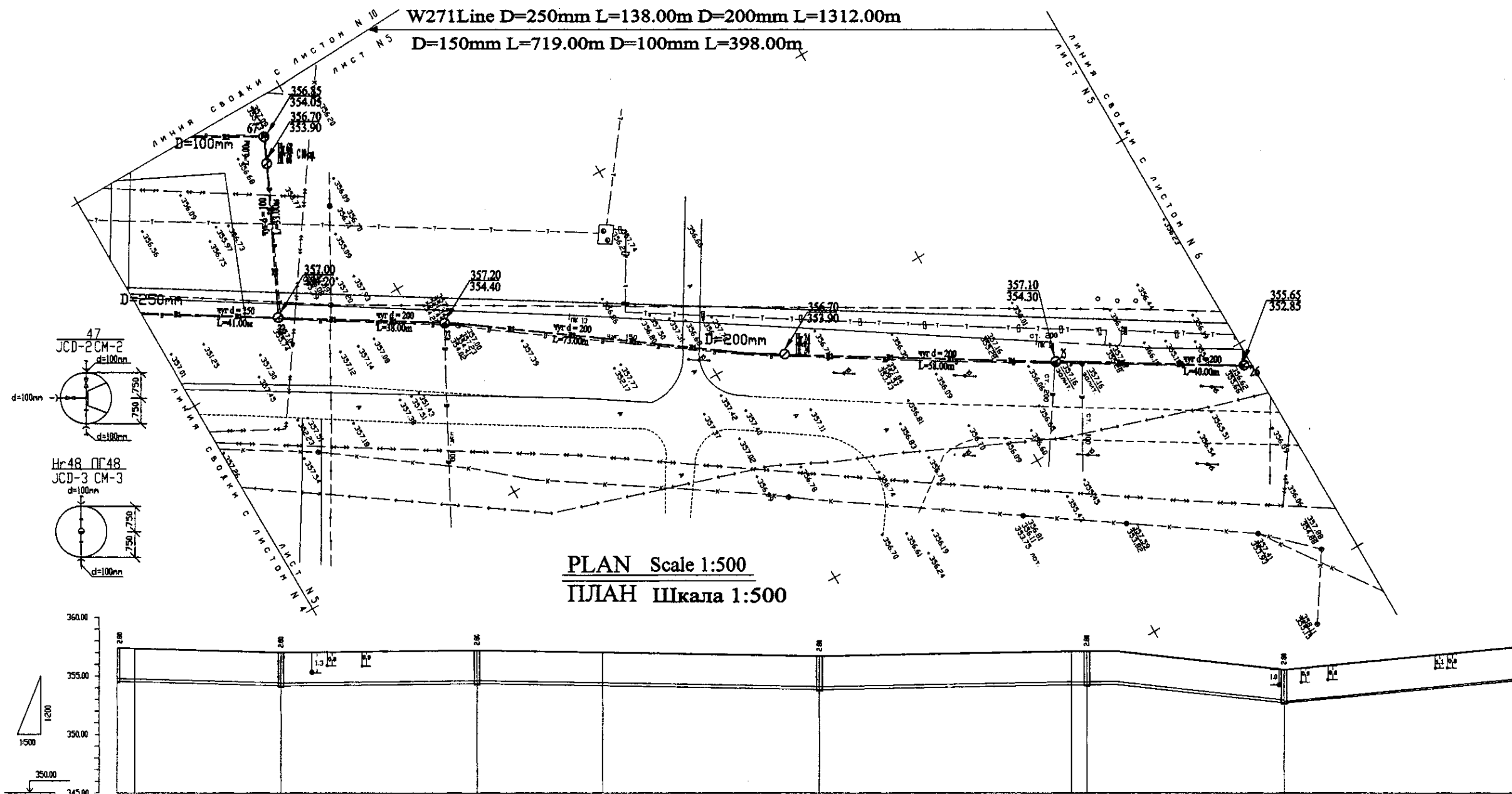


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm				DIP d=250 mm			
Ground Level, m Отметка земли, м	355.98	356.04	356.04	357.24	357.24	357.24	357.24	357.24
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	353.88	353.88	353.88	353.88	353.88	353.88	353.88	353.88
Single Distance, m Расстояние участков, м	25.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	25.00	35.00	45.00	55.00	65.00	75.00	85.00	95.00
Station No. Номера участков	18	19	20	21	22	23	24	25

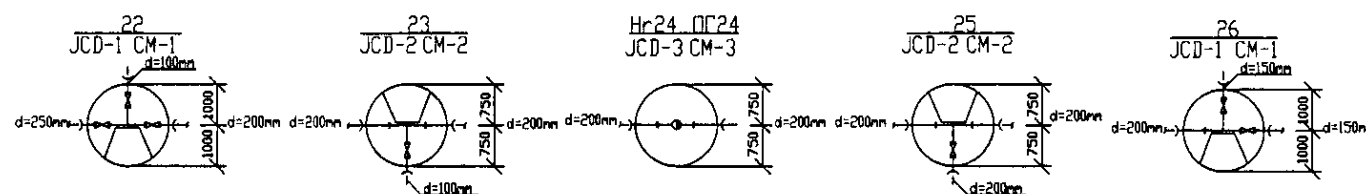






PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ		ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT	
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY		ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		Distribution Pipeline W271	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN		Распределительные сети W271	
Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Stage Этап
Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Sheet Лист
Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Designed by Проектировал	Checked by Проверил	Sheets Листы
Plan and Profile 4 План и Профиль 4				W271-C-04 SCALE 1:500 V 1200



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=250 mm				DIP d=200 mm				DIP d=150 mm			
Ground Level, m Отметка земли, м	357.95	357.70		357.60	357.60	357.60	357.60	357.60	357.60	357.60	357.60	357.60
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	354.55	354.50	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28	354.28
Single Distance, m Расстояние участков, м	4.00	4.00	37.00	37.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	4.00	8.00	45.00	82.00	86.00	90.00	94.00	98.00	102.00	106.00	110.00	114.00
Station No. Номера участков	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33



   	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ							ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"					
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Checked Date	Quantity Kor-ss	Sheet Last	Doc.No. Last	Doc.No. First	Signature First	Signature Last	Distribution Pipeline W271		Stage Class	Sheet Last	Sheet First
	NJS CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN								Распределительные сети W271			3	10
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. - JAPAN	Chief Engineer of the Project (TAT)								Plan and Profile 5	W271-C-03 SCALE 1/500 V 1/200		
		Designed by Hortenskye							План и Профиль 5				
		Checked by: Date											