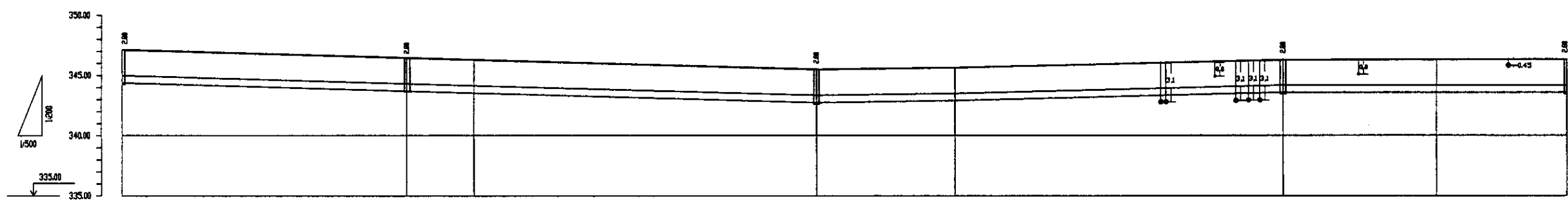
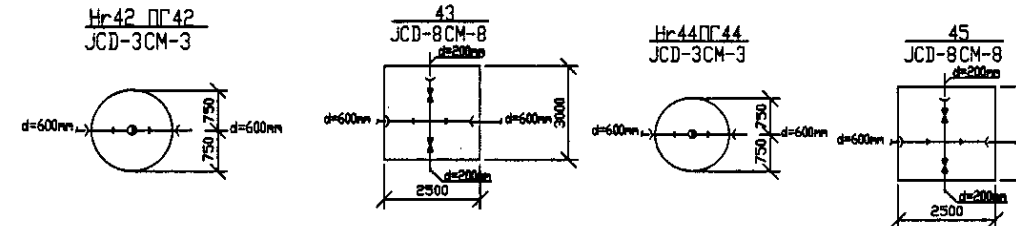


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



Station No. Номера колодезьев	Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	Single Distance, m Расстояние колодезьев, м	Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	Ground Level, m Отметка земли, м
17+00	0.00		347.15	347.15
17+05	5.00	5.00	347.17	346.50
17+10	10.00	5.00	347.19	346.50
17+15	15.00	5.00	347.21	346.50
17+20	20.00	5.00	347.23	346.50
17+25	25.00	5.00	347.25	346.50
17+30	30.00	5.00	347.27	346.50
17+35	35.00	5.00	347.29	346.50
17+40	40.00	5.00	347.31	346.50
17+45	45.00	5.00	347.33	346.50
17+50	50.00	5.00	347.35	346.50

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

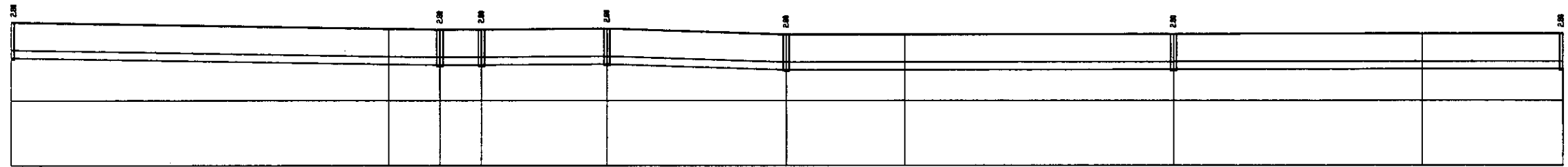
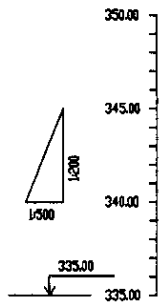
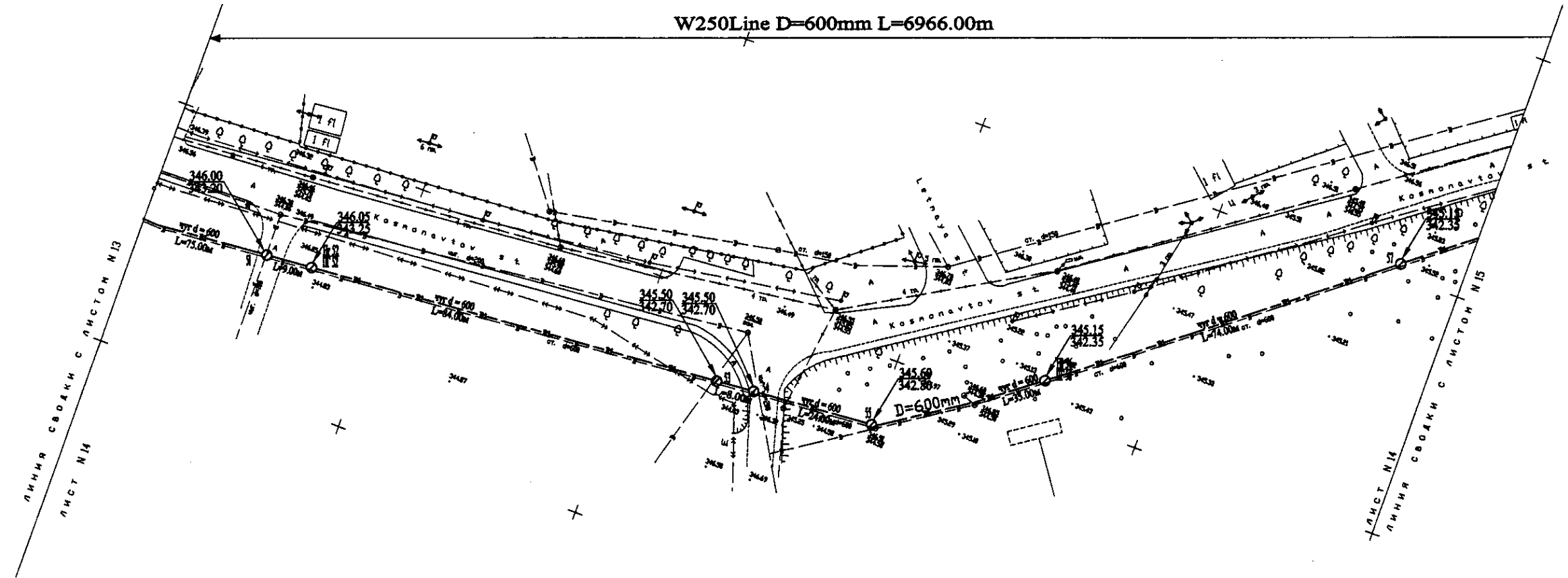
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm			
Ground Level, m Отметка земли, м	347.15	346.50	346.50	346.50
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	347.15	347.17	347.19	347.21
Single Distance, m Расстояние колодезьев, м	0.00	5.00	5.00	5.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	5.00	10.00	15.00
Station No. Номера колодезьев	17+00	17+05	17+10	17+15

Approved/Согласовано  
 Signature and Date/Подпись и дата  
 No. 1000

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Stage Sheet Sheets	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЬ" Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250 Plan and Profile 12 План и Профиль 12
	W250-C-12 SCALE H 1:500 V 1:200	12 24	24

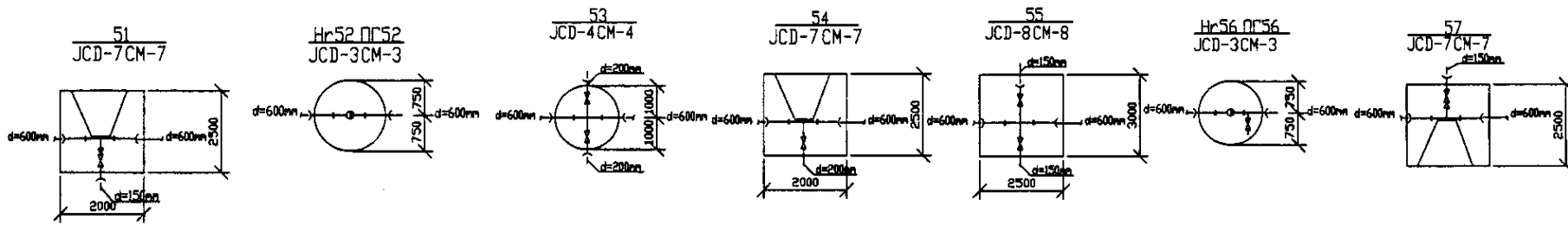


W250Line D=600mm L=6966.00m



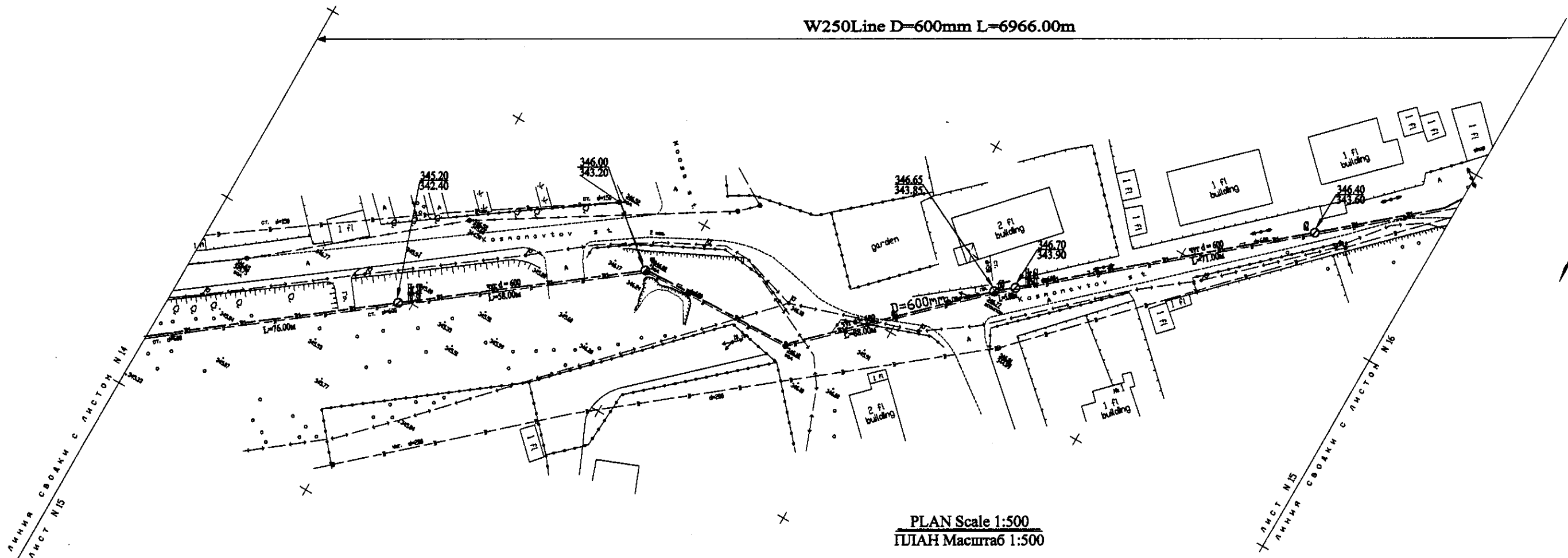
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	345.65	345.64	345.59	345.59	345.58	345.55	345.55	345.55	345.55	345.58
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.25	342.28	342.27	342.27	342.25	342.25	342.25	342.25	342.25	342.28
Single Distance, m Расстояние участков, м	1.00	7.28	1.18	0.88	2.18	2.18	2.28	2.28	2.28	18.28
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25	343.25
Station No. Номера участков	18.29	51	54	55	57	57	57	57	57	18.79

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

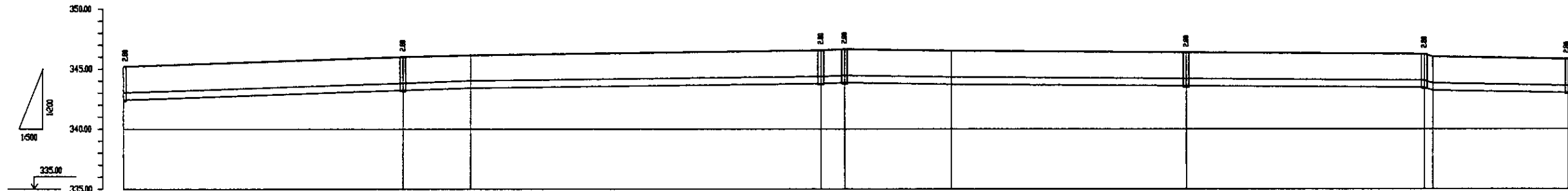


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЬ"	Stage Sheet Sheets Этап Лист Листов
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIPPON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		
Plan and Profile 14 План и Профиль 14		W250-C-14 SCALE 1:500 V.1000	

W250 Line D=600mm L=6966.00m

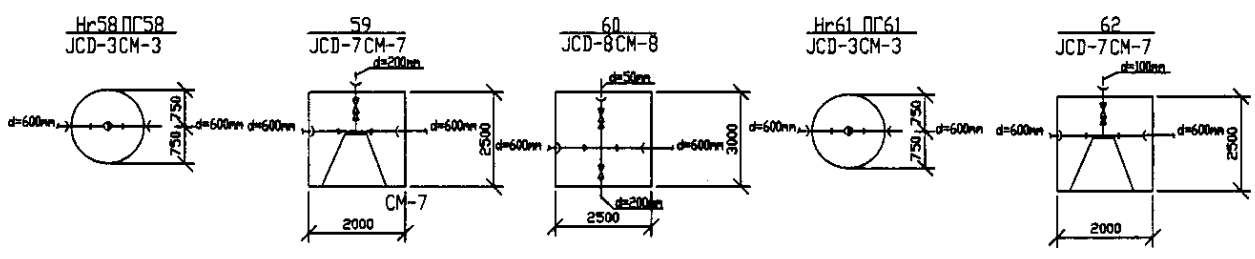


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



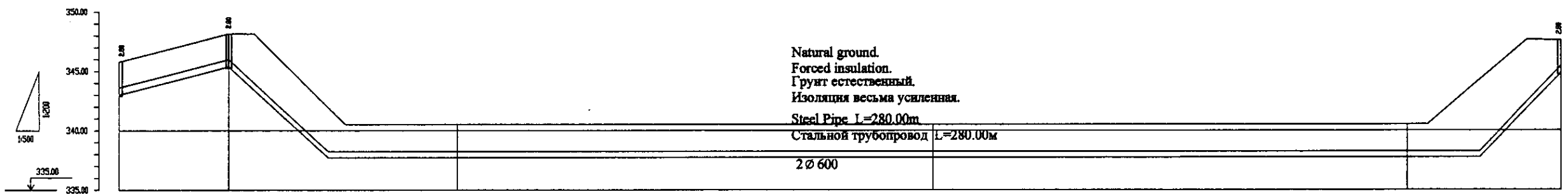
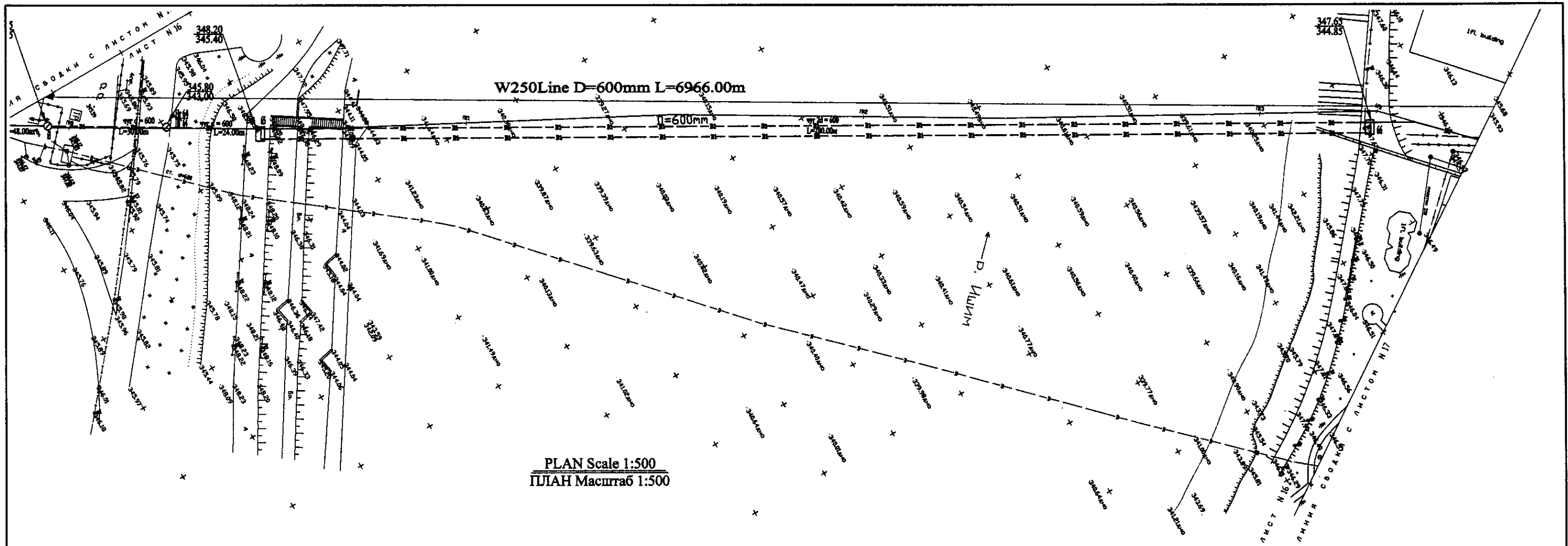
Station No. Номера отметок	58	59	60	61	62	63	64
Ground Level, m Отметка земли, м	345.20	342.40	346.00	343.20	346.65	343.85	346.70
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	342.40	342.40	342.40	342.40	342.40	342.40	342.40
Single Distance, m Расстояние отметок, м	20.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	335.00	345.00	355.00	365.00	375.00	385.00	395.00

PROFILE  
ПРОФИЛЬ



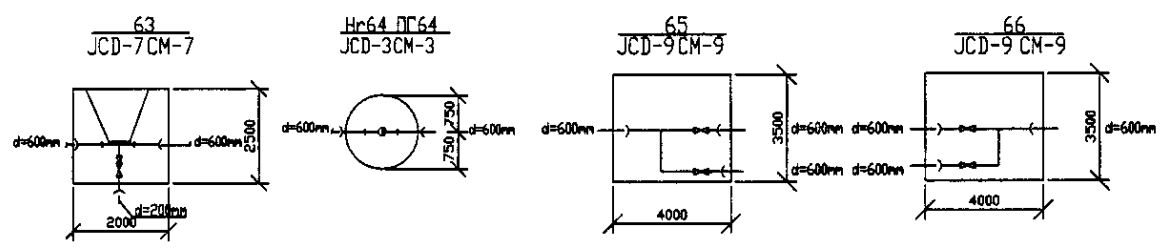
Approved/Consent  
 Signature and Date  
 Checked by:

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NISHIN SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ" Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250	Stage Sheet Sheets
	W250-C-15 SCALE H 1:500 V 1:200	15 24	Plan and Profile 15 План и Профиль 15



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm		SP d=600 mm	
	Station	Distance	Station	Distance
Ground Level, m Отметка земли, м	345.80	345.80	345.80	345.80
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.80	343.80	343.80	343.80
Single Distance, m Расстояние участков, м	280.00	280.00	280.00	280.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	280.00	0.00	280.00
Station No. Номера участков	15	15	15	16

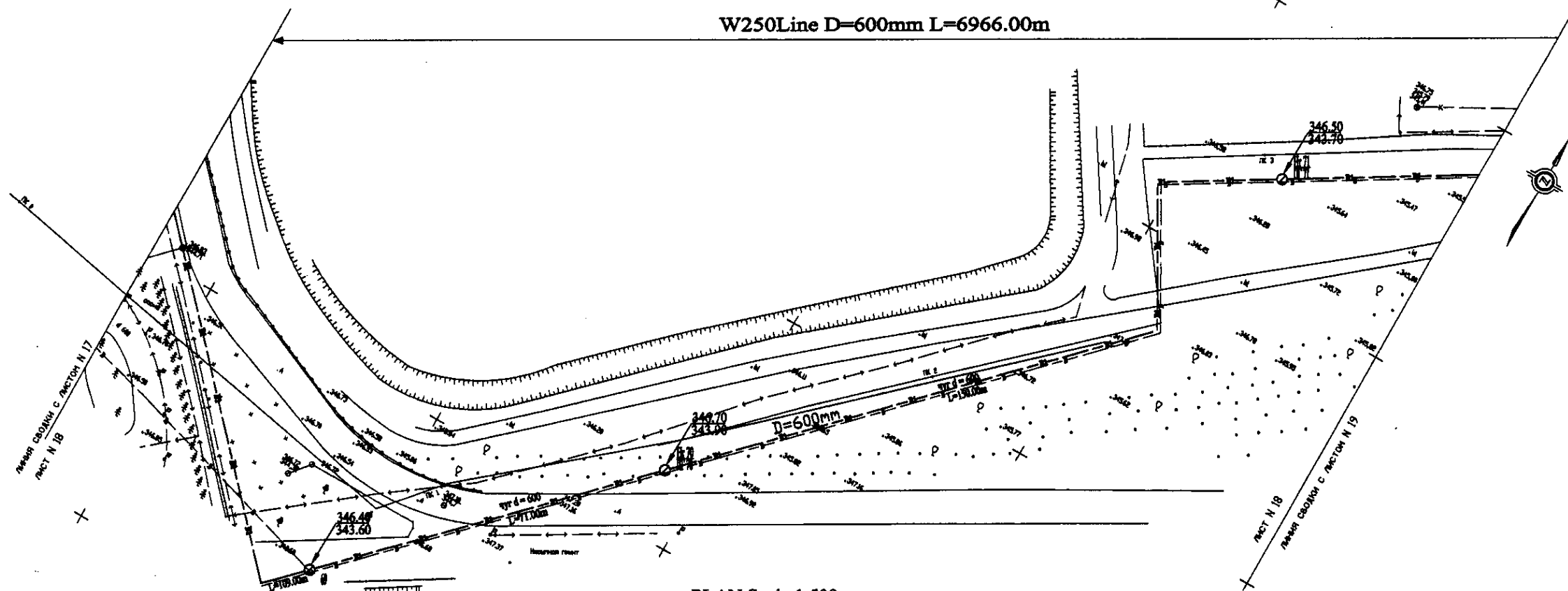
**PROFILE**  
ПРОФИЛЬ



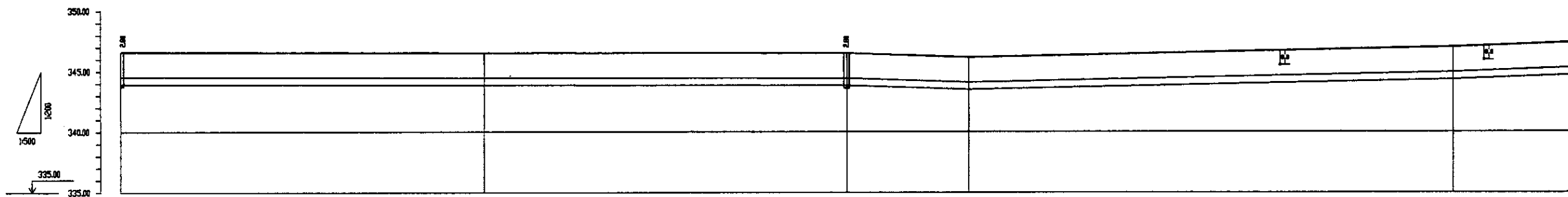
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	<b>ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT</b> <b>ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"</b>	Stage	Sheet	Sheets
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY		Distribution Pipeline W250	16	24
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Распределительные сети W250		
	NISHI SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Plan and Profile 16		
		Plan and Profile 16	W250-C-16 SCALE 1:500 V 1200		



W250Line D=600mm L=6966.00m

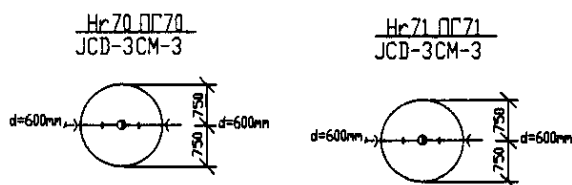


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



Station No. Номера участков	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
1776	346.76	343.58	50.00	4888.00
1777	346.40	343.22	75.00	5638.00
1778	346.20	343.02	50.00	5788.00
1779	346.00	342.82	50.00	5838.00
1780	345.80	342.62	50.00	5888.00
1781	345.60	342.42	50.00	5938.00
1782	345.40	342.22	50.00	5988.00

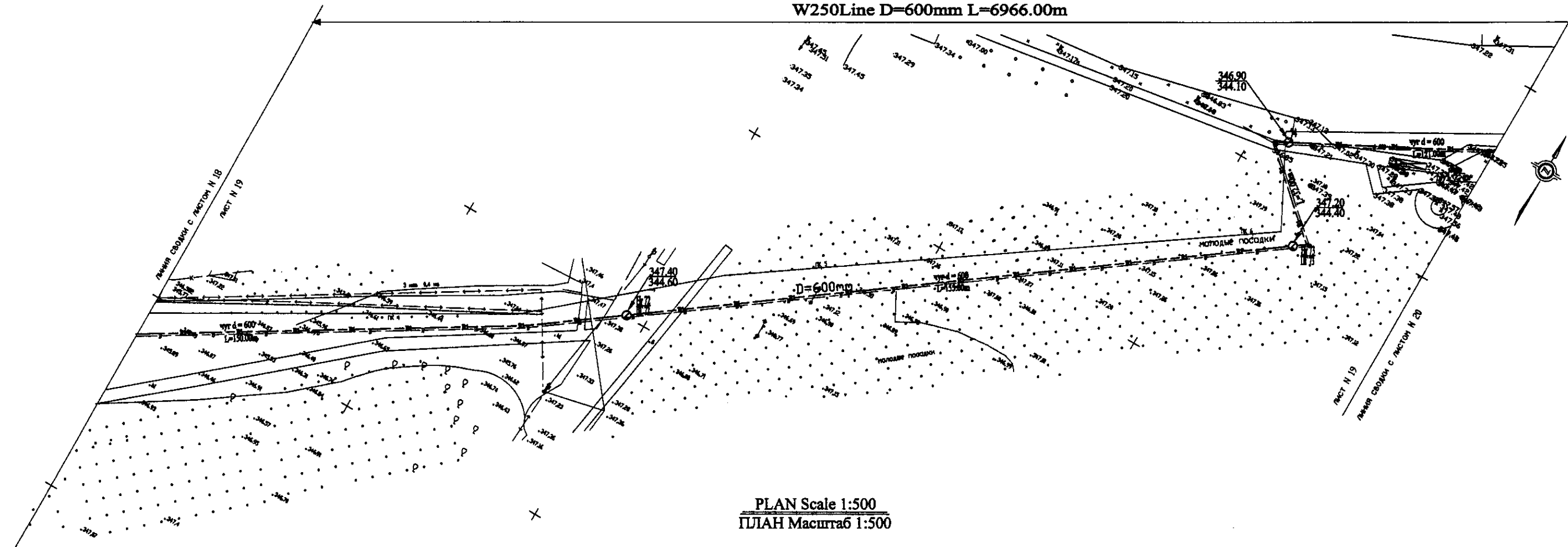
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



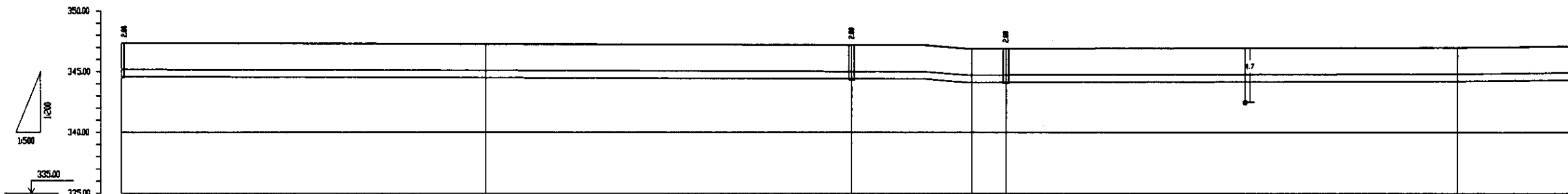
Approved/Согласовано  
 Checked/Проверено  
 Design/Проектирование  
 Date/Дата

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT								
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"								
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	<table border="1"> <tr> <th>Stage</th> <th>Sheet</th> <th>Sheets</th> </tr> <tr> <td>18</td> <td>18</td> <td>24</td> </tr> </table>	Stage	Sheet	Sheets	18	18	24	Distribution Pipeline W250	
	Stage	Sheet	Sheets							
18	18	24								
NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	<table border="1"> <tr> <th>Scale</th> <th>Scale</th> </tr> <tr> <td>1:500</td> <td>1:500</td> </tr> </table>	Scale	Scale	1:500	1:500	Распределительные сети W250				
Scale	Scale									
1:500	1:500									

W250Line D=600mm L=6966.00m

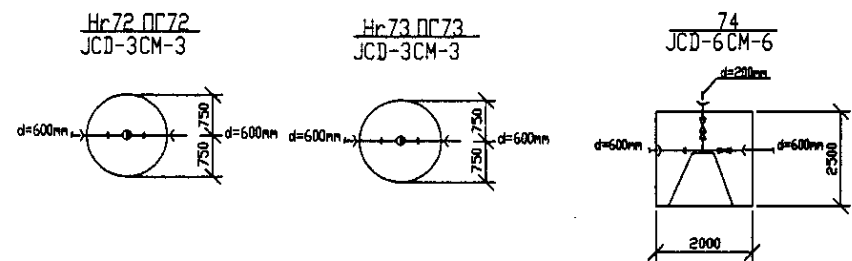


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



Pipe Data Диаметр труб	DIP d=600 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	347.48	347.28	347.28	346.98	346.98	347.08	347.08	347.08	347.08	347.15
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	344.50	344.50	344.48	344.48	344.48	344.48	344.48	344.48	344.48	344.55
Single Distance, m Расстояние участков, м	25.0	75.0	88.0	25.0	22.0	22.0	22.0	22.0	88.0	22.0
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	25.0	100.0	188.0	213.0	235.0	257.0	279.0	301.0	389.0	411.0
Station No. Номера участков	1772	№ 34	1773	№ 35	№ 36	№ 37	№ 38	№ 39	№ 40	1775

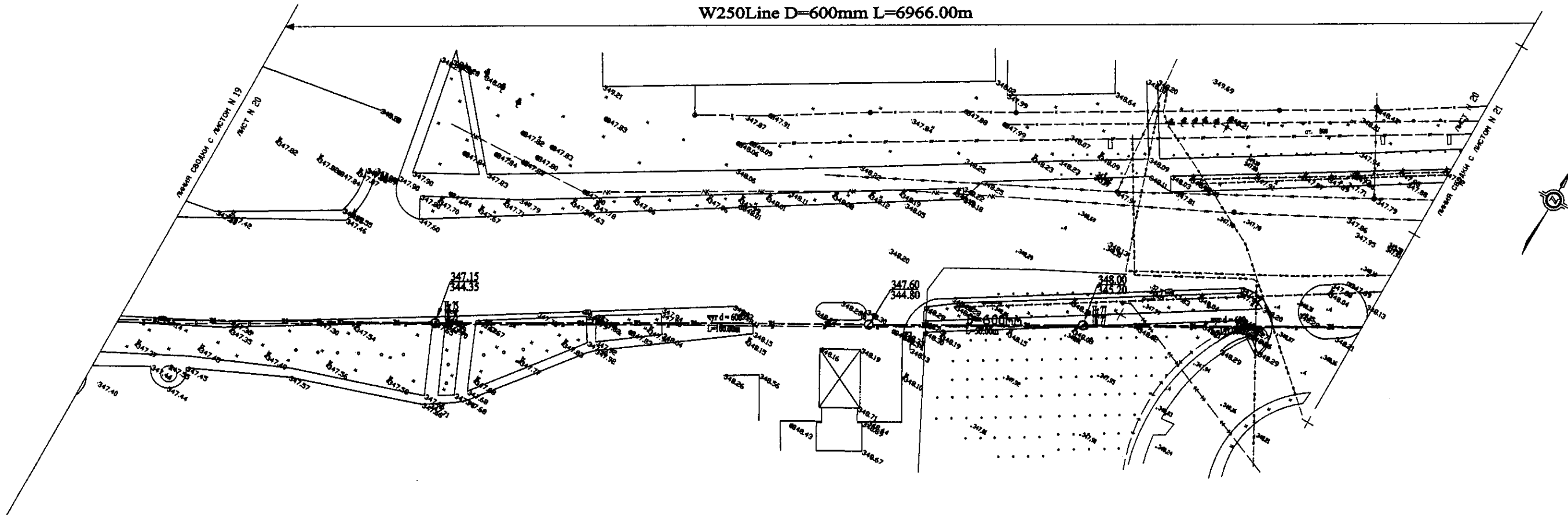
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



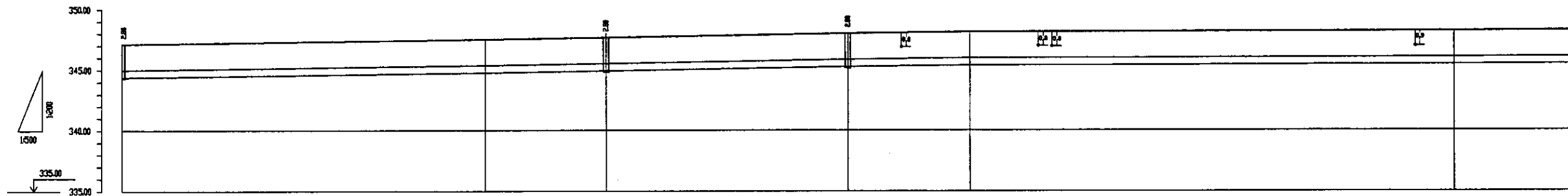
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Stage 19	Sheet 19	Sheets 24
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NINON SUIIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN				
W250-C-19 SCALE 1:500 V 1/200					



W250Line D=600mm L=6966.00m

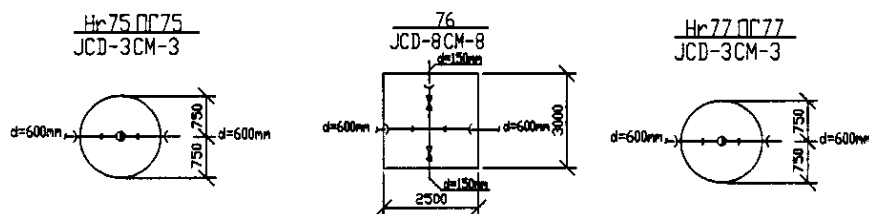


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



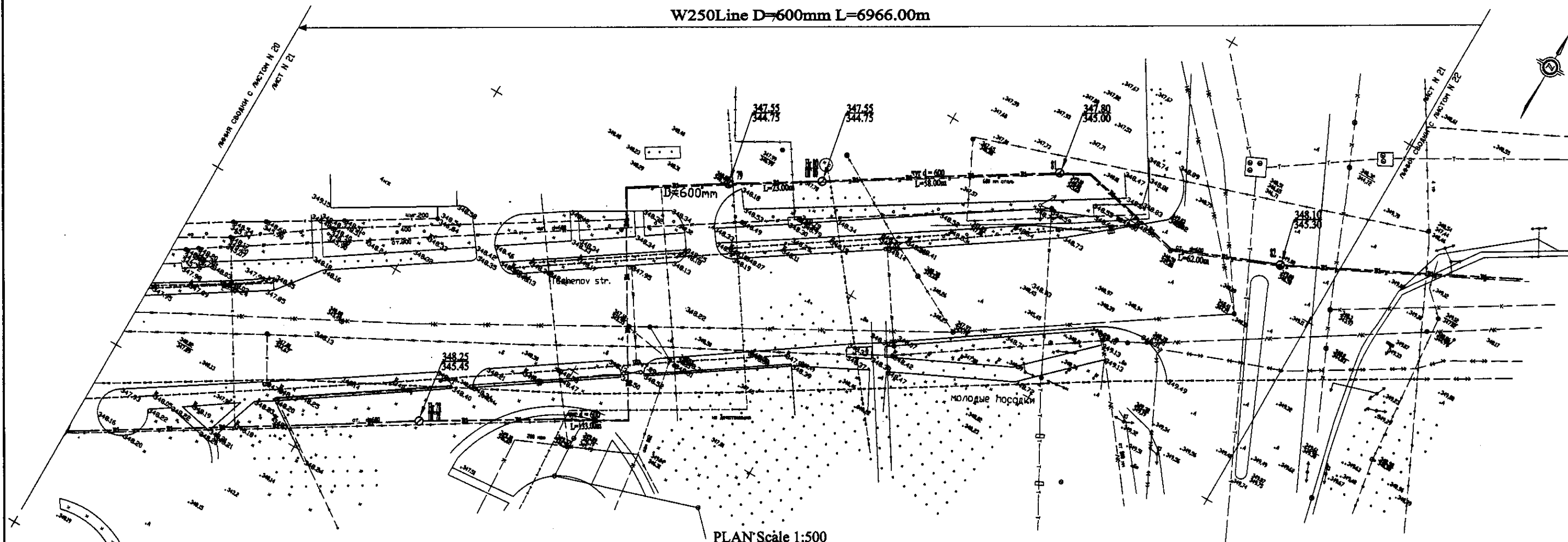
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm					
Ground Level, m Отметка земли, м	347.05	347.95	347.68	348.00	348.00	348.25
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	347.35	347.75	347.88	348.25	348.38	348.55
Single Distance, m Расстояние участков, м	33.00	67.00	33.00	33.00	17.00	34.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	3488.00	3555.00	3588.00	3621.00	3638.00	3672.00
Station No. Номера участков	П75	76	77	78	79	П79

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

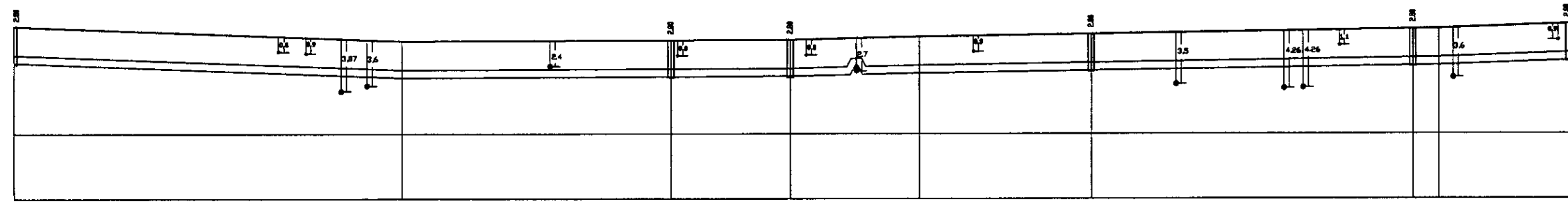
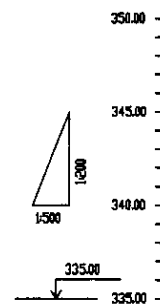


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT												
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"												
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	<table border="1"> <tr> <th>Checked by:</th> <th>Checked by:</th> <th>Checked by:</th> <th>Checked by:</th> <th>Checked by:</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Checked by:	Checked by:	Checked by:	Checked by:	Checked by:						Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250	
	Checked by:	Checked by:	Checked by:	Checked by:	Checked by:									
NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	<table border="1"> <tr> <th>Stage</th> <th>Sheet</th> <th>Sheets</th> </tr> <tr> <td>20</td> <td>20</td> <td>24</td> </tr> </table>	Stage	Sheet	Sheets	20	20	24	Plan and Profile 20 План и Профиль 20						
Stage	Sheet	Sheets												
20	20	24												

W250Line D=600mm L=6966.00m

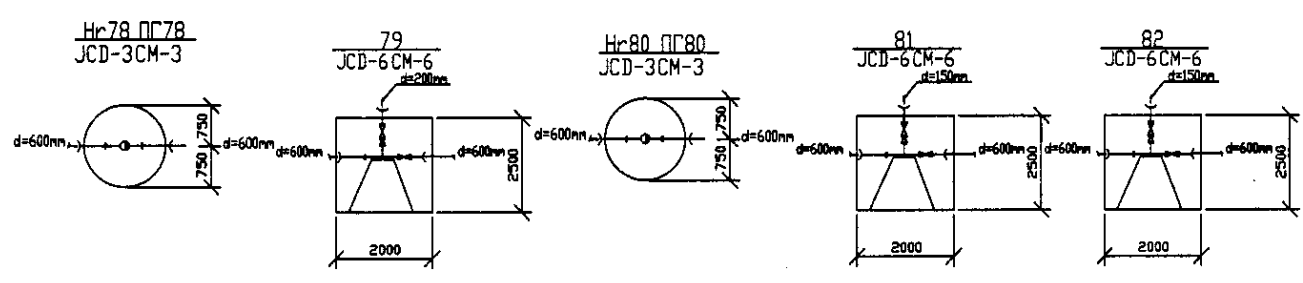


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500

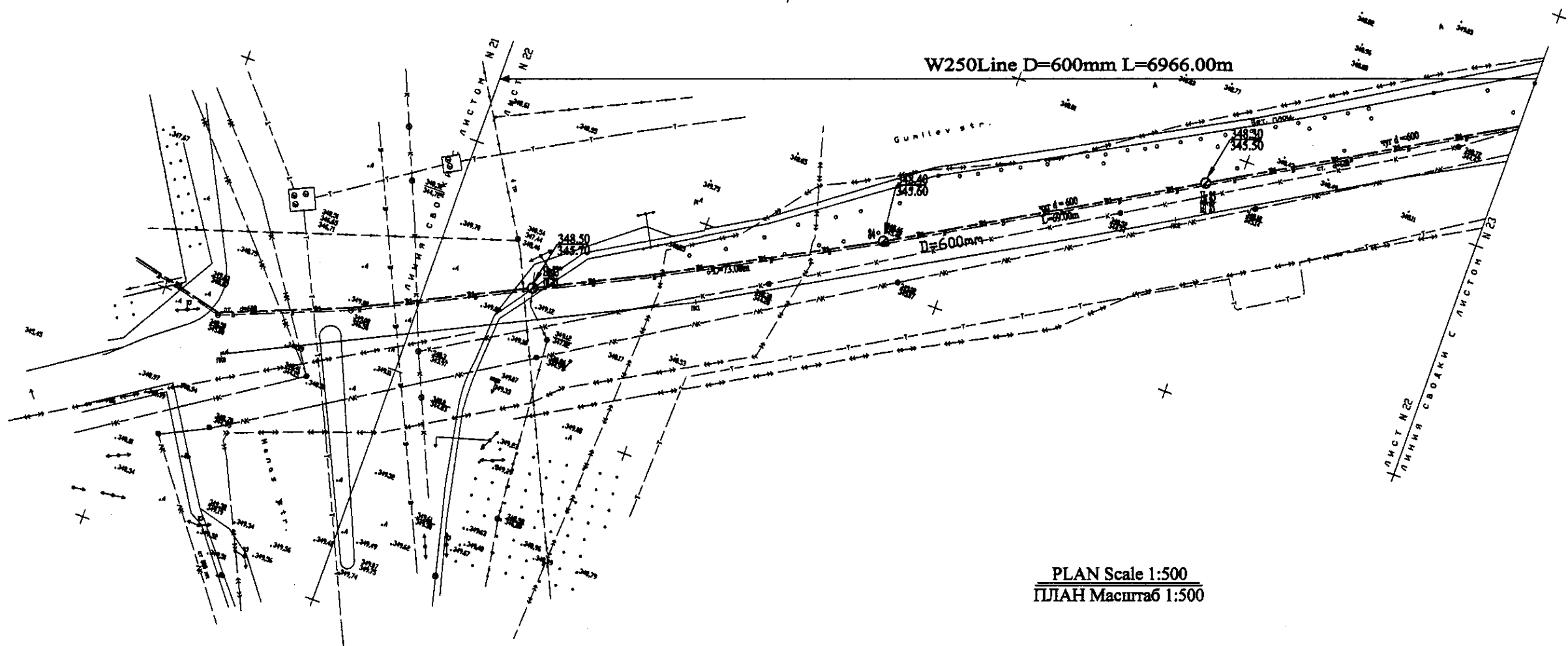


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm										
Ground Level, m Отметка земли, м	346.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5	347.5
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	345.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5	346.5
Single Distance, m Расстояние участков, м	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	340	680	1020	1360	1700	2040	2380	2720	3060	3400	3740
Station No. Номера участков	П78	79	П79	П79	П79	П79	П79	П79	П79	П79	П79

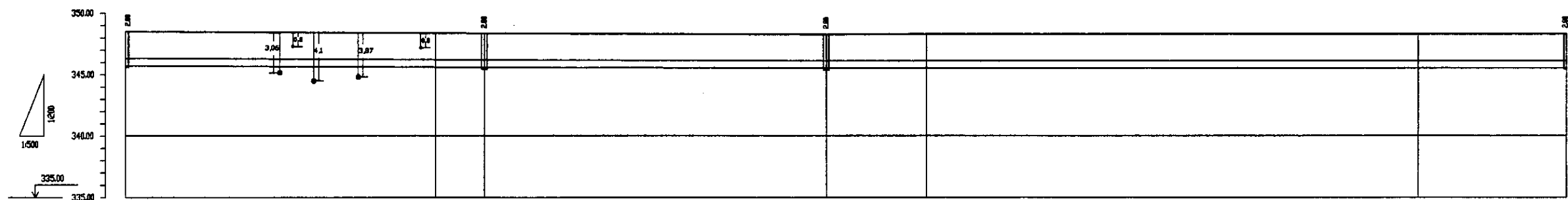
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250	Stage 21	Sheet 21	Sheets 24
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY					
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN					
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN					
Chief Engineer of the Project Deputy Checked by Approved	M. M. M. M. T. K. K. K. J. W. W. W. D. B. B. B.	Date Date Date Date	W250-C-21 SCALE 1:500 V 1/2000			

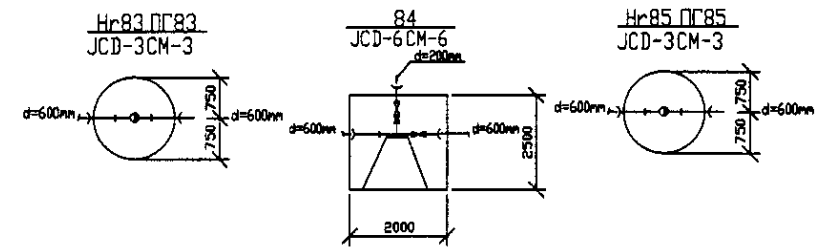


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



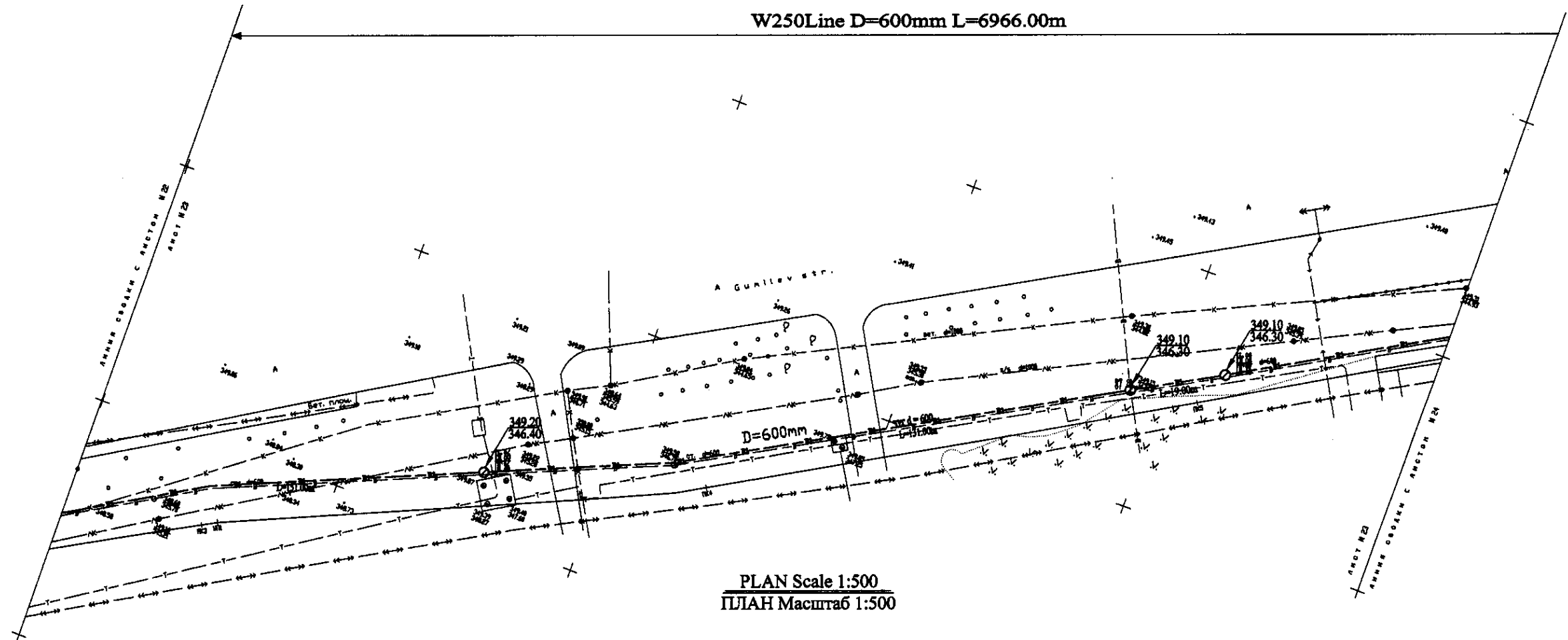
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm				
Ground Level, m Отметка земли, м	346.28	346.48	346.48	346.28	346.28
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	345.78	345.68	345.68	345.78	345.68
Single Distance, m Расстояние участков, м	37.00	63.00	60.00	61.00	39.60
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0+00	0+63.00	0+123.00	0+184.00	0+253.60
Station No. Номера участков	ПТ80	№ 03	№ 04	№ 05	ПТ81

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

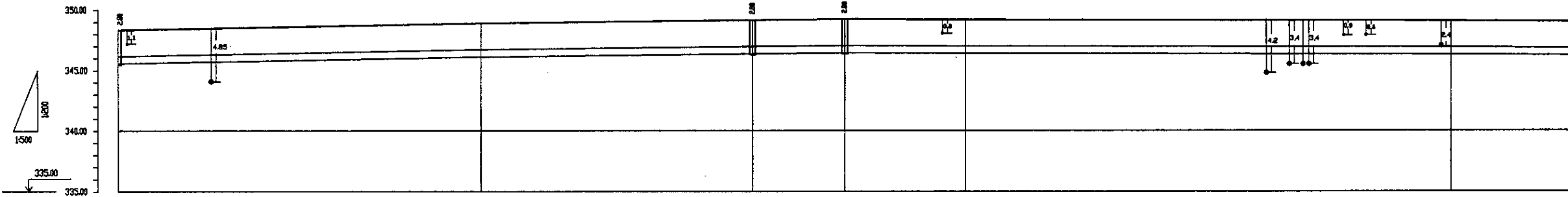


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"		
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer M. Mamonov Designer T. Zaynab Checked by I. Watanabe	Date Sheet No. Sheets	Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250 Plan and Profile 22 План и Профиль 22

W250Line D=600mm L=6966.00m

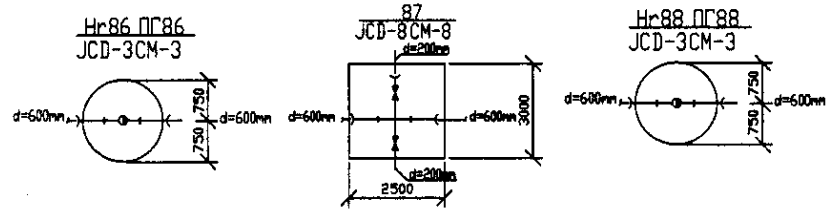


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



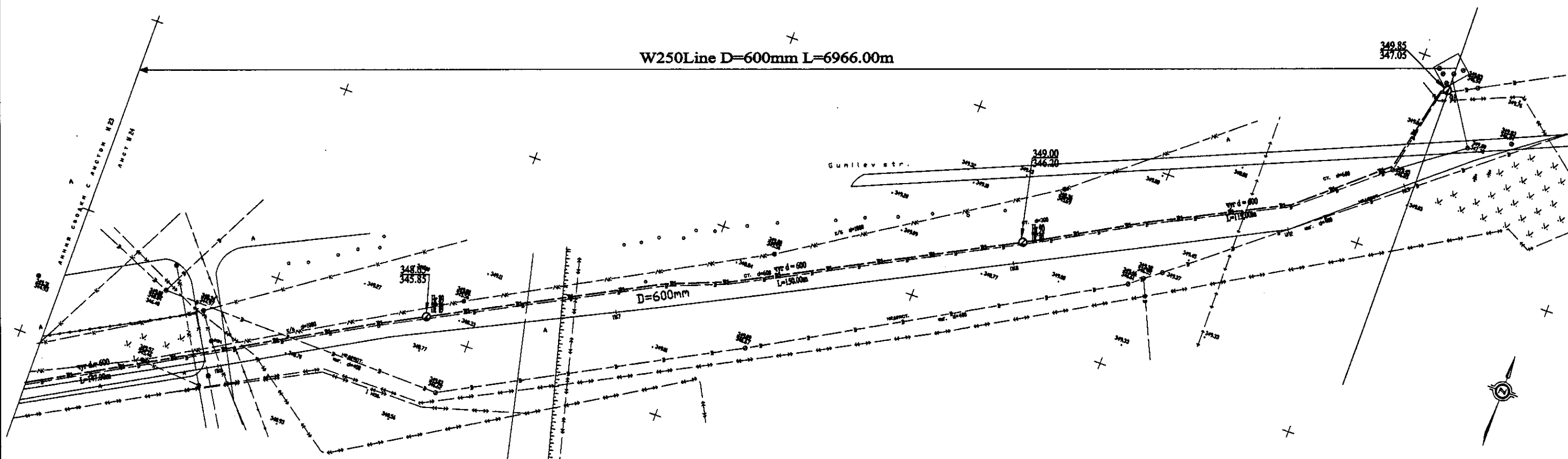
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm					
Ground Level, m Отметка земли, м	345.20	345.20	345.20	345.20	345.20	345.20
Pipe Invert Level Отметка под трубой, м	344.40	344.40	344.40	344.40	344.40	344.40
Single Distance, m Расстояние участков, м	30.00	71.00	61.00	61.00	30.00	77.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	30.00	101.00	162.00	223.00	299.00
Station No. Номера участков	1756	№ 47	48	49	№ 50	51

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

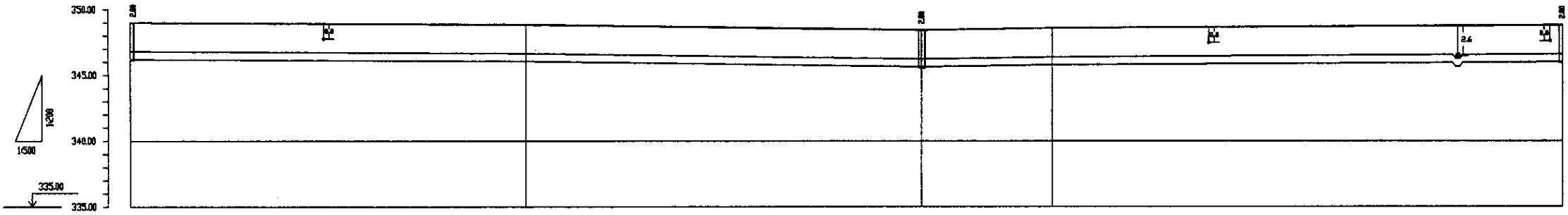


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Distribution Pipeline W250 Распределительные сети W250	Stage	Sheet	Sheets
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY			23	24	
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN			W250-C-23		
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN			SCALE 1:500 SCALE V 1:500		

W250Line D=600mm L=6966.00m



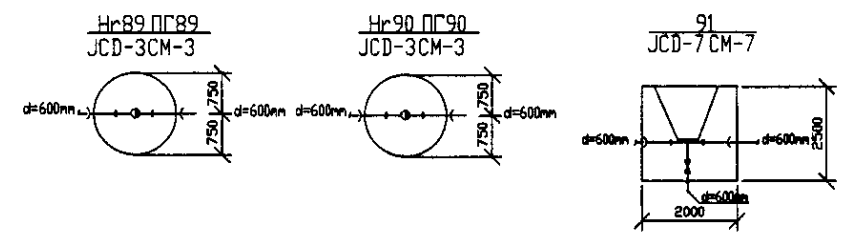
PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=600 mm				
Ground Level, m Отметка земли, м	346.5	346.8	346.8	346.5	346.5
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	345.5	345.8	345.8	345.5	345.5
Single Distance, m Расстояние участков, м	71.8	71.8	71.8	71.8	71.8
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0	71.8	143.6	215.4	287.2
Station No. Номера участков	18	19	20	21	22

350.00	DIP d=600 mm				
345.00					
340.00					
335.00					

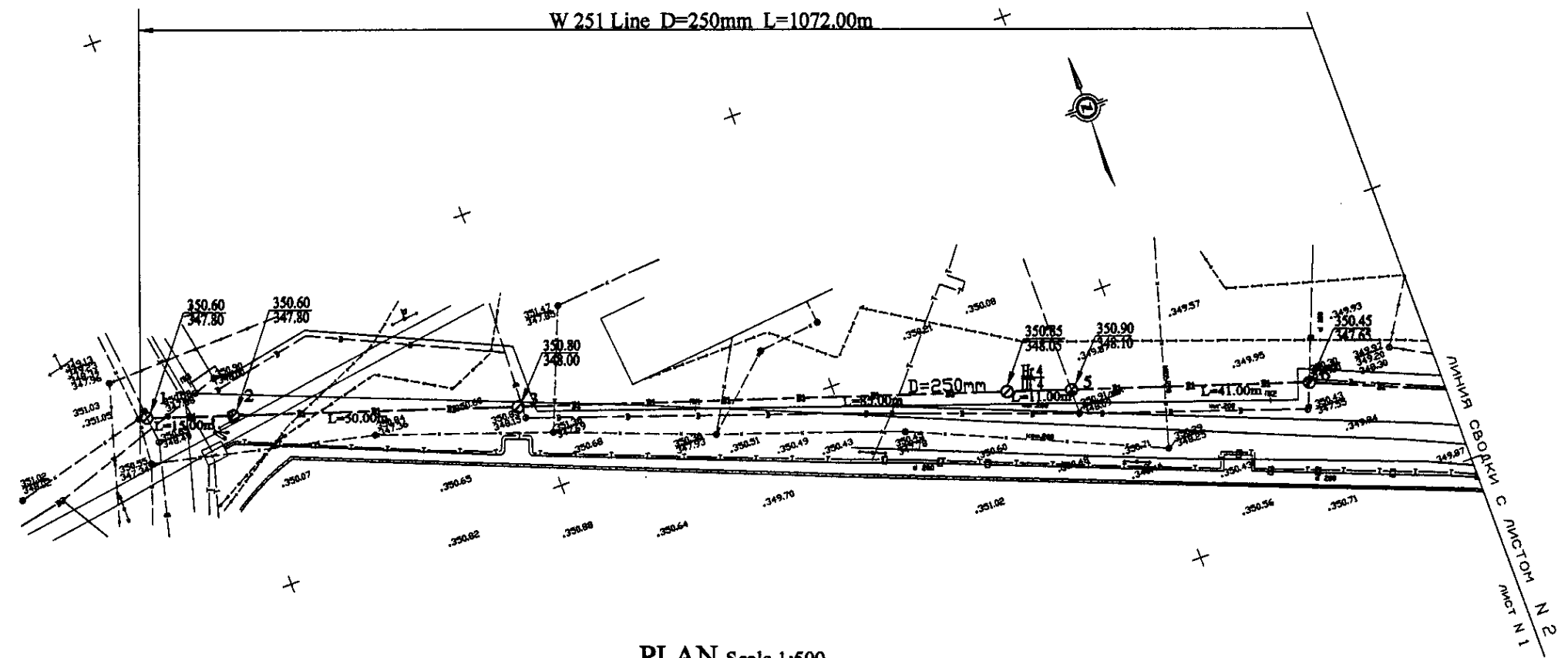
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



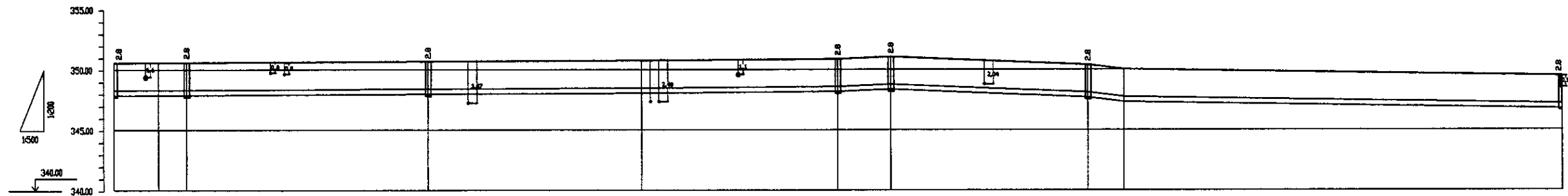
Approved/Согласовано  
 Drawn by/Начертано  
 Checked by/Проверено  
 Design by/Проектировано  
 Scale/Масштаб  
 Date/Дата

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Stage	Sheet	Sheets
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY		Distribution Pipeline W250	24	24
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Распределительные сети W250		
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Plan and Profile 24		
W250-C-24 SCALE H 1:500 V 1:200					

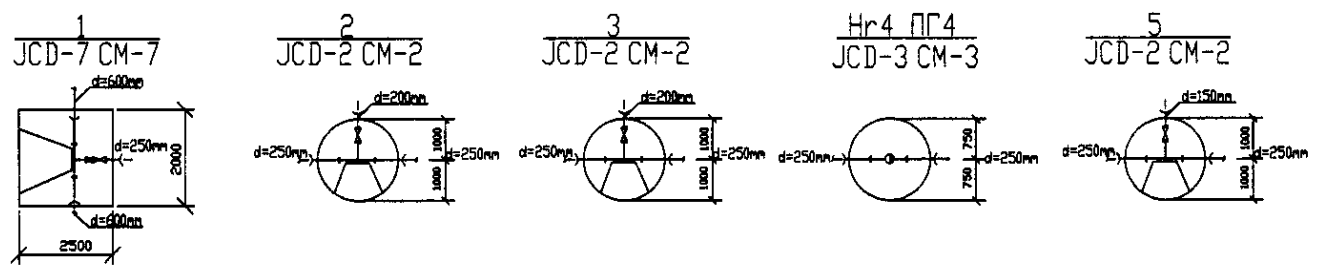
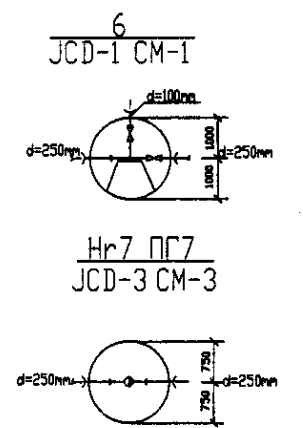
W 251 Line D=250mm L=1072.00m



ПЛАН Шкала 1:500



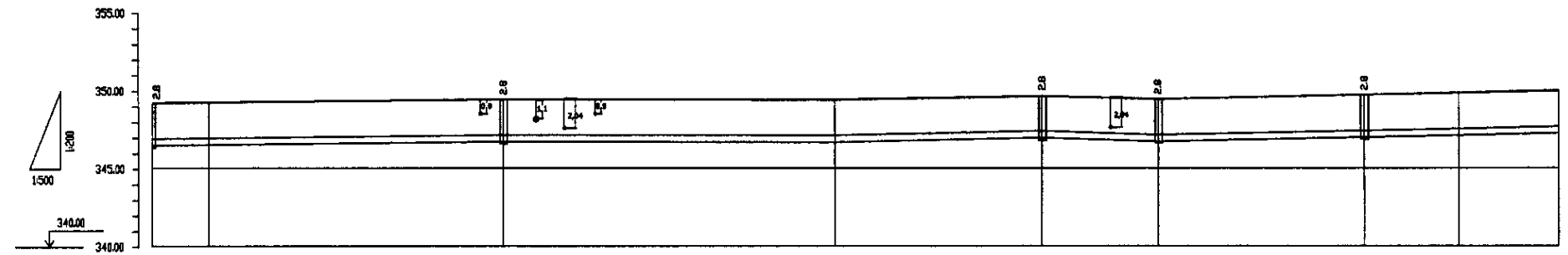
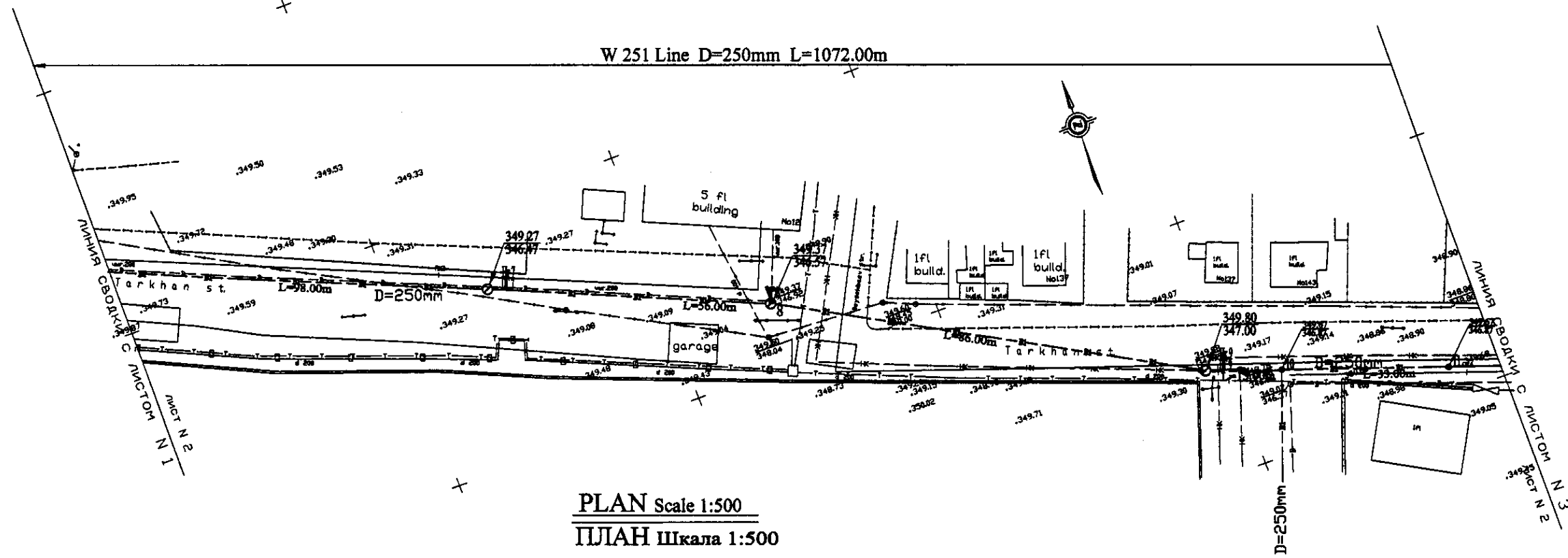
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=250 mm										
Ground Level, m Отметка земли, м	350.80	350.60	350.60	350.80	350.65	350.64	350.70	350.62	350.56	350.71	349.57
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	347.80	347.80	348.00	348.00	348.00	348.00	348.00	348.00	348.00	348.00	348.00
Single Distance, m Расстояние шхотков, м	0.00	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	0.00
Station No. Номера шхотков	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



ПРОФИЛЬ  
ПРОФИЛЬ

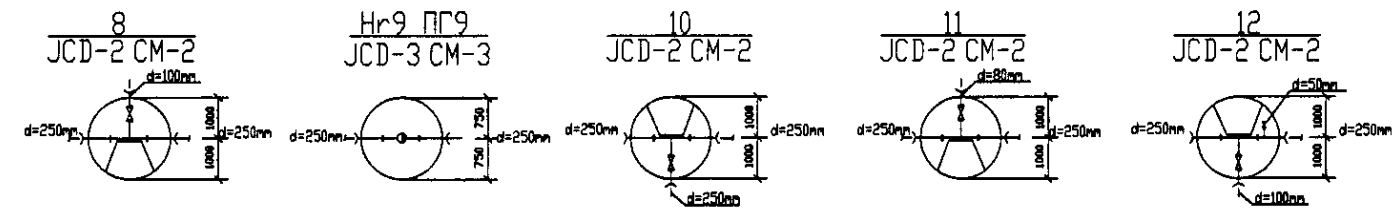
Approved/Согласовано  
 Drawn/Начертано  
 Checked/Проверено  
 Design/Проектировано  
 Date/Дата

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT			
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"			
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer M. Muroga	Chief Designer T. Kurita	Checked by J. Watanabe	Date
	NISHI SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Distribution Pipeline W251 Распределительные сети W251		Stage 1	Sheet 1
Plan and Profile 1 План и Профиль 1		W251-C-01 SCALE H 1:500 V 1:200			



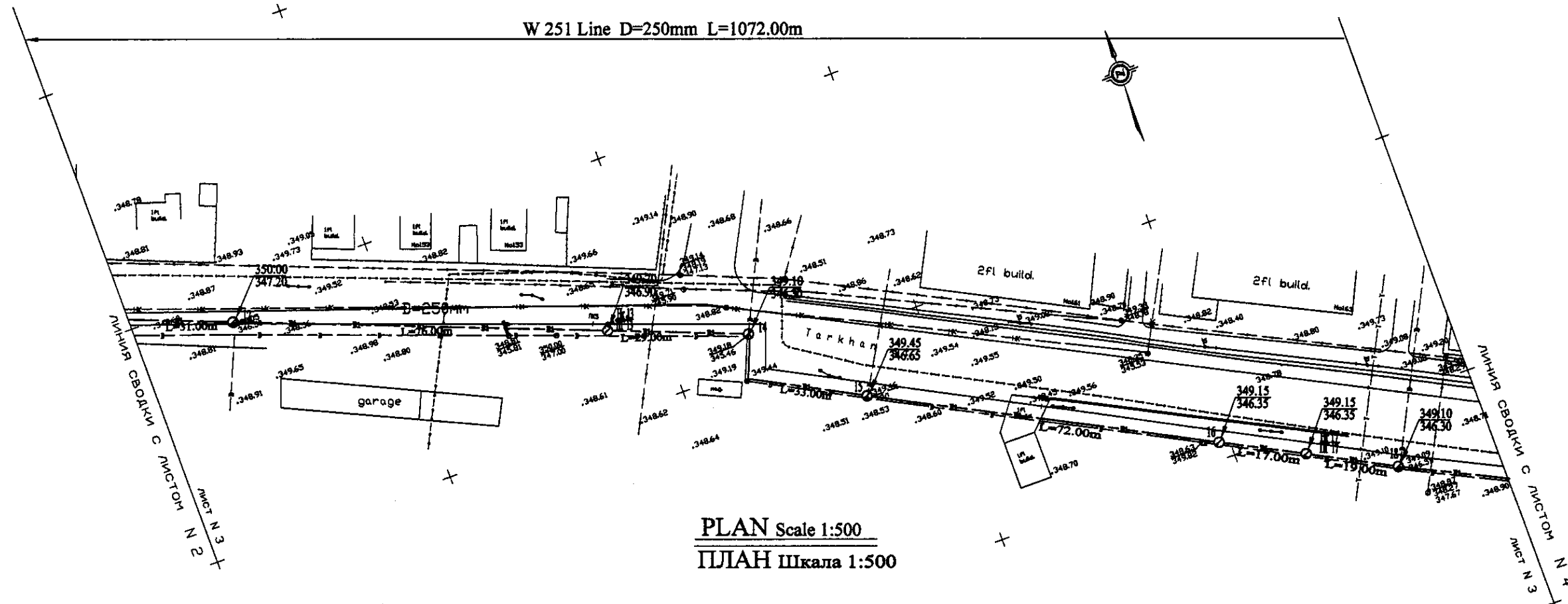
Pipe Data Данные о трубах		DIP d=250 mm										
Ground Level, m Отметка земл. м		349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27	349.27
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м		346.07	346.09	346.57	346.78	347.28	346.07	346.07	346.07	347.28	347.28	347.28
Single Distance, m Расстояние участков, м		9.08	9.08	47.8	330	330	42.8	42.8	42.8	42.8	42.8	12.8
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м		9.08	18.16	65.96	195.96	325.96	368.76	411.56	454.36	497.16	539.96	552.76
Station No. Номера участков		№ 7	№ 8	№ 9	№ 10	№ 11	№ 12	№ 13	№ 14	№ 15	№ 16	№ 17

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

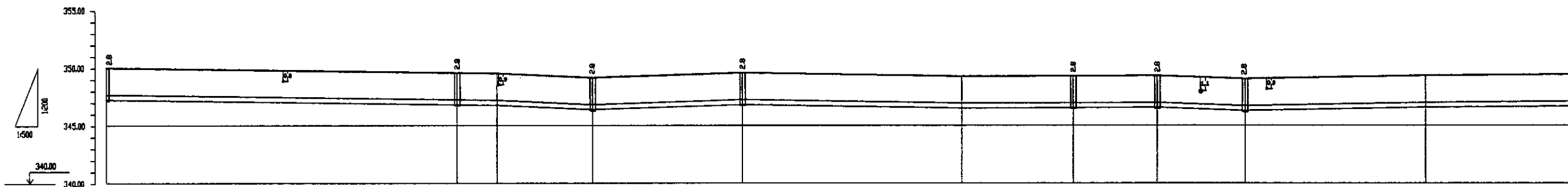


Project/Construction  
 No. of original  
 Signature and Date  
 of approval  
 No. of sheets  
 of this set

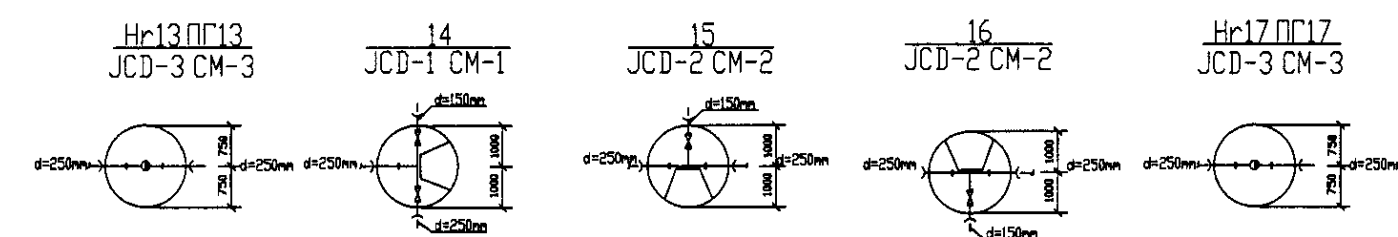
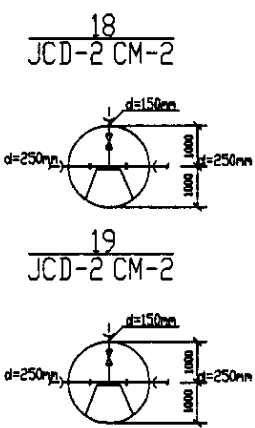
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ" Distribution Pipeline W251 Распределительные сети W251 Plan and Profile 2 План и Профиль 2	Stage Лист 2	Sheet Лист 4	W251-C-02 SCALE 1:500 V 1400	
	Chief Engineer of the Project/ГЛ Deputy Заместитель	M. M. M. M. T. K. K. K. J. W. W. W. A. B. B. B.	Date Дата	Stage Этап	Sheet Лист	Sheet Лист
	Designed by Разработано	Checked by Проверено	Date Дата	Stage Этап	Sheet Лист	Sheet Лист
	Chief Engineer of the Project/ГЛ Deputy Заместитель	M. M. M. M. T. K. K. K. J. W. W. W. A. B. B. B.	Date Дата	Stage Этап	Sheet Лист	Sheet Лист



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=250 mm										
Ground Level, m Отметка земли, м	348.81	348.93	349.05	349.17	349.29	349.41	349.53	349.65	349.77	349.89	350.01
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	347.20	347.32	347.44	347.56	347.68	347.80	347.92	348.04	348.16	348.28	348.40
Single Distance, m Расстояние участков, м	12.00	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	120.00
Station No. Номера участков	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

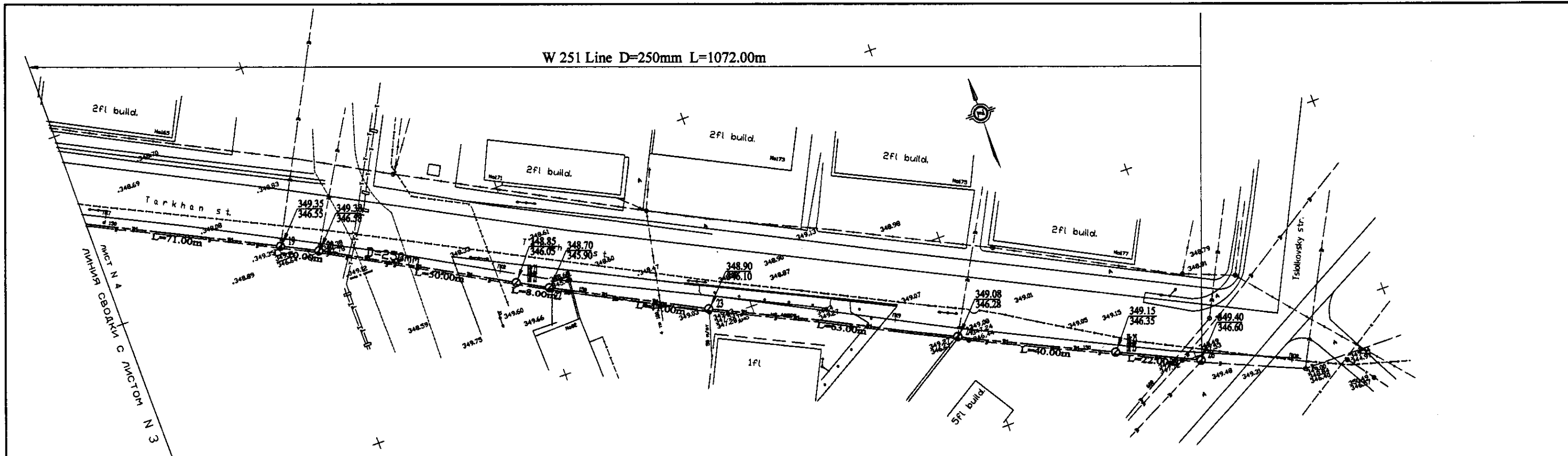


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

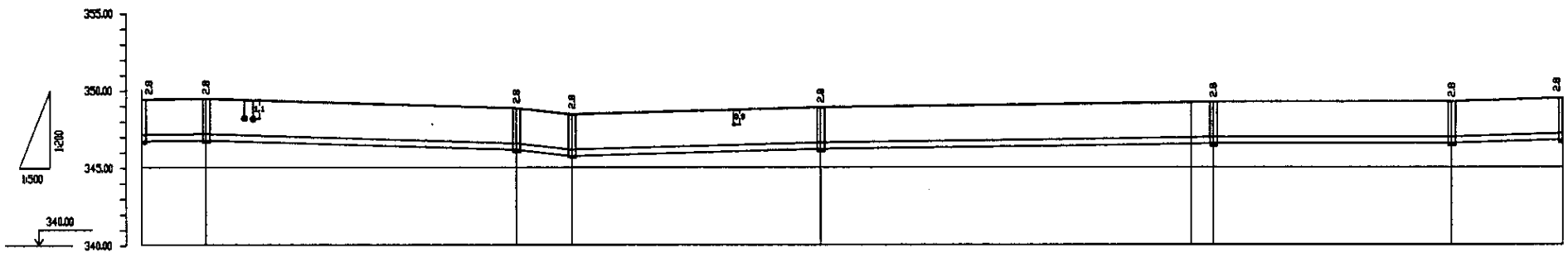
Approved/Одобрено  
 Drawn/Начертано  
 Checked/Проверено  
 Design/Проект  
 Scale/Масштаб  
 Date/Дата

	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 T. Kiyosaki	Checked by D. Saito	Distribution Pipeline W251 Распределительные сети W251
	NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Designed by T. Yamamoto	Checked by D. Saito	Plan and Profile 3 План и Профиль 3
		Stage	Sheet	Sheets
			3	4
		W251-C-03 SCALE H 1:500 V 1:500		



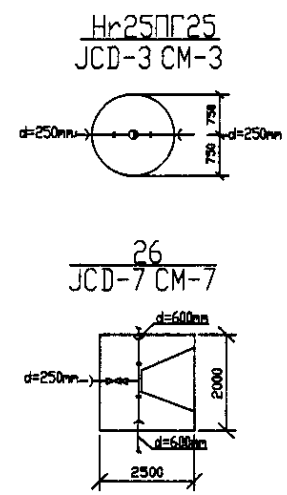


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

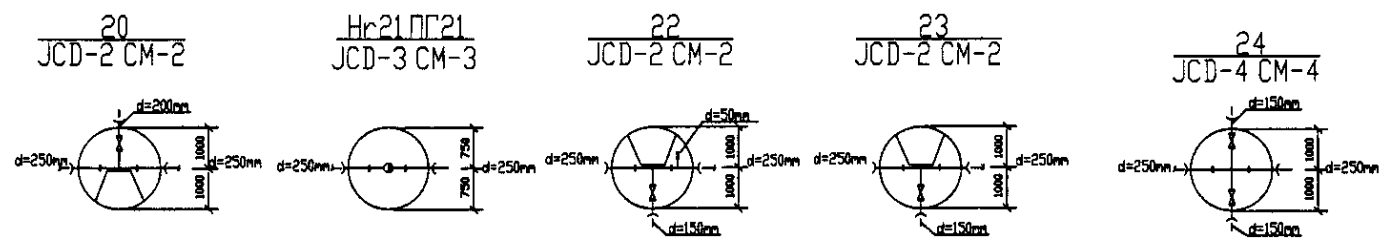


Station No. Номера участков	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Ground Level, m Отметка земли, м	348.69	348.63	348.59	348.73	348.65	348.70	348.90	348.90	348.97	349.07	349.15	349.40
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35	346.35
Single Distance, m Расстояние участков, м	71.00	50.00	63.00	40.00	22.00							
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	71.00	121.00	184.00	247.00	310.00	373.00	436.00	499.00	562.00	625.00	688.00

Station No. Номера участков	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
DIP	d=250 mm											

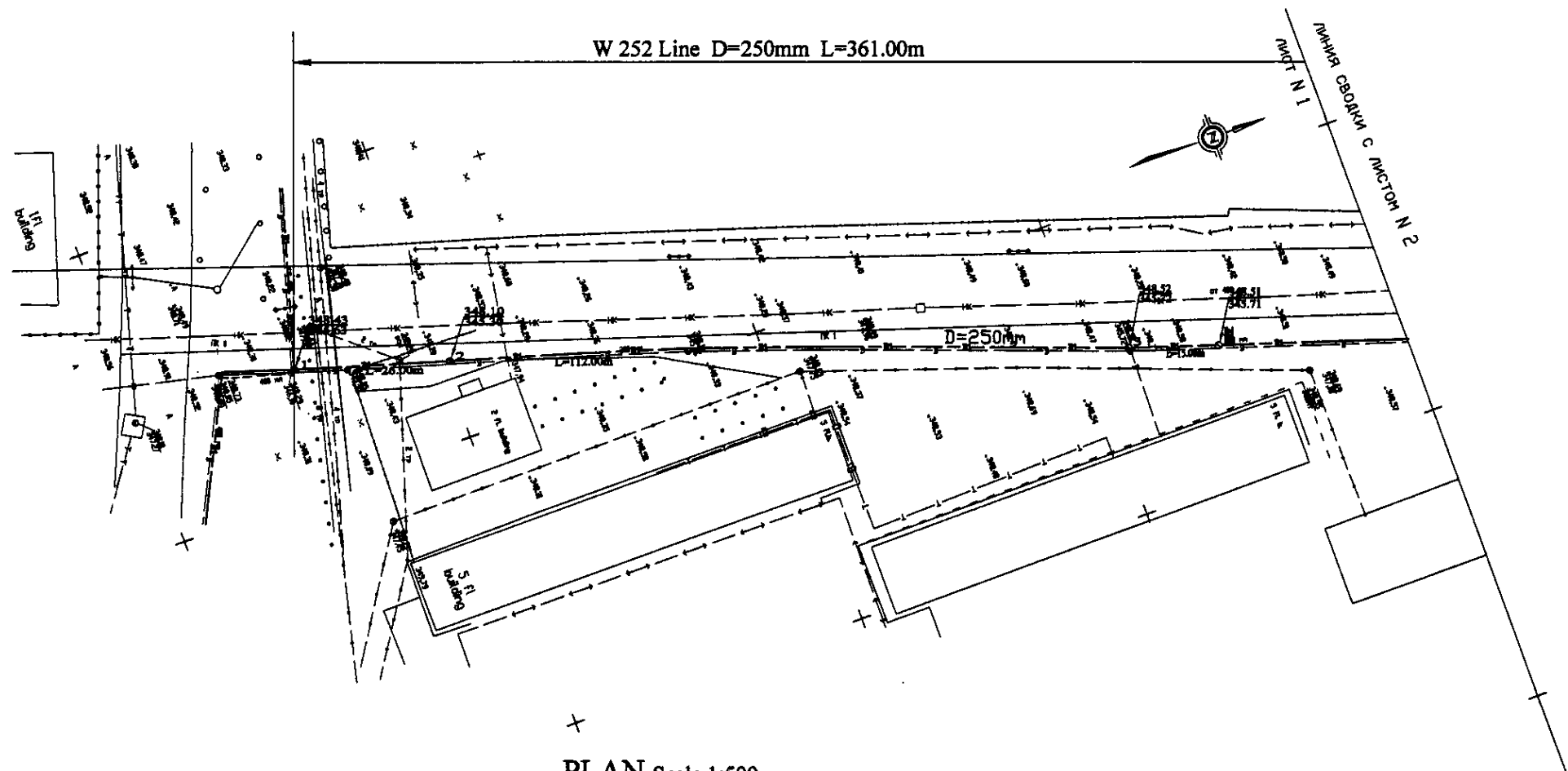


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

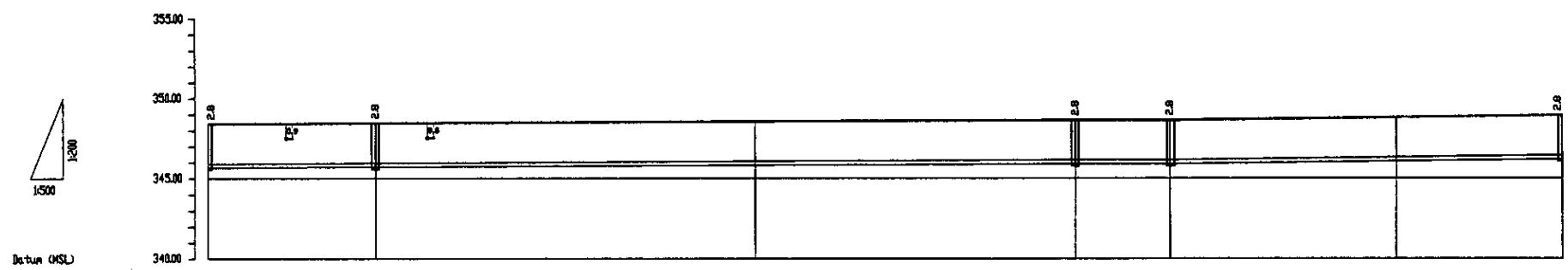


Approved/Согласовано  
 Checked/Проверено  
 Design/Проект  
 Date/Дата

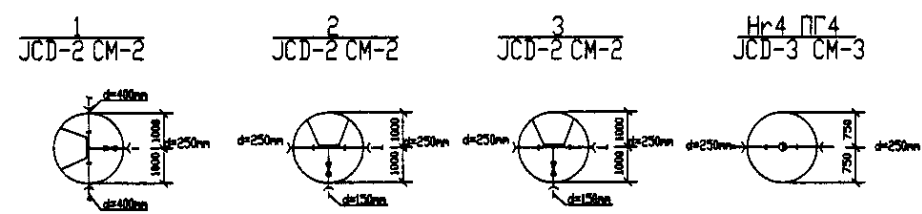
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT		
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"		
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer M. Mamonov	Stage	Sheet
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Designed by T. Kiyama Checked by D. Yamamoto	4	4
Distribution Pipeline W251 Распределительные сети W251		Plan and Profile 4 План и Профиль 4	W251-C-04 SCALE: H 1:500 V 1:200	



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



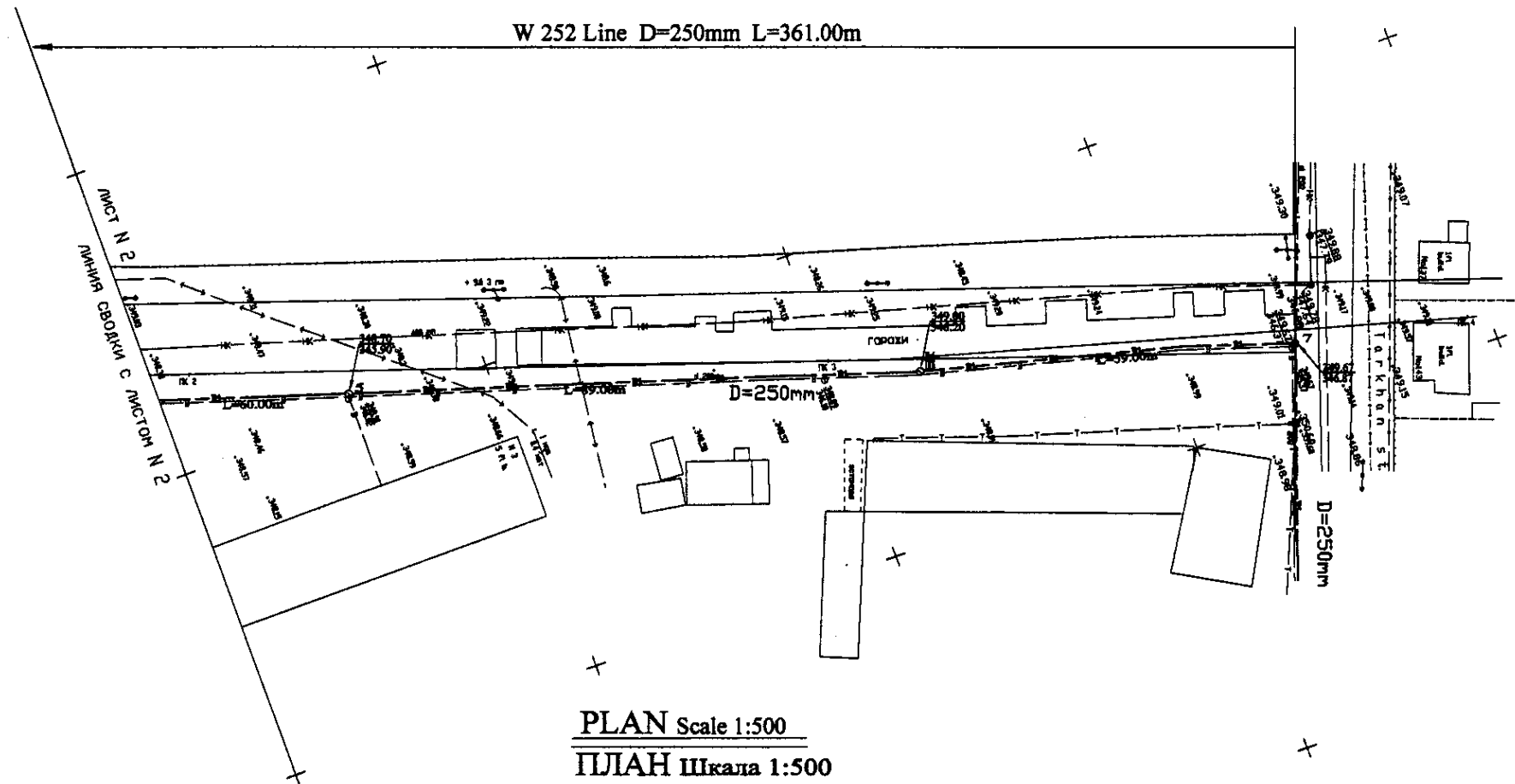
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=250 mm						
Ground Level, m Отметка земли, м	348.0	348.8	349.9	348.5	348.3	348.8	348.9
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	345.3	345.8	345.9	345.7	345.7	345.8	345.9
Single Distance, m Расстояние участков, м	88	28.8	51.8	33.8	35.8	32.8	28.8
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	88.00	116.80	150.60	186.40	222.20	251.00
Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7



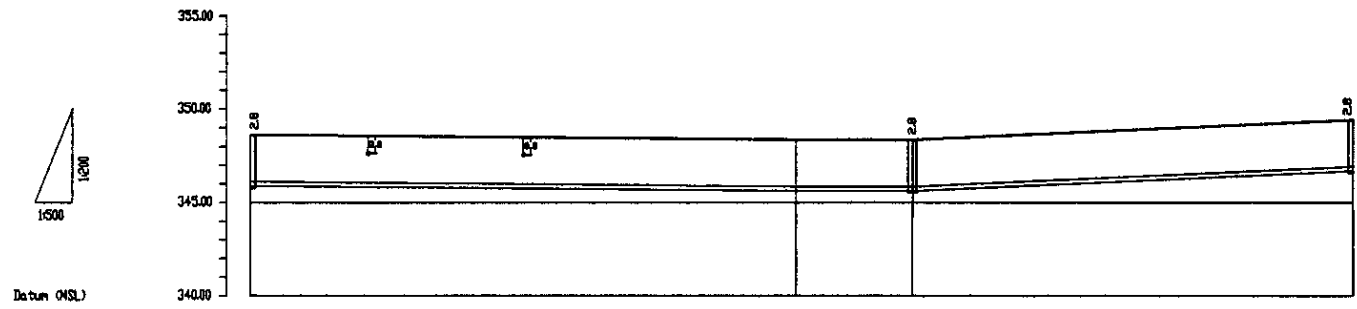
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

Approved/Согласовано:  
 Checked/Проверено:  
 Designed/Проектировано:  
 Drawn/Нанесено:  
 Scale/Масштаб:  
 Date/Дата:

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIPPON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ" Distribution Pipeline W252 Распределительные сети W252	Stage Лист 1	Sheet Лист 2	Sheets Листы 2
	Plan and Profile 1 План и Профиль 1	W252-C-01 SCALE: H 1:500 V 1:500			

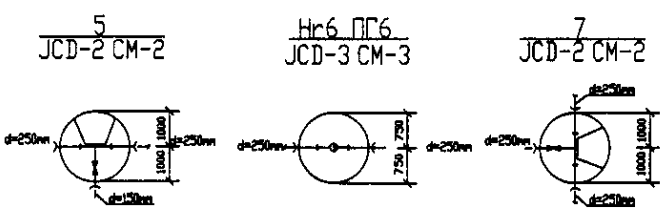


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=250 мм		
Ground Level, m Отметка земли, м	345.27	345.27	345.27
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.72	343.72	343.71
Single Distance, m Расстояние участков, м	28.00	72.00	17.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	28.00	100.00	361.00
Station No. Номера участков	5	6	7

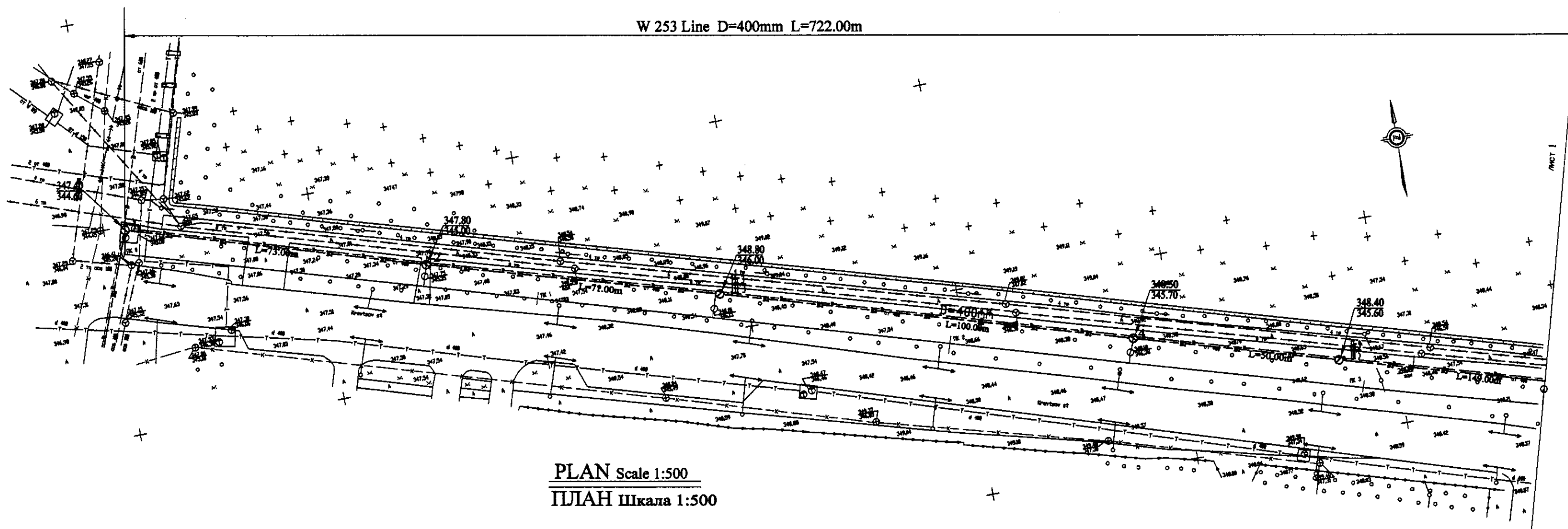
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



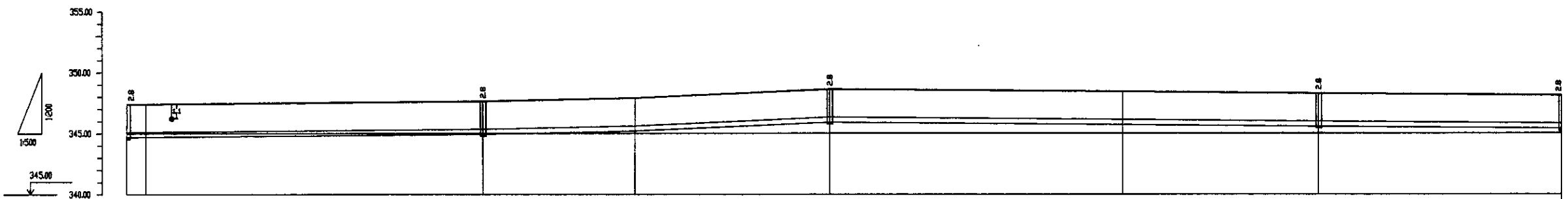
I have checked the original drawings and the technical specifications.  
 I have checked the original drawings and the technical specifications.  
 I have checked the original drawings and the technical specifications.

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT		
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"		
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer of the Project/Гл. Инженер Проекта	T. Kiganda / Т. Киганда	Distribution Pipeline W252 / Распределительные сети W252
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Designed by / Разработано / Составлено / Проверено	T. Yamashita / Т. Ямашита	Plan and Profile 2 / План и Профиль 2
		Stage / Этап	Sheet / Лист	Sheets / Листы
			2	2
		W252-C-02 SCALE 1:500 V.1889		

W 253 Line D=400mm L=722.00m

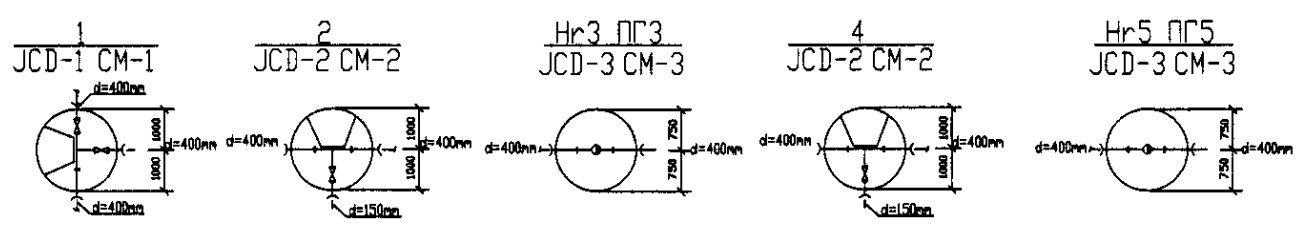


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



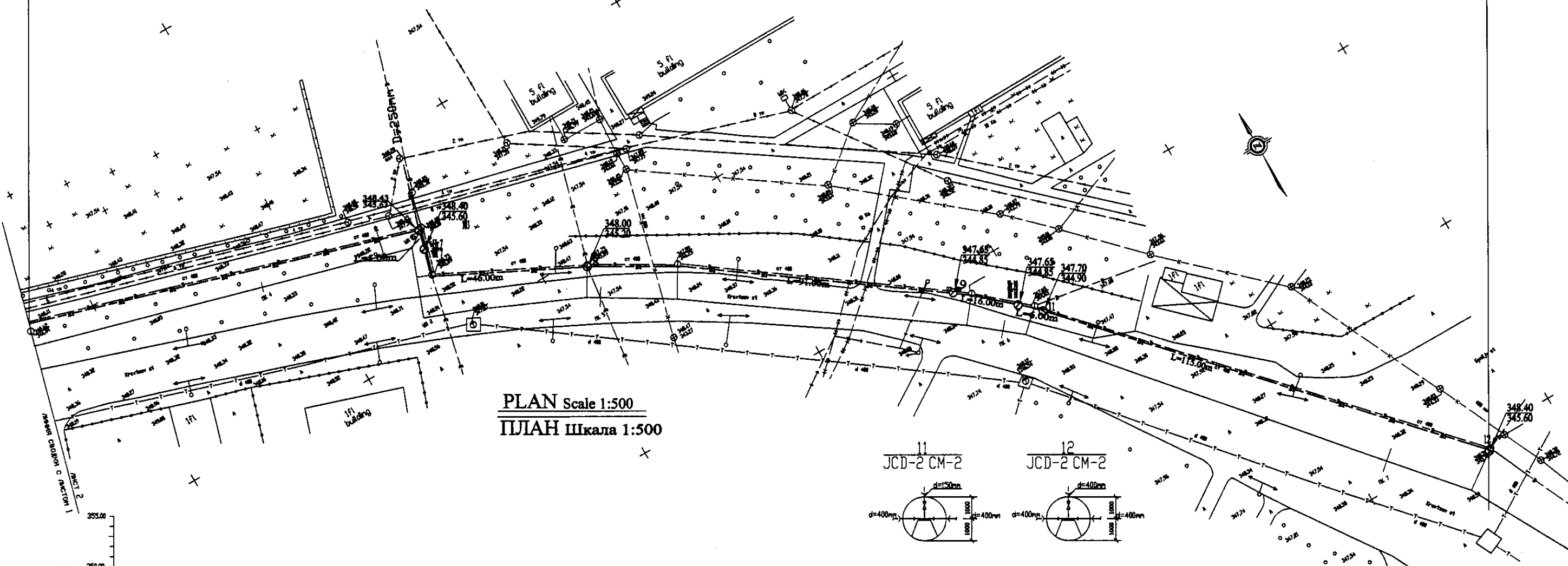
Pipe Data Данные о трубах		DIP d=400 mm					
Ground Level, m Отметка земли, м	347.80 347.85	347.80	348.00	348.80	349.50	348.40	345.60
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	344.60 344.55	343.80	344.20	345.00	345.80	345.20	342.60
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	6.8 4.8	6.8	24.0	6.8	6.8	6.8	6.8
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	6.8 11.6	7.8	31.8	38.6	45.4	52.2	59.0
Station No. Номера колодцев	No. 1	2	No. 1	173	No. 2	1	173

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

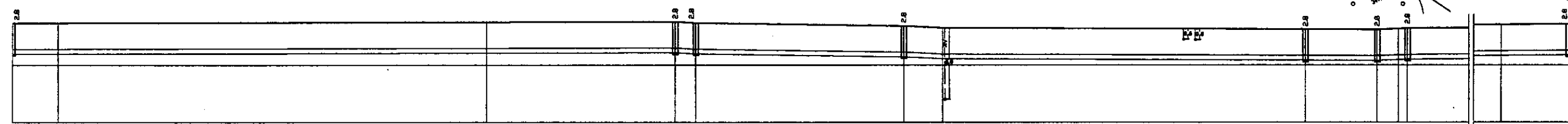
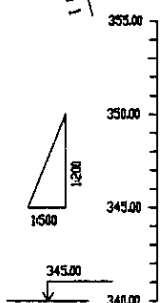
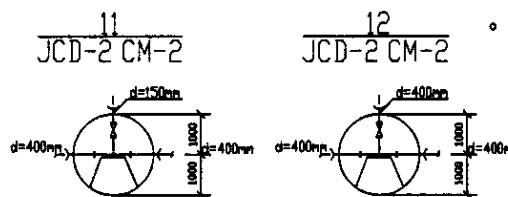


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Distribution Pipeline W253 Распределительные сети W253	Stage Sheet Sheets 1 2
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY			
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN			
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN			
Checked by: [Signature] Checked by: [Signature]		W253-C-01 SCALE H 1:500 V 1:200		

W 253 Line D=400mm L=722.00m

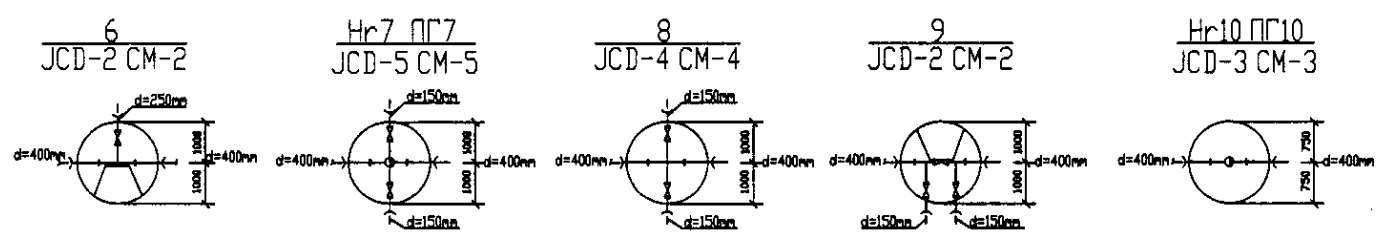


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



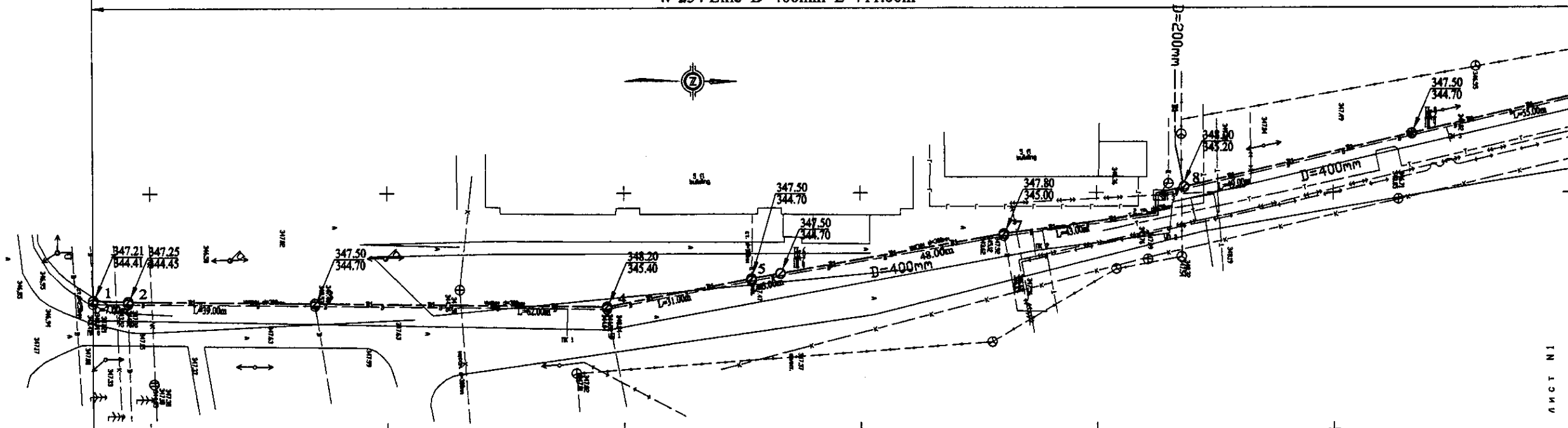
Station No. Номера колодезь	Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	Single Distance, m Расстояние колодезь, м	Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	Ground Level, m Отметка земли, м
1	0+00	0+00	345.00	348.00
2	0+46	46.00	345.00	348.00
3	0+92	46.00	345.00	348.00
4	1+38	46.00	345.00	348.00
5	1+84	46.00	345.00	348.00
6	2+30	46.00	345.00	348.00
7	2+76	46.00	345.00	348.00
8	3+22	46.00	345.00	348.00
9	3+68	46.00	345.00	348.00
10	4+14	46.00	345.00	348.00
11	4+60	46.00	345.00	348.00
12	5+06	46.00	345.00	348.00

PROFILE  
ПРОФИЛЬ



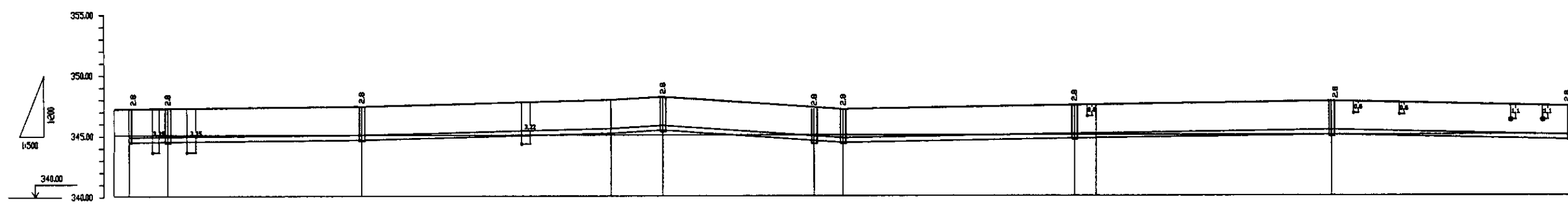
<p>КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JICA JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN</p>	<p>ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"</p>			
	<p>Distribution Pipeline W253 Распределительные сети W253</p>	<p>Stage Этап</p>	<p>Sheet Лист</p>	<p>Sheets Листы</p>
<p>Plan and Profile 2 План и Профиль 2</p>	<p>W253-C-02 SCALE 1:500 SCALE 1:500</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	

W 254 Line D=400mm L=711.00m



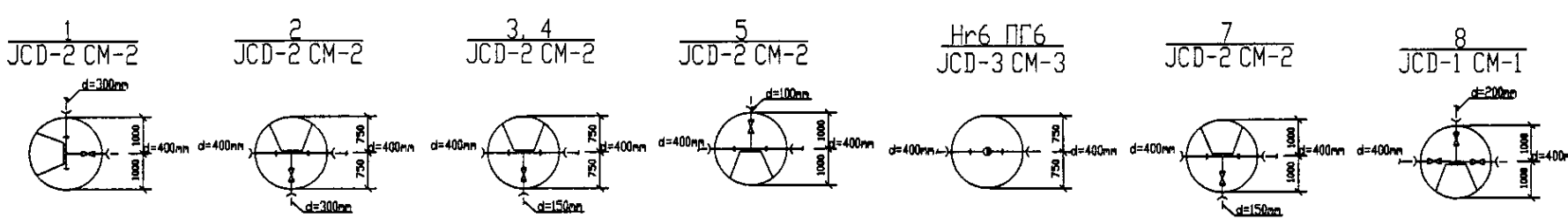
PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

ЛИСТ N1  
ЛИНИЯ СВОДКИ С ЛИСТОМ N2



Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7	8	
Ground Level, m Отметка земли, м	347.21	344.41	344.43	347.50	344.70	348.20	345.40	347.80	345.00
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	344.41	344.43	347.50	344.70	348.20	345.40	347.80	345.00	347.50
Single Distance, m Расстояние участков, м	0.00	7.18	20.00	7.18	3.00	6.80	4.00	2.00	43.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	7.18	27.18	34.36	37.36	44.16	50.96	52.96	95.96

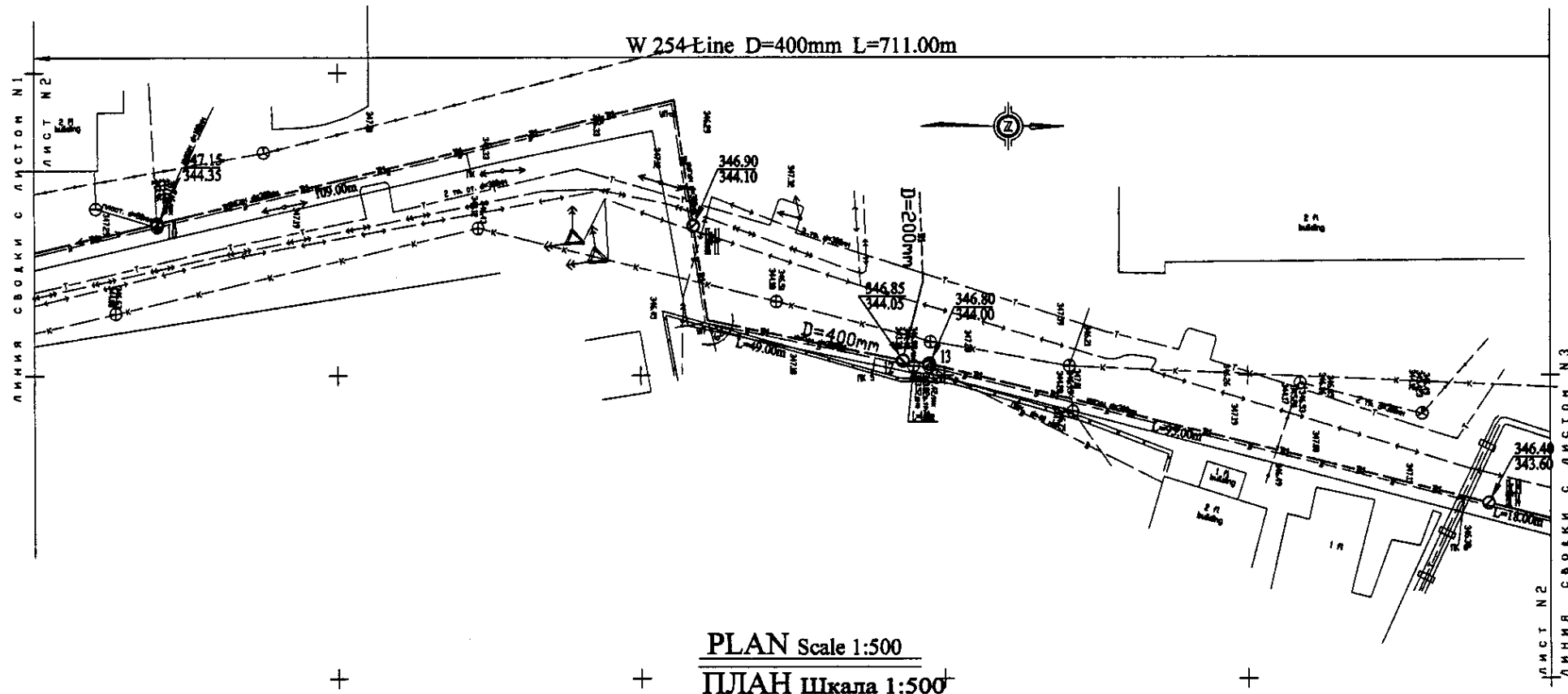
DIP d=400 mm



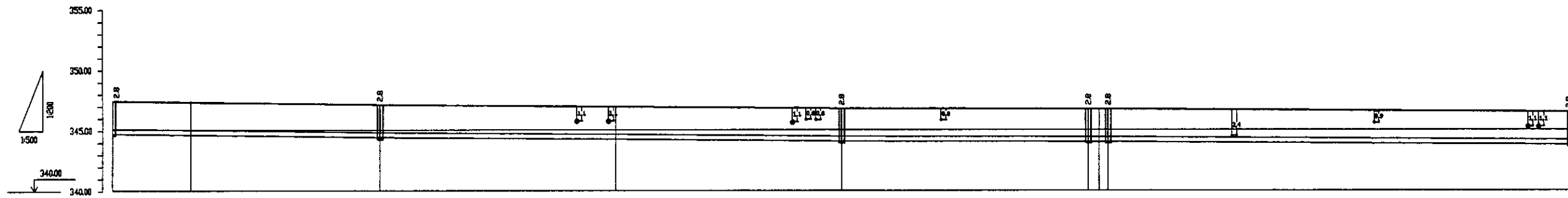
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

Approved/Согласовано:  
 Checked/Проверено:  
 Designed/Проектировано:  
 Drawn/Выполнено:  
 No. of original/Количество оригиналов:  
 No. of copies/Количество копий:  
 Date/Дата:

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NISHIN SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ" Distribution Pipeline W254 Распределительные сети W254 Plan and Profile 1 План и Профиль 1	Stage/Этап: 1 Sheet/Лист: 1 Sheets/Листы: 3 W254-C-01 SCALE H 1:500 V 1:500	
	Chief Engineer of the Project/Ген.проектировщик: Deputy/Заместитель: Designed by/Проектировано: Checked by/Проверено:	M. Mamonov T. Kaysalov J. Watanabe J. Watanabe	Date/Дата: Date/Дата: Date/Дата: Date/Дата:	Date/Дата: Date/Дата: Date/Дата: Date/Дата:
	No. of sheets/Количество листов: No. of copies/Количество копий: Date/Дата:	No. of sheets/Количество листов: No. of copies/Количество копий: Date/Дата:	No. of sheets/Количество листов: No. of copies/Количество копий: Date/Дата:	No. of sheets/Количество листов: No. of copies/Количество копий: Date/Дата:

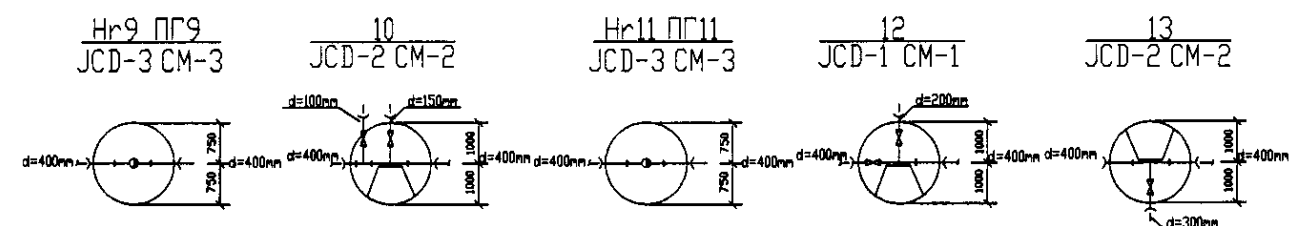


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



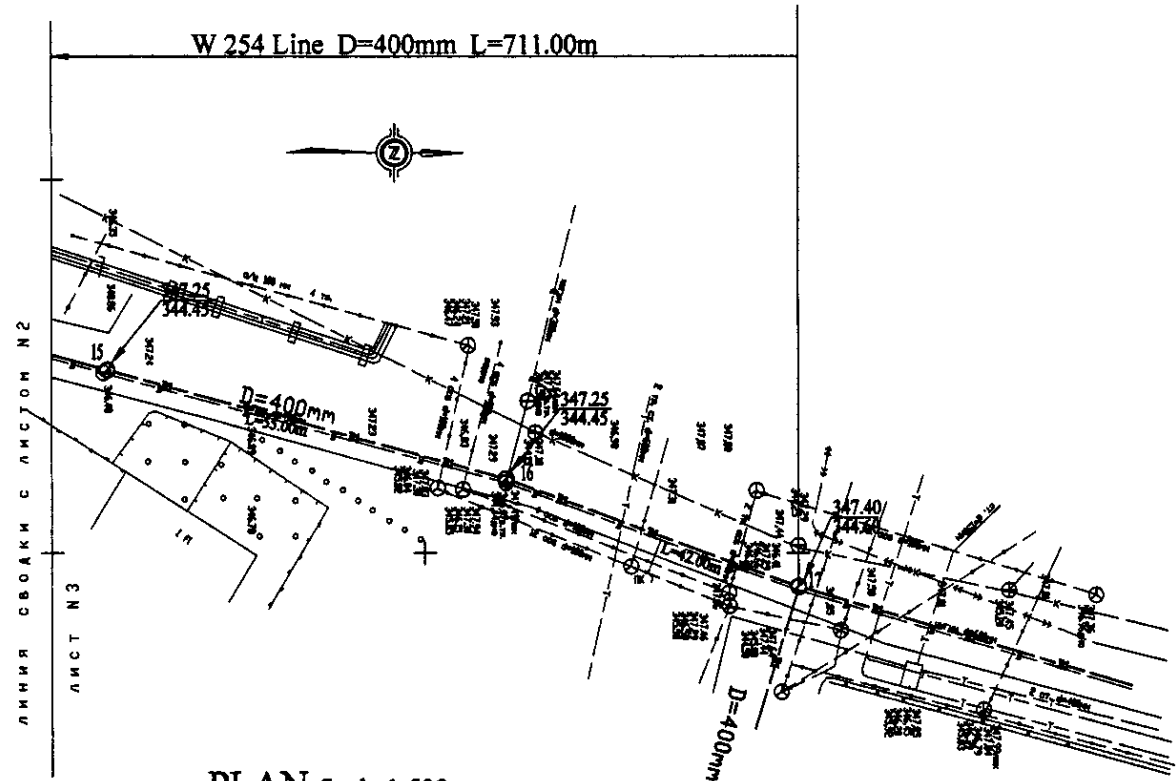
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=400 mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	347.20	347.10	347.15	347.10	346.90	346.80	346.85	346.80	346.40	346.40
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	344.70	344.60	344.25	344.25	344.20	344.20	344.20	344.20	343.60	343.60
Single Distance, m Расстояние между колодцами, м	45.00	65.00	30.00	65.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	45.00	110.00	175.00	220.00	265.00	310.00	355.00	400.00	445.00
Station No. Номера колодцев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

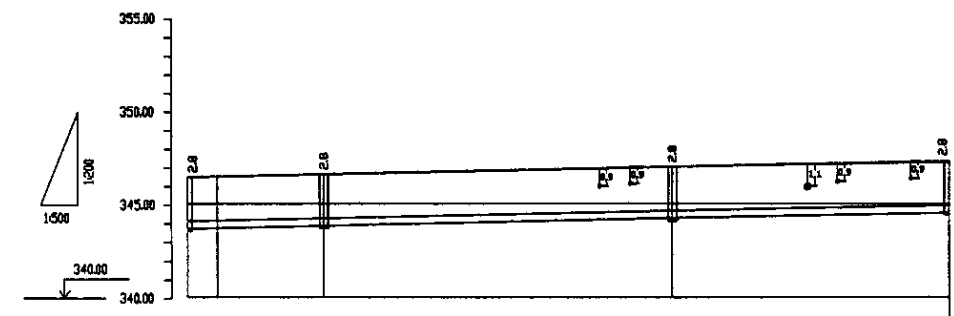


Agreed/Consensus  
 Signature and Seal of the  
 Design Institute

	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 Полностью Спроектировано	Checked by Проверено	Distribution Pipeline W254 Распределительные сети W254	
	NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Chief Engineer of the Project/Ген. Директор Заказчика M. M. Murov T. Kiguchi E. Watanabe D. Kawanishi	Date 10/10/10 10/10/10 10/10/10	Stage 2	Sheet 2
Plan and Profile 2 План и Профиль 2		W254-C-02 SCALE 1:500 v 1000			

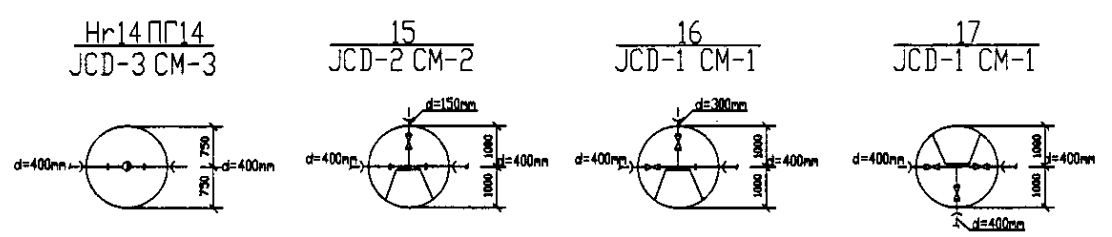


ПЛАН Шкала 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах		
Ground Level, m Отметка земли, м	346.40	347.25
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.65	344.45
Single Distance, m Расстояние участков, м	4.00	23.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	4.00	27.00
Station No. Номера участков	14	15

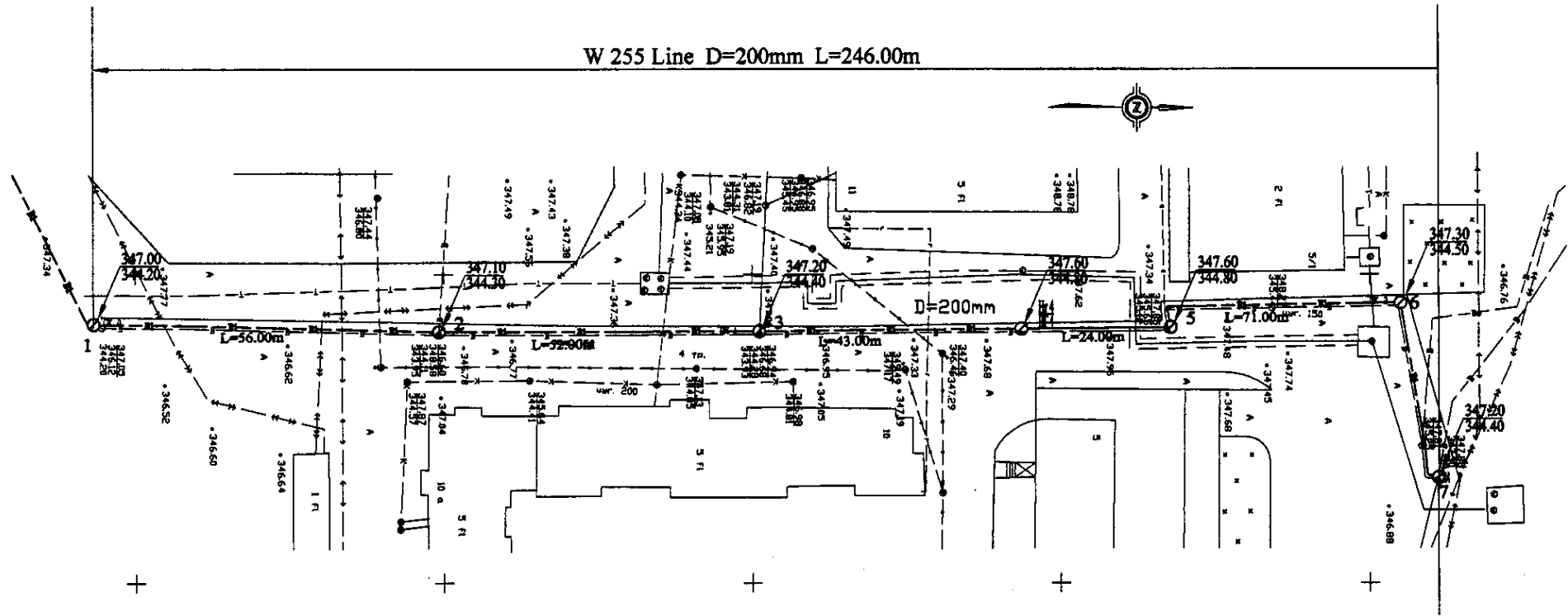
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



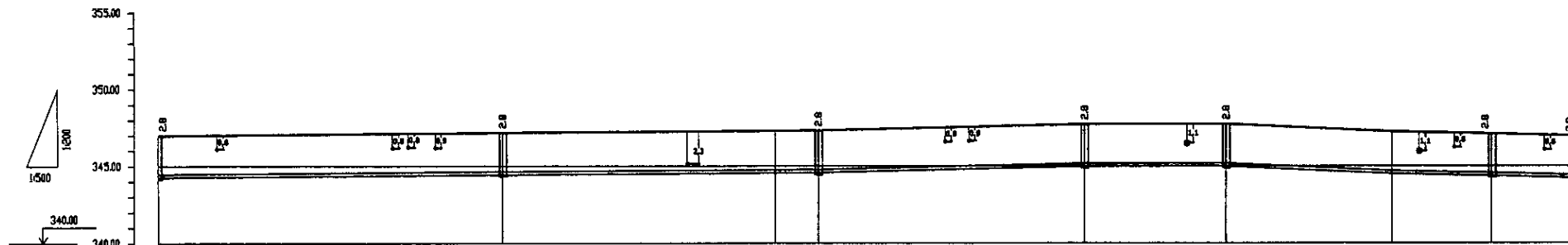
Original Signature and Date  
 No. of original  
 No. of copies

	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 M. Moshonov N. Moshonov	Checked by T. Kiyoshi D. Kiyoshi	Distribution Pipeline W254 Распределительные сети W254
	NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Designed by J. Watanabe D. Kiyoshi	Checked by T. Kiyoshi	Plan and Profile 3 План и Профиль 3
		Stage	Sheet	Sheets
		3	3	3
		W254-C-03 SCALE 1:500 V 1/200		



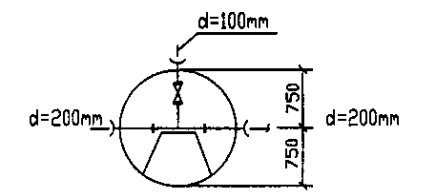


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

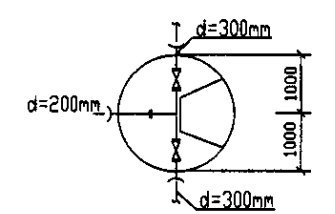


Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm						
Ground Level, m Отметка земли, м	347.00	347.10	347.20	347.30	347.40	347.50	347.60
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	344.20	344.30	344.40	344.50	344.60	344.70	344.80
Single Distance, m Расстояние участков, м	56.00	72.00	43.00	24.00	71.00	24.00	24.00
Cumulative Distance, m Всёе расстояние, м	56.00	128.00	171.00	195.00	219.00	243.00	267.00
Station No. Номера участков	2	3	4	5	6	7	

6  
JCD-2 CM-2

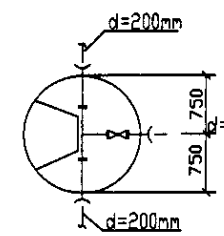


7  
JCD-1 CM-1

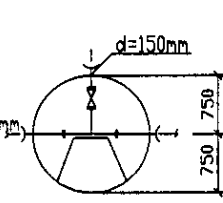


PROFILE  
ПРОФИЛЬ

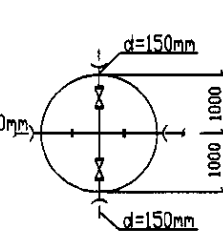
1  
JCD-2 CM-2



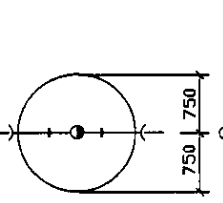
2  
JCD-2 CM-2



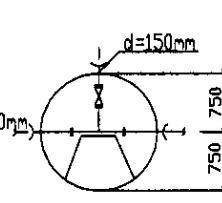
3  
JCD-4 CM-4



4  
Hr4 ПГ4  
JCD-3 CM-3

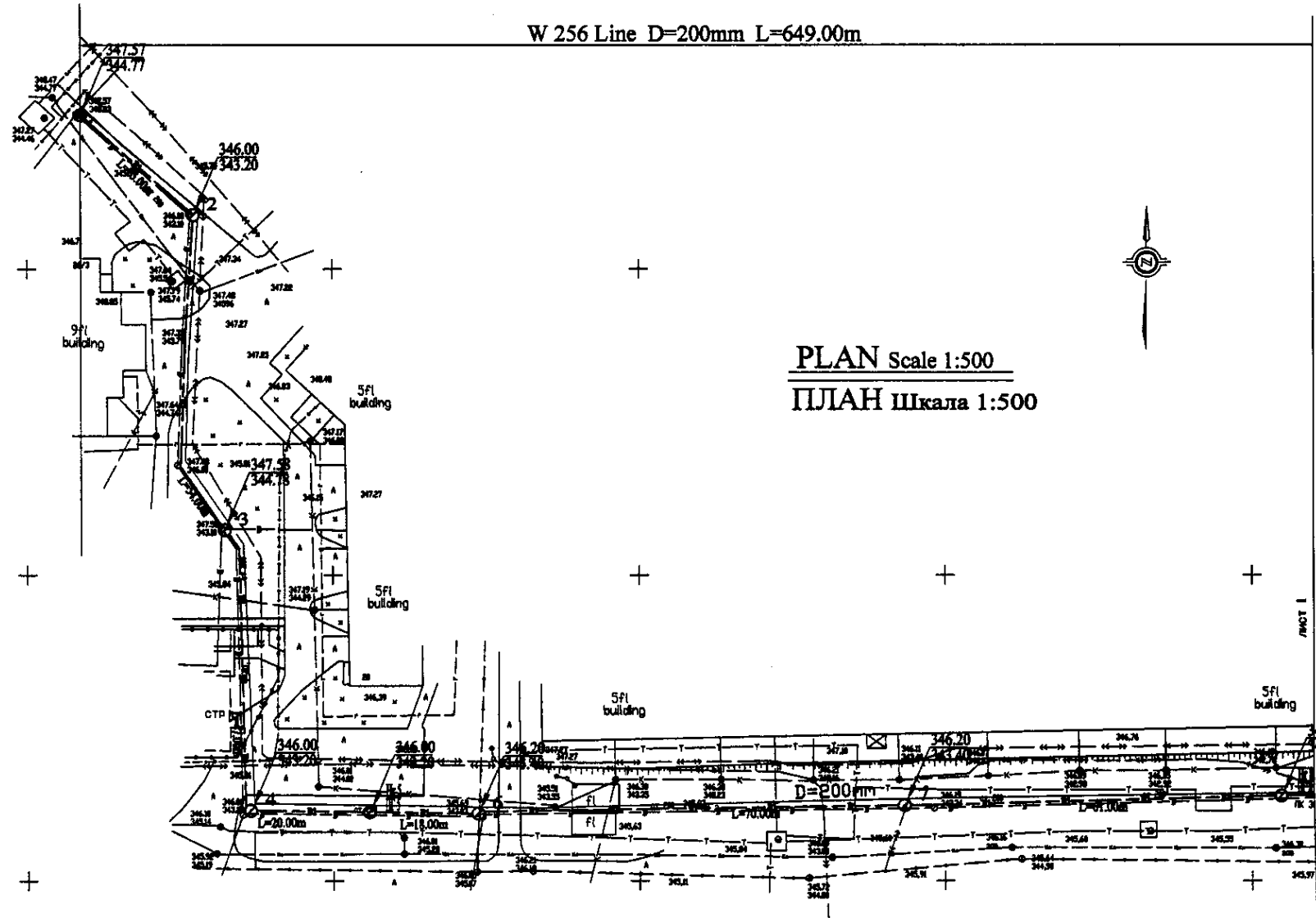


5  
JCD-2 CM-2



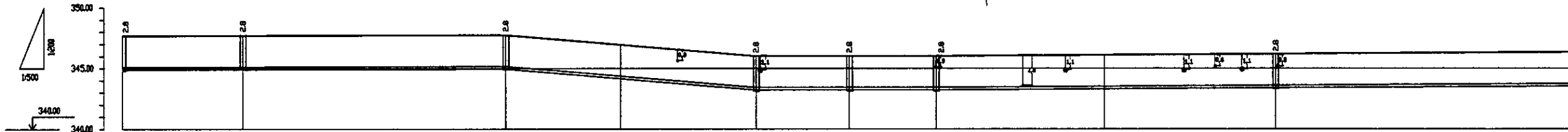
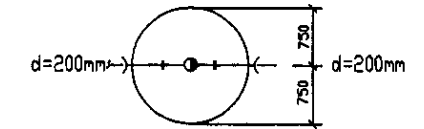
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIHON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ Distribution Pipeline W255 Распределительные сети W255	Stage: 1 Sheet: 1 Sheets: 1	
	W255-C-01 SCALE 1:500 V 0200	Plan and Profile 1 План и Профиль 1	W255-C-01 SCALE 1:500 V 0200	
	DESIGNED BY: T. Yamashita CHECKED BY: T. Yamashita	SIGNED BY: T. Yamashita DATE: 2008.10.10	SIGNED BY: T. Yamashita DATE: 2008.10.10	SIGNED BY: T. Yamashita DATE: 2008.10.10
	PROJECT MANAGER: T. Yamashita DESIGNER: T. Yamashita CHECKER: T. Yamashita	PROJECT MANAGER: T. Yamashita DESIGNER: T. Yamashita CHECKER: T. Yamashita	PROJECT MANAGER: T. Yamashita DESIGNER: T. Yamashita CHECKER: T. Yamashita	PROJECT MANAGER: T. Yamashita DESIGNER: T. Yamashita CHECKER: T. Yamashita

W 256 Line D=200mm L=649.00m



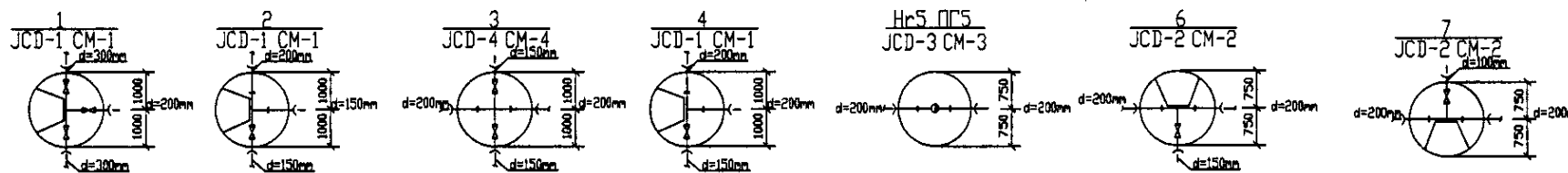
PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

Hr8 ПГ8  
JCD-3 CM-3



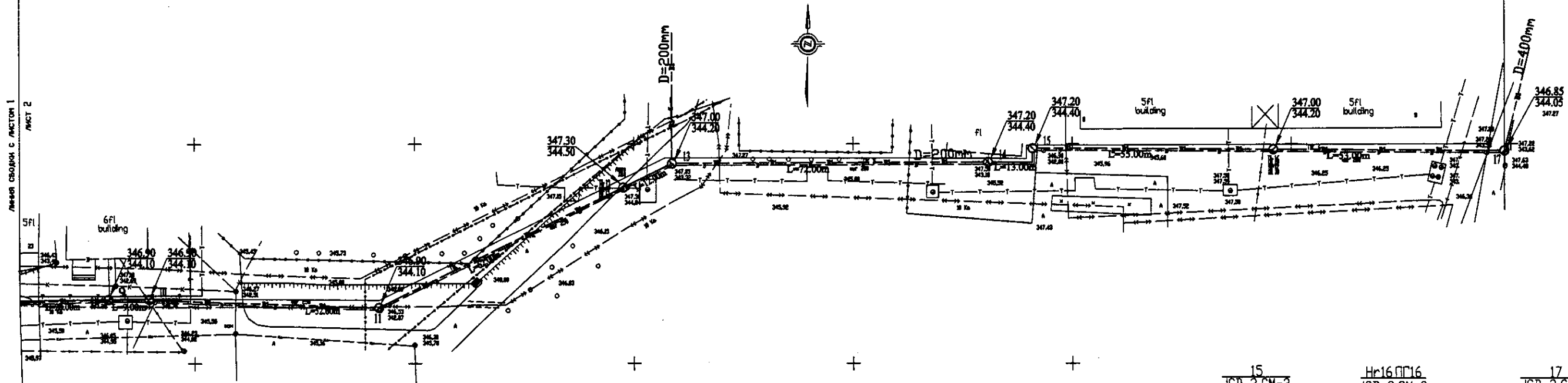
Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm						
Ground Level, m Отметка земли, м	345.57	345.8	347.28	347.22	346.8	346.8	346.5
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.77	343.28	341.78	341.2	343.28	343.28	343.28
Single Distance, m Расстояние участков, м	118	258	518	218	258	188	218
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	118	376	894	1112	1370	1558	1776
Station No. Номера участков	1	2	3	4	5	6	7

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

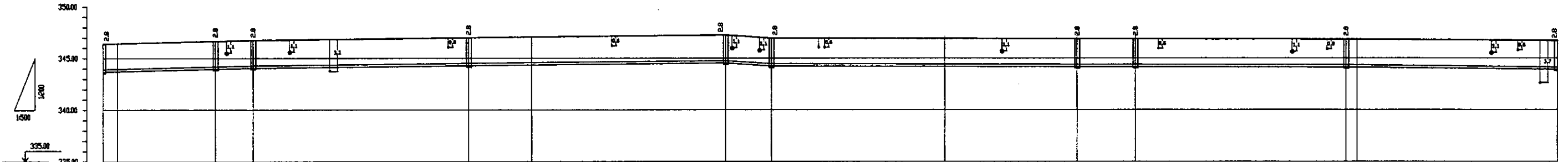
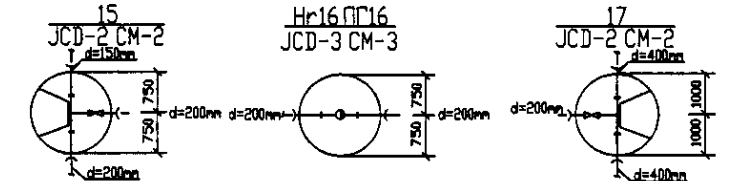


	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ		ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT		
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY		ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"		
	NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Distribution Pipeline W256		
	NISHI SUDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		Распределительные сети W256		
Designed by Исполнитель:	Checked by Проверен:	Stage Этап:	Sheet Лист:	1	2
Plan and Profile 1			W256-C-01		
План и Профиль 1			SCALE 1:5000		
			V.1000		

W 256 Line D=200mm L=649.00m

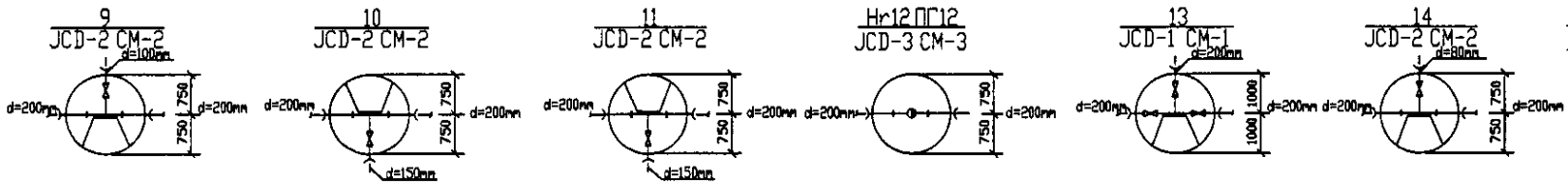


PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500



Pipe Data Данные о трубах	DIP d=200 mm															
Ground Level, m Отметка земли, м	346.50	346.55	346.60	346.65	346.70	346.75	346.80	346.85	346.90	346.95	347.00	347.05	347.10	347.15	347.20	347.25
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.50	343.55	343.60	343.65	343.70	343.75	343.80	343.85	343.90	343.95	344.00	344.05	344.10	344.15	344.20	344.25
Single Distance, m Расстояние участков, м	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00
Station No. Номера участков	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

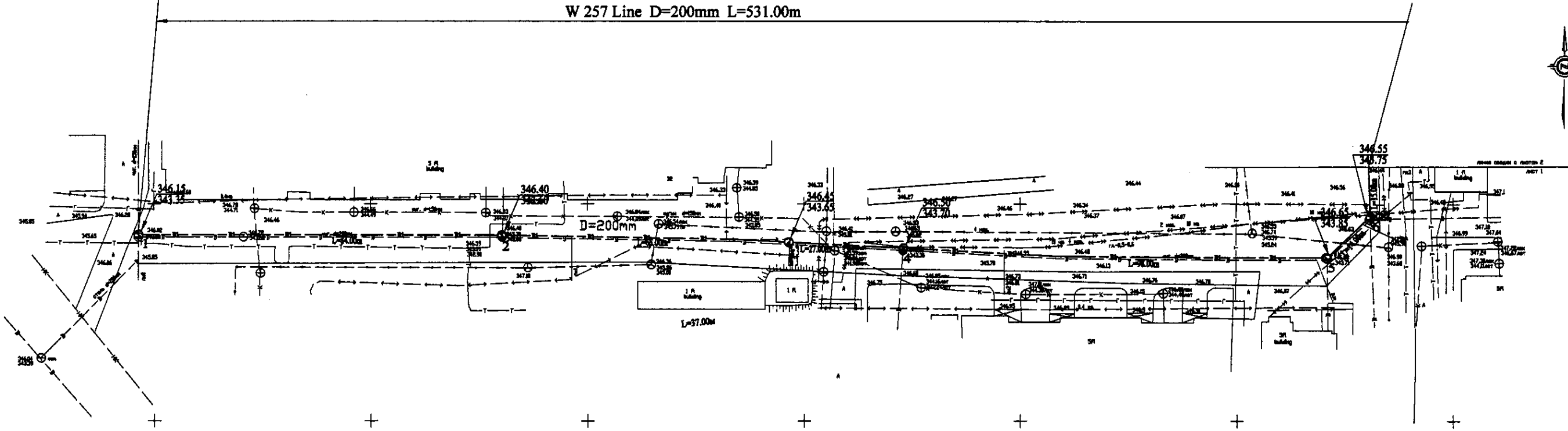
PROFILE  
ПРОФИЛЬ



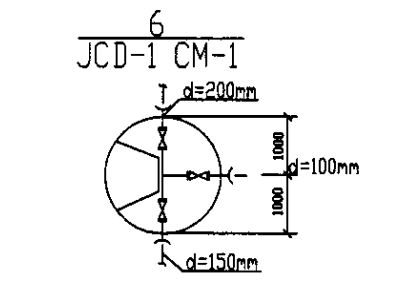
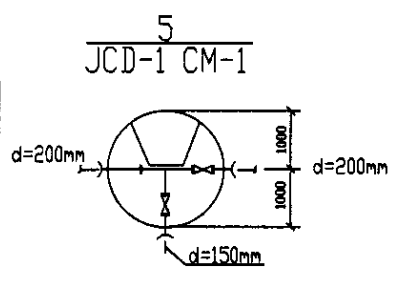
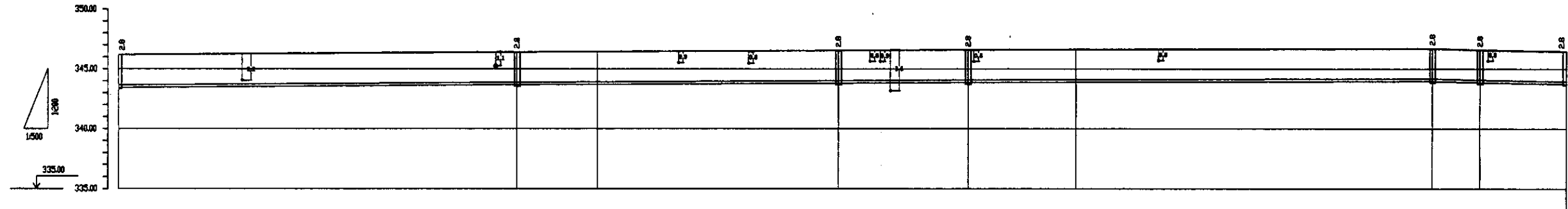
	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	<table border="1"> <tr> <th>№</th> <th>Имя</th> <th>Фамилия</th> <th>Должность</th> <th>Дата</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>И.И.</td> <td>И.И.</td> <td>Инженер</td> <td>10.10.10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>И.И.</td> <td>И.И.</td> <td>Инженер</td> <td>10.10.10</td> </tr> </table>	№	Имя	Фамилия	Должность	Дата	1	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10	2	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"
	№		Имя	Фамилия	Должность	Дата												
1	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10														
2	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10														
	JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	<table border="1"> <tr> <th>№</th> <th>Имя</th> <th>Фамилия</th> <th>Должность</th> <th>Дата</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>И.И.</td> <td>И.И.</td> <td>Инженер</td> <td>10.10.10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>И.И.</td> <td>И.И.</td> <td>Инженер</td> <td>10.10.10</td> </tr> </table>	№	Имя	Фамилия	Должность	Дата	1	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10	2	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10	Distribution Pipeline W256 Распределительные сети W256  Plan and Profile 2 План и Профиль 2
№	Имя	Фамилия	Должность	Дата														
1	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10														
2	И.И.	И.И.	Инженер	10.10.10														

Stage: 2, Sheet: 2, W256-C-02, SCALE: 1:500, V: 1000

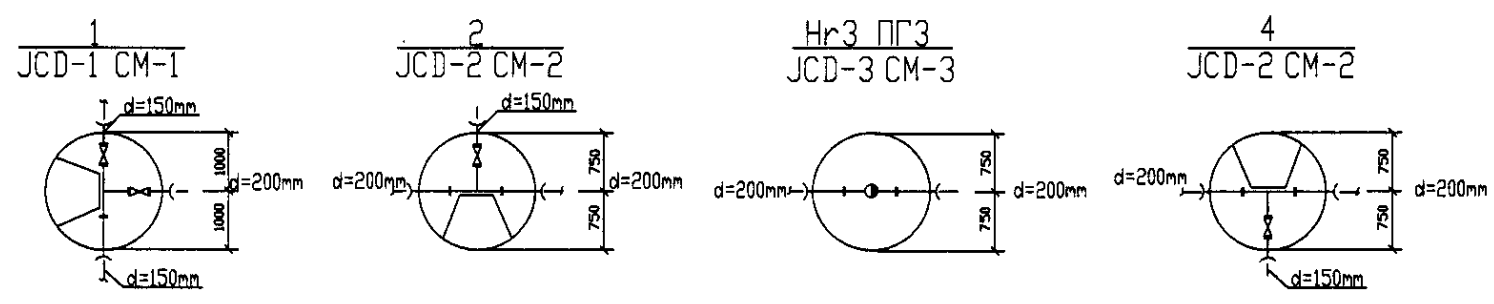
W 257 Line D=200mm L=531.00m



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Шкала 1:500

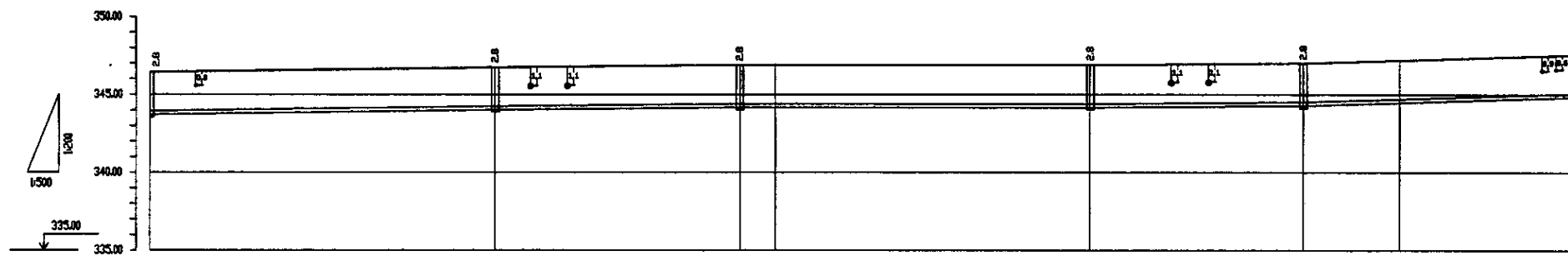
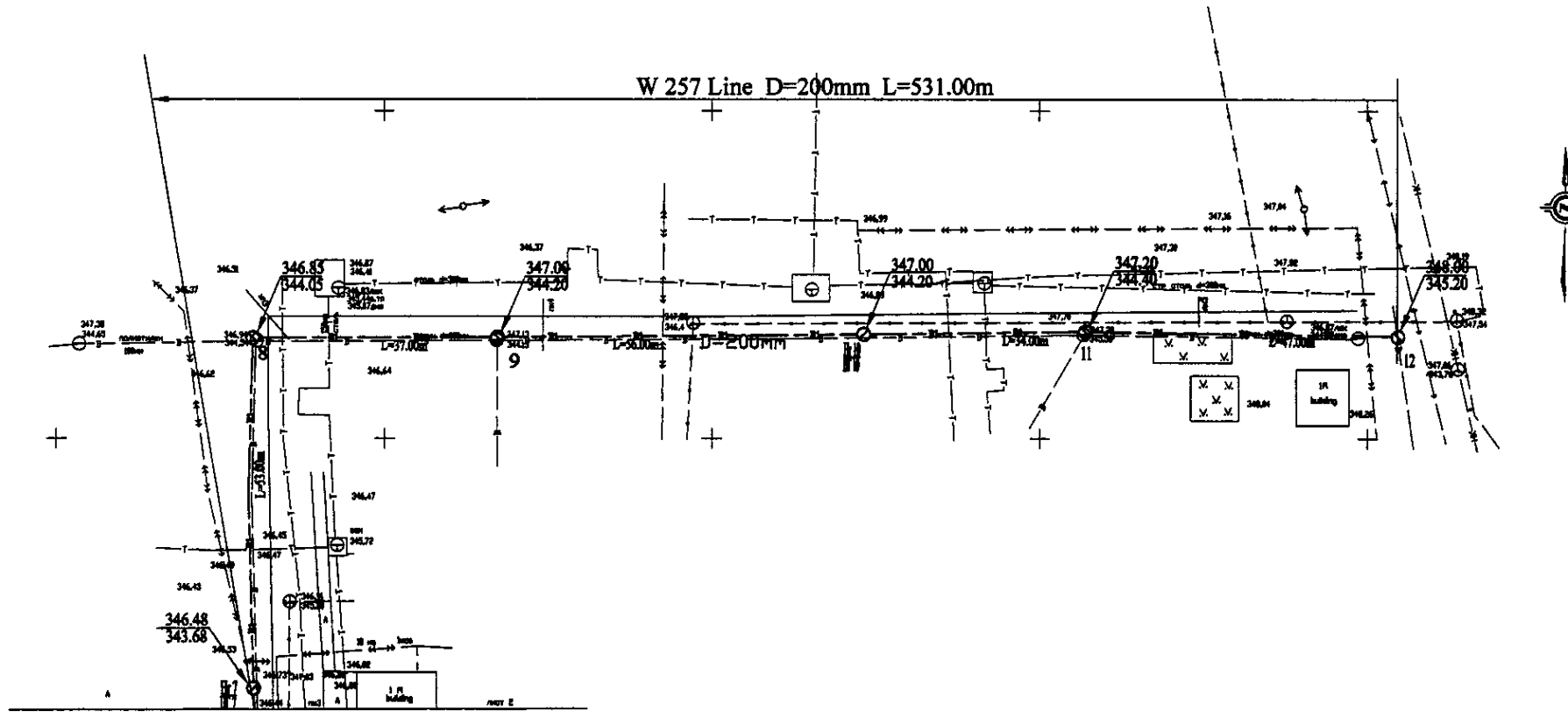


Station No. Номера узлов	2	1	1	4	2	5	6	3
Ground Level, m Отметка земли, м	346.15	346.40	346.45	346.50	346.55	346.60	346.65	346.70
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	345.85	346.10	346.15	346.20	346.25	346.30	346.35	346.40
Single Distance, m Расстояние узлов, м	0+00	0+18	0+36	0+54	0+72	0+90	0+108	0+126
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0+00	0+18	0+36	0+54	0+72	0+90	0+108	0+126



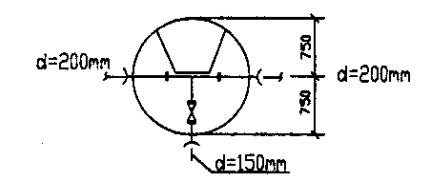
PROFILE  
ПРОФИЛЬ

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ	<table border="1"> <tr> <td>Designed by Проектировал</td> <td>T. Kiguchi Т. Кигучи</td> <td rowspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Stage Этап</td> <td>Sheet Лист</td> <td>Sheets Листов</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Checked by Проверил</td> <td>G. Bernaschi</td> </tr> <tr> <td>Approved by Утвердил</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Date Дата</td> <td></td> </tr> </table>	Designed by Проектировал	T. Kiguchi Т. Кигучи	<table border="1"> <tr> <td>Stage Этап</td> <td>Sheet Лист</td> <td>Sheets Листов</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листов	1	1	2	Checked by Проверил	G. Bernaschi	Approved by Утвердил		Date Дата		ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"
	Designed by Проектировал		T. Kiguchi Т. Кигучи	<table border="1"> <tr> <td>Stage Этап</td> <td>Sheet Лист</td> <td>Sheets Листов</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>		Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листов	1	1	2							
	Stage Этап		Sheet Лист			Sheets Листов												
	1		1			2												
Checked by Проверил	G. Bernaschi																	
Approved by Утвердил																		
Date Дата																		
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY	Distribution Pipeline W257 Распределительные сети W257	Plan and Profile 1 План и Профиль 1																
NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN		W257-C-01 SCALE H 1:500 V 1:500																
NINON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN																		

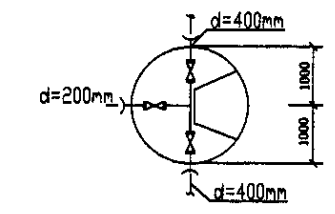


Pipe Data Данные о трубах											
Ground Level, m Отметка земли, м	346.48	346.47	346.45	346.42	346.38	346.32	346.25	346.18	346.10	346.02	345.95
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	343.68	343.67	343.65	343.62	343.58	343.52	343.45	343.38	343.30	343.22	343.15
Single Distance, m Расстояние участка, м	12.00	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	12.00	24.00	36.00	48.00	60.00	72.00	84.00	96.00	108.00	120.00	132.00
Station No. Номера участков	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

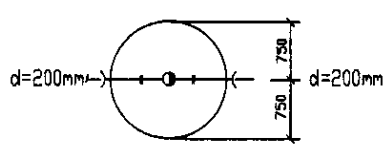
11  
JCD-2 CM-2



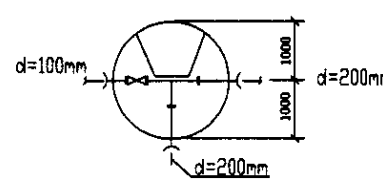
12  
JCD-1 CM-1



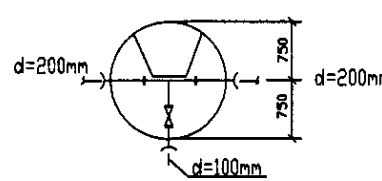
Нр7 ПГ7  
JCD-3 CM-3



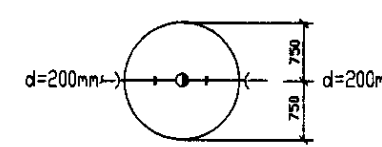
8  
JCD-1 CM-1



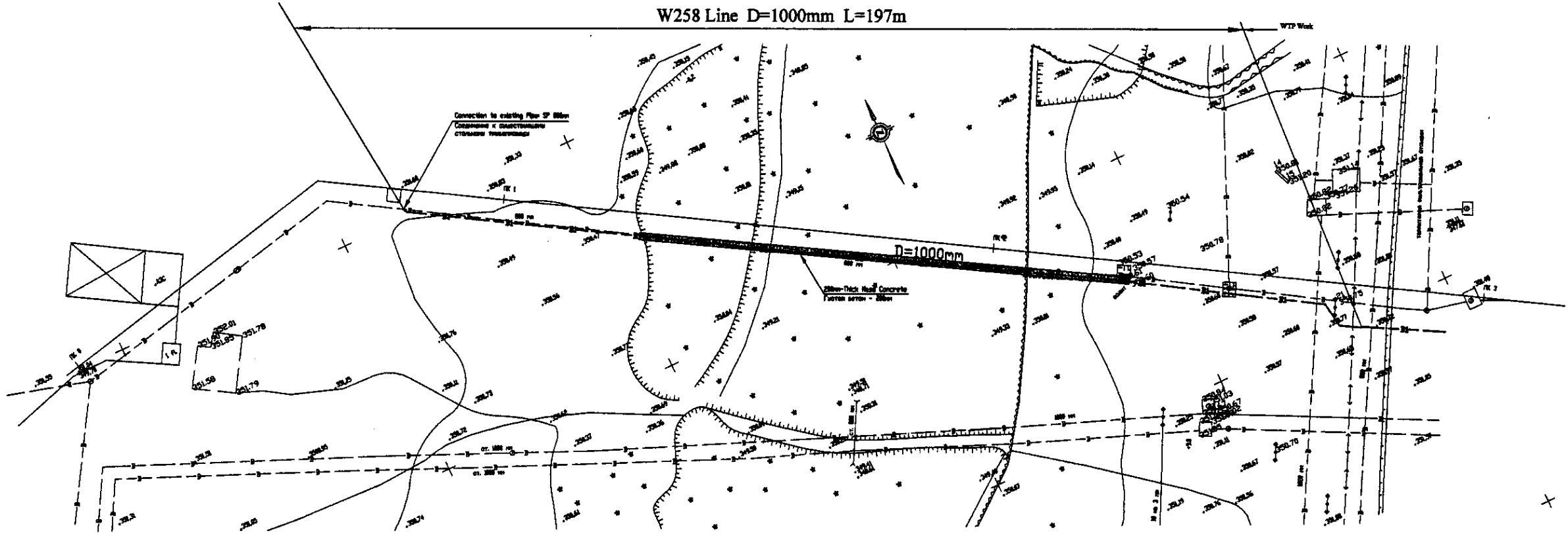
9  
JCD-2 CM-2



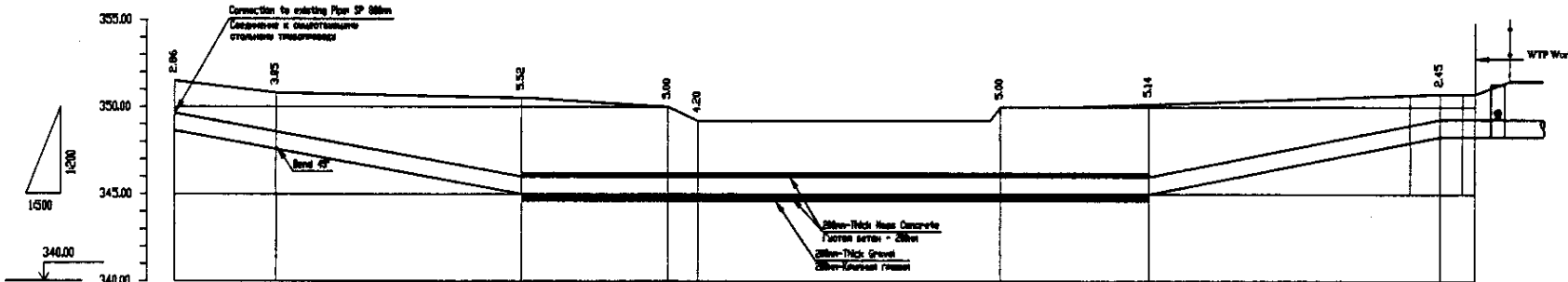
Нр10 ПГ10  
JCD-3 CM-3



	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: [Signature]	Distribution Pipeline W257	Stage: 2	Sheet: 2
NISHI SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	Checked by: [Signature]	Распределительные сети W257	Plan and Profile 2	W257-C-02
			План и Профиль 2	SCALE: 1:500 V: 1:200



PLAN Scale 1:500  
ПЛАН Масштаб 1:500



Pipe Data Данные о трубах		Steel Pipe D=1,000mm									
Ground Level, m Отметка земли, м	351.50	350.00	350.52	350.00	349.20	350.00	350.14	350.75	350.75		
Pipe Invert Level Отметка низа трубы, м	348.64	357.75	345.08	345.08	345.08	345.08	345.08	345.08	345.08	345.08	350.75
Single Distance, m Расстояние между точками, м	0.00	14.60	35.48	21.15	4.28	53.25	21.32	41.84	5.00	348.38	350.75
Cumulative Distance, m Общее расстояние, м	0.00	14.60	50.00	71.15	75.43	128.68	150.00	191.84	196.84		
Station No. Номера точек											

PROFILE  
ПРОФИЛЬ

Agreed/Consensus  
 Signature and Date  
 of the Engineer  
 (Project Manager)

	КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ СТОЛИЦЫ JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY NJS CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN NIKON SUIDO CONSULTANTS CO.,LTD.-JAPAN	ASTANA WATER SUPPLY AND SEWERAGE PROJECT ПРОЕКТ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ГОРОДА АСТАНЫ"	Distribution Pipeline W258 Распределительный трубопровод V 258	Stage Этап	Sheet Лист	Sheets Листы
	W258-C-01 SCALE 1:500 V 1/250	Plan and Profile План и профиль	1 1	1 1		