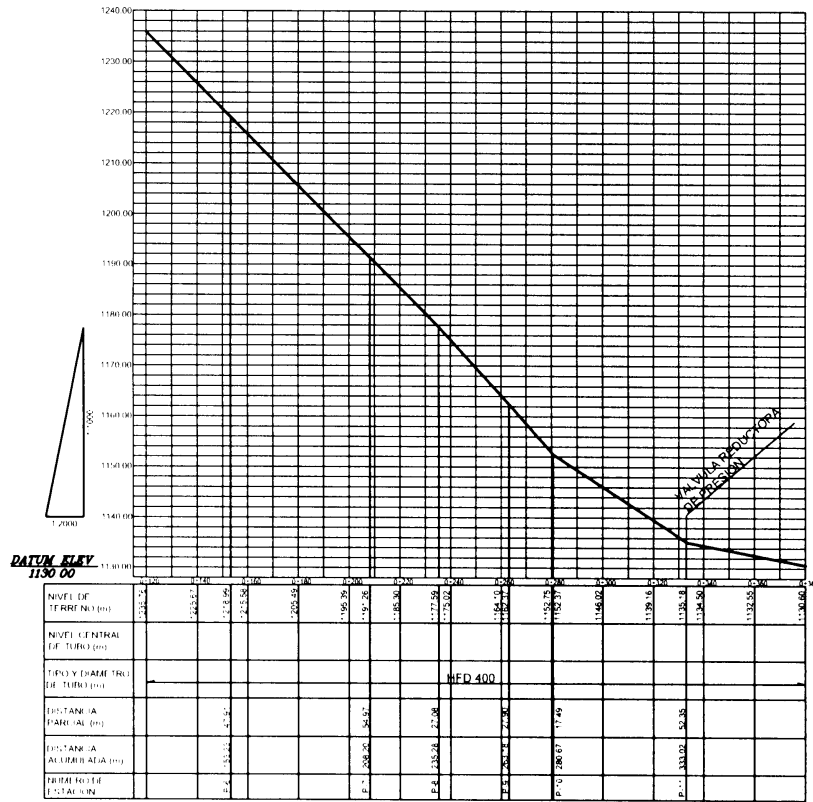
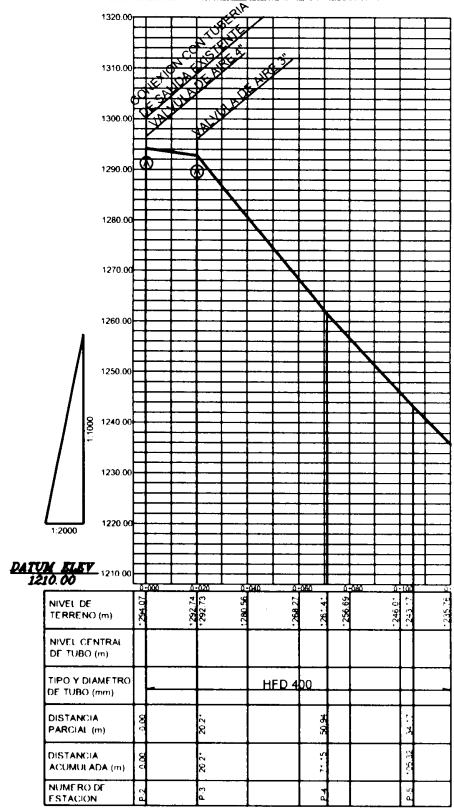
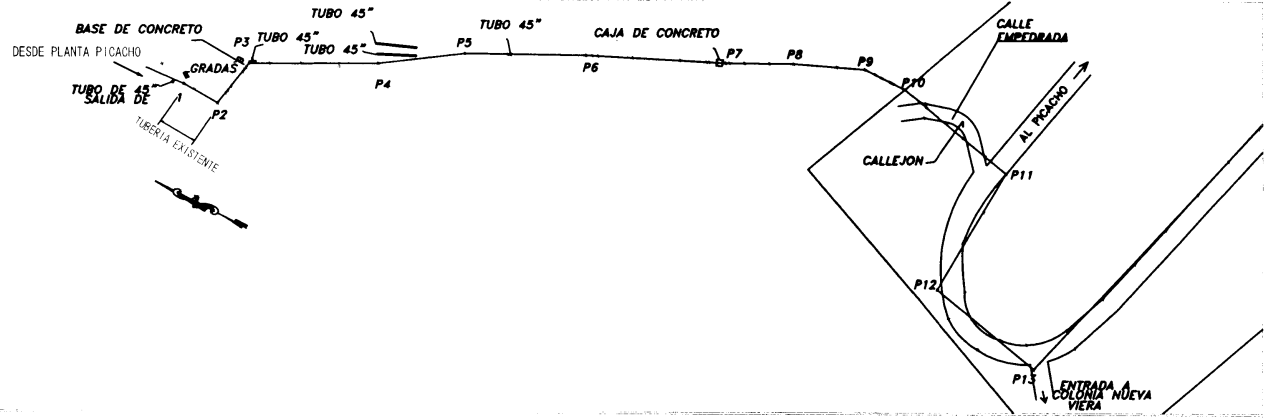


## 5. Planos del Diseño Básico

Items Objetivos	Página
Línea Periférica 22 (Línea de transmisión)	A5-2 ~ A5-27
Línea La Sosa - El Sitio (Línea de distribución)	A5-28 ~ A5-30
Línea Sanfrancisco (Línea de distribución)	A5-31 ~ A5-37
Valvula de compuerta, aire y drenaje	A5-38
Caja de valvula reductora de presión (Línea Periférica 22)	A5-39
Tanque Olimpo I	A5-40 ~ A5-43
Tanque Universidad Norte	A5-44 ~ A5-46
Tanque San Francisco	A5-47 ~ A5-49
Tanque La Sosa	A5-50 ~ A5-51
Tanque La Leona	A5-52 ~ A5-53
Tanque Canal 11	A5-54 ~ A5-55
Planta potabilizadora de Picacho	A5-56 ~ A5-59
Llenadero de agua (Los Laureles)	A5-60 ~ A5-62
Llenadero de agua (Lomas de Toncontin)	A5-63 ~ A5-64



**K** KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**DISEÑO:** LINEA PERIFERICA 22

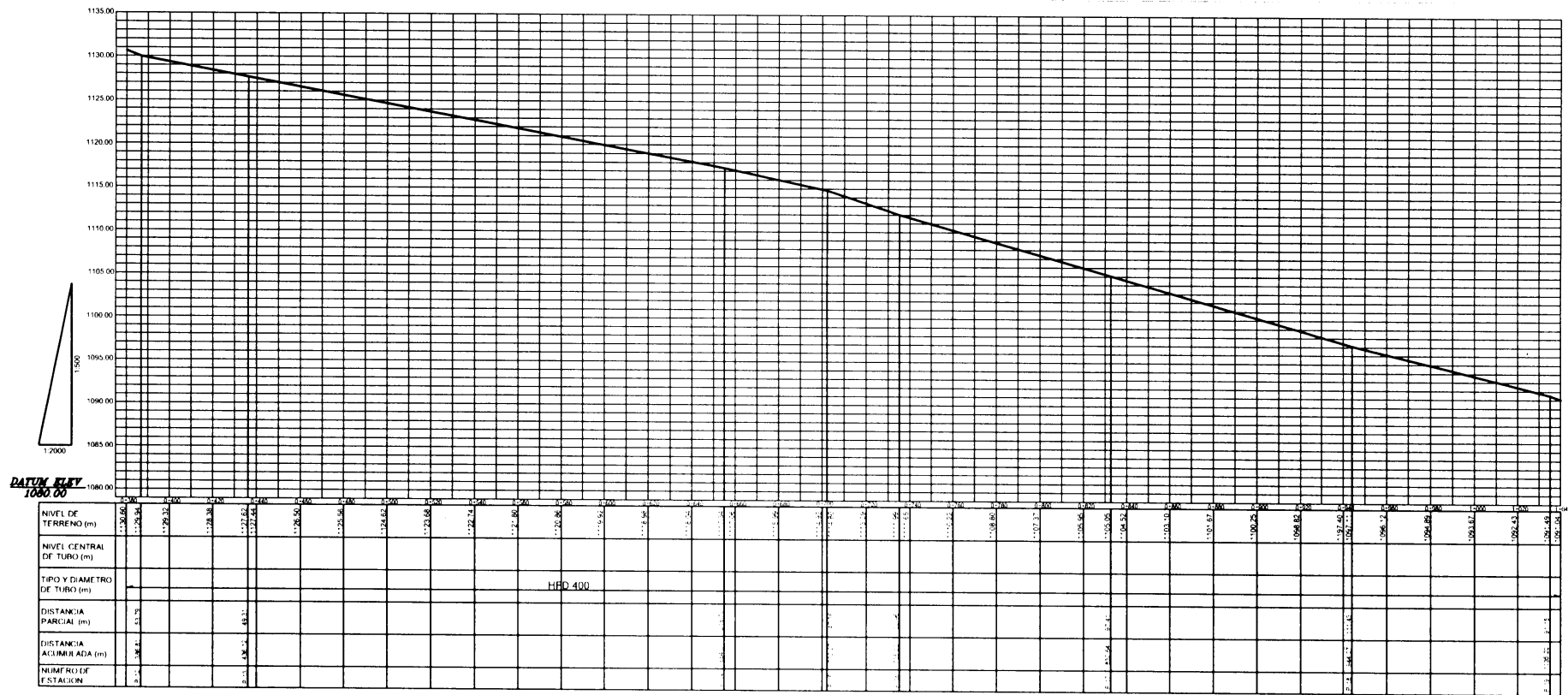
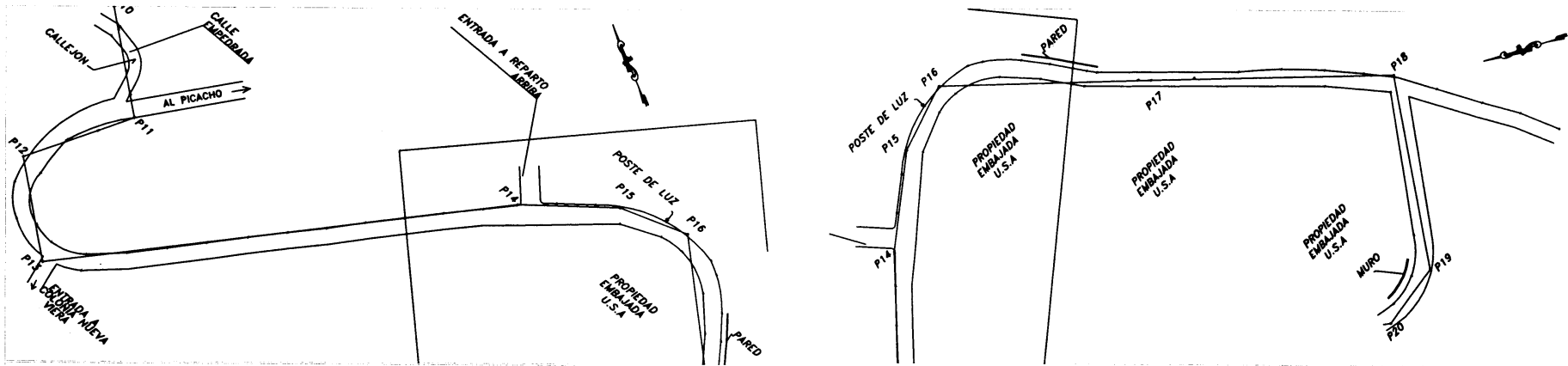
**UBICACION:**

**FECHA:**

**NUMERO:** 1 / 26

**ESCALA:** H=1:2000  
V=1:1000

**PROYECTO:** PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS



**K** KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

OBRO: LINEA PERIFERICA 22

UBICACION:

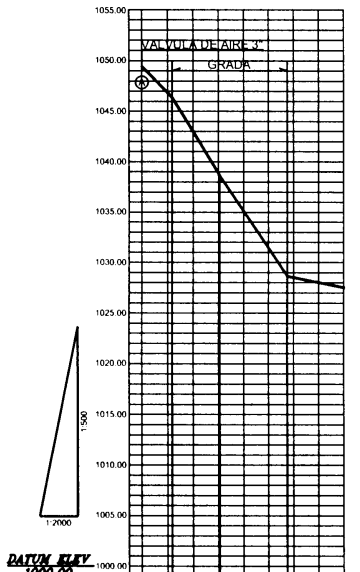
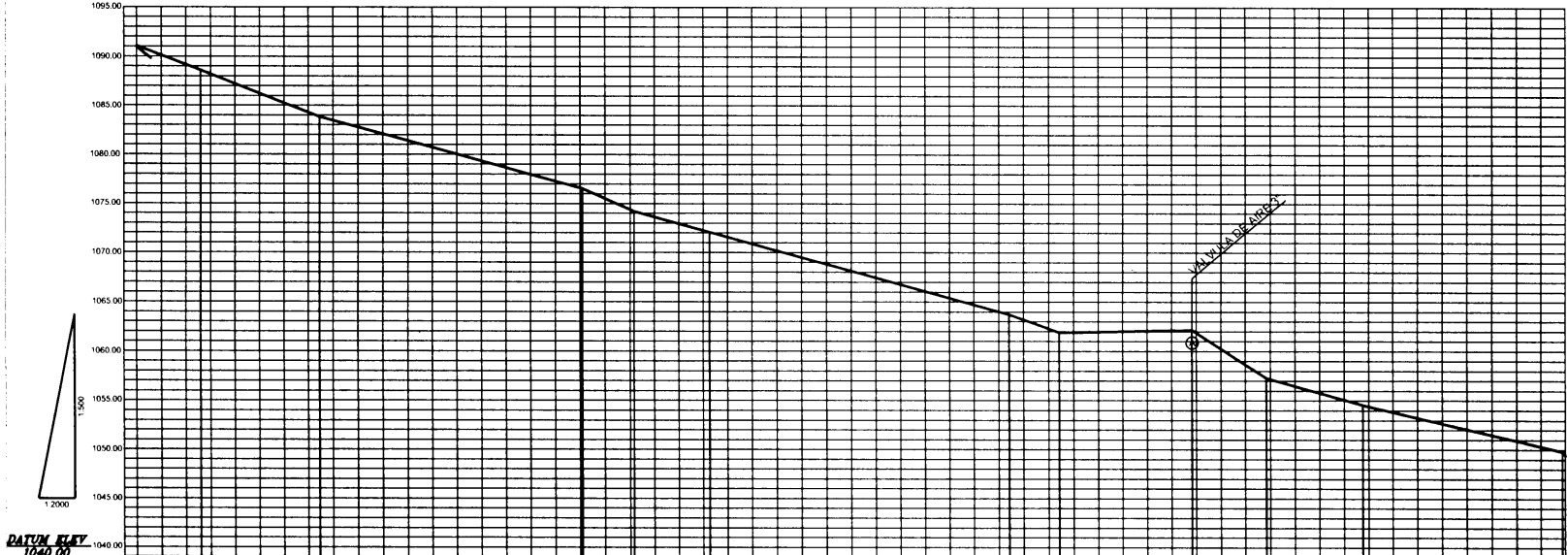
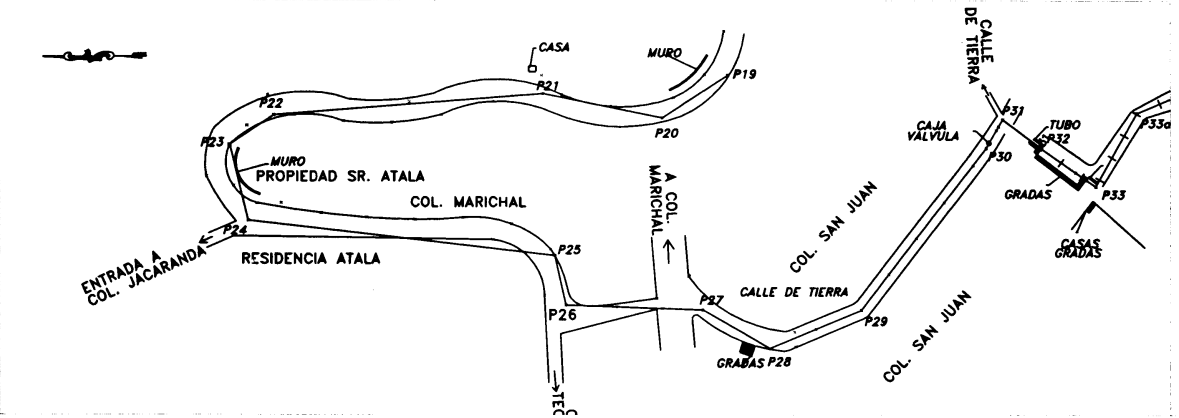
FECHA:

NUMERO: 2 / 26

ESCALA: H=1:2000  
V=1:500

PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

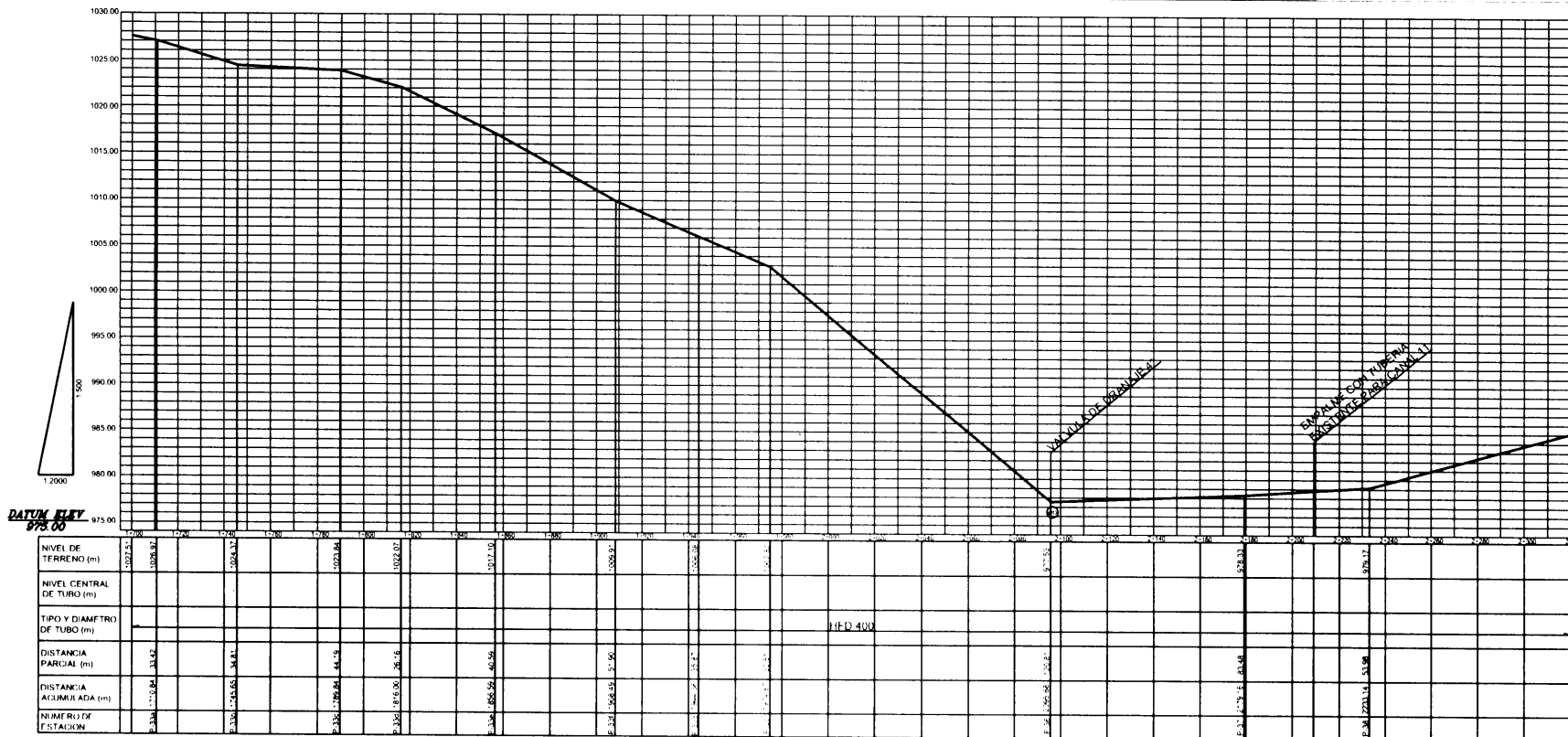
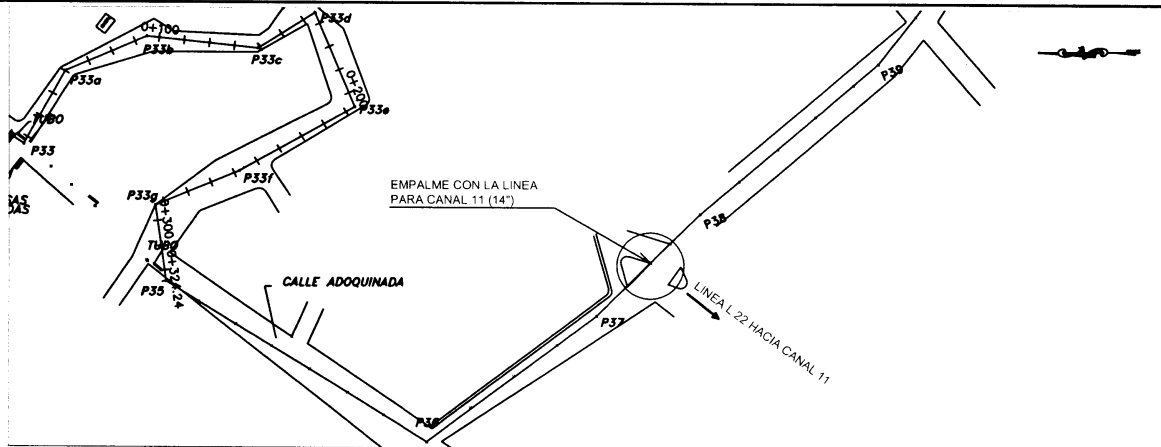
A5-4



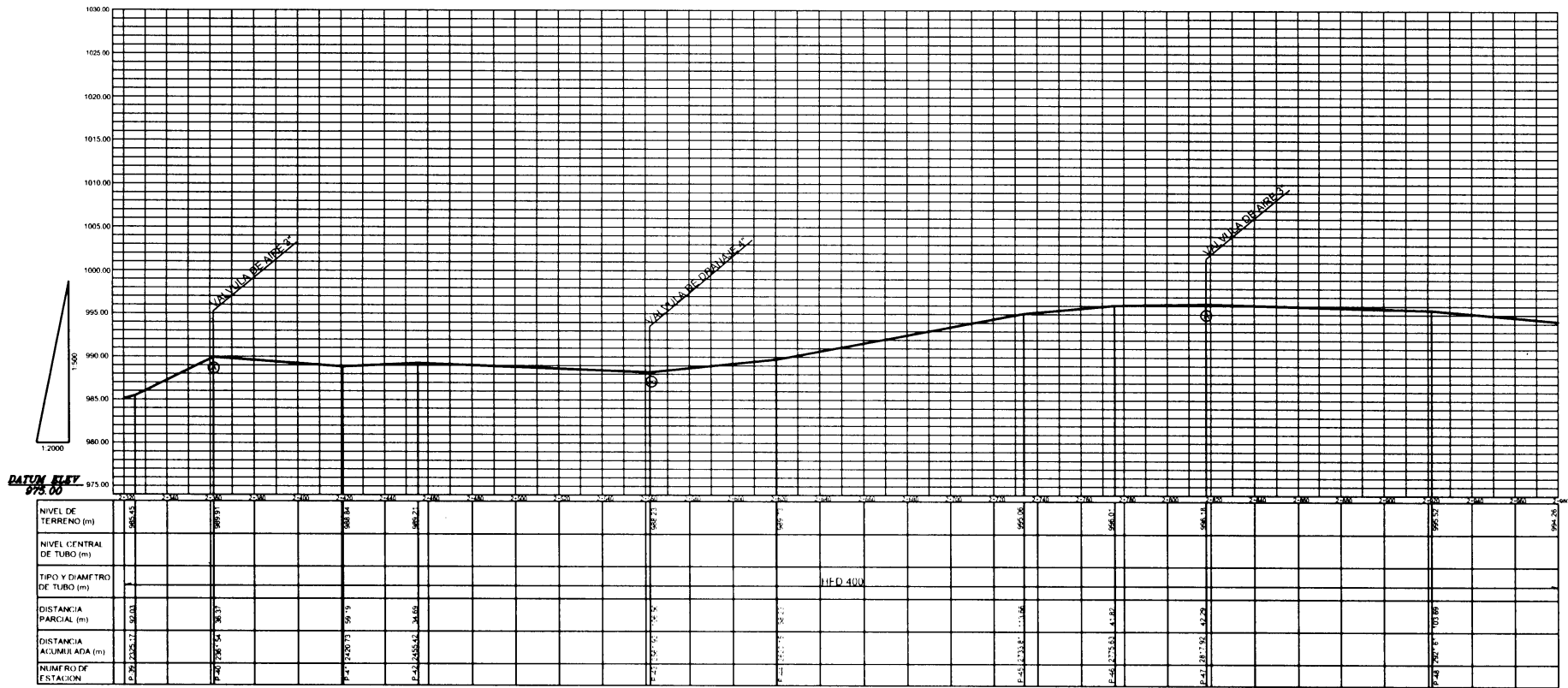
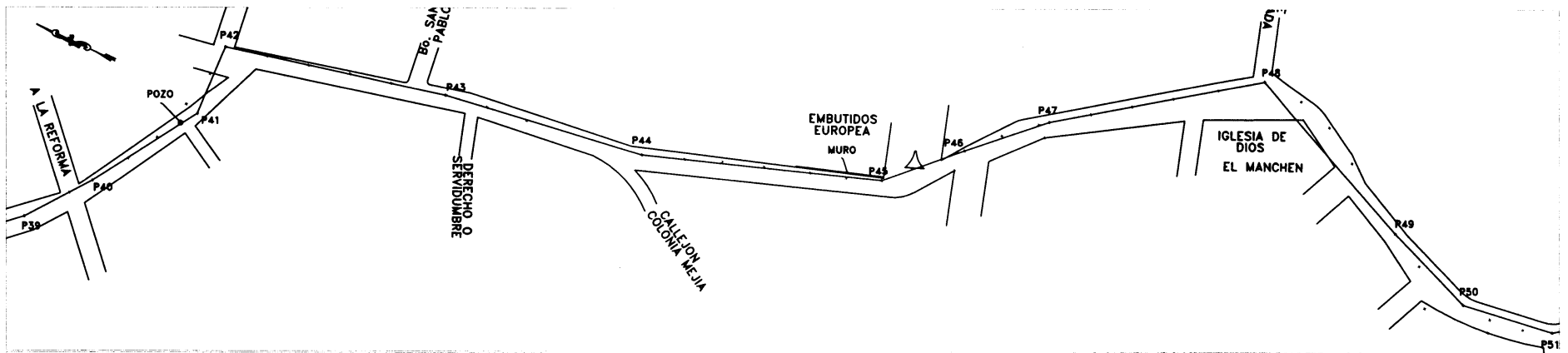
STACION	NIVEL DE TERRENO (m)	NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (m)	DISTANCIA PARCIAL (m)	DISTANCIA ACUMULADA (m)	NUMERO DE ESTACION
1000	1090.00	1060.00				
1005	1085.00	1055.00		5.00	5.00	
1010	1080.00	1050.00		5.00	10.00	
1015	1075.00	1045.00		5.00	15.00	
1020	1070.00	1040.00		5.00	20.00	
1025	1065.00	1035.00		5.00	25.00	
1030	1060.00	1030.00		5.00	30.00	
1035	1055.00	1025.00		5.00	35.00	
1040	1050.00	1020.00		5.00	40.00	
1045	1045.00	1015.00		5.00	45.00	
1050	1040.00	1010.00		5.00	50.00	
1055	1035.00	1005.00		5.00	55.00	
1060	1030.00	1000.00		5.00	60.00	
1065	1025.00	995.00		5.00	65.00	
1070	1020.00	990.00		5.00	70.00	
1075	1015.00	985.00		5.00	75.00	
1080	1010.00	980.00		5.00	80.00	
1085	1005.00	975.00		5.00	85.00	
1090	1000.00	970.00		5.00	90.00	
1095	995.00	965.00		5.00	95.00	
1100	990.00	960.00		5.00	100.00	
1105	985.00	955.00		5.00	105.00	
1110	980.00	950.00		5.00	110.00	
1115	975.00	945.00		5.00	115.00	
1120	970.00	940.00		5.00	120.00	
1125	965.00	935.00		5.00	125.00	
1130	960.00	930.00		5.00	130.00	
1135	955.00	925.00		5.00	135.00	
1140	950.00	920.00		5.00	140.00	
1145	945.00	915.00		5.00	145.00	
1150	940.00	910.00		5.00	150.00	
1155	935.00	905.00		5.00	155.00	
1160	930.00	900.00		5.00	160.00	
1165	925.00	895.00		5.00	165.00	
1170	920.00	890.00		5.00	170.00	
1175	915.00	885.00		5.00	175.00	
1180	910.00	880.00		5.00	180.00	
1185	905.00	875.00		5.00	185.00	
1190	900.00	870.00		5.00	190.00	
1195	895.00	865.00		5.00	195.00	
1200	890.00	860.00		5.00	200.00	
1205	885.00	855.00		5.00	205.00	
1210	880.00	850.00		5.00	210.00	
1215	875.00	845.00		5.00	215.00	
1220	870.00	840.00		5.00	220.00	
1225	865.00	835.00		5.00	225.00	
1230	860.00	830.00		5.00	230.00	
1235	855.00	825.00		5.00	235.00	
1240	850.00	820.00		5.00	240.00	
1245	845.00	815.00		5.00	245.00	
1250	840.00	810.00		5.00	250.00	
1255	835.00	805.00		5.00	255.00	
1260	830.00	800.00		5.00	260.00	
1265	825.00	795.00		5.00	265.00	
1270	820.00	790.00		5.00	270.00	
1275	815.00	785.00		5.00	275.00	
1280	810.00	780.00		5.00	280.00	
1285	805.00	775.00		5.00	285.00	
1290	800.00	770.00		5.00	290.00	
1295	795.00	765.00		5.00	295.00	
1300	790.00	760.00		5.00	300.00	

STACION	NIVEL DE TERRENO (m)	NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (m)	DISTANCIA PARCIAL (m)	DISTANCIA ACUMULADA (m)	NUMERO DE ESTACION
1290	1045.00	1015.00				
1295	1040.00	1010.00		5.00	5.00	
1300	1035.00	1005.00		5.00	10.00	
1305	1030.00	1000.00		5.00	15.00	
1310	1025.00	995.00		5.00	20.00	
1315	1020.00	990.00		5.00	25.00	
1320	1015.00	985.00		5.00	30.00	
1325	1010.00	980.00		5.00	35.00	
1330	1005.00	975.00		5.00	40.00	
1335	1000.00	970.00		5.00	45.00	
1340	995.00	965.00		5.00	50.00	
1345	990.00	960.00		5.00	55.00	
1350	985.00	955.00		5.00	60.00	
1355	980.00	950.00		5.00	65.00	
1360	975.00	945.00		5.00	70.00	
1365	970.00	940.00		5.00	75.00	
1370	965.00	935.00		5.00	80.00	
1375	960.00	930.00		5.00	85.00	
1380	955.00	925.00		5.00	90.00	
1385	950.00	920.00		5.00	95.00	
1390	945.00	915.00		5.00	100.00	
1395	940.00	910.00		5.00	105.00	
1400	935.00	905.00		5.00	110.00	
1405	930.00	900.00		5.00	115.00	
1410	925.00	895.00		5.00	120.00	
1415	920.00	890.00		5.00	125.00	
1420	915.00	885.00		5.00	130.00	
1425	910.00	880.00		5.00	135.00	
1430	905.00	875.00		5.00	140.00	
1435	900.00	870.00		5.00	145.00	
1440	895.00	865.00		5.00	150.00	
1445	890.00	860.00		5.00	155.00	
1450	885.00	855.00		5.00	160.00	
1455	880.00	850.00		5.00	165.00	
1460	875.00	845.00		5.00	170.00	
1465	870.00	840.00		5.00	175.00	
1470	865.00	835.00		5.00	180.00	
1475	860.00	830.00		5.00	185.00	
1480	855.00	825.00		5.00	190.00	
1485	850.00	820.00		5.00	195.00	
1490	845.00	815.00		5.00	200.00	
1495	840.00	810.00		5.00	205.00	
1500	835.00	805.00		5.00	210.00	

		OBRO: LINEA PERIFERICA 22	PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		UBICACION:	FECHA:



		LINEA PERIFERICA 22			PROYECTO PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		VIBRACION:	FECHA:	NUMERO: 4 / 26	



DATUM ELEV 975.00

NIVEL DE TERRENO (m)	986.45	988.15	988.34	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21	988.21
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)																			
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (m)																			
DISTANCIA PARCIAL (m)																			
DISTANCIA ACUMULADA (m)																			
NUMERO DE ESTACION	P-39	P-40	P-41	P-42	P-43	P-44	P-45	P-46	P-47	P-48	P-49	P-50	P-51						

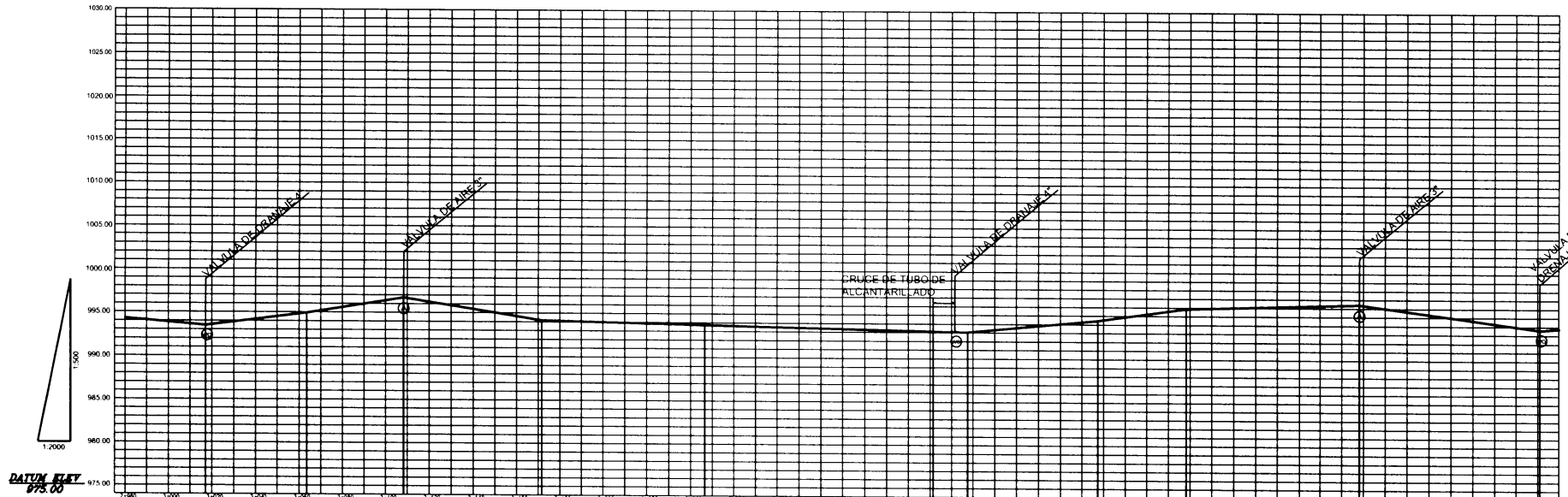
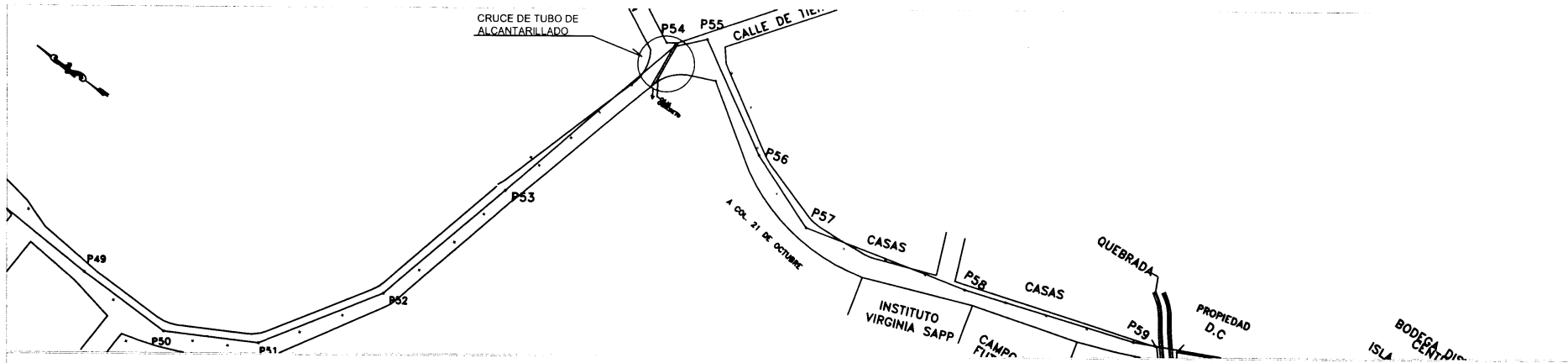
**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
 TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
 TOKYO, JAPAN

OBRA: LINEA PERIFERICA 22

PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION: FECHA: NUMERO: 5 / 26 ESCALA: H=1:2000 V=1:500



ESTACION	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	
NIVEL DE TERRENO (m)	994.25	994.15	994.02	994.11	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15	994.15
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (m)																						
DISTANCIA PARCIAL (m)	0+00-0+20	0+20-0+40	0+40-0+60	0+60-0+80	0+80-1+00	1+00-1+20	1+20-1+40	1+40-1+60	1+60-1+80	1+80-2+00	2+00-2+20	2+20-2+40	2+40-2+60	2+60-2+80	2+80-3+00	3+00-3+20	3+20-3+40	3+40-3+60	3+60-3+80	3+80-4+00		
DISTANCIA ACUMULADA (m)	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	
NUMERO DE ESTACION	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	

**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
 TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
 TOKYO, JAPAN

OBRA: LINEA PERIFERICA 22

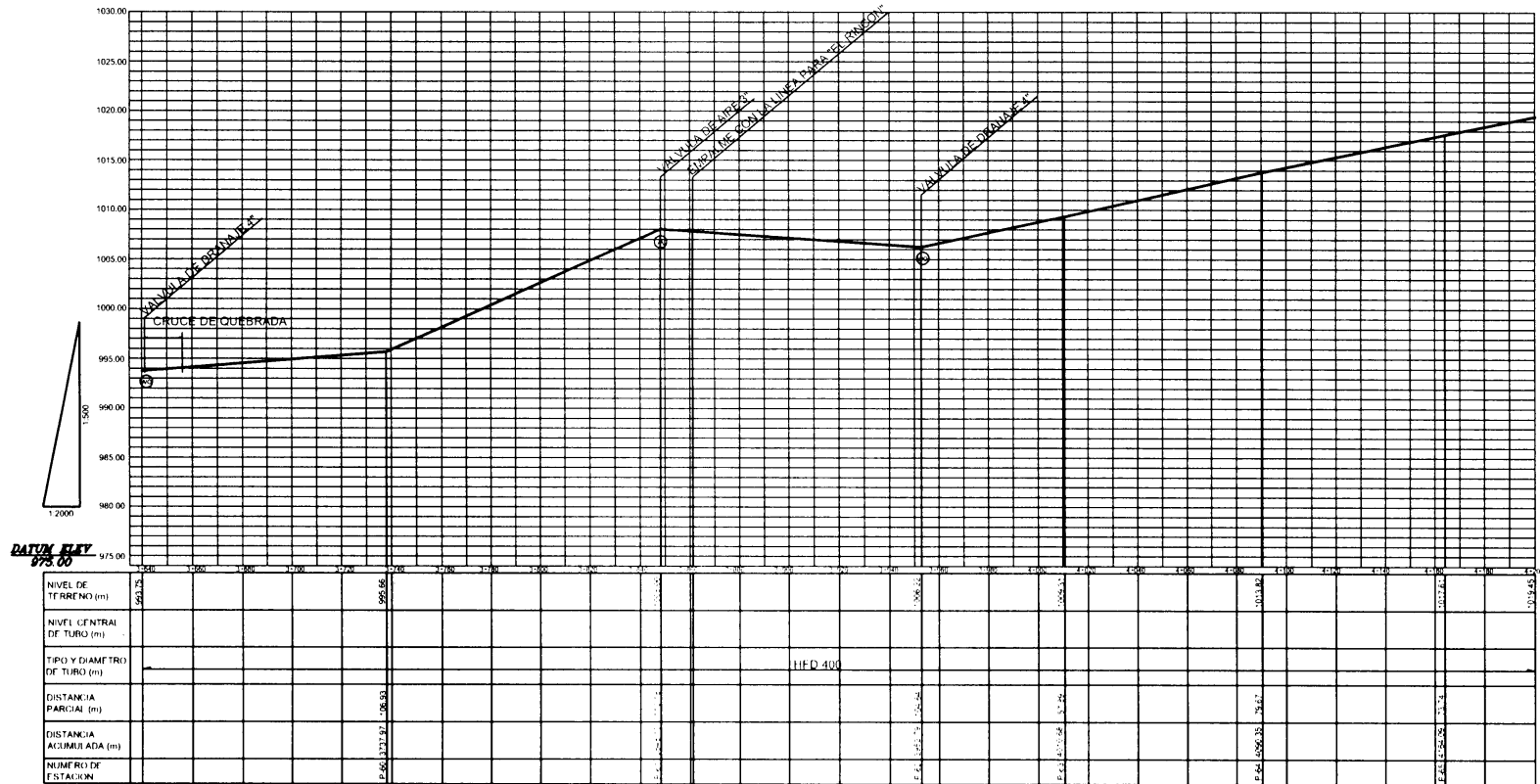
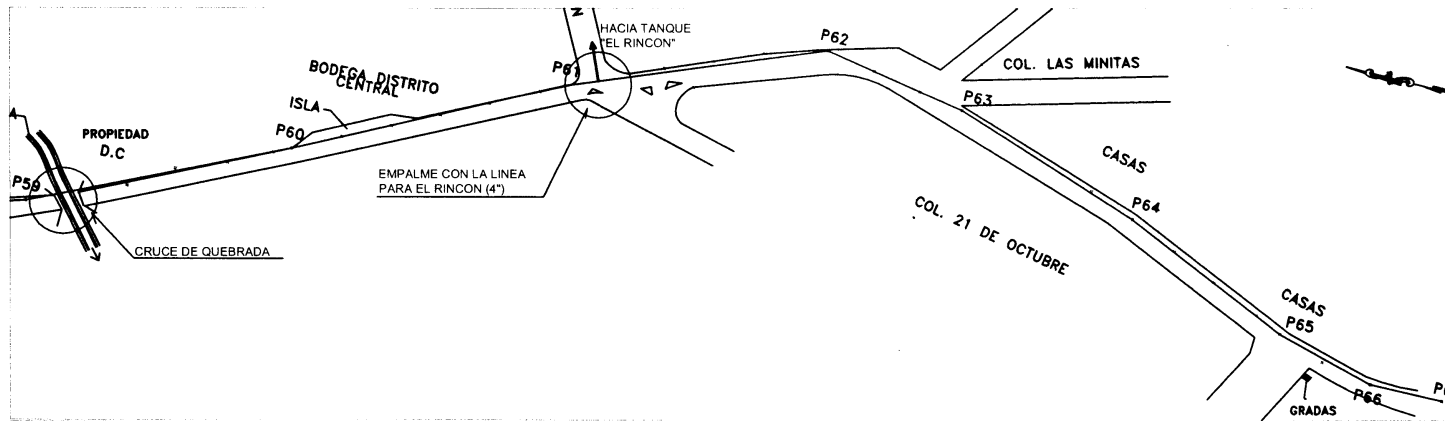
PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION:

FECHA:

NUMERO: 6 / 26

ESCALA: H=1:2000  
 V=1:500



**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

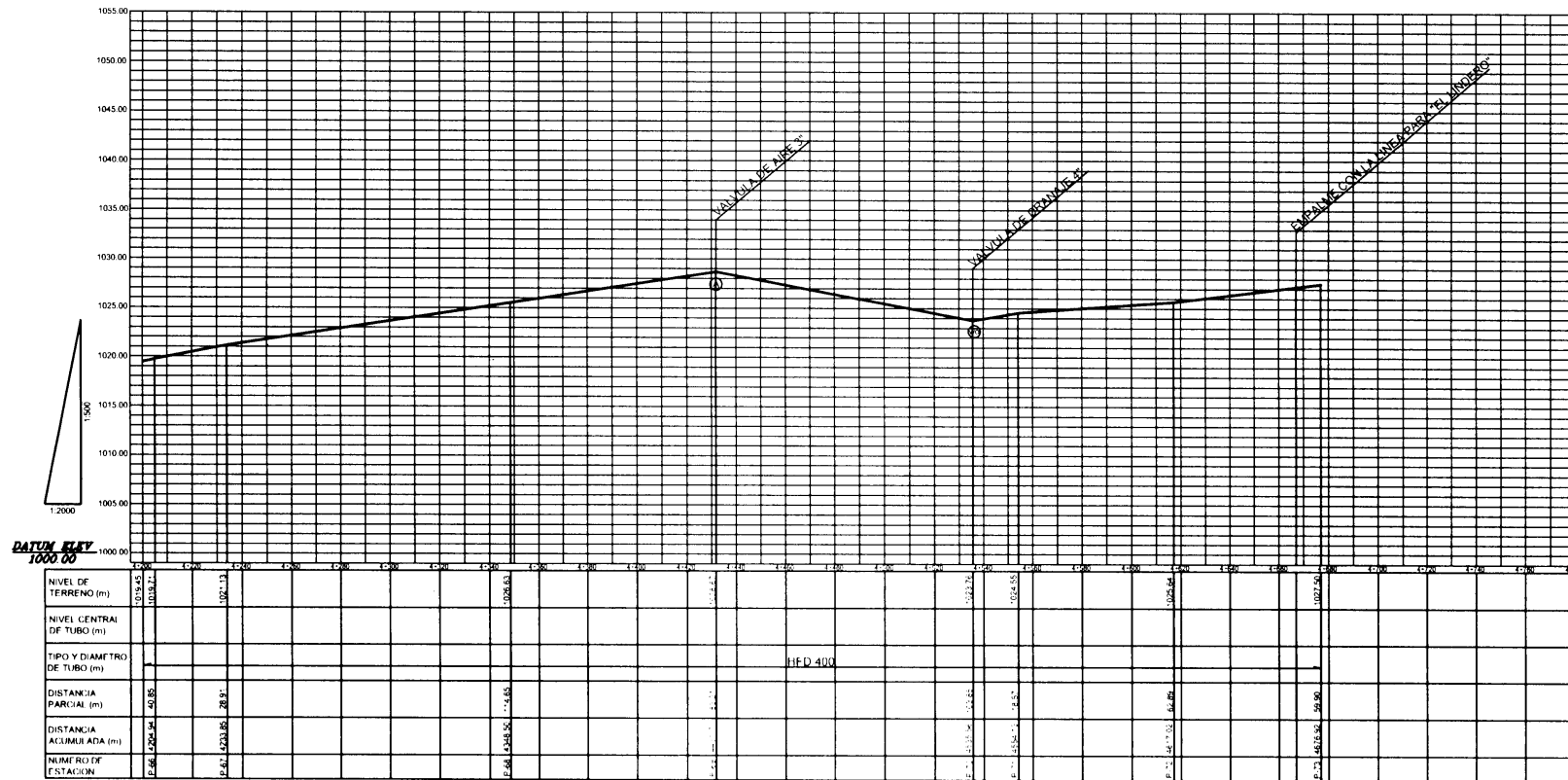
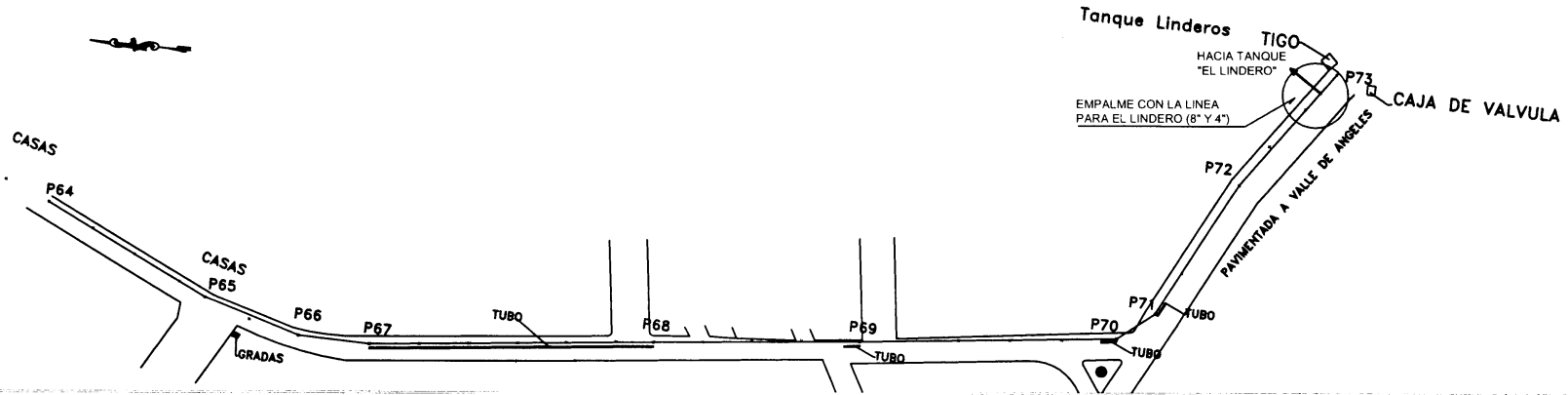
**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

OBJETO: LINEA PERIFERICA 22

PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION: FECHA: NUMERO: 7 / 26 ESCALA: H=1:2000 V=1:500





**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

OBRO: LINEA PERIFERICA 22

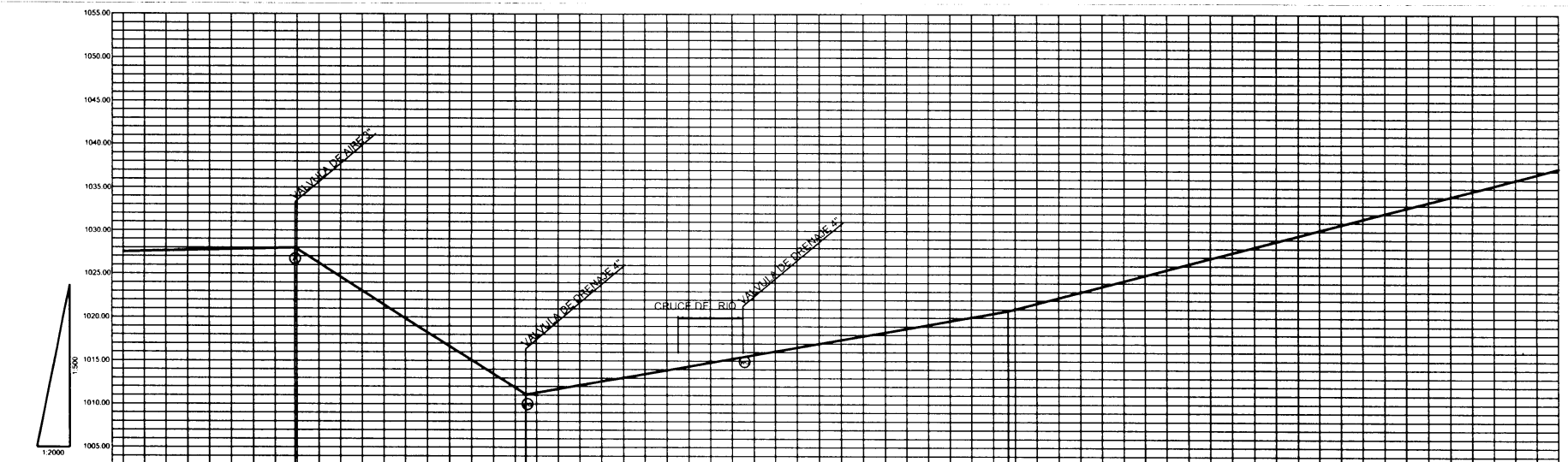
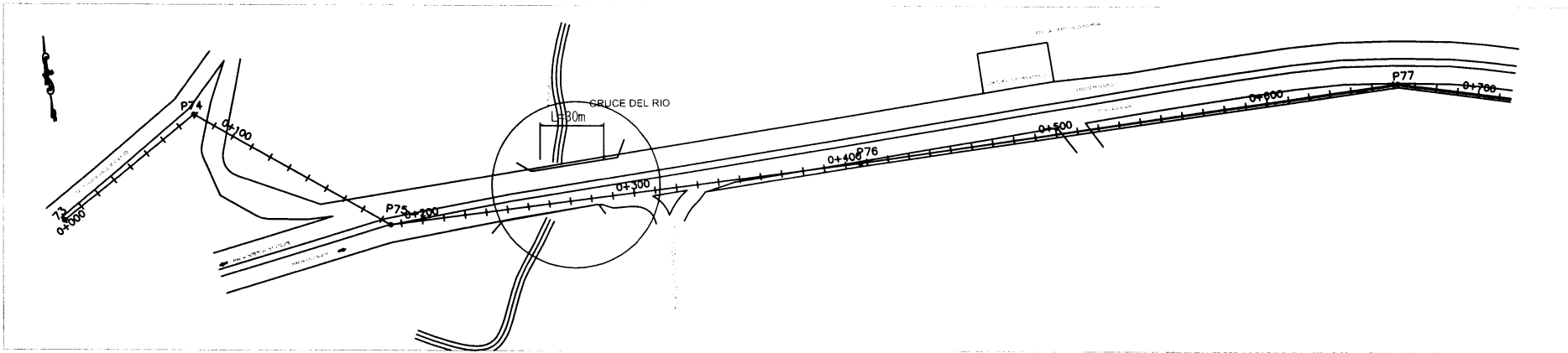
PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION:

FECHA:

NUMERO: 8 / 26

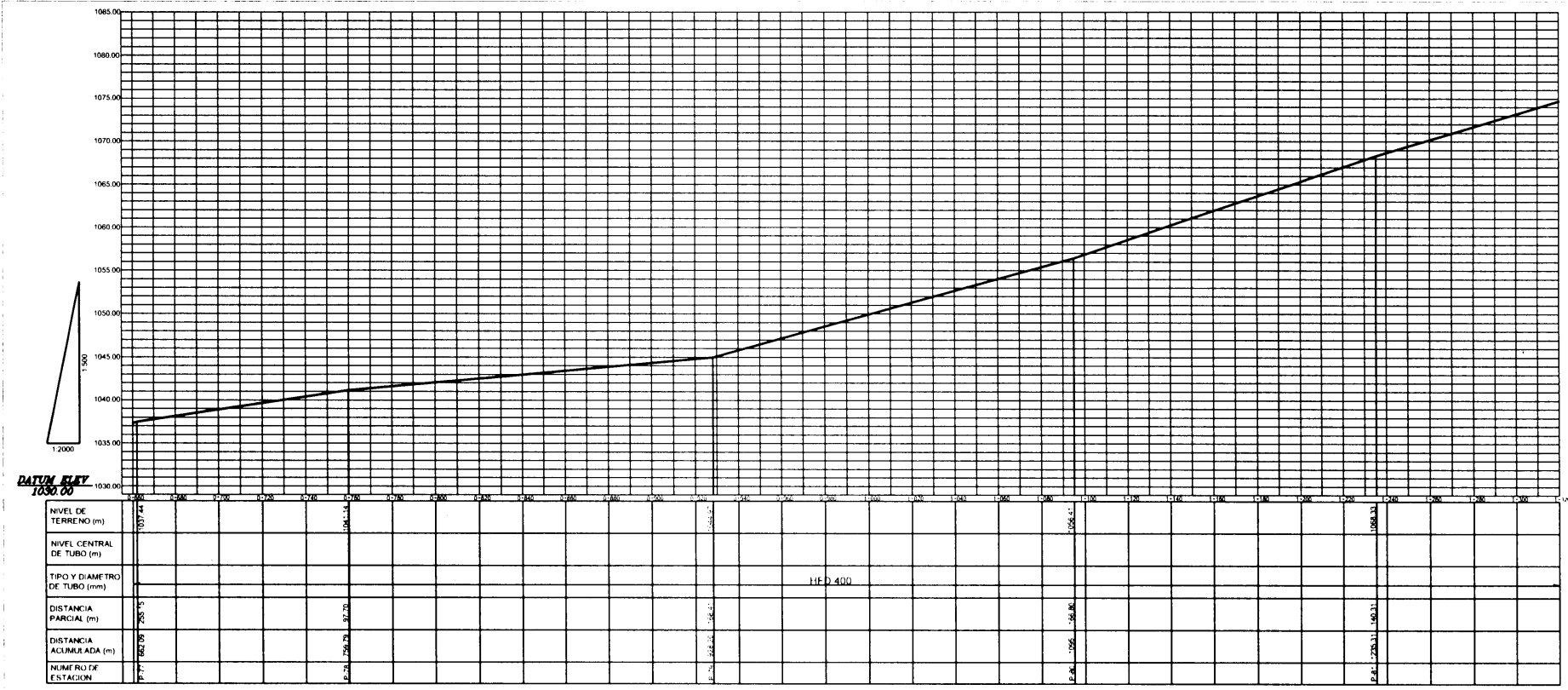
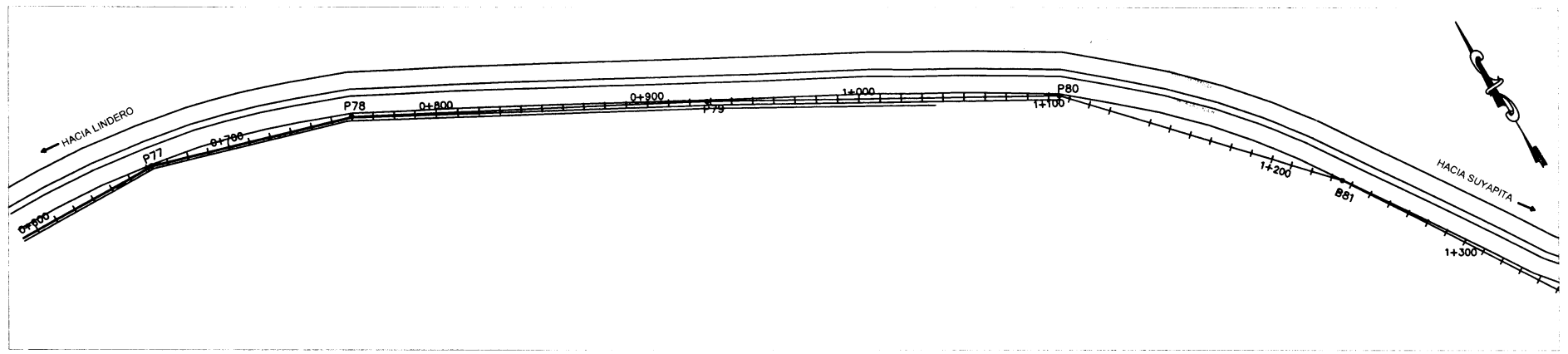
ESCALA: H=1:2000  
V=1:500



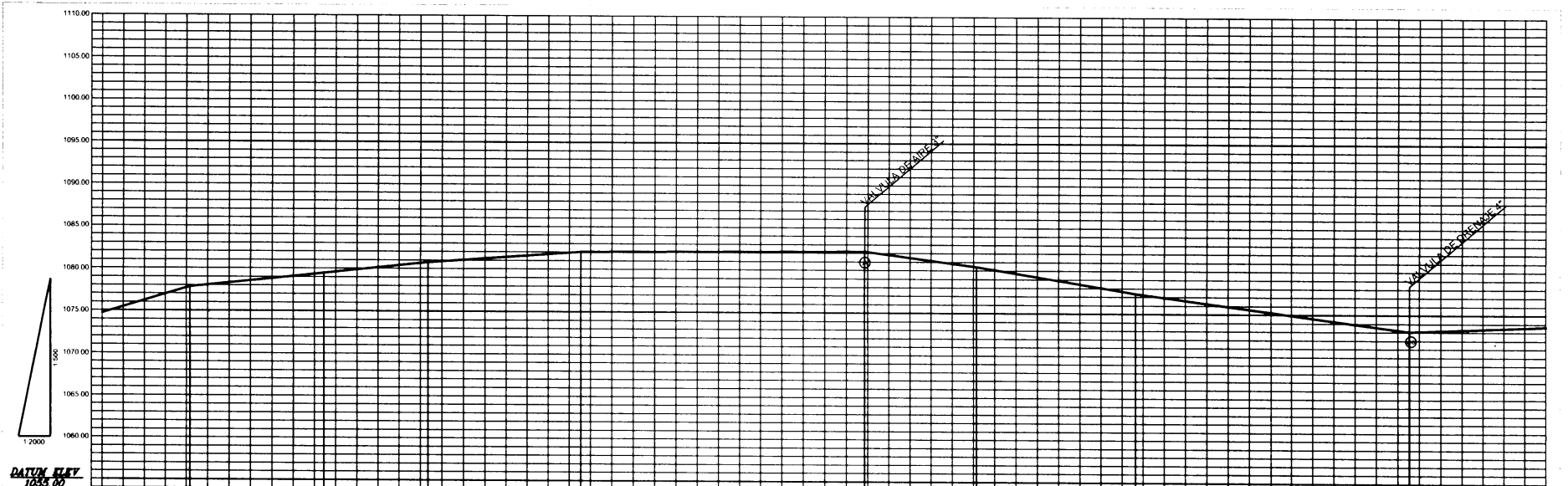
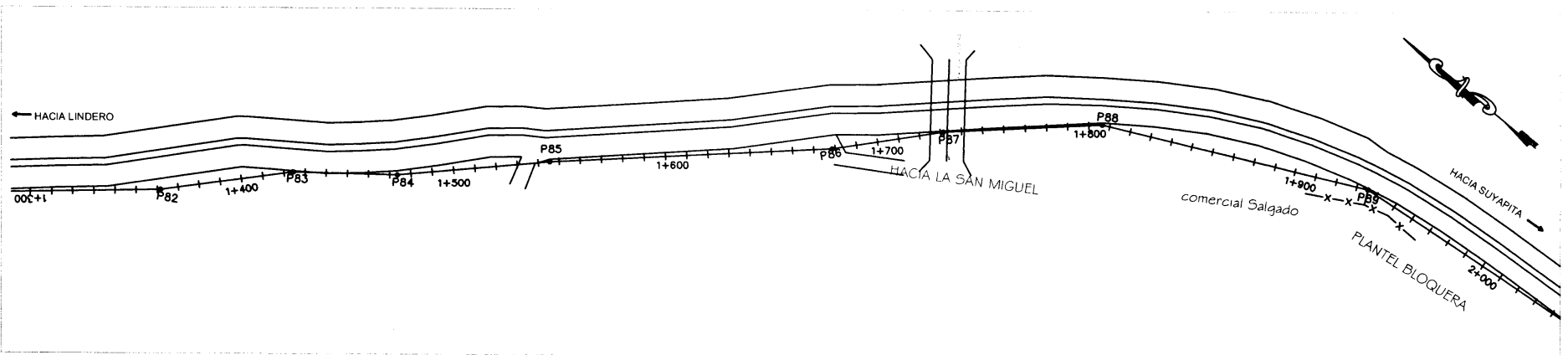
DATUM ELAV 1000.00	
NIVEL DE TERRENO (m)	1027.23
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	1027.23
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)	HFD 400
DISTANCIA PARCIAL (m)	300.00
DISTANCIA ACUMULADA (m)	300.00
NUMERO DE ESTACION	P.74

<b>KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.</b> TOKYO, JAPAN	<b>TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.</b> TOKYO, JAPAN	<b>OBRO: LINEA PERIFERICA 22</b>			<b>PROYECTO:</b> PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		UBICACION:	FECHA:	NUMERO: 9 / 26	

A5-11



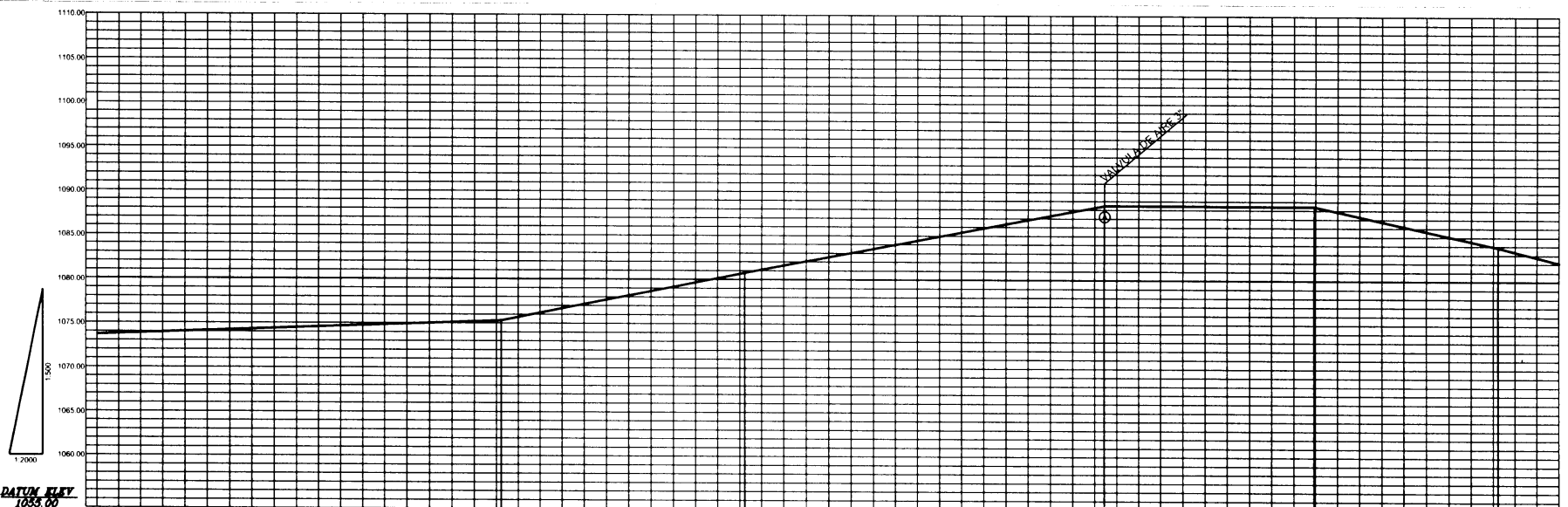
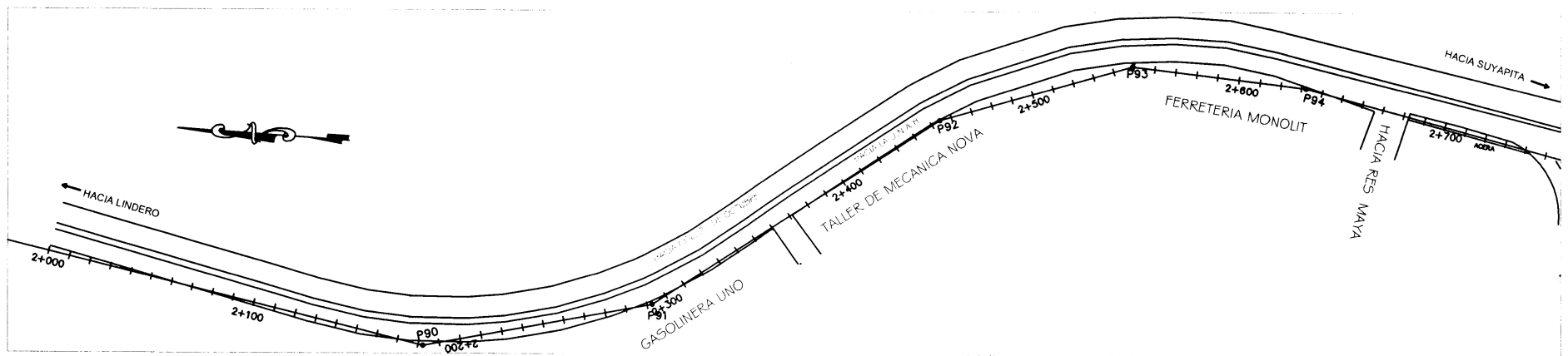
		<b>OBRO:</b> LINEA PERIFERICA 22	<b>PROYECTO:</b>
	KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN	TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN	PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		<b>UBICACION:</b>	<b>FECHA:</b>
		<b>NUMERO:</b> 10 / 26	<b>ESCALA:</b> H=1:2000 V=1:500



	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	
NIVEL DE TERRENO (m)	1077.75	1078.00	1078.25	1078.50	1078.75	1079.00	1079.25	1079.50	1079.75	1080.00	1079.75	1079.50	1079.25	1079.00	1078.75	1078.50	1078.25	1078.00	1077.75	1077.50	1077.25	1077.00
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	1077.75	1078.00	1078.25	1078.50	1078.75	1079.00	1079.25	1079.50	1079.75	1080.00	1079.75	1079.50	1079.25	1079.00	1078.75	1078.50	1078.25	1078.00	1077.75	1077.50	1077.25	1077.00
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)	H.F.D. 400																					
DISTANCIA PARCIAL (m)	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
DISTANCIA ACUMULADA (m)	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00	320.00	340.00	360.00	380.00	400.00	420.00	440.00
NUMERO DE ESTACION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

	KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN		TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN	OBJETO: <b>LINEA PERIFERICA 22</b>	PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
	UBICACION:		FECHA:	NUMERO: 11 / 26	ESCALA: H=1:2000 V=1:500

A5-13



DATUM ELEV 1083.00

NIVEL DE TERRENO (m)	NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)	DISTANCIA PARCIAL (m)	DISTANCIA ACUMULADA (m)	NUMERO DE ESTACION
1073.50	1073.50	HD 400	0.00	0.00	2+000
1075.00	1075.00	HD 400	150.00	150.00	2+150
1080.00	1080.00	HD 400	300.00	450.00	2+300
1085.00	1085.00	HD 400	450.00	900.00	2+450
1088.00	1088.00	HD 400	600.00	1500.00	2+600
1088.00	1088.00	HD 400	750.00	2250.00	2+750
1085.00	1085.00	HD 400	900.00	3150.00	2+900
1082.00	1082.00	HD 400	1050.00	4200.00	2+1050
1078.00	1078.00	HD 400	1200.00	5400.00	2+1200
1073.50	1073.50	HD 400	1350.00	6750.00	2+1350

**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

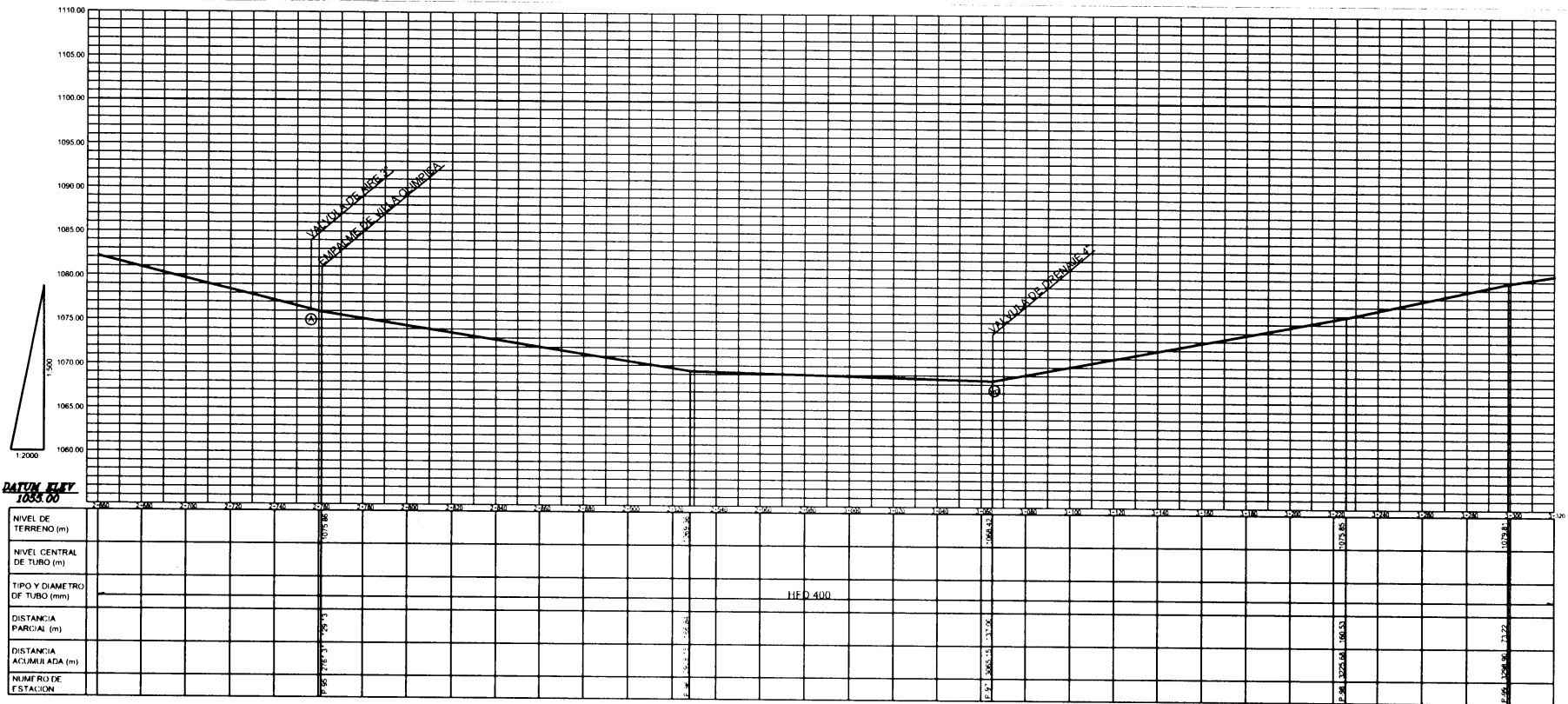
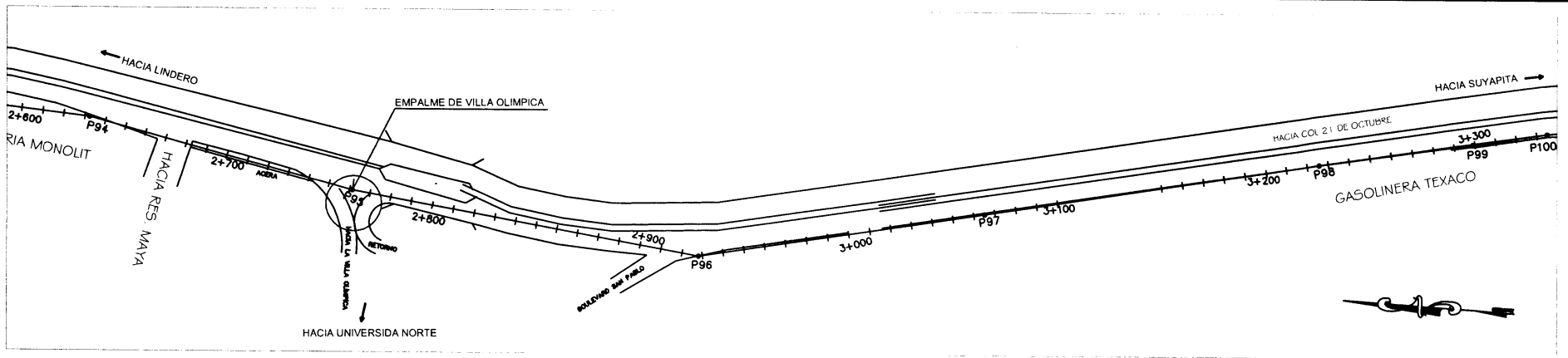
**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

OBRO: LINEA PERIFERICA 22

PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION: FECHA: NUMERO: 12 / 26 ESCALA: H=1:2000 V=1:500

A5-14



DATUM ELAY  
1053.00

**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

DESENHO: LINEA PERIFERICA 22

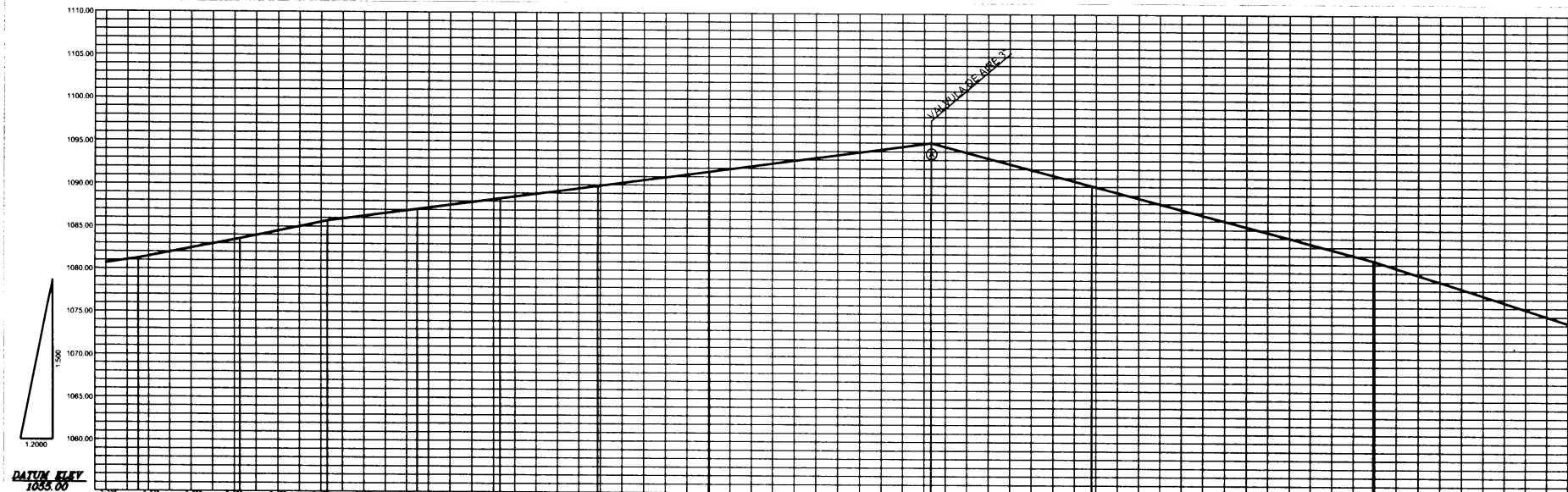
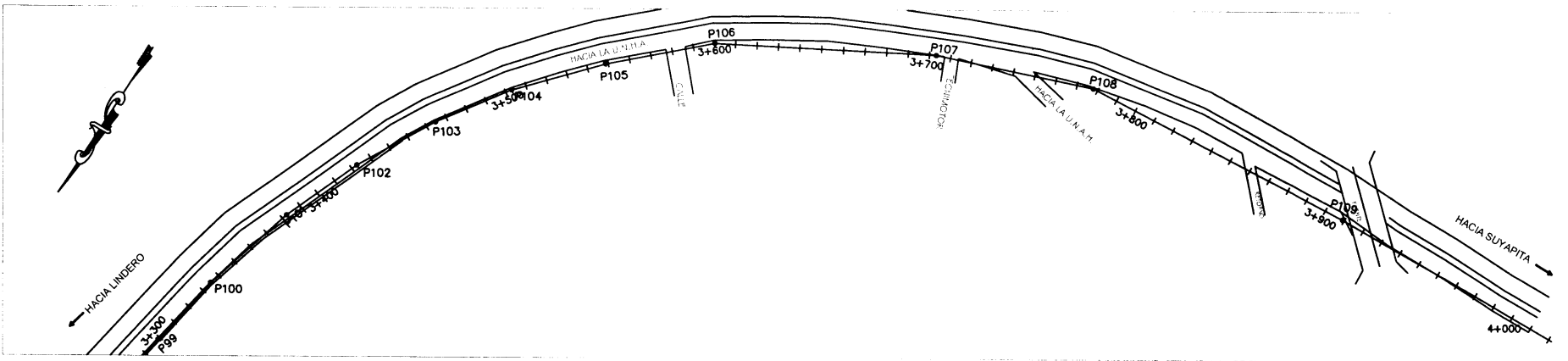
PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

UBICACION:

FECHA:

NUMERO: 13 / 26

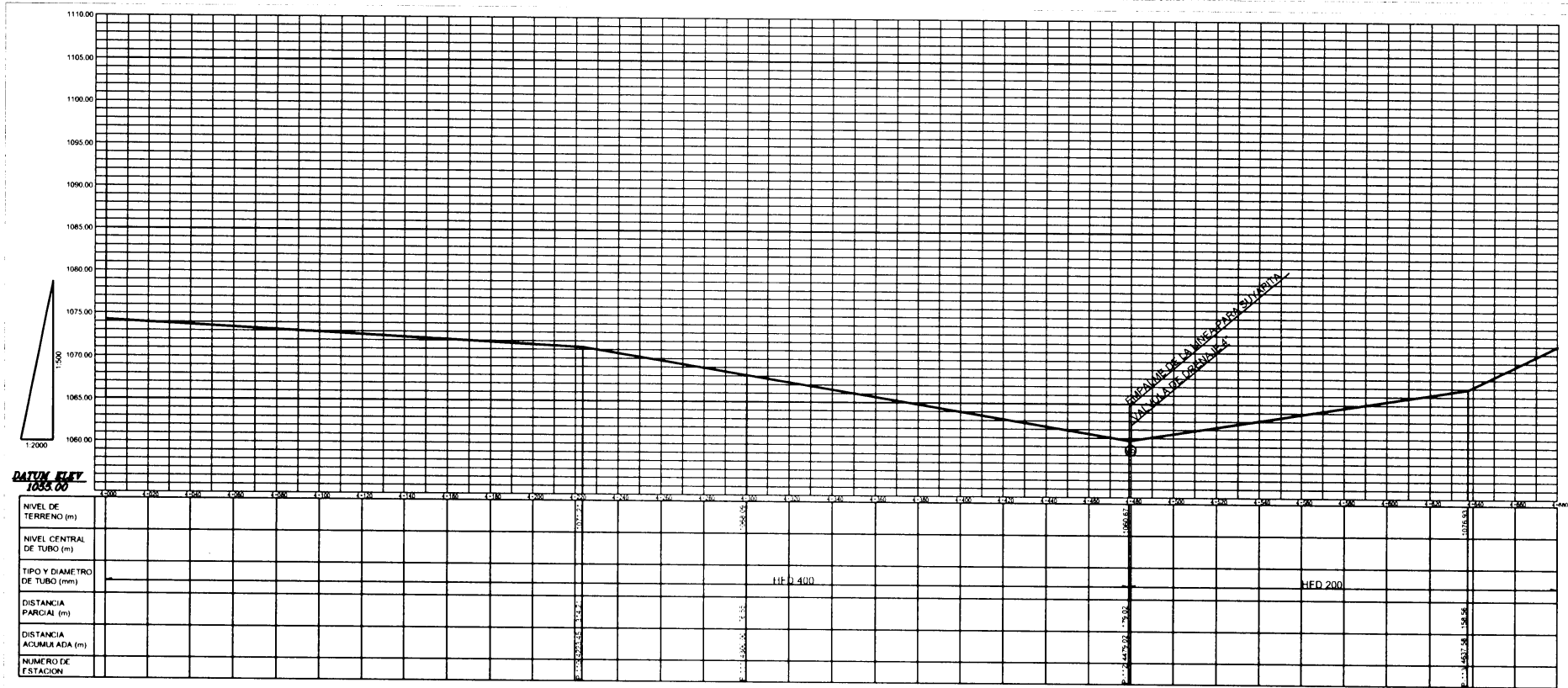
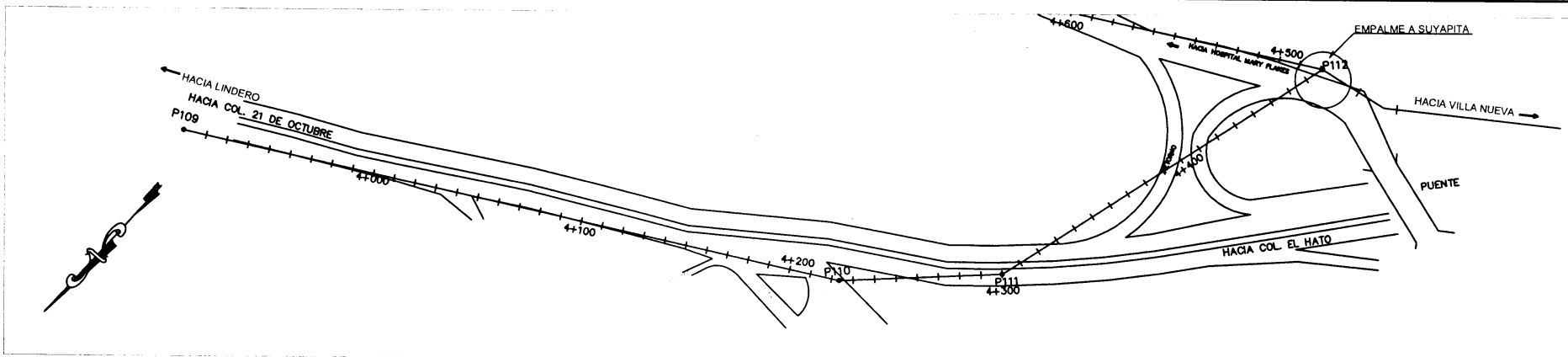
ESCALA: H=1:2000  
V=1:500



	1085.00	1086.00	1087.00	1088.00	1089.00	1090.00	1091.00	1092.00	1093.00	1094.00	1095.00	1096.00	1097.00	1098.00	1099.00	1100.00	1101.00	1102.00	1103.00	1104.00	1105.00	1106.00	1107.00	1108.00	1109.00	1110.00
NIVEL DE TERRENO (m)	1085.00	1086.00	1087.00	1088.00	1089.00	1090.00	1091.00	1092.00	1093.00	1094.00	1095.00	1096.00	1097.00	1098.00	1099.00	1100.00	1101.00	1102.00	1103.00	1104.00	1105.00	1106.00	1107.00	1108.00	1109.00	1110.00
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)																										
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)																										
DISTANCIA PARCIAL (m)																										
DISTANCIA ACUMULADA (m)																										
NUMERO DE ESTACION																										

		<b>LINEA PERIFERICA 22</b>				PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		UBICACION:	FECHA:	NUMERO: 14 / 26	ESCALA: H=1:2000 V=1:500	

A5-16



**DATUM ELEV**  
1055.00

**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**DISEÑO:** LINEA PERIFERICA 22

**PROYECTO:** PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

**UBICACION:**

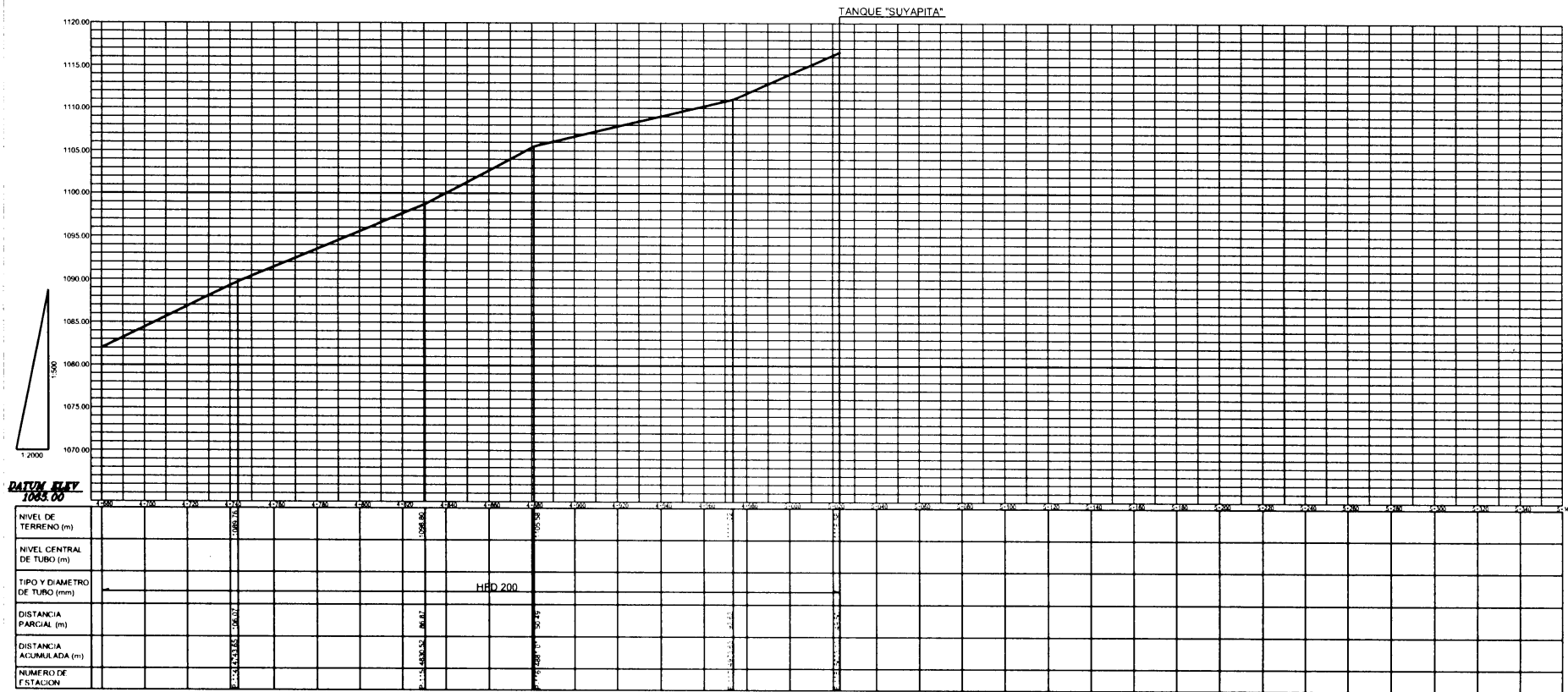
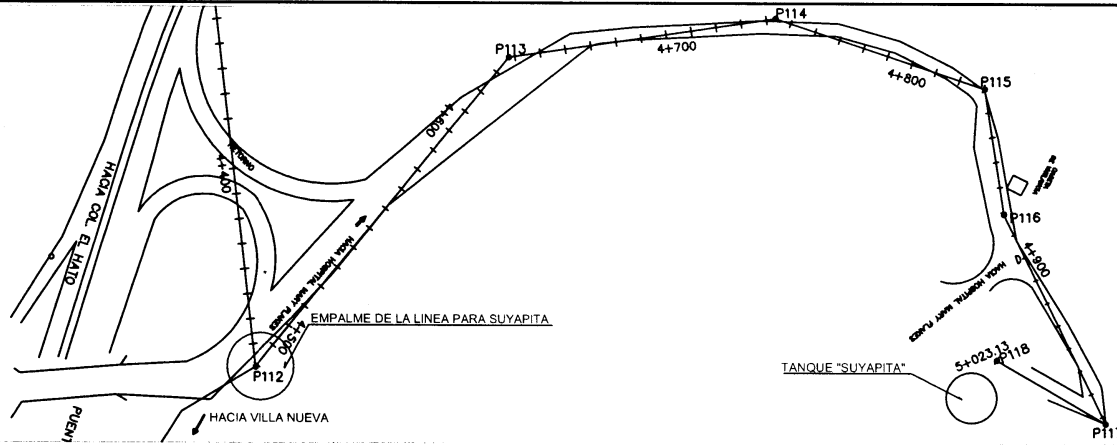
**FECHA:**

**NUMERO:** 15 / 26

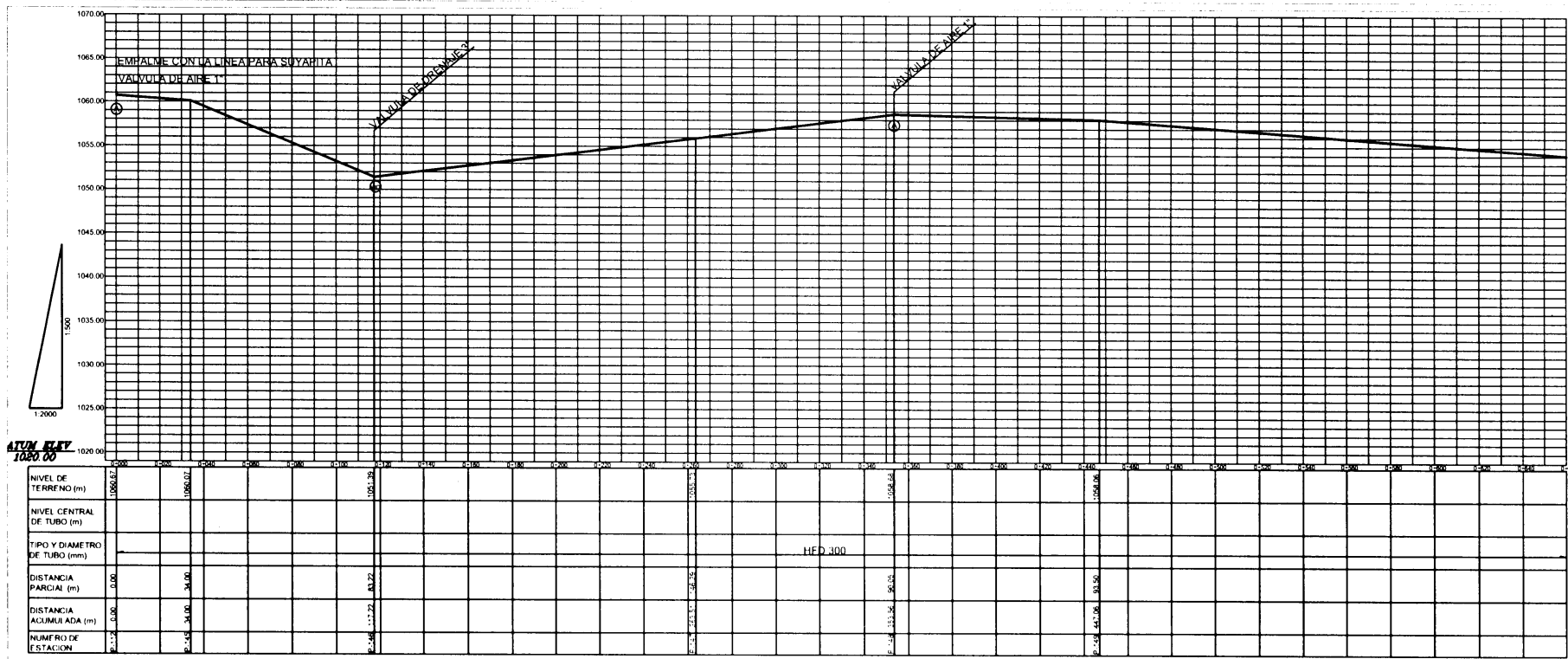
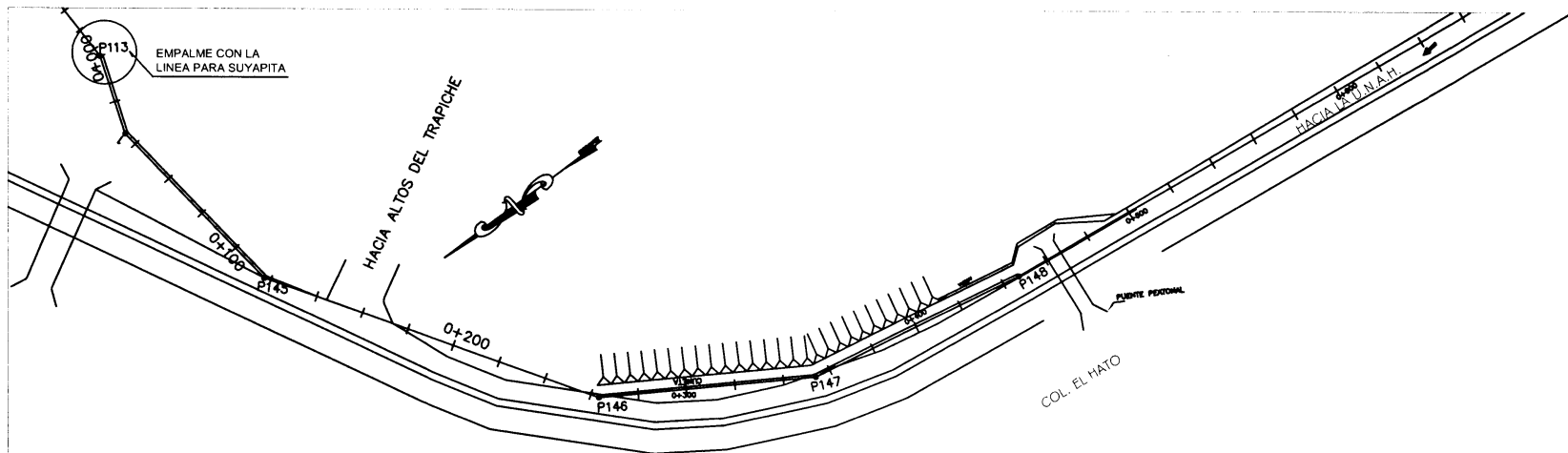
**ESCALA:** H=1:2000  
V=1:500



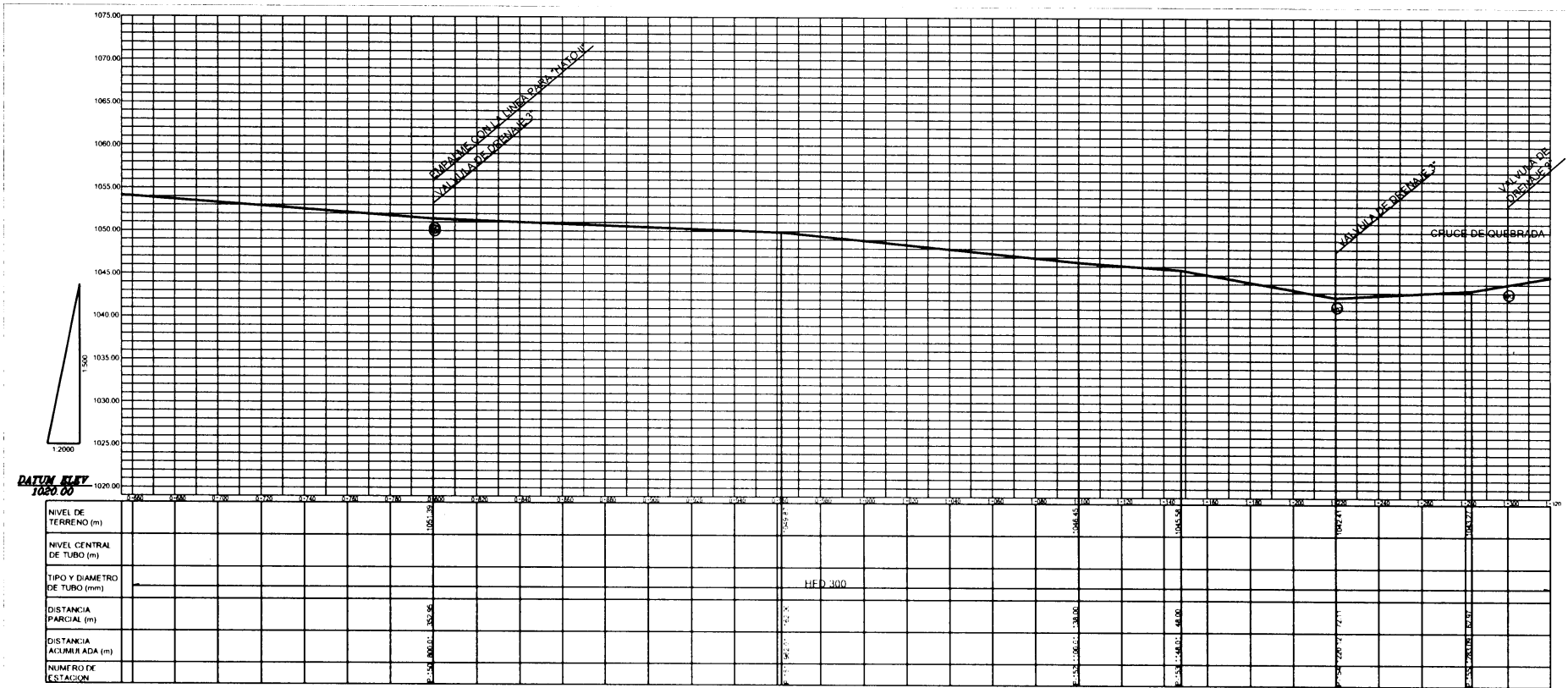
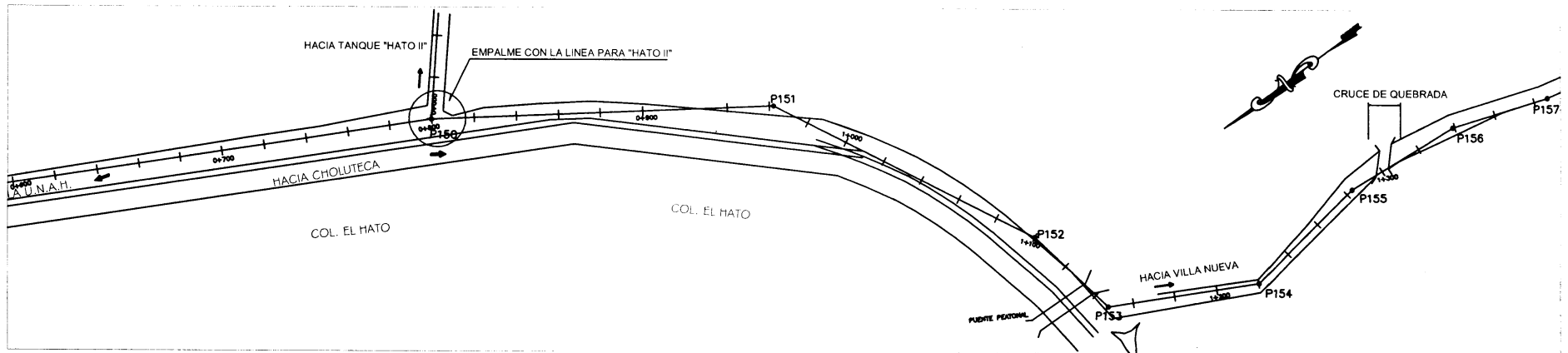
A5-17



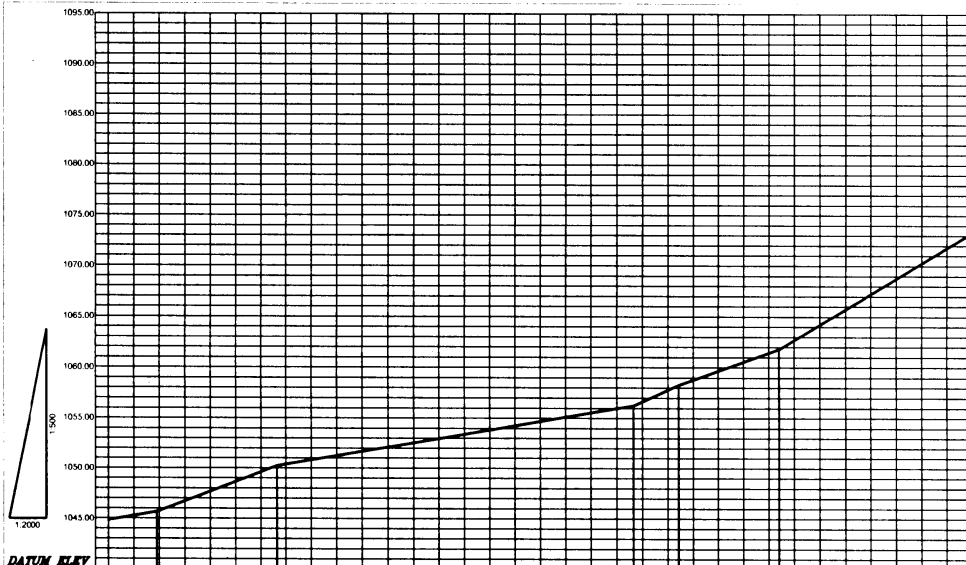
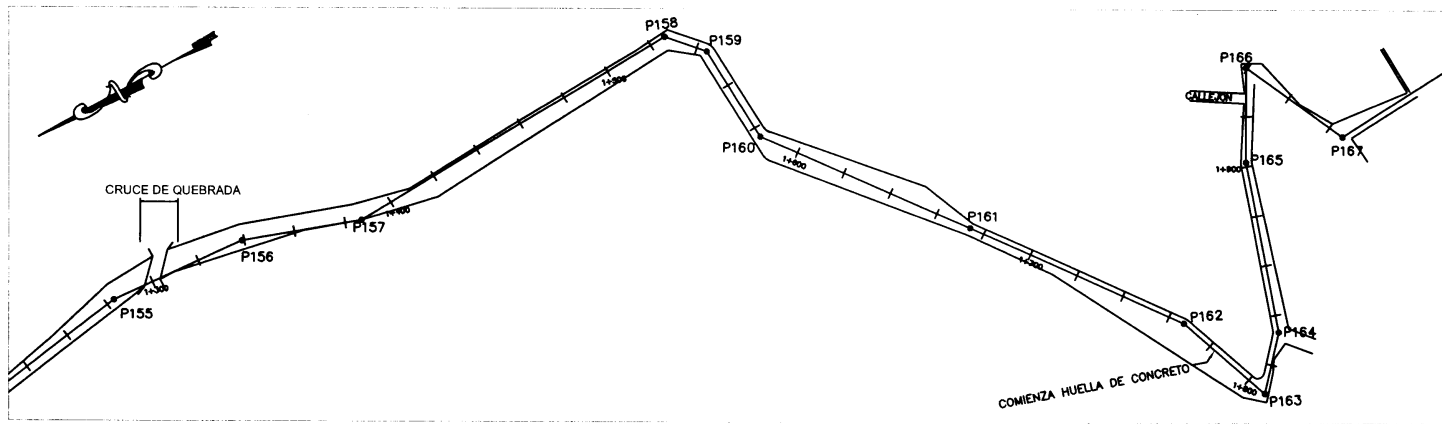
		<b>PROYECTO:</b> LINEA PERIFERICA 22			<b>PROYECTO:</b> PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS	
		<b>LIBRACION:</b>	<b>FECHA:</b>	<b>NUMERO:</b> 16 / 26	<b>ESCALA:</b> H=1:2000 V=1:500	



		<b>PROYECTO:</b> LINEA PERIFERICA 22				<b>PROYECTO:</b> PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		<b>LABORACION:</b>	<b>FECHA:</b>	<b>NUMERO:</b> 17 / 26	<b>ESCALA:</b> H=1:2000 V=1:500	

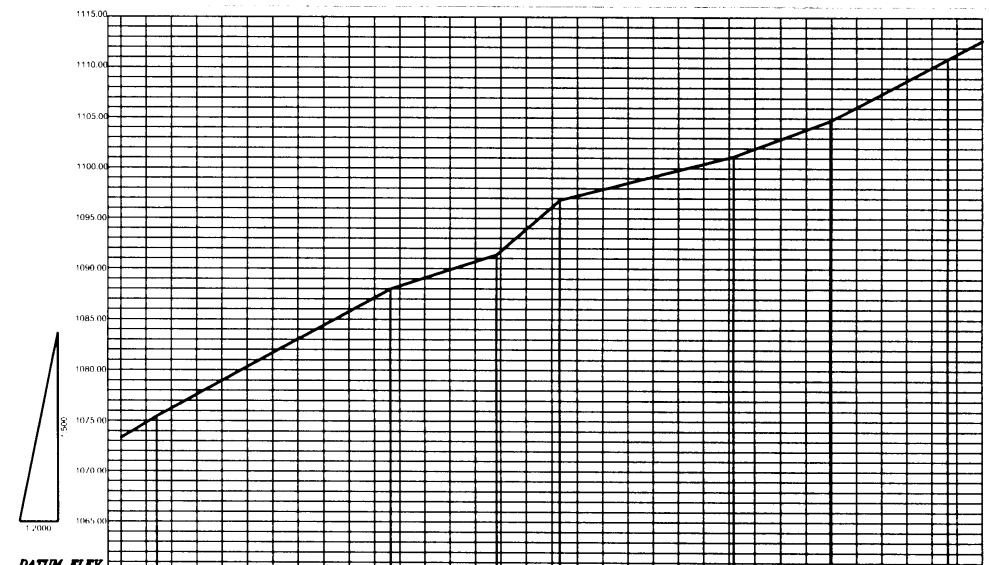


KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN	TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. TOKYO, JAPAN	DISEÑO: LINEA PERIFERICA 22			PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS
		UBICACION:	FECHA:	NUMERO: 18 / 26	



**DATUM KLEY 1040.00**

NIVEL DE TERRENO (m)	1045.00	1050.00	1055.00	1060.00	1065.00	1070.00	1075.00	1080.00	1085.00	1090.00	1095.00
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	1045.00	1050.00	1055.00	1060.00	1065.00	1070.00	1075.00	1080.00	1085.00	1090.00	1095.00
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)	HED 300										
DISTANCIA PARCIAL (m)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
DISTANCIA ACUMULADA (m)	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00
NUMERO DE ESTACION	155	156	157	158	159	160	161				



**DATUM KLEY 1060.00**

NIVEL DE TERRENO (m)	1065.00	1070.00	1075.00	1080.00	1085.00	1090.00	1095.00	1100.00	1105.00	1110.00	1115.00
NIVEL CENTRAL DE TUBO (m)	1065.00	1070.00	1075.00	1080.00	1085.00	1090.00	1095.00	1100.00	1105.00	1110.00	1115.00
TIPO Y DIAMETRO DE TUBO (mm)	HED 300										
DISTANCIA PARCIAL (m)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
DISTANCIA ACUMULADA (m)	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00
NUMERO DE ESTACION	162	163	164	165	166	167					

**K** KYOMA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

**Tec** TOKYO ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  
TOKYO, JAPAN

OBRA: LINEA PERIFERICA 22

PROYECTO: PROYECTO URGENTE PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE TEGUCIGALPA EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

FECHA: 19 / 26  
 ESCALA: H=1:2000 V=1:500