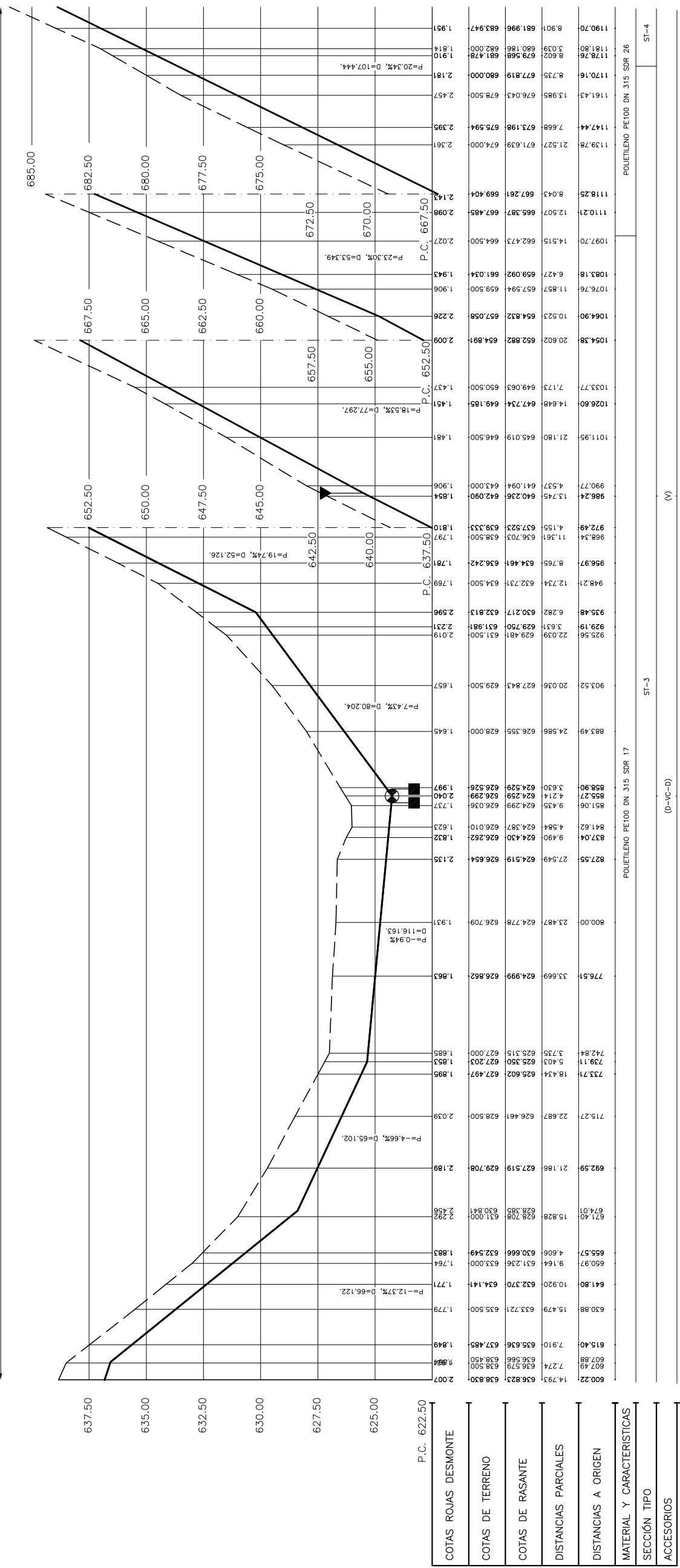


PLANTA
ESCALA 1:1.000

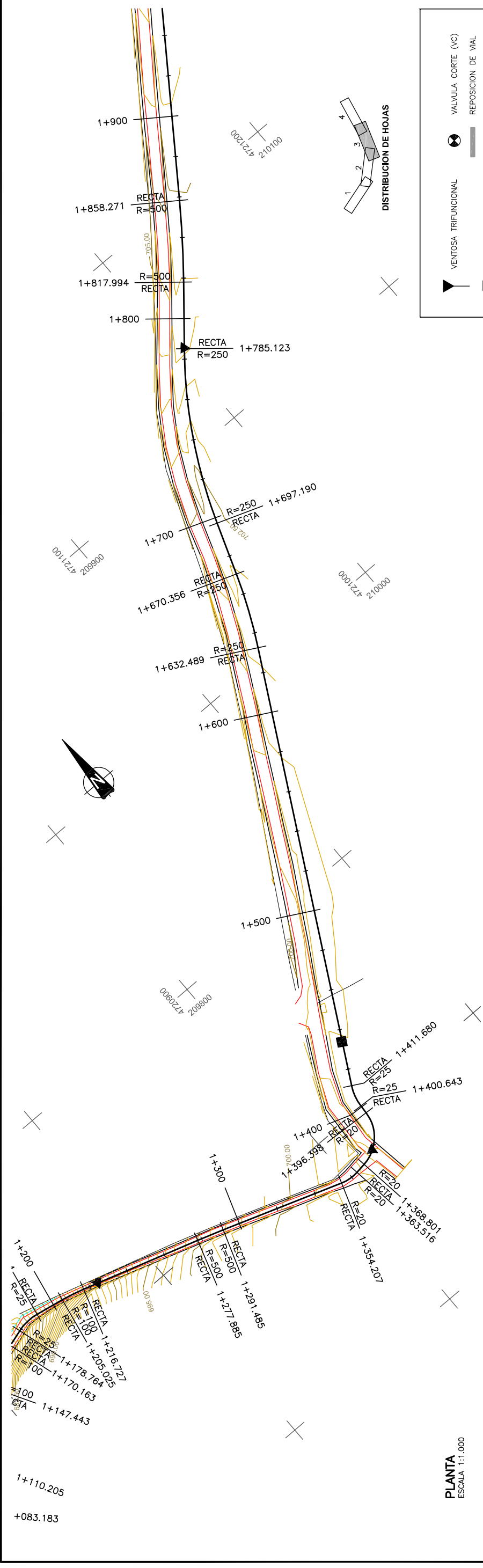
REPOSICION DE PAVIMENTO SOBRE CAMINO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA H=1:1.000
V=1:100

NOTA: LAS VENTOSAS A DISPONER SERÁN DE DIÁMETRO 3", SIENDO LA NORMA GENERAL, EL EMPLEO DE VENTOSAS TRIFUNCCIONALES DE DOBLE CUERPO Y PASO TOTAL ENTRE LOS PP.KK. 1+260 Y EL FINAL, SE DISPONDRÁN VENTOSAS DE 3" DE UN SOLO CUERPO Y ACCIONAMIENTO MEDIANTE LEVAS (DOBLE LEVA).

							EL INGENIERO AJUD DEL PROYECTO D. CELSO L. VÁSQUEZ	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO CONSTRUCTIVO DE MEJORA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA AL ALTO BIERZO: BEMBIBRE Y CASTROPODAME	FECHA: MAYO 2009 CLAVE: ACN 608.P2	ESCALA: 1:100 1:1000	PLANO Nº: 3.2.1.1
							PLANTA DE TRAZADO Y PERFIL LONGITUDINAL	IMPULSION INICIAL	CONDUCCIONES	ABASTECIMIENTO A BEMBIBRE	



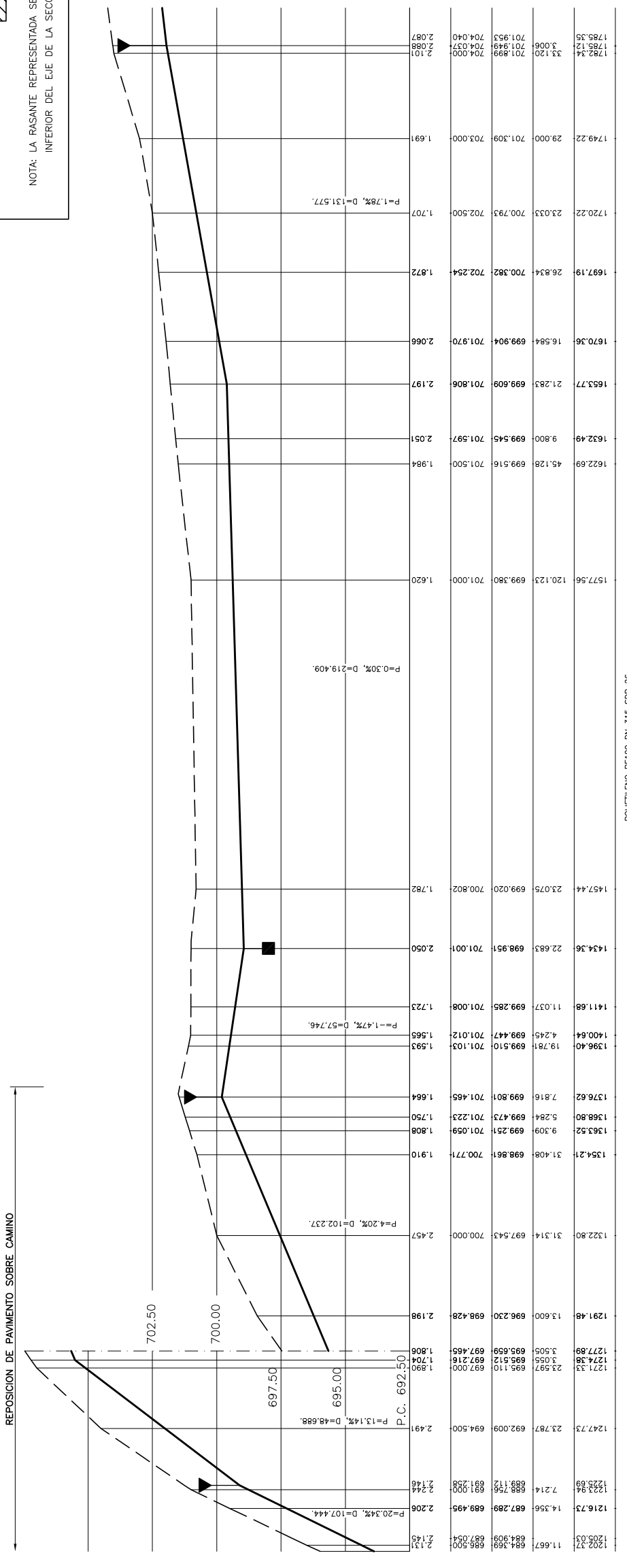
DISTRIBUCION DE HOJAS

VALVULA CORTA (VC) REPOSICION DE VAL HINCA

VENTOSA TRIFUNCIONAL DESAGUE (D)

NOTA: LA RASANTE REPRESENTADA SE CORRESPONDE CON EL PUNTO INFERIOR DEL EJE DE LA SECCION TIPO TEORICA.

PLANTA
ESCALA 1:1.000



COTAS ROJAS DESMONTA	2.101	2.087	1.691	1.707	1.872	2.066	2.197	2.051	1.984	1.620	1.577	1.457	1.434	1.411	1.396	1.376	1.353	1.354	1.322	1.291	1.277	1.274	1.271	1.247	1.232	1.216	1.202	
COTAS DE TERRENO	704.000	704.037	703.000	702.500	702.254	701.970	699.904	699.545	699.516	701.000	699.380	700.802	698.951	701.008	699.510	701.465	701.223	701.059	700.000	698.428	697.465	697.216	697.000	692.009	694.500	689.495	687.054	686.500
COTAS DE RASANTE	701.949	701.949	701.309	700.793	700.382	701.970	699.904	699.609	699.516	701.500	699.380	699.020	698.951	699.285	699.510	699.801	699.473	699.251	700.000	698.428	697.465	697.216	697.000	692.009	694.500	689.495	687.289	686.569
DISTANCIAS PARCIALES	3.006	23.120	29.000	23.033	26.834	16.584	21.283	9.800	45.128	120.123	23.075	23.075	22.683	11.037	19.781	7.816	5.284	9.309	31.314	13.600	3.505	3.055	23.597	23.787	14.356	684.369	684.369	
DISTANCIAS A ORIGEN	1785.35	1788.35	1797.35	1820.38	1847.21	1863.79	1885.07	1894.87	1940.00	2060.12	2083.19	2106.26	2128.94	2140.00	2159.78	2167.59	2172.87	2182.18	2213.49	2227.09	2230.14	2233.19	2256.79	2280.57	2304.35	2318.70	2325.00	2325.00
MATERIAL Y CARACTERISTICAS																												
SECCION TIPO																												
ACCESORIOS																												

POLETILENO PE100 DN 315 SDR 26

ST-1

ST-4

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA H=1:1.000 V=1:100

LA DIRECCION DEL PROYECTO

EL INGENIERO AJUD DEL PROYECTO

EMPRESA CONSULTORA

TITULO DEL PROYECTO

FECHA:

ESCALA:

PLANO N°:

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, GOBIERNO DE ESPAÑA Y MEDIO RURAL Y MARINO

acuaNorte

inypsa

PROYECTO CONSTRUCTIVO DE MEJORA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA AL ALTO BIERZO: BEMBIBRE Y CASTROPODAME

ABASTECIMIENTO A BEMBIBRE CONDUCCIONES

3.2.1.1

HOJA 3 DE 4

PLANTA DE TRAZADO Y PERFIL LONGITUDINAL

IMPULSION INICIAL

ORIGINAL EN A1

ACN 608-P2

MAYO 2009

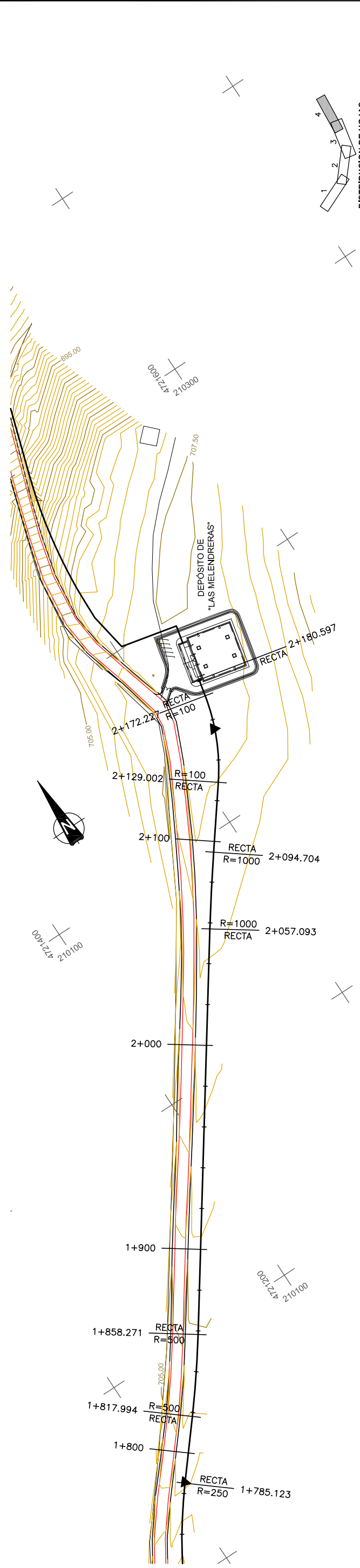
1:100

1:1000

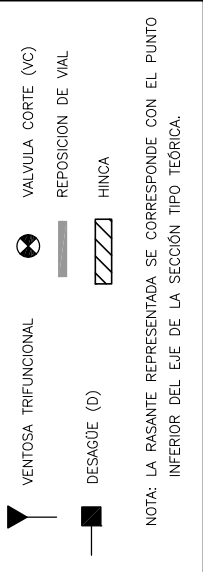
0 1 2 3m

0 10 20 30m

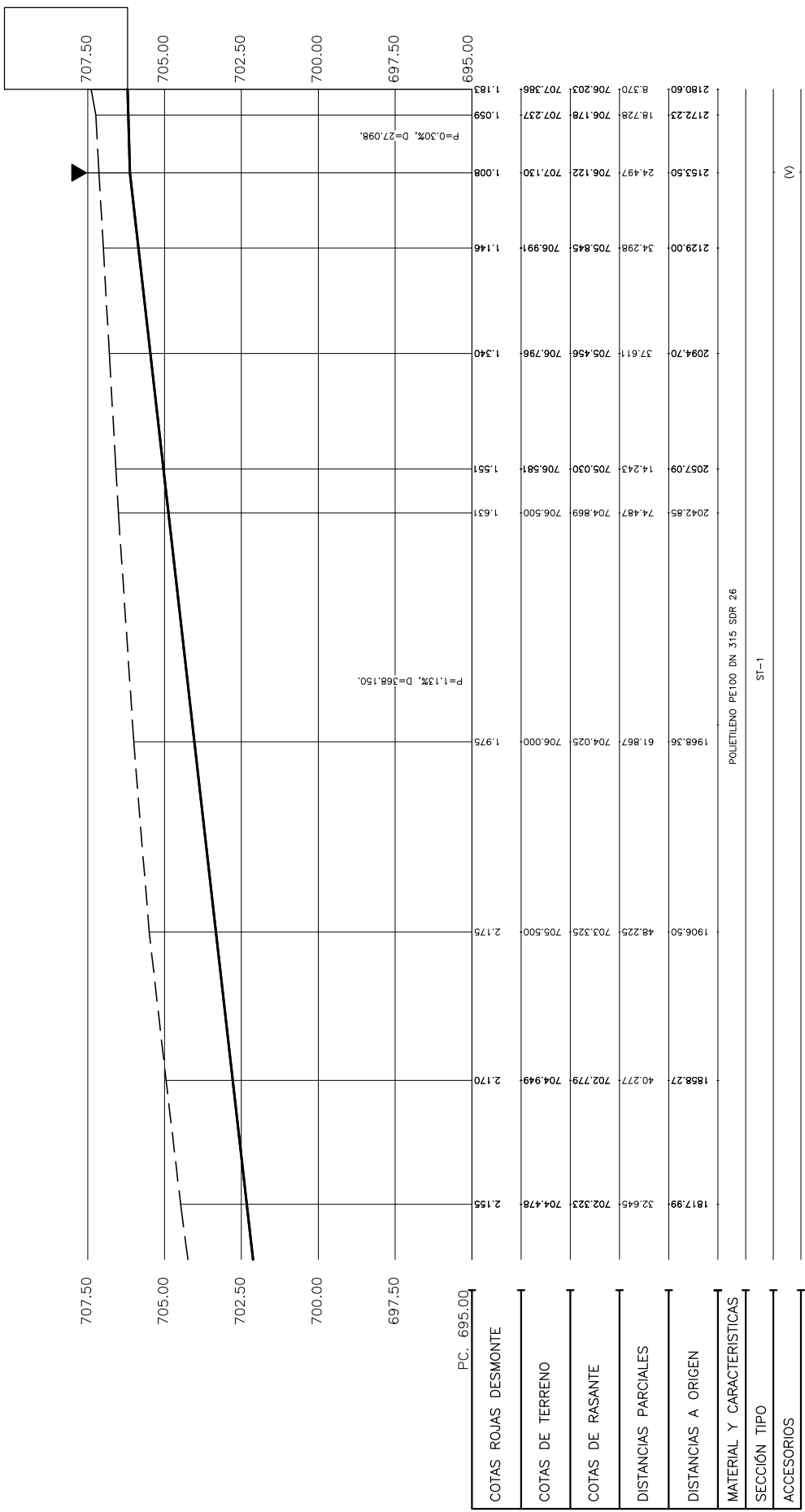
NOTA: LAS VENTOSAS A DISPONER SERAN DE DIAMETRO 3", SIENDO LA NORMA GENERAL, EL EMPLEO DE VENTOSAS TRIFUNCIÓNALES DE DOBLE CUERPO Y PASO TOTAL, ENTRE LOS PP-KK, 1+260 Y EL FINAL, SE DISPONDRAN VENTOSAS DE 3" DE UN SOLO CUERPO Y ACCIONAMIENTO MEDIANTE LEVAS (DOBLE LEVA).



PLANTA
ESCALA 1:1.000



CASETA DE VÁLVULAS DEL DEPÓSITO DE "LAS MELENDERAS"



COTAS ROJAS DESMONTÉ	PC. 695.00	1.183	695.00
COTAS DE TERRENO	2172.23	18.728	706.178
COTAS DE RASANTE	2153.50	24.497	706.122
DISTANCIAS PARCIALES	2129.00	34.298	705.845
DISTANCIAS A ORIGEN	2094.70	37.611	705.456
MATERIAL Y CARACTERÍSTICAS	2057.09	14.243	705.030
SECCIÓN TIPO	2042.85	74.487	704.869
ACCESORIOS	1968.36	61.867	704.025
	1906.50	48.225	703.325
	1858.27	40.277	702.779
	1817.99	32.645	702.323
	1785.123	0	704.478

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA H=1:1.000
V=1:100

NOTA: LAS VENTOSAS A DISPONER SERÁN DE DIÁMETRO 3", SIENDO LA NORMA GENERAL EL EMPLEO DE VENTOSAS TRIFUNCIONALES DE DOBLE CUERPO Y PASO TOTAL ENTRE LOS PP-KK. 1+260 Y EL FINAL, SE DISPONDRÁN VENTOSAS DE 3" DE UN SOLO CUERPO Y ACCIONAMIENTO MEDIANTE LEVAS (DOBLE LEVA).

<p>GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO</p>	<p>acuanaorte Agencia de Consultoría de Aguas</p>	<p>inypsa EMPRESA CONSULTORA</p>	<p>D. CELSO L. MANSO-DÍEZ</p>	<p>EL INGENIERO AJUD DEL PROYECTO</p>	<p>TÍTULO DEL PROYECTO:</p> <p>PROYECTO CONSTRUCTIVO DE MEJORA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA AL ALTO BIERZO: BEMBIRE Y CASTROPDAME</p>	<p>FECHA:</p> <p>MAYO 2009</p>	<p>ESCALA:</p> <p>1:100</p>	<p>PLANO:</p> <p>ABASTECIMIENTO A BEMBIRE</p>	<p>PLANO N.º:</p> <p>3.2.1.1</p>
						<p>CLAVE:</p> <p>ACN 608-P2</p>	<p>ESCALA:</p> <p>1:1000</p>	<p>PLANO:</p> <p>CONDUCCIONES</p>	<p>PLANO N.º:</p> <p>3.2.1.1</p>

LA DIRECCIÓN DEL PROYECTO: D. CÉSAR PRIETO GARCÍA

DIRECCIÓN DEL PROYECTO: D. IVÁN GUTIÉRREZ COLINAS

PLANTA DE TRAZADO Y PERFIL LONGITUDINAL