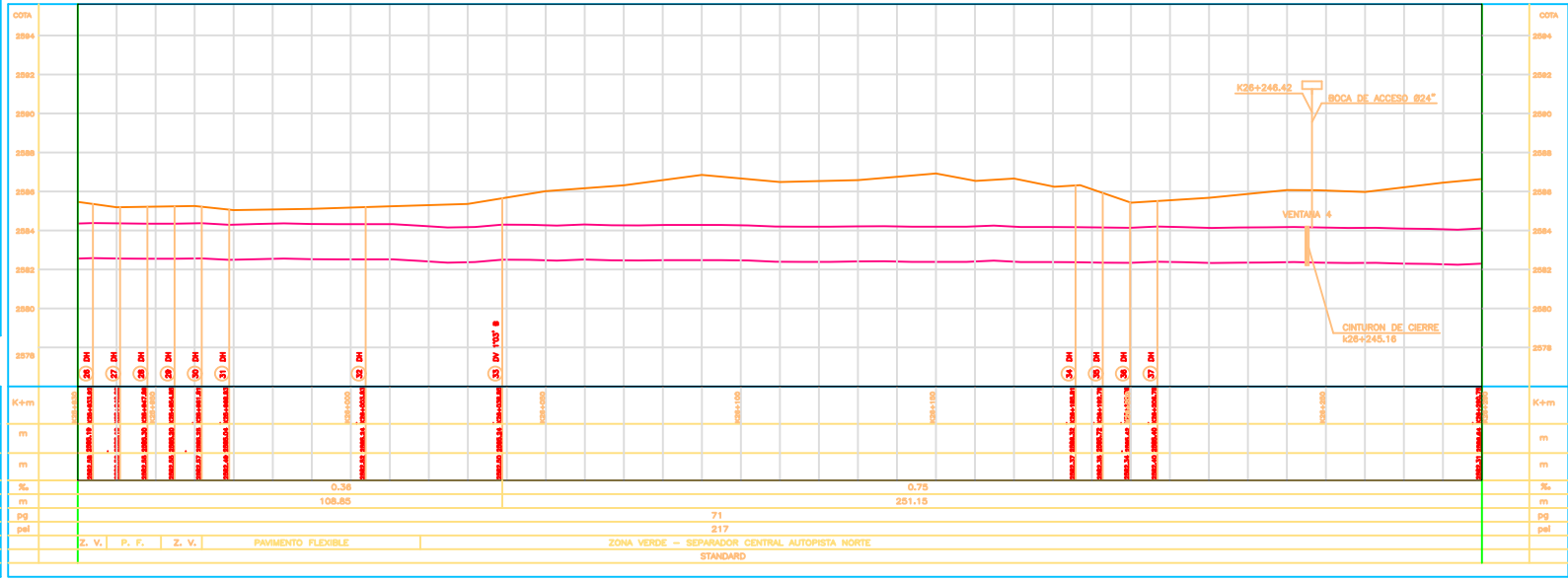


LOCALIZACION DE VERTICES HORIZONTALES			
PUNTO	ABSCISA	COORDENADAS	
		NORTE	ESTE
26	1024+933.02	117129.63	103369.69
27	1024+940.88	117129.17	103369.40
28	1024+947.89	117118.25	103369.43
29	1024+954.85	117108.31	103367.88
30	1024+961.81	117101.37	103367.48
31	1024+968.83	117094.34	103367.26
32	1024+975.83	117098.38	103369.6
34	1024+1081.81	118877.50	103379.68
35	1024+1091.79	118870.82	103378.28
36	1024+1097.78	118863.84	103378.65
37	1024+206.78	118856.81	103377.86

CONVENCIONES	
	Torre de alta tensión
	Armario de teléfono
	Poste de tele
	Hidráulica
	Sanitario ALL
	Radio de la curva m.
	Agua negra o combinada - ALL
	Agua Resaca - ALL
	Distrito de telefonos
	Distrito de Energía
	Eje Tuberia Tibetic
	Eje Via Ferrea
	Banda Canal, Rio
	Base de acceso
	Cerca
	Canal
	Malla
	Arbol
	Derivación
	Vibrato
	Vertice
	Piezometro
	Purga
	Caja ventosa
	Cilindro de cierre
	Semiforo
	Poste de alta tensión
	Poste eleantorizado
	Poste agua Resaca
	Caja de telefonos
	Poste purga
	No. tubo según desplazo
	Deflexión Horizontal
	Deflexión Vertical
	Subveto
	Bajante
	Acueducto
	Alcantarillado
	Sanitario
	Vibrato de gas
	Sanitario proyectado
	Transformador
	Poste de telegrafía
	Poste alta tensión



ABSCISADO	K+m
COTA DE TERRENO	m
COTA BATEA INTERIOR DE LA TUBERIA	m
PENDIENTE	%
LONGITUD REAL	m
DIAMETRO	pg
CLASE	pel
SUPERFICIE DEL TERRENO	Z. V. P. F. Z. V.
SECCION DE INSTALACION	PAVIMENTO FLEXIBLE ZONA VERDE - SEPARADOR CENTRAL AUTOPISTA NORTE STANDARD

<p>INGETEC S.A. INGENIEROS CONSULTORES</p>	<p>APROBACION</p> <p>Director: JUAN CARLOS MORALES</p> <p>Director Asesor: ENRIQUE GARCIA</p> <p>Director Proyecto: YANIS VARGAS</p>		<p>INCORPORACION</p> <p>RESPONSABLE: _____</p> <p>FECHA: _____</p> <p>AREA: _____</p>	<p>REHABILITACION TUBERIA TIBITOC-CASABLANCA</p> <p>PCCP 2.00 m</p> <p>SECTOR No. 4</p> <p>PLANO Y PERFIL</p> <p>K26+430 a K26+930</p> <p>Ø1800 mm</p> <p>FECHA: FEBRERO 2001</p> <p>ESCALA: 1/1000</p>	<p>PROYECTO No. 1.12.8000.0358-97</p> <p>PLANO No. S4-AB-10004</p> <p>ESCALA DE PLOTTER: 1000:1000</p> <p>ARCHIVO: S4-4</p> <p>No. OBRA: _____</p>