SIMBOLOGIA PROYECTO

- PROYECTO BORDE
- PROYECTO ESPALDÓN
- ACERA
- CUNETA
- JARDINERA
- MURO

SIMBOLOGIA

- ALCANTARILLAS
- AREA VERDE
- BANCAS
- BARANDA DE SEGURIDAD
- BORDILLO
- CALLE
- CAMINO
- CANTERA
- CERRAMIENTO
- CUNETA
- CURVA DE NIVEL MENOR
- CURVA DE NIVEL MAYOR
- EDIFICACIONES
- ESTRUCTURA
- GRADAS
- HIDRANTE
- LINEA DE FATRICA
- LUMINARIA
- MONUMENTO
- MURO
- OJOS DE AGUILA
- PARADA DE BUS
- PARTERRE
- PEALE
- POSTE/O
- PUENTE
- RAMPA EN VEREDA
- RIO
- SEMAFORO
- SEÑALIZACION VERTICAL
- SUMIDERO
- TAPA
- TAPA EEQ
- TAPA EMMAP
- TAPA SEMAFORO
- TAPA TELEFONO
- TORRE ELECTRICA
- TORRE
- TRIBLOCK
- TUNEL
- VEREDA
- VIA

LISTADO DE GPS

Nombre	Norte	Este	Cota
GPS 5	9978528.153	503383.940	2745.423
GPS 6	9978537.749	503479.299	2768.355

LISTADO DE GPS

Nombre	Norte	Este	Cota
GPS 1	9979443.646	501333.424	2773.189
GPS 2	9979236.342	501895.916	2772.084
GPS 3	9978881.207	502157.831	2770.215
GPS 4	9978957.663	503355.969	2767.342
GPS 5	9978528.153	503383.940	2745.423
GPS 6	9978537.749	503479.299	2768.355
GPS 7	9978708.330	504376.689	2670.511
GPS 8	9978789.532	504413.226	2671.506
GPS 9	9978860.900	504995.107	2637.107
GPS 10	9978951.478	505057.903	2638.209

CUADRO DE COORDENADAS PROYECTO

PUNTO	LATITUD	LONGITUD	DISTANCIA
PI–5	9978592.205	503176.621	385.842
PI–6	9978504.642	503496.803	331.939
PI–7	9978654.340	503613.814	153.725
I+651.292	9978578.090	503728.772	117.917
I+651.292	9978578.065	503728.994	132.574
PI–8	9978549.552	503858.242	156.439
PI–9	9978636.360	503988.386	175.796

DATOS DE CURVA ESPIRAL

"CURVA No."	Direcc.	Cι Grad.	Cι Min.	Cι Seg.	Cε Grad.	Cε Min.	Cε Seg.	θ Grad.	θ Min.	θ Seg.	RADIO	Le	Lc	Tp	LT	Xc	Yc	Peralte
6	I	55	43	39.65	23	29	55.70	16	6	51.98	80.00	45.00	32.811	65.290	122.811	44.643	4.198	10.00E
7	D	53	17	42.34	27	30	43.18	12	53	29.58	100.00	45.00	48.017	73.065	138.017	44.771	3.364	9.20E
8	I	46	53	59.01	23	24	59.69	11	34	29.66	99.00	40.00	40.461	62.864	120.461	39.836	2.687	10.00E
9	D	24	48	19.23	0	0	0.00	0	0	0.00	115.49	50.00	0.000	50.557	100.000	49.765	3.597	5.60E

DATOS DE CURVA CIRCULAR

"CURVA No."	Direcc.	Cι Grad.	Cι Min.	Cι Seg.	RADIO	Lc	Tp	Peralte
5	I	17	57	58.53	800.00	250.856	126.466	2.00E

LISTADO DE COORDENADAS DE REFERENCIAS

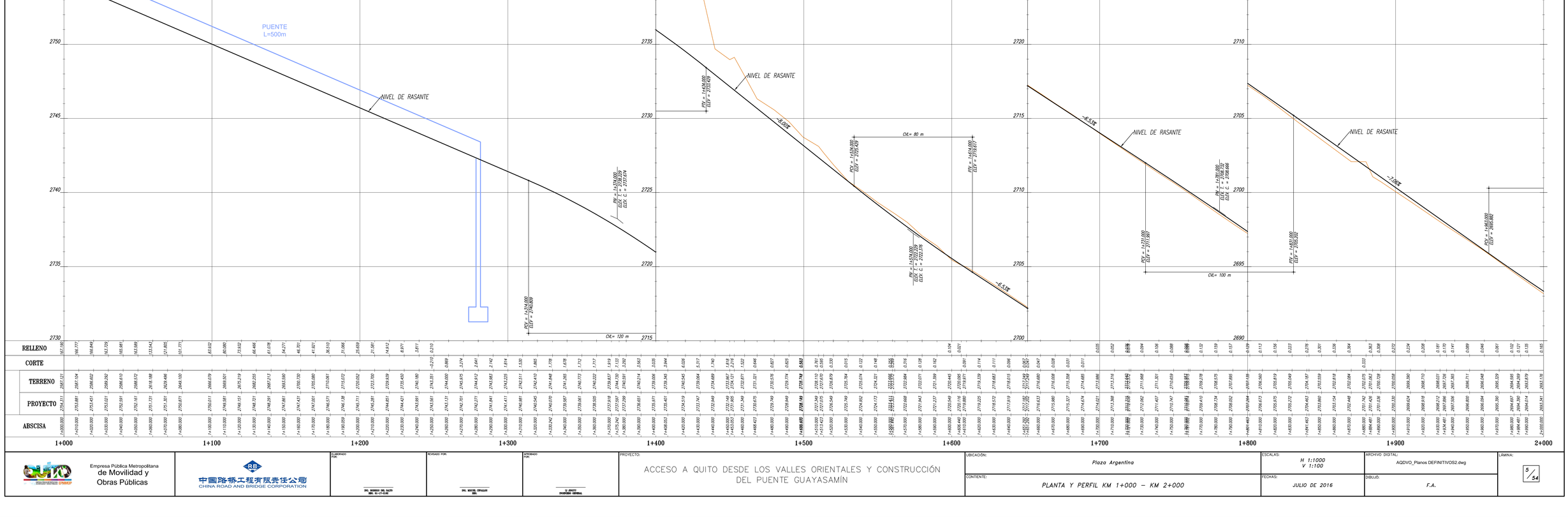
NORTE	ESTE	COTA	DESCRIPCION
9978627.965	503331.122	2750.162	REF–7
9978631.282	503346.614	2751.200	REF–8
9978589.156	503674.664	2721.048	REF–9
9978601.529	503688.660	2720.549	REF–10

SECCIÓN TÍPICA MIXTA NORMAL
TRES CARRILES
ESCALA 1:100

SECCIÓN TÍPICA MIXTA NORMAL
CINCO CARRILES
ESCALA 1:100

CORTE — RELLENO

ESC. 1:100 — 0 1 2 4 6 8 10 m
ESC. 1:1000 — 0 10 20 40 60 80 100 m



| | | |