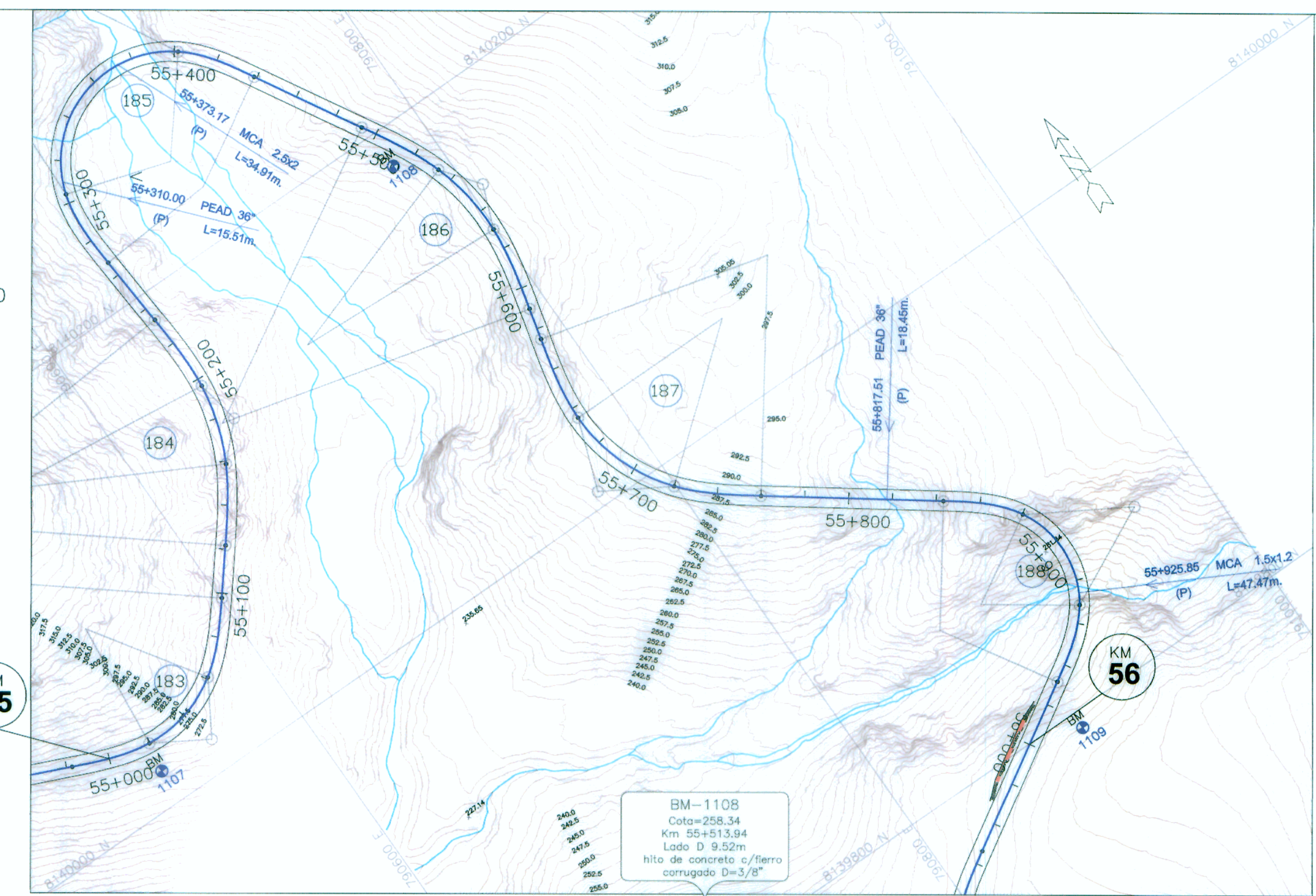
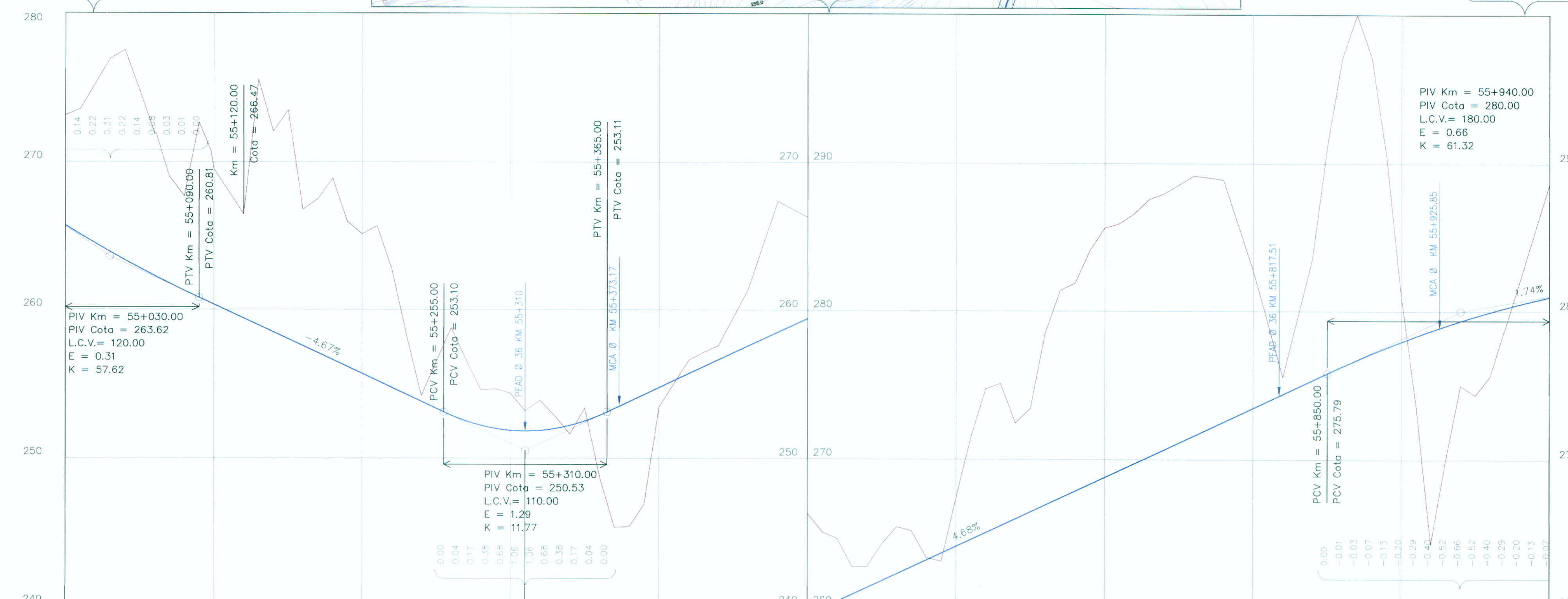


ESCALA
H : 1/2000



ELEMENTOS DE CURVAS HORIZONTALES																
C.No	S	A.D.	R	T.G.	L.C.	Lspe	TS	SC0PC	PI	CS0PT	ST	Lspe	S.A	P %	NORTE	ESTE
183	I	74°44'40"	60.00	21.480	41.272	37.000	54+982.659	55+019.659	55+047.652	55+060.931	55+097.931	37.000	1.5	8.0	8140015.085	790660.002
184	I	42°49'0"	100.00	19.092	37.729	37.000	55+121.792	55+158.792	55+179.701	55+196.521	55+233.521	37.000	1.0	7.5	8140129.371	790662.077
185	D	153°57'6"	50.00	73.508	97.348	37.000	55+267.313	55+304.313	55+306.794	55+401.661	55+438.661	37.000	1.8	8.0	8140459.762	790629.206
186	D	44°22'34"	100.00	18.948	37.451	40.000	55+492.825	55+532.825	55+553.855	55+570.276	55+610.276	40.000	1.0	7.5	8140152.630	790806.588
187	I	67°57'58"	80.00	28.580	54.899	40.000	55+625.050	55+665.050	55+699.495	55+719.949	55+759.949	40.000	1.2	8.0	8140007.080	790769.304
188	D	112°12'53"	45.00	28.726	51.133	37.000	55+843.223	55+880.223	55+930.481	55+931.356	55+968.356	37.000	1.9	8.0	8139861.700	790966.480

ESCALA
H : 1/2000
V : 1/2000



PENDIENTE	-4.67% en 280.0 m		4.68% en 390.0 m		1.74% en 670.0 m	
COTA DE SUBRASANTE	265.72	265.11	264.51	263.93	263.37	262.82
COTA DE TERRENO	273.13	273.55	275.23	276.89	277.49	277.97
ALINEAMIENTO	CN 183 I		CN 184 I		CN 185 D	
DIAGRAMA DE PERALTES	CN 183 I P=8% LT=37m		CN 184 I P=7.5% LT=37m		CN 185 D P=8% LT=37m	
DRENAJE	CR = 190m		CR = 20m		CR = 50m	
OBRAS DE ARTE			55+310.00 PEAD 30° L=15.51m		55+333.17 MCA 2.92° L=34.91m	
KILOMETRAJE	55+000	55+100	55+200	55+300	55+400	55+500

LEYENDA

- EJE
- BORDE DE VÍA (EXISTENTE)
- BORDE DE CASA
- CERCO
- BORDILLO
- CURVA NIVEL MADRE
- CURVA NIVEL SIMPLE
- POSTE ENERGIA, MADERA
- BM
- ALCANTARILLA
- PUENTE
- CANAL
- ACCESO
- LIMT. PROPIEDAD

PERFIL:

- PERFIL DE TERRENO EJE PROYECTADO
- PERFIL RASANTE EJE PROYECTADO
- CC = 120m
- CR = 120m
- ZD = 120m
- CUNETA DE TIERRA
- CUNETA REVESTIDA
- ZANJA DE DRENAJE

[Signature]
Ing. FELIX RAUL CHIRITO SPAN
Especialista en Topografía, Trazo y Obras Vias
CIP N° 53717

[Signature]
Ing. Jorge Peñaranda Castañeda
Jefe de Estado
CIP 6862

NOTA :
ESCALA MOSTRADA PARA EL FORMATO A1
PARA EL FORMATO A3 CONSIDERAR EL DOBLE