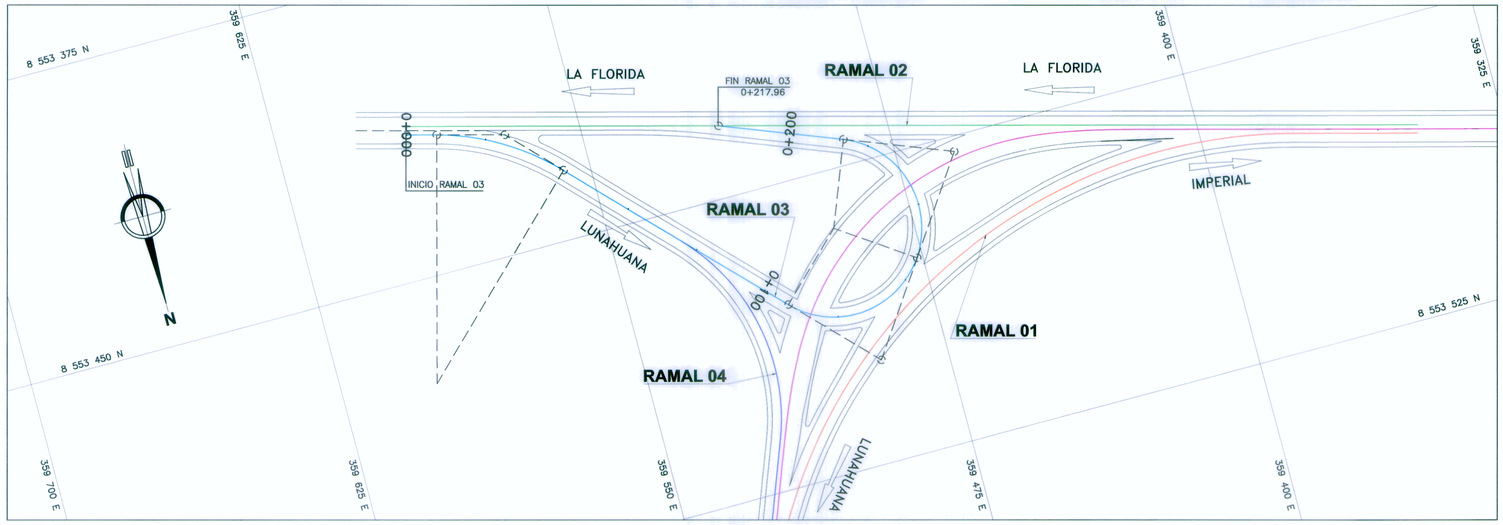
ESCALA
H : 1:2000

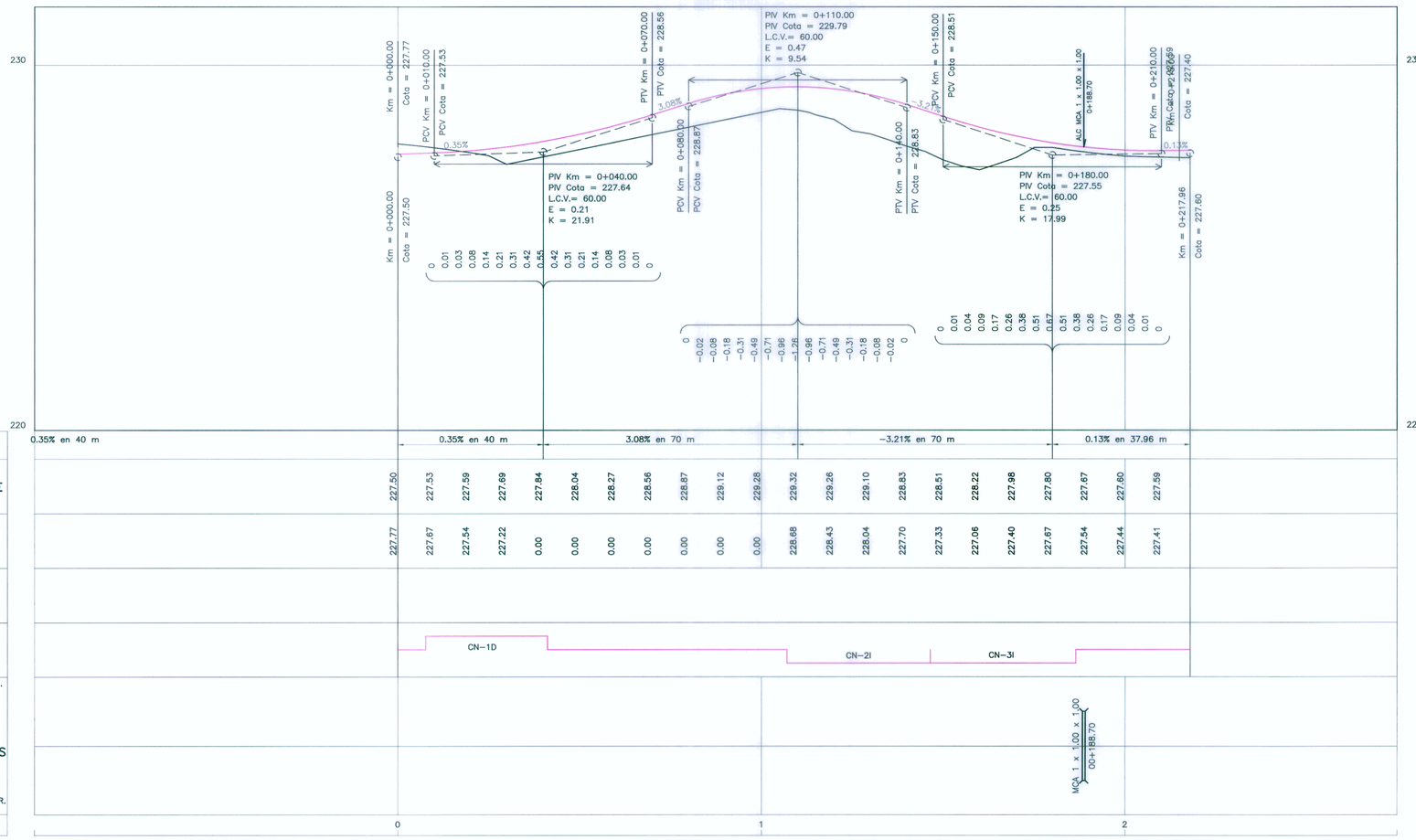


RAMAL 03

ELEMENTOS DE CURVAS

C.No	S	A.D.	R.	T.G.	L.C.	L.e.p.e.	T.S.	SC ó PC	PI	CS ó PT	S.T.	L.e.p.s.	S.A.	P %	COORDENADAS NORTE	COORDENADAS ESTE
INICIO															8553414.098	359592.735
1	D	30°50'41"	62.25	17.173	33.512			0+007.61	0+174.40	0+186.40			0.0	6.0	8553420.471	359568.782
2	I	101°26'01"	22.25	27.201	39.390			0+106.95	0+134.15	0+146.34			0.0	6.0	8553499.395	359491.881
3	I	103°10'15"	22.25	28.058	40.065			0.146.34	0+024.79	0+041.13			0.0	6.0	8553453.751	359460.732
FIN									0+807.86						8553432.253	359516.332

ESCALA
H : 1:2000
V : 1:200



PENDIENTES
COTA DE SUBRASANTE
COTA DE TERRENO
ALINEAMIENTO
DIAGRAMA DE PERALTES
OBRAS DE ARTE (IZQ.: PUENTES, PONTONES, ALCANTARILLAS, BADENES Y LOSAS, MUROS, SUB DREN; DER.)
KILOMETRAJE

LEYENDA

- ALINEAMIENTO PROYECTADO
- RAMAL 01
- RAMAL 02
- RAMAL 03
- RAMAL 04

LEYENDA

- SUBRASANTE PROYECTADA
- TERRENO EXISTENTE

Ing. Carlos Salcedo Dávalos
Espec. Topografía, Trazo y/o Diseño Vial
CIP 72062

Ing. Manuel O. Torres Rosas
Jefe de Estudio
CIP 15227

NOTA :
1.– LA ESCALA INDICADA ES PARA EL FORMATO A–1, PARA A–3 CONSIDERAR EL DOBLE

PERU | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Viceministerio de Transportes | Provías Nacional

PROYECTISTA: CESEL INGENIEROS
CERTIFICADO EN: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Diseñó:	ING. C. SALCEDO D. CIP 72062
Dibujó:	A. C. M.
Verificó:	ING. O. TORRES R. CIP 15227
Presentó:	ING. O. TORRES R. CIP 15227

Aprobó:

REVISIONES

N°	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	19/04/11	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN

ESTUDIO DEFINITIVO DE REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO
DE LA CARRETERA CAÑETE - LUNAHUANÁ
CONTRATO N° 051 – 2010 – MTC/20

PLANO: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
UBICACION: Km 00+000 - Km 00+217.95 (RAMAL 03)

ESCALA: INDICADA
FECHA: ABRIL 2011
PLANO N°: 051-10-IN-PP-003
REV. 0

M:\CONTRATOS\100860 CAÑETE LUNAHUANA\6 INFORME FINAL\DOC. TECNICOS\VOLUMEN 4 PLANOS\4.7 PLANO DE LA GEOMETRIA DE LA CARRETERA\3.–LA FLORIDA\2.–PLANTA Y PERF 17/05/11 15:05