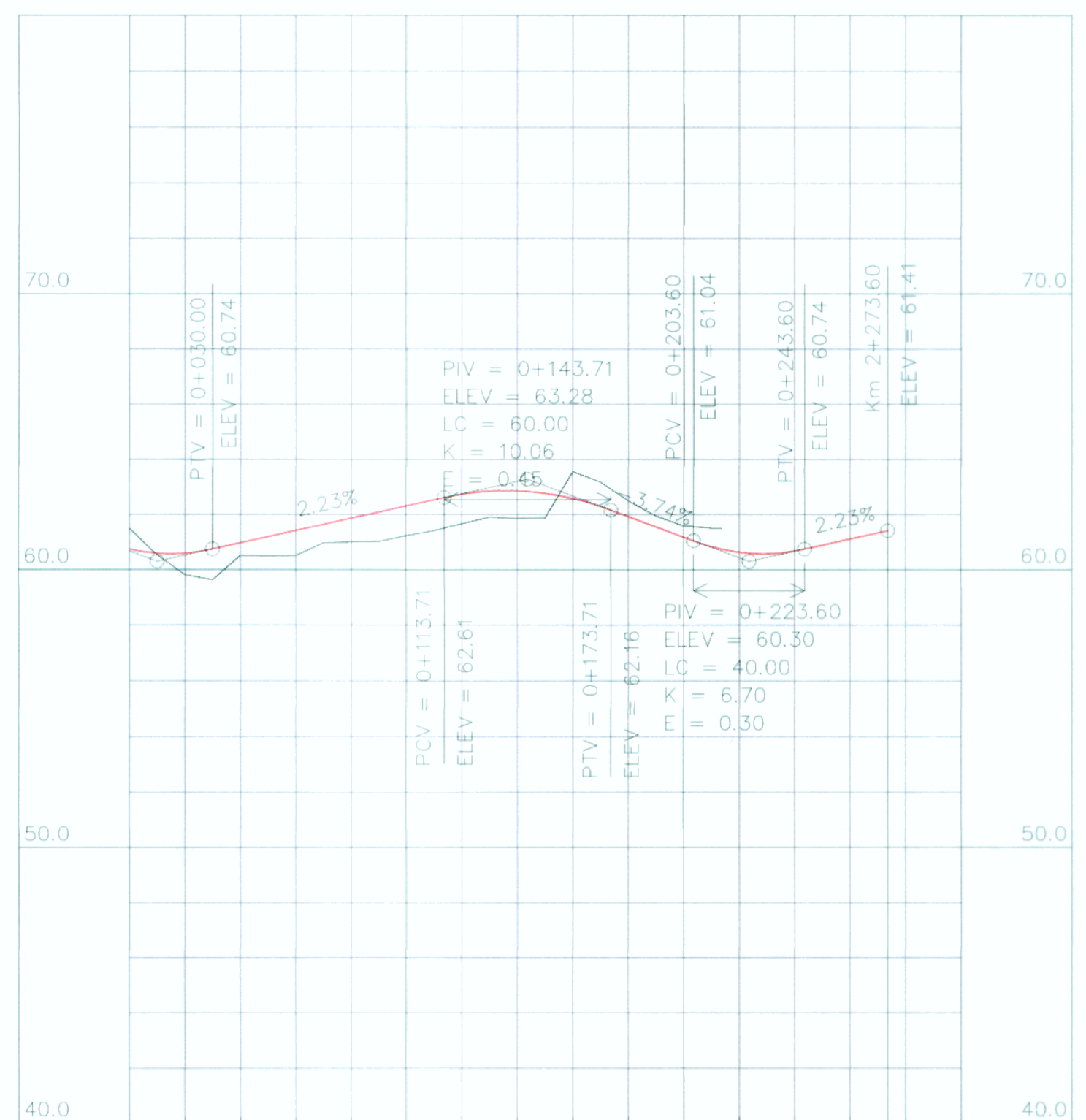


LEYENDA	
	EJE RAMAL CENTRAL
	EJE PANAMERICANA
	EJE CARRETERA PROYECTADA
	BORDE DE VIA (EXISTENTE)
	BORDE DE CASA
	CERCO
	BORDILLO
	CURVA NIVEL MADRE
	CURVA NIVEL SIMPLE
	POSTE ENERGIA/MADERA
	BM
	ALCANTARILLA
	PUENTE
	CANAL
	ACCESO
	LIMT. PROPIEDAD
	PERFIL:
	PERFIL DE TERRENO EJE PROYECTADO
	PERFIL RASANTE EJE PROYECTADO

ESCALA 1/500

RAMAL CENTRAL



ESCALA
H : 1/2000
V : 1/200

ELEMENTOS DE CURVAS HORIZONTALES DE LA ROTONDA CENTRAL														
C.No	S	A.D.	R	T.G.	LC.	Lsp e	TS	SC ÷ PC	PI	CS ÷ PT	ST	Lsp s	S.A.	P %
INICIO														
1	I	89°59'58"	33.950	33.9496	53.3281			0+000.000	0+033.949	0+053.328			2.4	8.0
2	I	89°59'59"	34.000	33.9999	53.407			0+053.377	0+087.377	0+106.784			2.4	8.0
3	I	90°0'3"	34.000	34.0005	53.4076			0+106.784	0+140.784	0+160.191			2.4	8.0
4	I	89°59'58"	34.000	33.9996	53.4067			0+160.192	0+194.191	0+213.598			2.4	8.0
FINAL									0+213.600					

PENDIENTE	2.23% en 133.71 m		-3.74% en 79.89 m		2.23% en 50 m	
COTA TERRENO	61.50	59.81	60.50	60.50	61.00	61.23
COTA SUBRASANTE	60.75	60.60	60.97	61.41	61.86	62.31
ALINEAMIENTO	CN 1 D		CN 2 I		CN 3 I	
DIAGRAMA DE PERALTES	CN 1 I P=8% LT=20.3m		CN 2 I P=8% LT=20.3m		CN 3 I P=8% LT=20.3m	
KILOMETRAJE	0+000	0+100	0+200	0+300		

Firma
Ing. FELIX RAUL CHRITO SIPÁN
Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial
CIP N° 53717

Firma
Ing. Jorge Peñaranda Castañeda
Julio de Estudios
CIP 5282