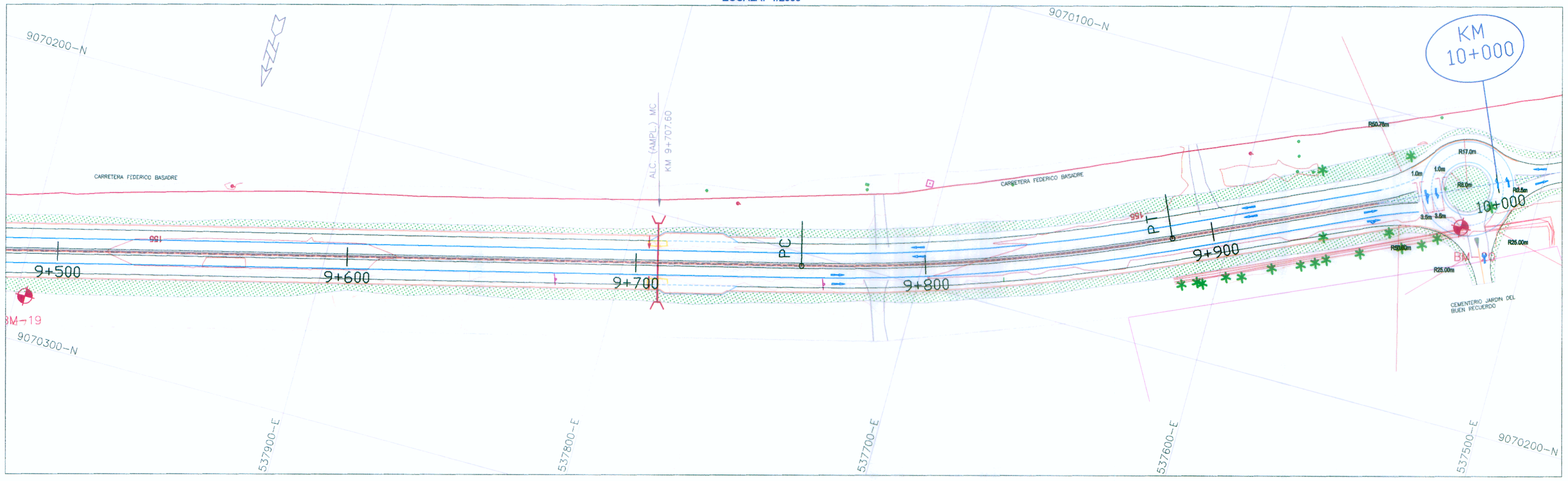
PLANTA

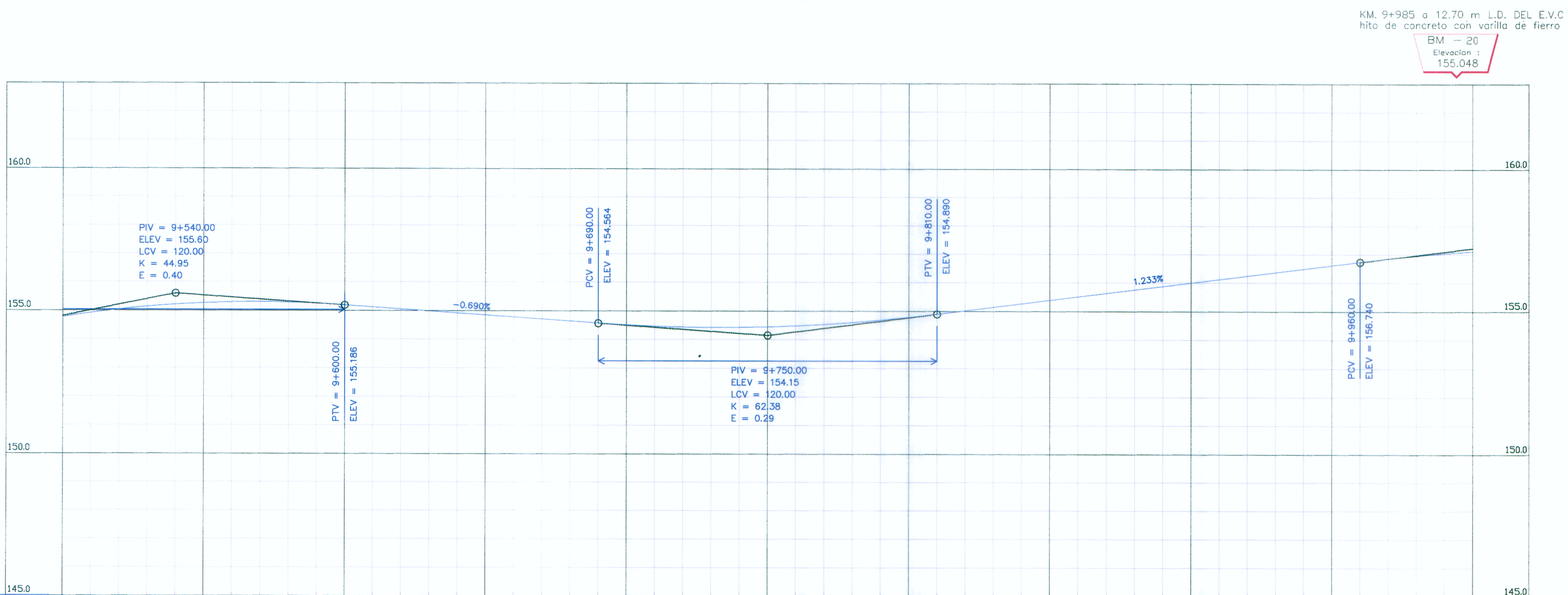
ESCALA: 1/2000



ELEMENTOS DE CURVA													COORDENADAS	
P.I. N°	S	△	R	T	L.C.	EXT.	P.C.	P.I.	P.T.	PE.	SA.	L.T.	NORTE	ESTE
C12	D	0°3'45''	---	-----	-----	-----	-----	9+226.24	-----	--	--	--	9070332.74	538255.47
C13	I	10°32'10''	700.00	64.54	128.72	2.97	9+757.20	9+821.74	9+885.92	5.00	0.00	30.00	9070188.69	537677.66

LEYENDA

- ALCANTARILLA PROYECTADA
- ALCANTARILLA EXISTENTE
- SEMAFORO
- POSTE DE MEDIANA TENSION
- POSTE DE TELEFONO
- POSTE DE LUZ
- ARBOL
- LETRERO
- POSTE DE ALTA TENSION
- DERECHO DE VIA
- MURO CONTENCION
- BZ BUZON
- EJE VIA CENTRAL
- EJE AUX. IZQUIERDA Y DERECHA
- EJE DE VIAS CENTRALES
- PERFIL DE RASANTE DE VIA
- PERFIL DE TERRENO
- BORDE DE VIA
- VIVIENDA
- LIMITE DE PROPIEDAD
- ==== CUNETA PROYECTADA
- CALZADA
- BERMA
- JARDIN
- SEPARADOR CENTRAL
- BM



PENDIENTES: 1.98% en 145 mt; -0.69% en 210 mt; 1.23% en 270 mt

COTA DE RASANTE	COTA DE SUB RASANTE	COTA DE TERRENO
154.760		154.760
154.690		155.690
155.240		155.240
155.300		155.300
155.250		155.250
155.100		155.100
154.990		154.990
154.900		154.900
154.760		154.760
154.590		154.590
154.460		154.460
154.390		154.390
154.390		154.390
154.460		154.460
154.590		154.590
154.780		154.780
155.020		155.020
155.260		155.260
155.530		155.530
155.770		155.770
155.990		155.990
157.020		157.020
156.160		156.160
156.410		156.410
156.920		156.920
157.130		157.130

ALINEAMIENTO: C = 13

OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: ALC.KM.9+707.60 AMPLIACION

KILOMETRAJE: 9+500 | 9+600 | 9+700 | 9+800 | 9+900 | 10+000

PERFIL LONGITUDINAL
EJE CENTRAL

ESCALA: VERTICAL: 1/200
HORIZONTAL: 1/2000

LUIS FELIPE PALOMINO CORONADO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 39034

LUIS ALBERTO CAMPOS PALOMINO
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 85872

ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provias Nacional

ESP. EN ESTUDIOS UET-UGE L. ROSALES PROVIAS NAC.

Ing. CARLOS PORTUGAL DANKER
JEFE DE PROYECTO
CIP. N° 13447

REPUBLICA DEL PERU | PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Provias Nacional

CONSORCIO INGENIERIA LATINA DE CONSULTA
CADÚCEO Consultores S.A. | Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C.

Jefe Estudio:	ING. CARLOS PORTUGAL
Especialista:	ING. LUIS CAMPOS P.
Revisión:	
Proceso y Ploteo:	F.L.S

Aprobación:

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCIÓN
01		

ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE FACTIBILIDAD Y ESTUDIO DEFINITIVO DEL PROYECTO DE AMPLIACION DE LA SEGUNDA CALZADA DE LA CARRETERA TINGO MARIA -AGUAYTIA- PUCALLPA, TRAMO; Dv. AEROPUERTO PUCALLPA -ALTURA DEL CEMENTERIO DEL JARDIN DEL BUEN RECUERDO

CONTRATO N° 0100-2010-MTC/20

PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
EJE CENTRAL
DEL KM 9+000 AL 9+500

FECHA: FEBRERO 2012
ESCALA FORMATO A1: 1/1000 | ESCALA FORMATO A3: 1/2000

PP-EC-20