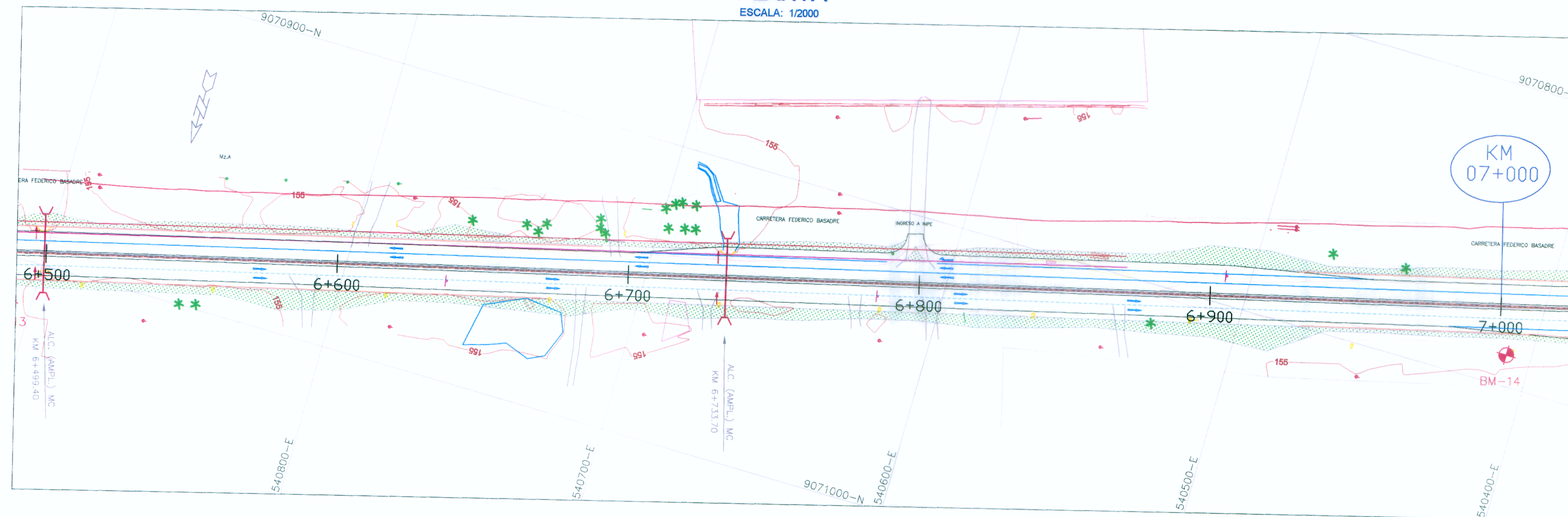


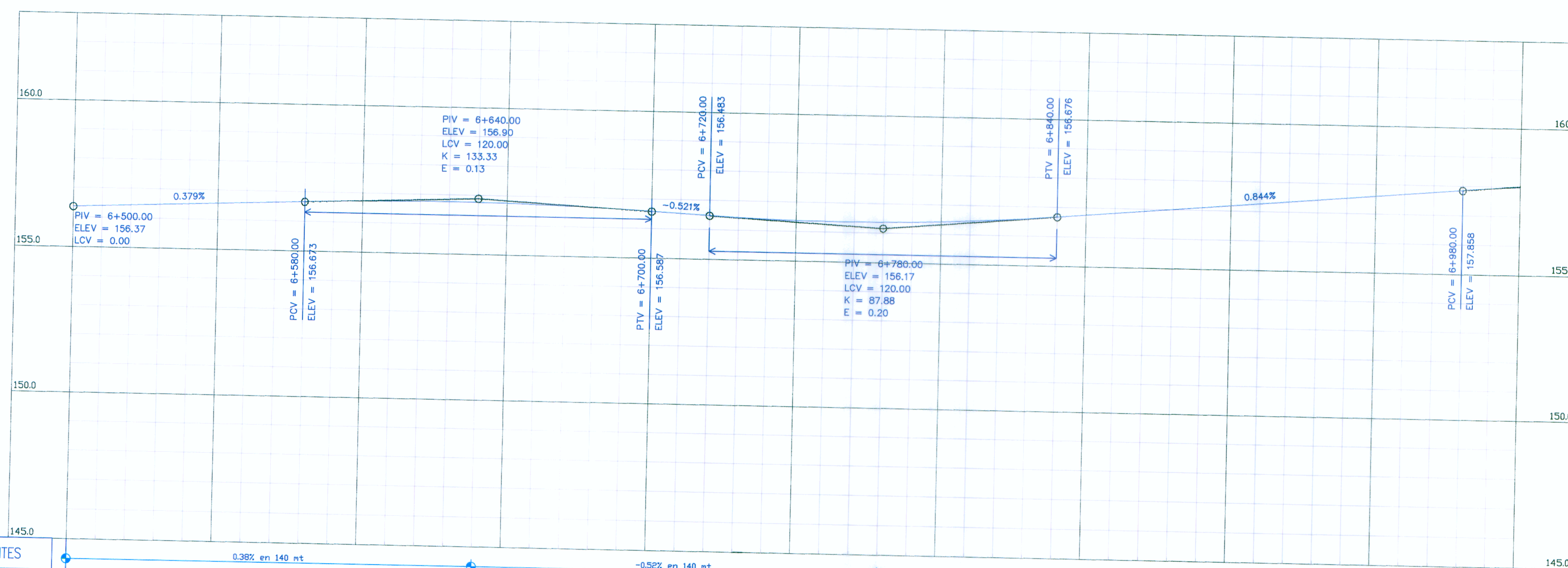
PLANTA
ESCALA: 1/2000



ELEMENTOS DE CURVA											COORDENADAS		
PL. N°	S	Δ	R	T	L.C.	EXT.	P.C.	P.L.	P.T.	PE. SA.	L.T.	NORTE	ESTE
C10	1	9°7'21"	---	---	---	---	---	6+346.39	---	---	---	9071033.08	541048.88

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 CONTENCIÓN
- 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



PERFIL LONGITUDINAL EJE CENTRAL

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

PENDIENTES	0.38% en 140 mt														-0.52% en 140 mt														0.84% en 250 mt													
COTA DE RASANTE	156.400	156.400	156.47	156.620	156.720	156.730	156.740	156.780	156.760	156.660	156.610	156.490	156.390	156.370	156.370	156.420	156.550	156.660	156.790	156.990	157.180	157.340	157.520	157.700	157.990																	
COTA DE SUB RASANTE																																										
COTA DE TERRENO	156.400	156.400	156.470	156.620	156.720	156.730	156.740	156.780	156.760	156.660	156.610	156.490	156.390	156.370	156.370	156.420	156.550	156.660	156.790	156.990	157.180	157.340	157.520	157.700	157.990																	
ALINEAMIENTO																																										
OBRAS DE ARTE Y DRENAJE																																										
KILOMETRAJE	6+500																																									

LUIS ALBERTO CAMPOS PALOMINO
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 86172

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



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

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

CONSORCIO INGENIERIA LATINA DE CONSULTA
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.

REVISIONES	
N°	FECHA
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

PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL EJE CENTRAL DEL KM 6+500 AL 7+000

FECHA: FEBRERO 2012
ESCALA FORMATO A1: 1/1000 ESCALA FORMATO A3: 1/2000
PP-EC-14