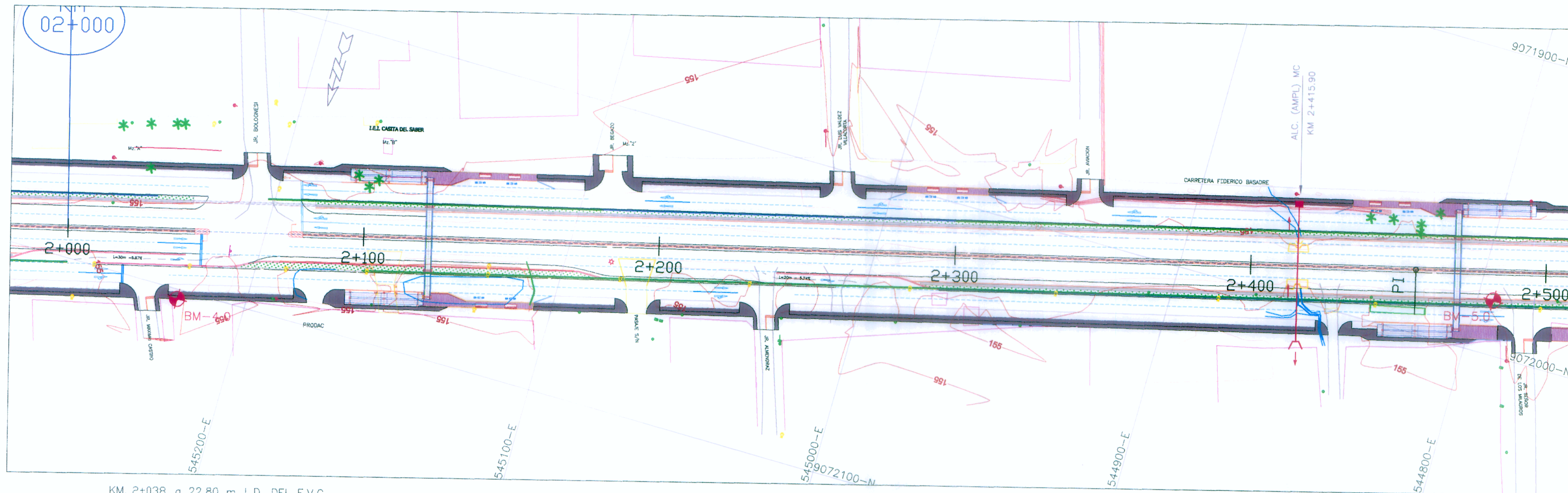


PLANTA  
ESCALA: 1/2000



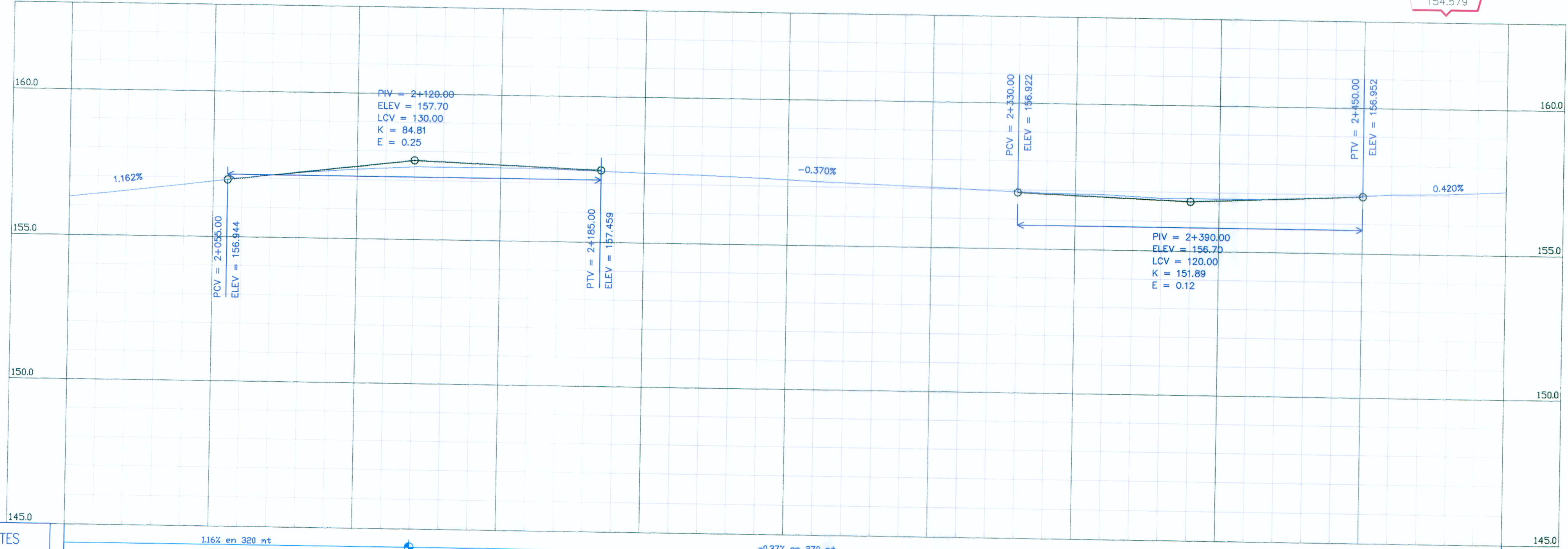
ELEMENTOS DE CURVA											COORDENADAS			
PL. N°	S	Δ	R	T	L.C.	EXT.	P.C.	P.L.	P.T.	PR.	SA.	LT.	NORTE	ESTE
C3	1	0°42'2"	---	---	---	---	---	2+455.87	---	---	---	---	9071978.98	544822.64

KM. 2+038 a 22.80 m L.D. DEL E.V.C  
hito de concreto con varilla de fierro  
BM - 4.0  
Elevación : 155.169

KM. 2+482 a 9.60m L.D. DEL E.V.C  
hito de concreto con varilla de fierro  
BM - 5.0  
Elevación : 154.579

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
- 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	1.16% en 320 mt		-0.37% en 270 mt												0.42% en 220 mt														
	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500																							
COTA DE RASANTE	156.300	156.520	156.760	157.000	157.210	157.360	157.470	157.480	157.490	157.440	157.380	157.330	157.270	157.180	157.110	157.040	156.970	156.900	156.880	156.790	156.790	156.810	156.810	156.890	157.030	157.070			
COTA DE SUB RASANTE																													
COTA DE TERRENO	156.300	156.520	156.760	157.000	157.210	157.360	157.470	157.480	157.490	157.440	157.380	157.330	157.270	157.180	157.110	157.040	156.970	156.900	156.880	156.790	156.790	156.810	156.810	156.890	157.030	157.070			
ALINEAMIENTO																													
OBRAS DE ARTE Y DRENAJE																													
KILOMETRAJE	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500																							2+500

PERFIL LONGITUDINAL EJE CENTRAL

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

LUIS ALBERTO CAMPOS PALOMINO  
INGENIERO CIVIL  
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 68672

INGENIERO DE PROYECTO  
Luis Felipe Palacios Ochoa  
Reg. CIP N° 39034

INGENIERO DE PROYECTO  
Ing. CARLOS PORTUGAL DANKEK  
Jefe de Proyecto  
CIP. N° 13447



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	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

PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL  
DEL KM 2+000 AL 2+500

FECHA: FEBRERO 2012  
ESCALA FORMATO A1: 1/1000  
ESCALA FORMATO A3: 1/2000  
PP-EC-05