

PLANTA
ESCALA: 1/2000



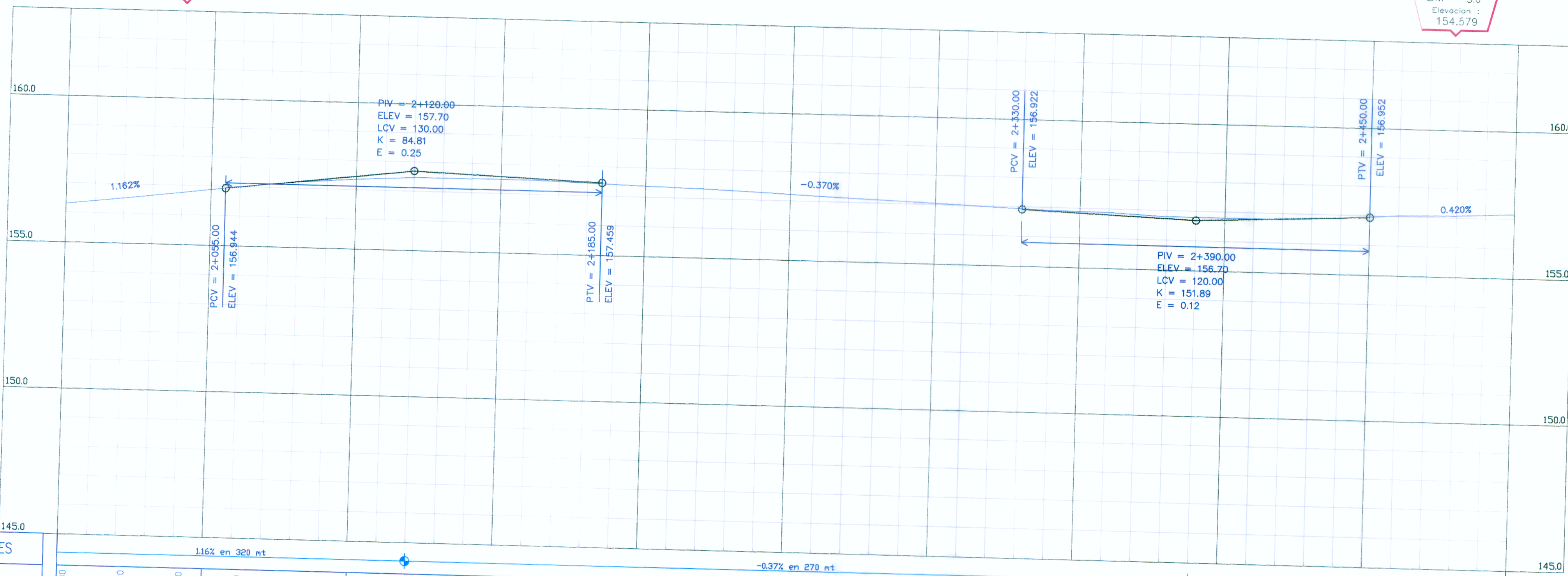
KM. 2+038 a 22.80 m L.D. DEL E.V.C
hito de concreto con varilla de fierro

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

ELEMENTOS DE CURVA											COORDENADAS			
P.L. N°	S	Δ	R	T	L.C.	EXT.	P.C.	P.I.	P.T.	PE.	SA.	LT.	NORTE	ESTE
C3	I	0°16'2"	---	---	---	---	---	2+455.87	---	---	---	---	9071976.98	544822.64



PENDIENTES	1.16% en 320 mt															-0.37% en 270 mt															0.42% en 280 mt														
COTA DE RASANTE	156.300	156.520	156.740	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	156.810	156.890	157.030	157.070	157.160																				
COTA DE SUB RASANTE																										157.160																			
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	156.810	156.890	157.030	157.070	157.160																				
ALINEAMIENTO																																													
OBRAS DE ARTE Y DRENAJE																																													
KILOMETRAJE	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500																						2+500																	

- 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

PERFIL LONGITUDINAL EJE CENTRAL
ESCALA: VERTICAL: 1/200
HORIZONTAL: 1/2000

LUIS FELIPE PALACIOS COARINADO
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 98034

LUIS ALBERTO CAMPOS PALOMBO
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 68612

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

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

CONSORCIO INGENIERIA LATINA DE CONSULTA

Basmatte, 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	DESCRIPCION
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 DEL KM 2+000 AL 2+500

FECHA: FEBRERO 2012

ESCALA FORMATO A1: 1/1000

ESCALA FORMATO A3: 1/2000

PP-EC-05