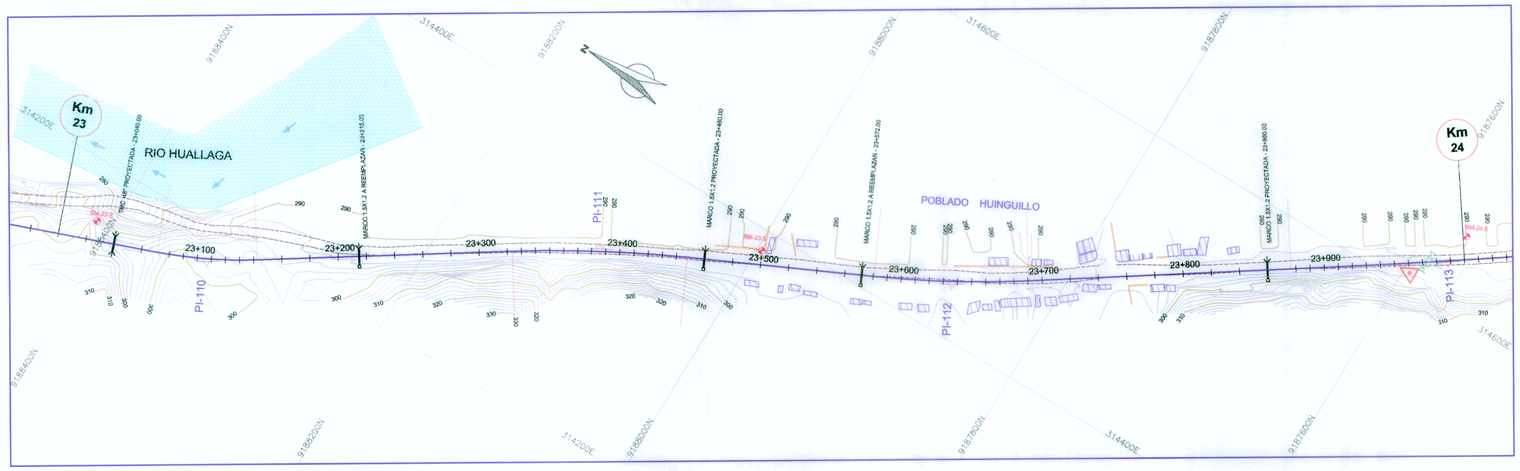
PLANTA

ESCALA 1/2000



CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

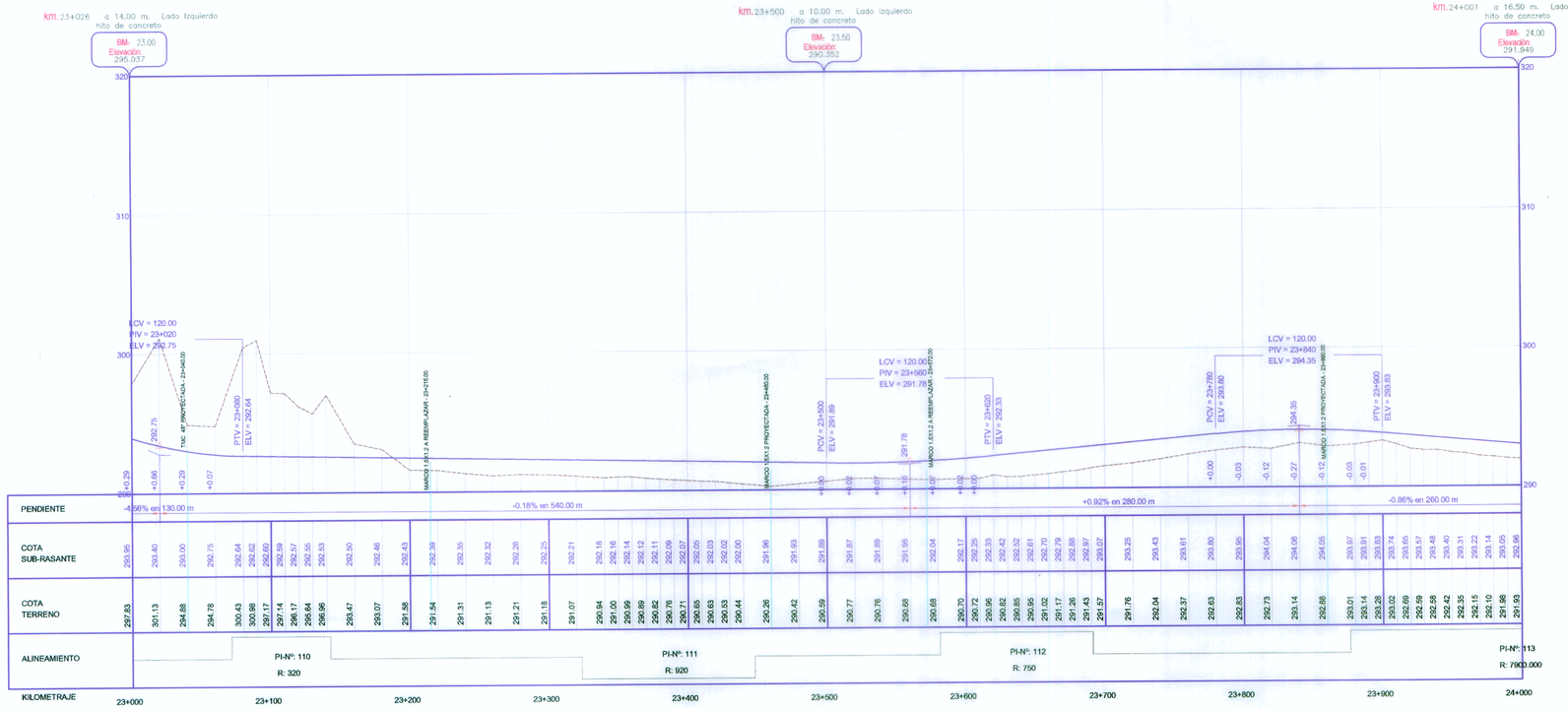
N° PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
110	I	12°44'35"	320.000	35.733	71.171	1.989	23 + 107.072	23 + 071.339	23 + 142.510	9188329.690	314176.040	3.0	0.40
111	D	7°44'23"	920.000	62.233	124.277	2.102	23 + 385.924	23 + 323.690	23 + 447.967	9188095.561	314328.048	2.5	0.20
112	I	8°25'05"	750.000	55.195	110.192	2.028	23 + 636.152	23 + 580.957	23 + 691.149	9187869.076	314434.884	2.5	0.30
113	I	1°37'33"	7900.000	112.093	224.172	0.795	23 + 988.609	23 + 876.516	24 + 100.688	9187575.587	314630.409	2.5	0.10

LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCION
	Pto
	Eje de Diseño
BM-01	BMS
PG1	Poligonal de Apoyo
	Alcantarillas TMC
	Alcantarillas MARCO
	Puentes y Pontones
	Buzon
AT	Poste Alta Tensión
PL	Poste de Luz
	Curvas Primarias
	Curvas Secundarias
	Viviendas
	Cerco
	Borde de Carretera
	Canal Existente
	Quebrada, Rio

PERFIL LONGITUDINAL

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



LEYENDA

Terreno	——
Sub Rasante	——

VIMBERTO DERMAN YSUHUAILAS ALEJO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP Nº 65525

Ing. ABRAHAM CABRERA NAVIDAD
JEFE DE PROYECTO
CIP. Nº 26219

PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE NACIONAL
PROVIAS NACIONAL

MTC Ministerio de Transportes y Comunicaciones

ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA TOCACHE – JUANJUI
TRAMO : JUANJUI – CAMPANILLA

CONSULTOR: consorcio vial JUANJUI

PLANO: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
Km 23+000 - 24+000

REV Nº 01	DISEÑO: V.YSUHUAILAS A.	JEFE DE PROYECTO: A. CABRERA N.	ESCALA: INDICADA	PLANO Nº: PP-24 24/44
REV Nº 02				
REV Nº 03	PROCESO Y DIBUJO: CAD	APROBADO: P. CANO. L.	FECHA: ENERO - 2010	
REV Nº 04				