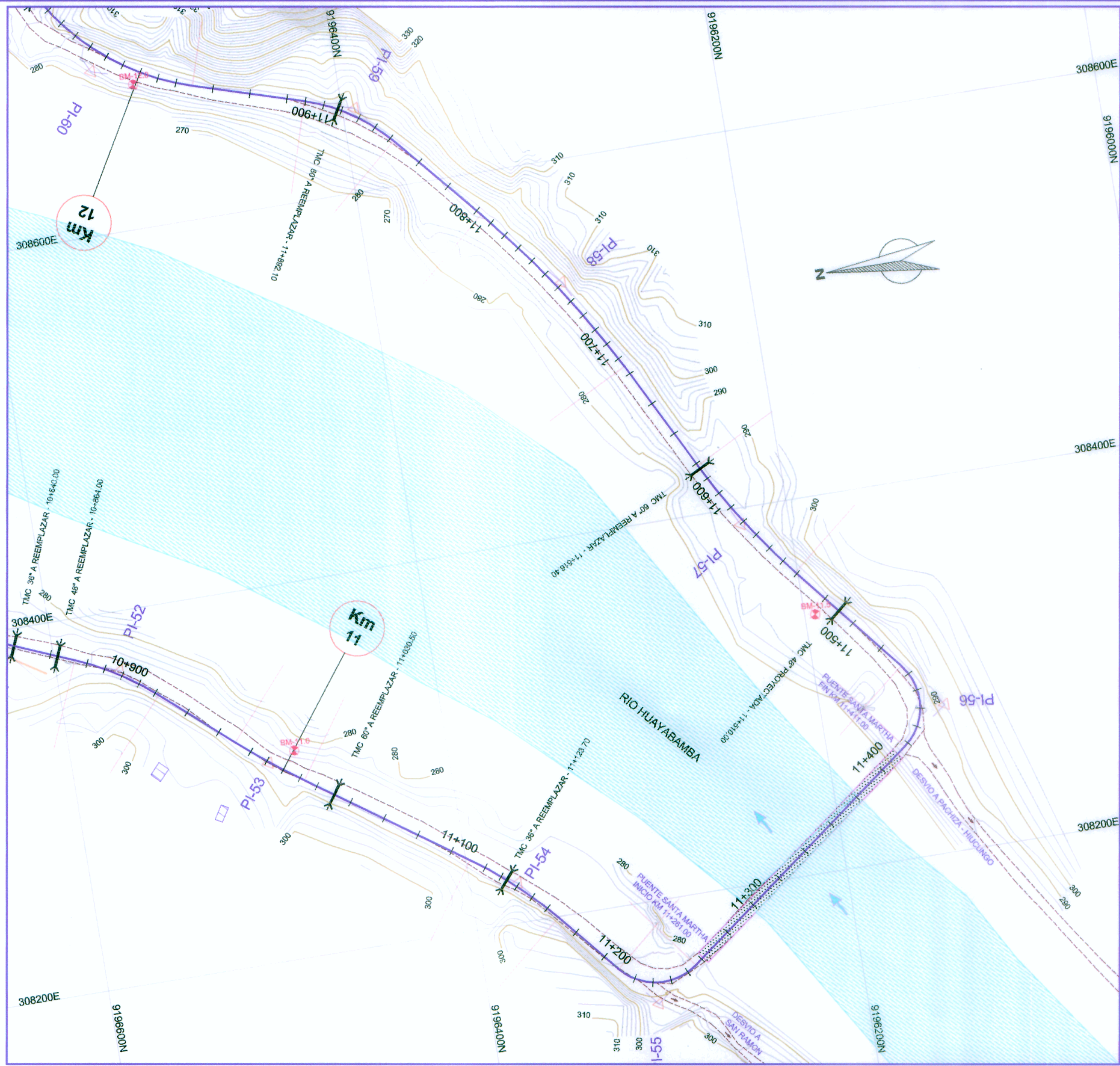




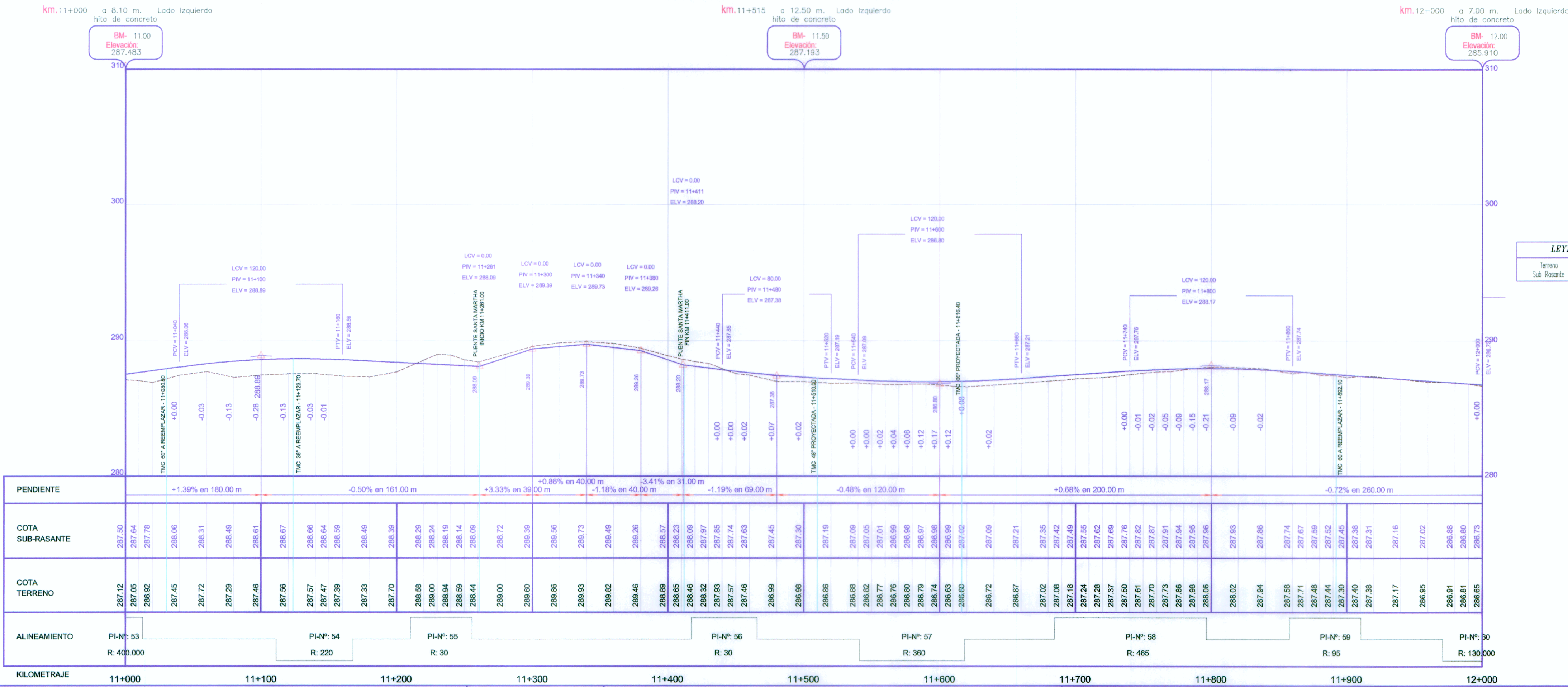
PLANTA
ESCALA 1/2000

CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
53	I	0°02'34"	400.000	21.113	42.187	0.557	10 + 991.863	10 + 970.550	11 + 012.737	9196495.509	308306.502	3.0	0.40
54	D	14°46'46"	220.000	28.633	56.749	1.843	11 + 139.642	11 + 111.110	11 + 167.859	9196374.456	308221.322	4.0	0.60
55	I	86°58'44"	30.000	28.458	45.542	11.351	11 + 238.577	11 + 210.119	11 + 255.661	9196310.541	308145.389	8.0	2.60
56	I	92°15'55"	30.000	31.210	48.310	13.291	11 + 448.809	11 + 417.399	11 + 465.709	9196133.874	308278.841	8.0	2.60
57	D	12°21'07"	380.000	38.956	77.610	2.102	11 + 579.789	11 + 540.833	11 + 618.443	9196225.961	308391.221	3.0	0.40
58	I	13°48'28"	465.000	56.303	112.061	3.396	11 + 740.960	11 + 684.657	11 + 796.718	9196299.218	308535.120	2.5	0.40
59	I	31°53'54"	95.000	27.150	52.889	3.803	11 + 884.778	11 + 857.628	11 + 910.518	9196393.525	308644.422	7.0	1.00
60	D	45°44'37"	130.000	54.839	103.789	11.093	12 + 025.770	11 + 970.931	12 + 074.720	9196529.474	308686.802	6.0	0.80

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	PI
	Eje de Diseño
	BVC
	PVI
	EVC
	Alcantarilla TMC
	Alcantarilla MARCO
	Puente y Forcadero
	Buzón
	Poste Alto Tensión
	Poste de Luz
	Curvas Primarias
	Curvas Secundarias
	Viaductos
	Camión
	Borde de Carretera
	Canal Existente
	Quedados, Río

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



LEYENDA
Terreno
Sub-Rasante



[Signature]
VIRBERTO GEFMAN YSUAJAILAS ALEJO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 65525

[Signature]
Ing. ABRAHAM CABRERA MANTUA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 28219

PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE NACIONAL
PROVIAS NACIONAL



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

CONSULTOR:



PLANO:

PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
Km11+000-12+000

REV N° 01
REV N° 02
REV N° 03
REV N° 04

DISEÑO
V. YSUAJAILAS A.
PROCESO Y DIBUJO:
CAD

JEFE DE PROYECTO:
A. CABRERA N.
APROBADO:
P. CANO. L.

ESCALA:
INDICADA
FECHA:
ENERO - 2010

PP-12
12/44