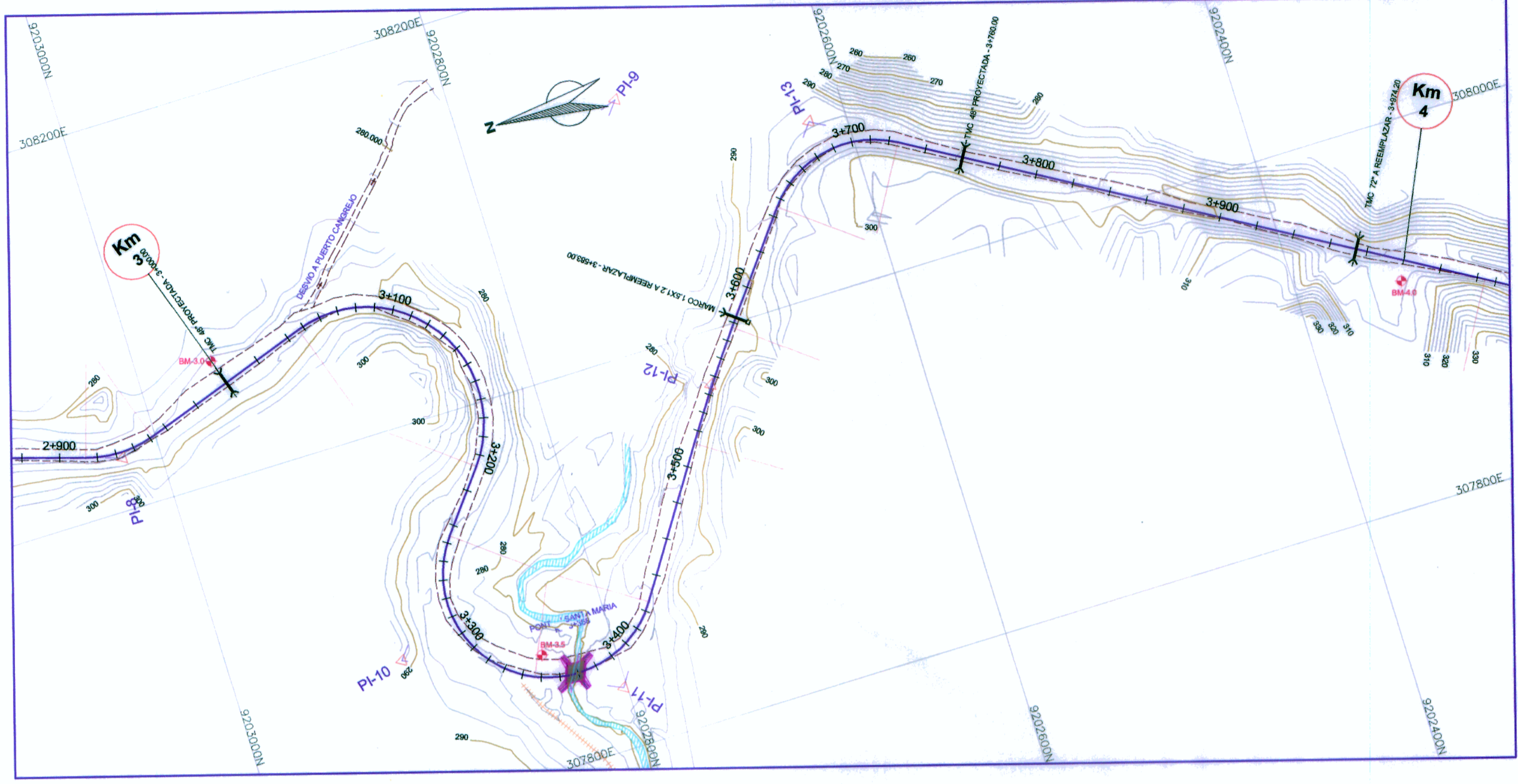


PLANTA
ESCALA 1/2000



CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

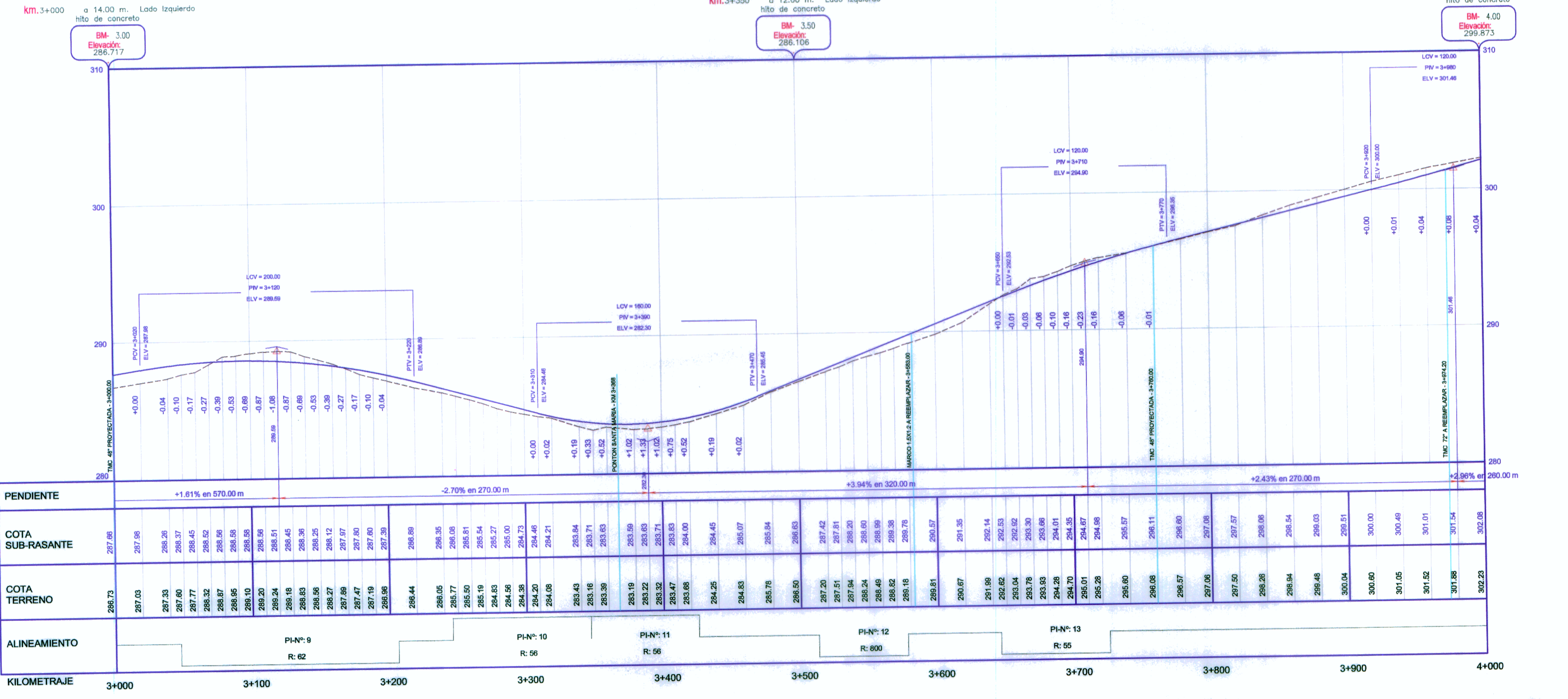
Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
9	D	148°44'14"	62.000	207.559	158.785	154.822	3 + 254.929	3 + 047.367	3 + 206.152	9202714.475	308131.669	8.0	1.40
10	I	103°49'34"	55.680	71.019	100.862	34.572	3 + 316.848	3 + 245.829	3 + 346.691	9202910.144	307880.670	8.0	1.50
11	I	81°02'32"	55.680	47.574	78.728	17.561	3 + 394.262	3 + 346.688	3 + 425.417	9202901.901	307832.221	8.0	1.50
12	D	4°37'50"	800.000	32.362	64.690	0.654	3 + 545.300	3 + 512.937	3 + 577.627	9202710.525	307972.550	2.5	0.30
13	D	62°38'36"	55.000	48.327	79.300	18.216	3 + 693.883	3 + 645.556	3 + 724.856	9202819.633	308090.135	8.0	1.60

LEYENDA

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
[Symbol]	Pila
[Symbol]	Eje de Ducto
[Symbol]	MS
[Symbol]	Poligonal de Apoyo
[Symbol]	Acotación IMC
[Symbol]	Acotación MAREO
[Symbol]	Puentes y Pasadizos
[Symbol]	Buzón
[Symbol]	Poste Alta Tensión
[Symbol]	Poste de Luz
[Symbol]	Curvas Primarias
[Symbol]	Curvas Secundarias
[Symbol]	Viveros
[Symbol]	Canal
[Symbol]	Borde de Carretera
[Symbol]	Canal Existente
[Symbol]	Quedados, Río

PERFIL LONGITUDINAL

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



LEYENDA

Terreno	Sub Rasante
[Symbol]	[Symbol]

[Signature]
INGENIERO GERMAN YSUAHUARAS ALEJO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP. Nº 65525

[Signature]
ING. ABRAHAM CABRERA NAVIDAD
JEFE DE PROYECTO
CIP. Nº 20319

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:
consorcio **visi** JUANJUI
alpha **constru**

PLANO:
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
Km 3+000 - 4+000

REV Nº 01	DESIGNO	JEFE DE PROYECTO:	ESCALA:	PLANO Nº:
REV Nº 02	Y.YSUAHUARAS A.	A. CABRERA N.	INDICADA	PP-4
REV Nº 03	PROCESO Y DIBUJO:	APROBADO:	FECHA:	4/44
REV Nº 04	CAD	P. CANO. L.	ENERO - 2010	