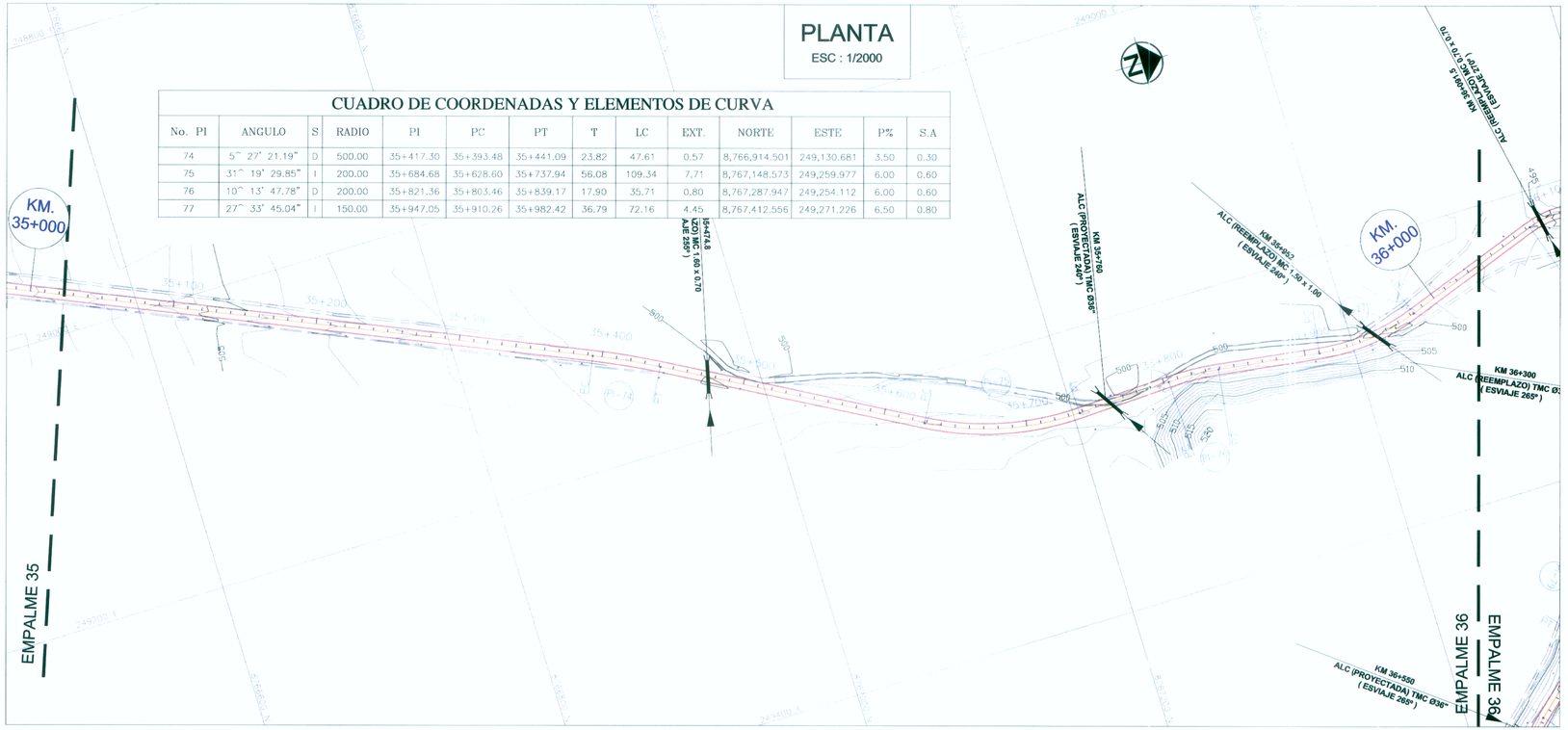
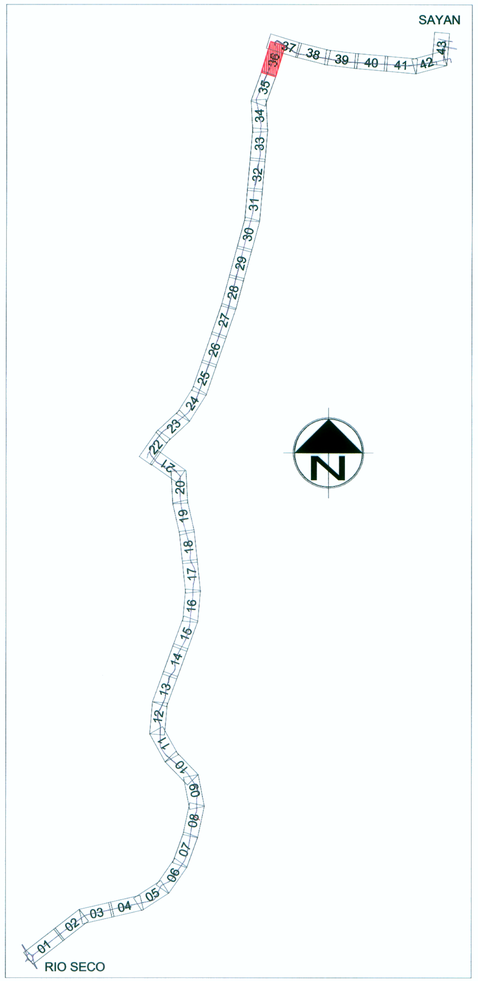
PLANTA

ESC : 1/2000

CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVA

No. PI	ANGULO	S	RADIO	PI	PC	PT	T	LC	EXT.	NORTE	ESTE	P%	S.A
74	5° 27' 21.19"	D	500.00	35+417.30	35+393.48	35+441.09	23.82	47.61	0.57	8,766,914.501	249,130.681	3.50	0.30
75	31° 19' 29.85"	I	200.00	35+684.68	35+628.60	35+737.94	56.08	109.34	7.71	8,767,148.573	249,259.977	6.00	0.60
76	10° 13' 47.78"	D	200.00	35+821.36	35+803.46	35+839.17	17.90	35.71	0.80	8,767,287.947	249,254.112	6.00	0.60
77	27° 33' 45.04"	I	150.00	35+947.05	35+910.26	35+982.42	36.79	72.16	4.45	8,767,412.556	249,271.226	6.50	0.80





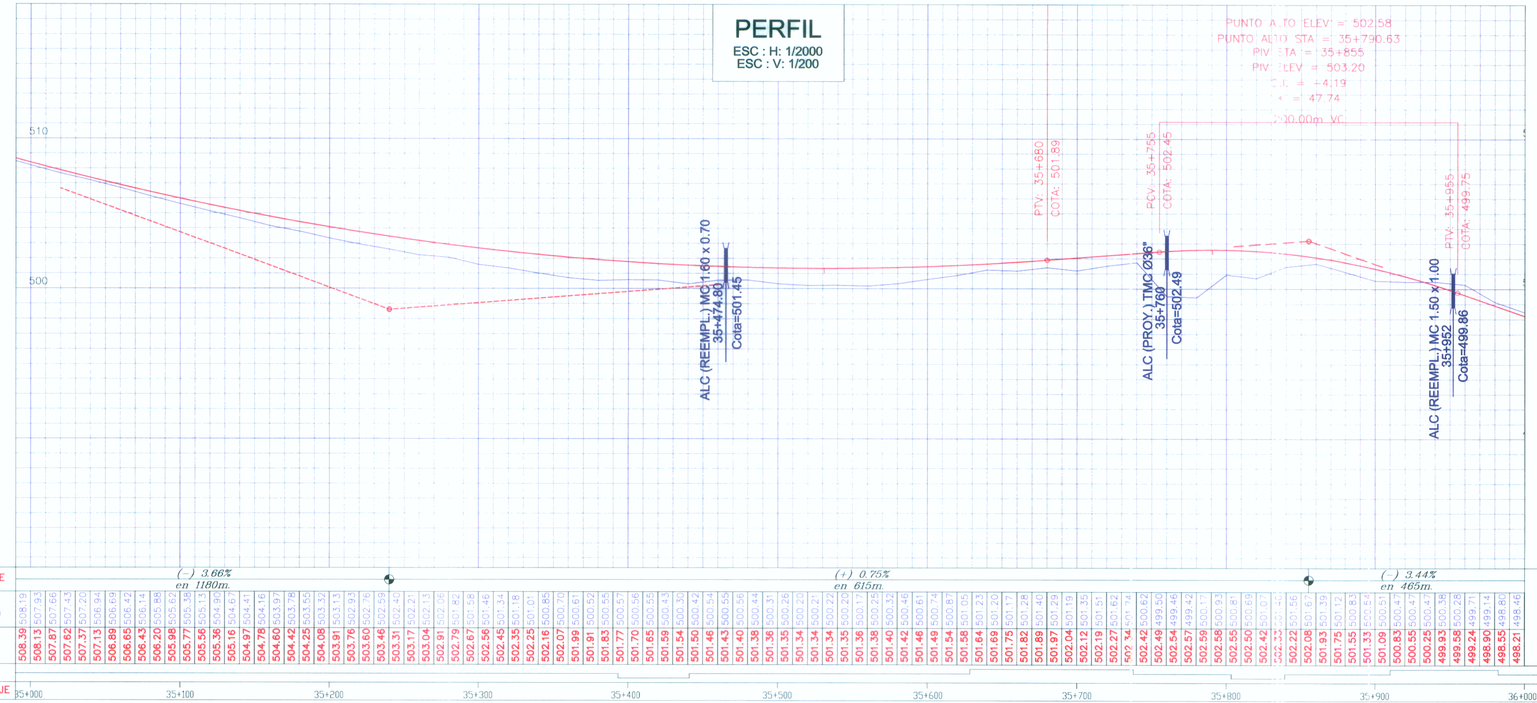
BM-35
509.182
34+990
Der. A 7.00 m.

BM-35.5
499.944
35+476
Der. A 10.00 m.

BM-36
499.762
35+984
Der. A 8.00 m.

PERFIL

ESC : H: 1/2000
ESC : V: 1/200



LEYENDA

VÍA PAVIMENTADA		CANAL DE TIERRA	
DERECHO DE VIA		VIVIENDA	
EJE		POSTE DE LUZ	
CANAL DE CONCRETO		POSTE DE TELÉFONO	
RASANTE DE PERFIL		POSTE DE MEDIA TENSIÓN	
TERRENO DE PERFIL		PUENTE	

FORMATO	ESCALA GRÁFICA						
A-1	1:200	0	2.00	4.00	6.00	8.00	10.00 m
	1:2000	0	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00 m
A-3	1:400	0	4.00	8.00	12.00	16.00	20.00 m
	1:4000	0	40.00	80.00	120.00	160.00	200.00 m

Ing. Hilario Huerta Olivera
ESP. EN TRAZO Y DISEÑO VIAL
C.I.P. 43202

Ing. Hilario Huerta Olivera
JEFE DE ESTUDIO
C.I.P. 43202

MTC
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Compañía de Minas Buenaventura

ASOCIACIÓN CIVIL "Promoviendo el Desarrollo Sostenible"

VERA & MORENO S.A.
CONSULTORES DE INGENIERÍA
Av. José Leal 1526 - Lima 14 - Perú
Tel.:470-1310

JEFE DE PROYECTO:	ING. HILARIO HUERTA OLIVERA C.I.P. 43202
ESPECIALISTA:	ING. HILARIO HUERTA OLIVERA C.I.P. 43202
REVISOR:	ING. LUIS BENDEZÚ VELARDE C.I.P. 43296
PROCESÓ / DIBUJÓ:	GINO RAMOS NEYRA

APROBÓ:

REVISIONES		
Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN

PROYECTO:
ESTUDIO DEFINITIVO DEL PROYECTO DE REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA RÍO SECO - EL AHORCADO - SAYÁN

PLANO:
PLANTA Y PERFIL
KM 35+000 - KM 36+000

ESCALA: INDICADA
FECHA: SETIEMBRE 2011

PP-36 | 44