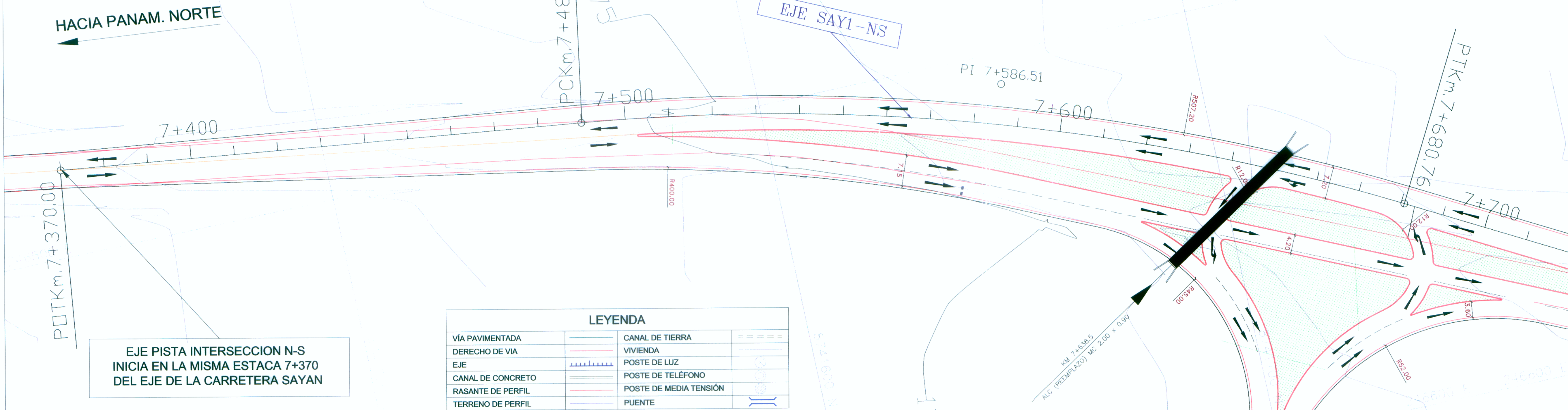


CUADRO DE ELEMENTOS EJE NORTE-SUR INTERSECCION I- SAYI-NS

No. PI	ANGULO	S	RADIO (m)	PI (Km)	PC (Km)	PT (Km)	T (m)	LC (m)	EXT. (m)	COORD. PI NORTE	COORD. PI ESTE
INICIO				7+370.00						8,741,440.38	246,480.11
SAYI-NS-1	21° 42' 36.16"	D	503.60	7+586.51	7+489.94	7+580.76	96.57	190.82	9.18	8,741,655.20	246,507.05
SAYI-NS-2	29° 48' 42.30"	I	253.60	7+861.32	7+793.82	7+925.77	67.51	131.95	8.83	8,741,897.92	246,640.81
FINAL				8+000.63						8,742,040.26	246,638.44

PLANTA

ESC : 1/1000



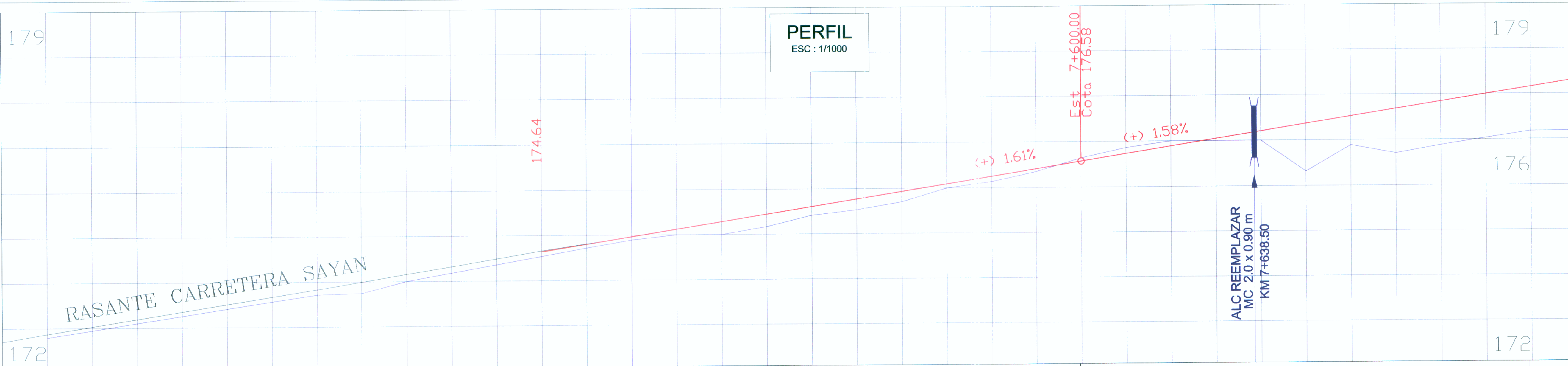
EJE PISTA INTERSECCION N-S
INICIA EN LA MISMA ESTACA 7+370
DEL EJE DE LA CARRETERA SAYAN

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	

PERFIL

ESC : 1/1000



PENDIENTES

(+) 1.61%

(+) 1.58%

120.00

200.00

COTAS
TERRENO

172.79

172.95

173.10

173.26

173.41

173.57

173.71

173.74

174.00

174.18

174.36

174.54

174.72

174.89

175.00

175.00

175.17

175.41

175.53

175.70

176.00

176.14

176.35

176.64

COTAS
RASANTE

174.64

174.80

174.97

175.13

175.29

175.45

175.61

175.77

175.93

176.09

176.25

176.42

176.58

176.73

176.89

177.00

177.00

ALINEAMIENTO

KILOMETRAJE

7+400

7+500

7+600

7+700

APROBÓ:

Nº	FECHA	REVISIONES
		DESCRIPCIÓN

PROYECTO:

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

PLANO:

PLANTA Y PERFIL
INTERSECCION - 01 (PISTA Norte - Sur)
KM 7+370 - KM 7+700

ESCALA: INDICADA

FECHA: SETIEMBRE 2011

PPI-01

185