

PLANTA
ESC 1:2000

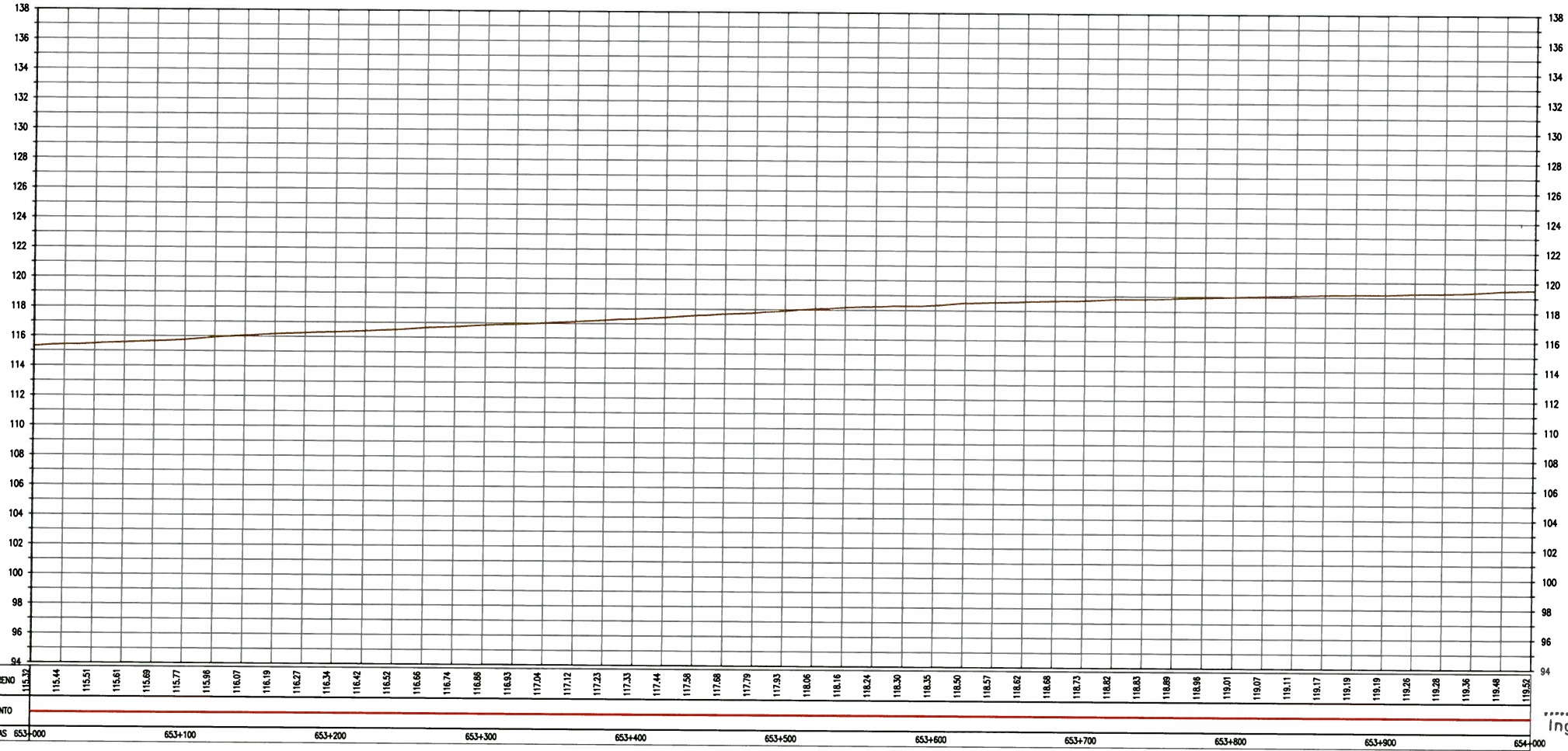
ELEMENTOS DE CURVAS										COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT		NORTE	ESTE
PI-B1	-	00-00-10	-	-	-	-	-	-	-	9167214.529	677221.524
PI-B1 A	-	00-01-52	-	-	-	-	-	-	-	9167619.569	677005.344

BM - 193
COTA: 115.894

UBICACION: Prog. Plano 653+101.065
LADO: DERECHA A 10.66
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA

BM - 194
COTA: 118.387

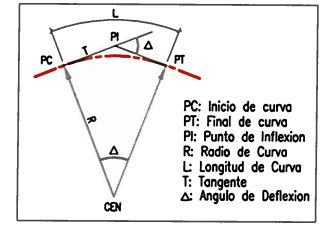
UBICACION: Prog. Plano 653+603.274
LADO: DERECHA A 11.33
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA



PERFIL LONGITUDINAL
ESC H 1:2000, V 1:200



ELEMENTOS DE CURVA CIRCULAR



LEYENDA

EJE PROPUESTO	---	FIBRA OPTICA	○
ANCHO DE VIA EXISTENTE	---	LETRERO	□
CURVA MAYOR	~	POSTE ALTA TENSION	⊙
CURVA MENOR	~	POSTE MEDIA TENSION	⊗
CANAL/RIO	~	POSTE DE ALUMBRADO	☆
LIMITE DE PROPIEDAD	---	POSTE DE TELEFONO	⊕
TERRENOS DE CULTIVO	---	BUZON	⊙
CERCOS PERIMETRICOS	---	BM DE LEVANTAMIENTO	⊕
CERCOS VIVOS	---	HITO TOPOGRAFICO	△
ACCESOS	---	HITO KILOMETRICO	■
ALCANTARILLA EXISTENTE	---	ARBOL	⊙
PONTON	---	TERRENO	---
		PUENTE	---

GMI S.A.

Ing. Gabriel Marín Canchanya
Jefe de Estudio
CIP N° 741

NOTAS

REV.	FECHA	DESCRIPCION	DIB.	DS.	JD	JP	GP	CLT
A	14.MAY.10	EMITIDO PARA COORDINACION INTERNA	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
B	14.MAY.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
C	14.JUL.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
D	27.AGO.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
E	27.SET.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
O	10.NOV.10	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	JQL	LV	GM	GM	AP	PN

CONFIDENCIAL
ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE
SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.

OD. PROY. GMI No. 180880
OD. PROY. CLIENTE No.

DISEÑO J.QUINTANILLA
DISEÑO L.VALENTIN
JEFE DISCIPLINA G.MARIN
JEFE DE PROYECTO G.MARIN
CLIENTE PROVIAS

FECHA APROB. 10.NOV.10
FECHA APROB. 10.NOV.10
FECHA APROB. 10.NOV.10
FECHA APROB. 10.NOV.10
FECHA APROB.

PROPIETARIO
PROVIAS NACIONAL

PROYECTO
ESTUDIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA CARRETERA: PANAMERICANA NORTE TRAMO I Km. 586+600 - Km. 736+600

PLANO
PLANTA & PERFIL Km 653+000 - Km 654+000

ESCALA INDICADA
180898-2-001-68

REV. 0

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Viceministerio de Transportes
Provías Nacional

NUMERO PLANO CLIENTE

GMI S.A. Ingenieros Consultores

Plan de La Republica 4807
Tel213-5600 Fax444-0373
Lima-PA, PERU