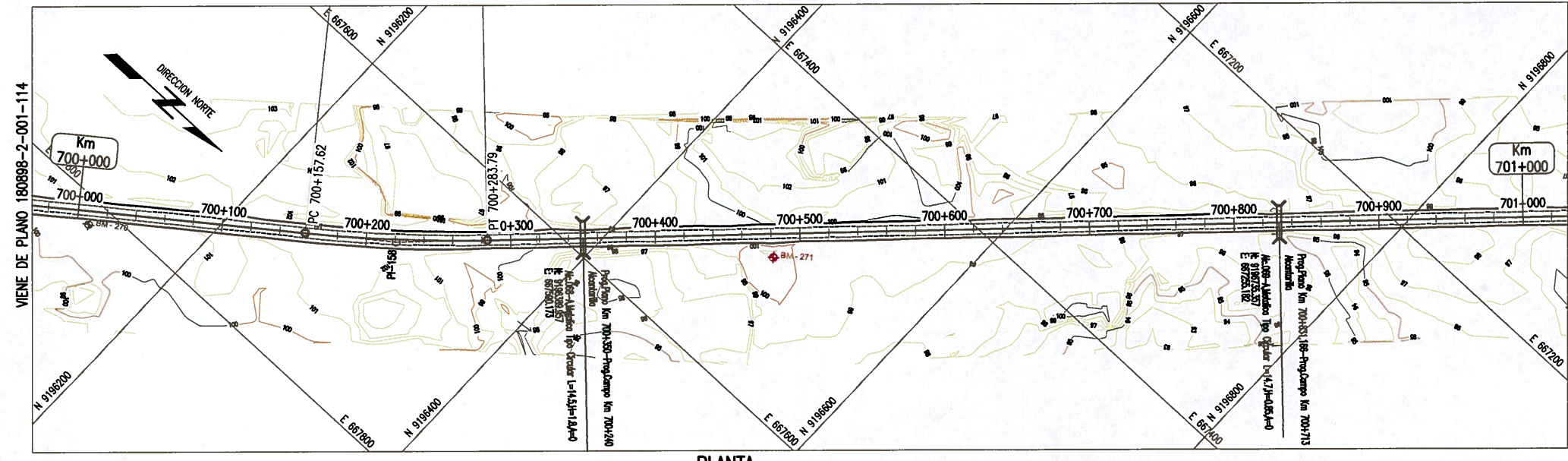


ELEMENTOS DE CURVAS										COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT	NORTE	ESTE	
PI-158	IZQ	07-13-46	1000.000	63.172	126.176	1.993	700+157.616	700+283.792	9196297.083	667680.249	



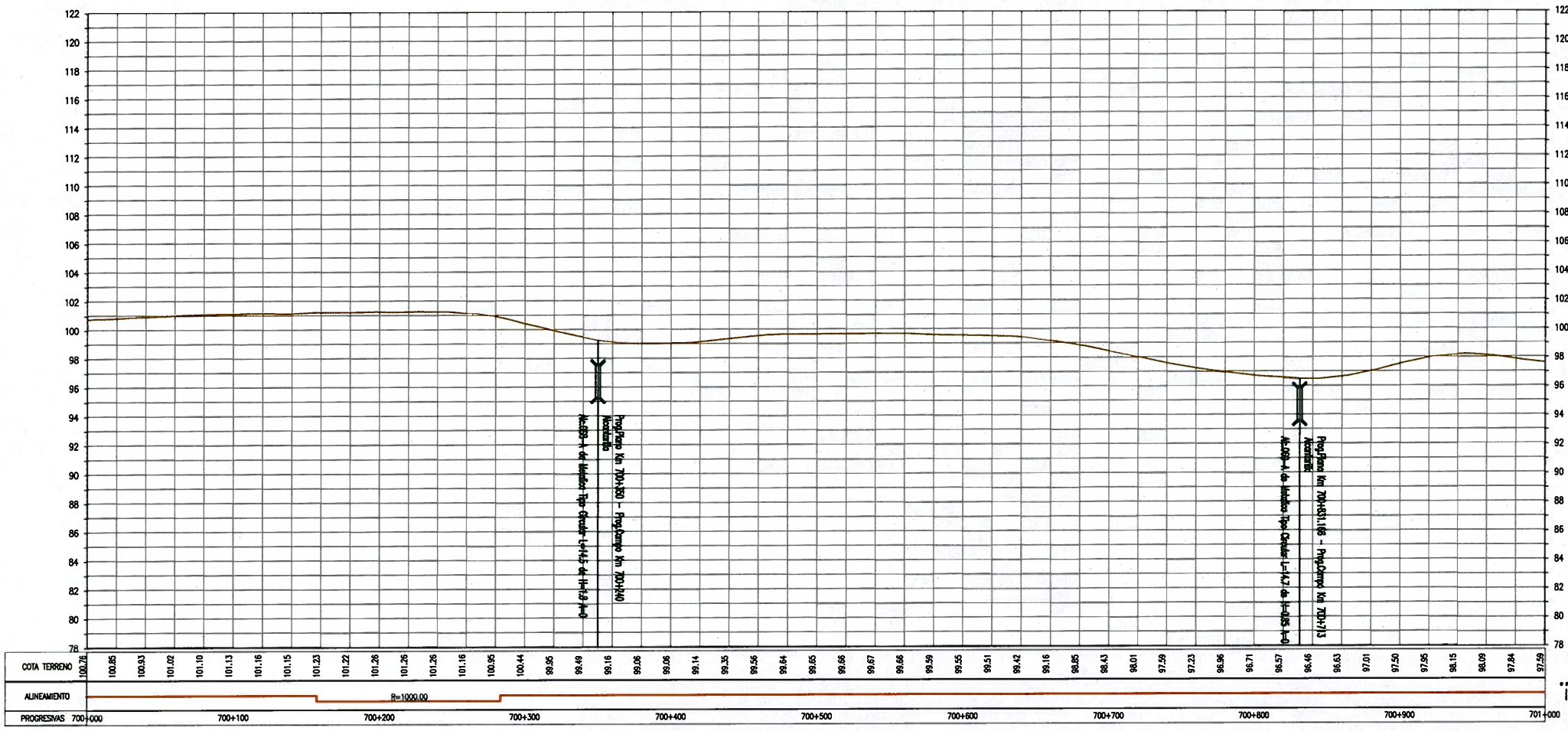
PLANTA
ESC 1:2000

BM - 270
COTA: 101.114

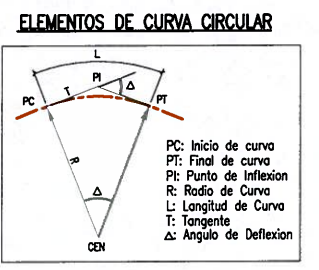
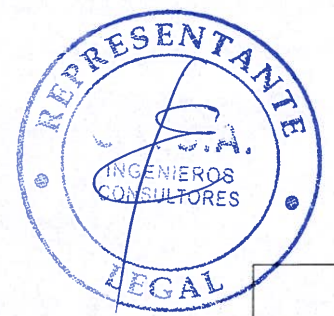
UBICACION: Prog. Plano 700+007.953
LADO: DERECHA A 9.37
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA

BM - 271
COTA: 100.801

UBICACION: Prog. Plano 700+481.698
LADO: DERECHA A 16.81
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA



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



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	---	TERRENO	---
PONTONES	---	PUENTES	---

GMI S.A.
Ing. Gabriel Marin 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.JUL.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
C	27.AGO.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
D	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 GMI S.A.

SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.

COD. PROJ. GMI No. 180880
COD. PROJ. CLIENTE No.

DIBUJO: J.QUINTANILLA
DISEÑO: L.VALENTIN
JEFE DISCIPLINA: G.MARIN
JEFE DE PROYECTO: G.MARIN

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

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. 700+000 - Km. 701+000**

ESCALA INDICADA: **180898-2-001-115**

REV. 0

Numero Plano Cliente

