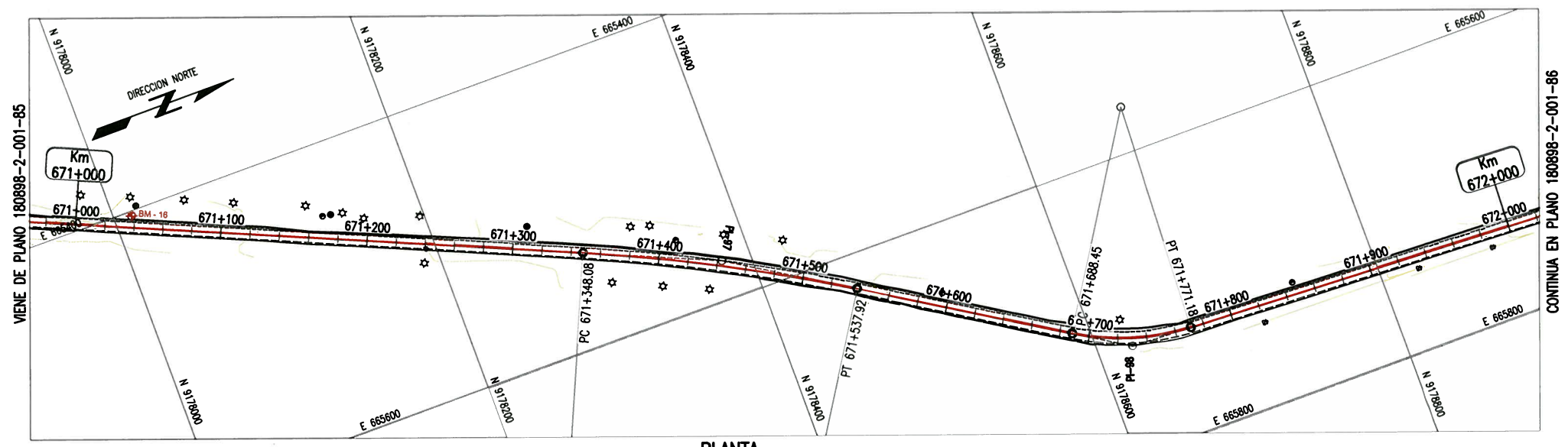


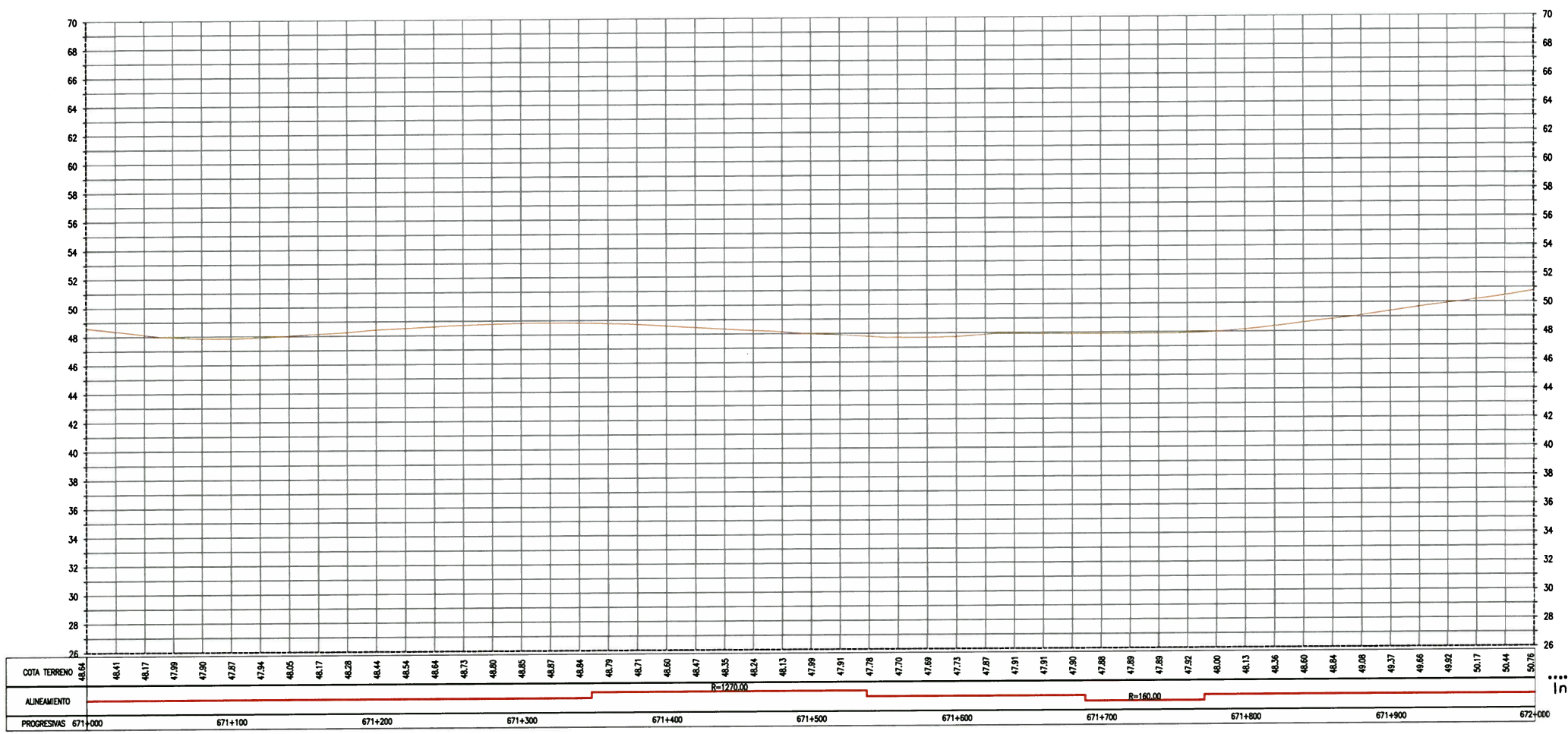
ELEMENTOS DE CURVAS										COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT		NORTE	ESTE
PI-97	DER	08-33-53	1270.000	95.099	189.843	3.556	671+348.078	671+537.921		9178380.192	665572.868
PI-98	IZQ	29-37-32	160.000	42.312	82.730	5.500	671+688.448	671+771.178		9178623.821	665726.338



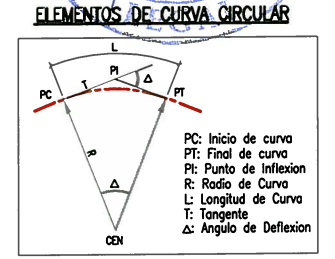
PLANTA
ESC 1:2000

BM - 16
COTA: 48.381

UBICACION: Prog. Plano 671+038.081
LADO: IZQUIERDA A 7.89
REFERENCIAS: BORDE IZQUIERDA DE LA CARRETERA



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



LEYENDA

EJE PROPUESTO	---	FIBRA OPTICA	○
ANCHO DE VA 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	—	BM DE LEVANTAMIENTO	⊕
CERCOS PERIMETRICOS	—	HITO TOPOGRAFICO	△
CERCOS VIVOS	—	HITO KILOMETRICO	■
ACCESOS	---	ARBOL	⊗
ALCANTARILLA EXISTENTE	—	TERRENO	—
PONTONES	—	PUNTES	—

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
REVISIONES	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

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Nacional

CONFIDENCIAL ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE GMI S.A.	DIBUJO	J.QUINTANILLA	FECHA APROB.	10.NOV.10	PROPIETARIO	PROVIAS NACIONAL	
	DISENO	L.VALENTIN	FECHA APROB.	10.NOV.10			
SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.	JEFE DE PROYECTO	G.MARIN	FECHA APROB.	10.NOV.10	PROYECTO	ESTUDIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA CARRETERA: PANAMERICANA NORTE TRAMO I Km. 586+600 - Km. 736+600	
	JEFE DE PROYECTO	G.MARIN	FECHA APROB.	10.NOV.10			
COO. PROT. GMI No. 180880	CLIENTE	PROVIAS	FECHA APROB.		PLANO	PLANTA & PERFIL Km 671+000 - Km 672+000	
COO. PROT. CLIENTE No.	CLIENTE	PROVIAS	FECHA APROB.		ESCALA INDICADA	NUMERO PLANO	180898-2-001-86

REV. **0**

