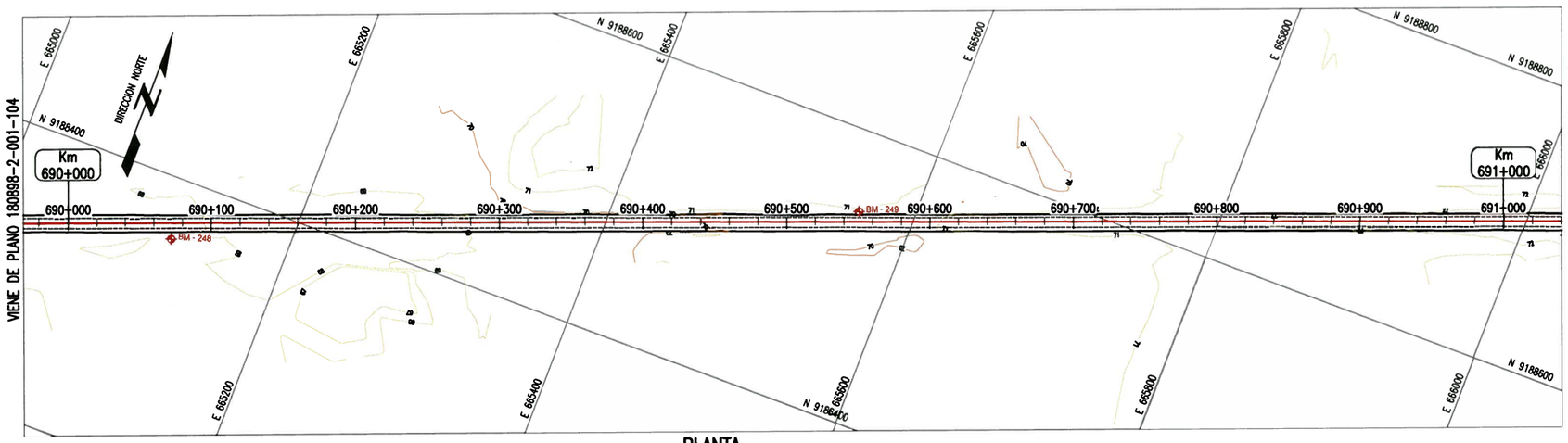
ELEMENTOS DE CURVAS									COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT	NORTE	ESTE



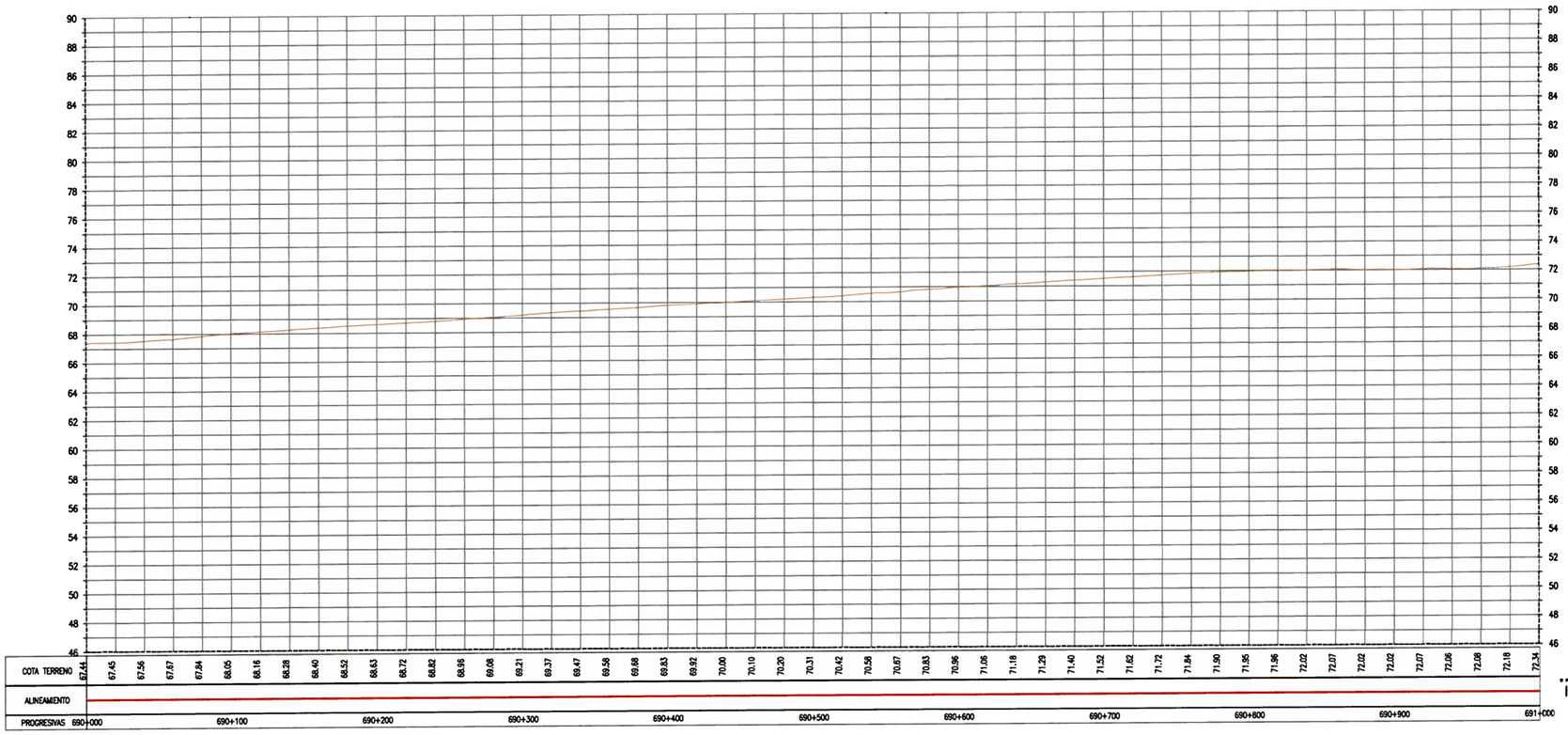
PLANTA
ESC 1:2000

BM – 248
COTA: 67.56

UBICACION: Prog. Plano 690+072.257
LADO: DERECHA A 11.33
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA

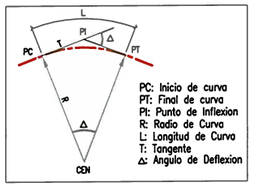
BM – 249
COTA: 70.861

UBICACION: Prog. Plano 690+550.727
LADO: IZQUIERDA A 6.96
REFERENCIAS: BORDE IZQUIERDA DE LA CARRETERA



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

ELEMENTOS DE CURVA CIRCULAR



REPRESENTANTE LEGAL
INGENIEROS CONSULTORES S.A.

GMI S.A.
Ing. Gabriel Marin Canchanya
Jefe de Estudio
CIP N° 741

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
PONTONES	TERRENO
	PUENTES

NOTAS

REVISIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	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
0	10.NOV.10	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	JQL	LV	GM	GM	AP	PN

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Viceministerio de Transportes | Provías Nacional

NUMERO PLANO CLIENTE

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

COD. PROY. GMI No. 180880	DIBUJO J.QUINTANILLA	FECHA APROB. 10.NOV.10
	DISEÑO L.VALENTIN	FECHA APROB. 10.NOV.10
	JEFE DISCIPLINA G.MARIN	FECHA APROB. 10.NOV.10
	JEFE DE PROYECTO G.MARIN	FECHA APROB. 10.NOV.10
COD. PROY. CLIENTE No.	CLIENTE PROVIAS	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 690+000 – Km 691+000

ESCALA	NUMERO PLANO	REV.
INDICADA	180898-2-001-105	0

GMI S.A.
Ingenieros Consultores
Paseo de la Republica 4697
Tel:213-5600 Fax:444-4373
Lima-34, PERU