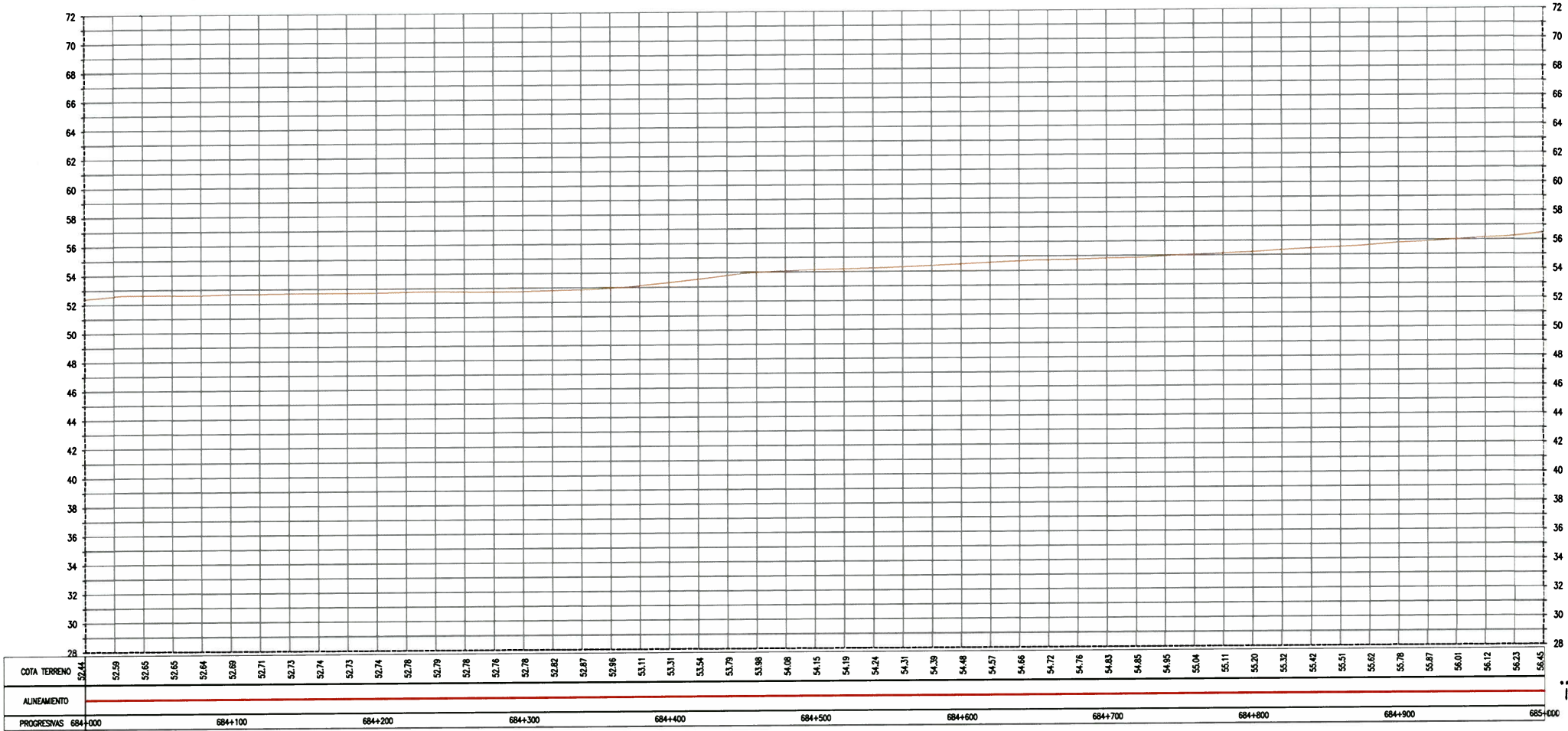


PLANTA
ESC 1:2000

BM - 29
COTA: 50.928

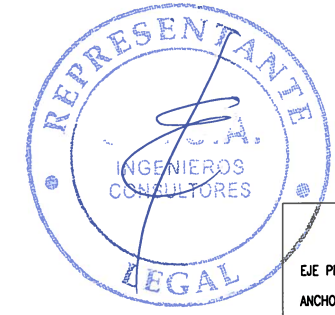
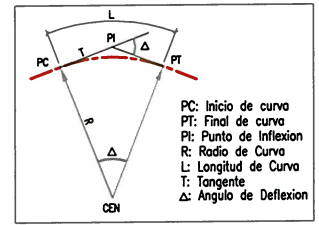
UBICACION: Prog. Plano 684+039.003
LADO: DERECHA A B.2
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA



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

ELEMENTOS DE CURVAS									COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT	NORTE	ESTE
P1-138	-	0-04-13	-	-	-	-	-	-	918452.559	661228.048

ELEMENTOS DE CURVA CIRCULAR



LEYENDA

EJE PROPUESTO	[Red dashed line]	FIBRA OPTICA	[Blue dashed line]
ANCHO DE VIA EXISTENTE	[Black dashed line]	LETRERO	[Square symbol]
CURVA MAYOR	[Orange wavy line]	POSTE ALTA TENSION	[Circle with cross symbol]
CURVA MENOR	[Yellow wavy line]	POSTE MEDIA TENSION	[Circle with dot symbol]
CANAL/RIO	[Blue wavy line]	POSTE DE ALUMBRADO	[Star symbol]
LIMITE DE PROPIEDAD	[Black solid line]	POSTE DE TELEFONO	[Circle with cross symbol]
TERRENOS DE CULTIVO	[Green solid line]	BUZON	[Circle with dot symbol]
CERCOS PERIMETRICOS	[Black solid line]	BM DE LEVANTAMIENTO	[Circle with cross symbol]
CERCOS VIVOS	[Green solid line]	HITO TOPOGRAFICO	[Triangle symbol]
ACCESOS	[Black dashed line]	HITO KILOMETRICO	[Square symbol]
ALCANTARILLA EXISTENTE	[Black dashed line]	ARBOL	[Circle with cross symbol]
PONTONES	[Blue square symbol]	TERRENO	[Red line]
		PUESTOS	[Blue square symbol]

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 CUENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
C	27.AGO.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CUENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
D	27.SET.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CUENTE	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.

COO. PROJ. GMI No. 180880
COO. PROJ. CUENTE No.

DIBUJO J.QUINTANILLA
DISEÑO L.VALENTIN
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

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 684+000 - Km 685+000

ESCALA INDICADA **180898-2-001-99**

REV. **0**

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Viceministerio de Transportes
Proviás Nacional

NUMERO PLANO **180898-2-001-99**

REVISIONES

INGENIEROS CONSULTORES

GMI S.A.
Ingenieros Consultores

Perú