

**PLANTA**  
ESC 1:2000

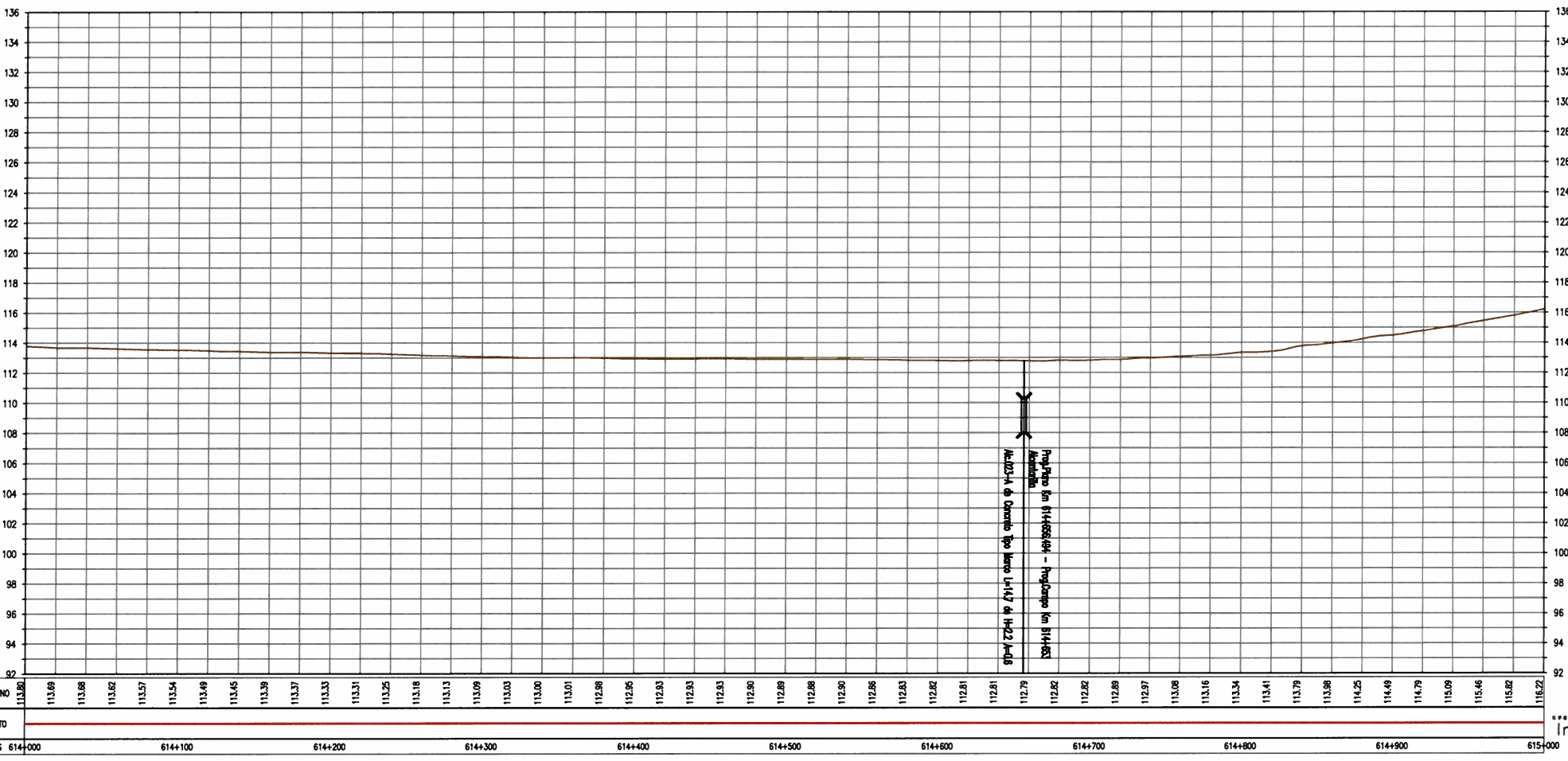
**BM - 110**  
COTA: 113.233

UBICACION: Prog. Plano 614+110.543  
LADO: DERECHA A 8.58  
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA

**BM - 111**  
COTA: 112.994

UBICACION: Prog. Plano 614+528.154  
LADO: DERECHA A 8.31  
REFERENCIAS: BORDE DERECHA DE LA CARRETERA

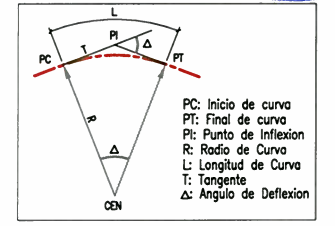
ELEMENTOS DE CURVAS										COORDENADAS	
No.	S	Δ	R	T	Lc	EXT	PC	PT		NORTE	ESTE
PI-58	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	9137808.504	687773.071



**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 CUENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
C	14.JUL.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CUENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
D	27.AGO.10	EMITIDO PARA APROBACION DEL CUENTE	JQL	LV	GM	GM	AP	PN
E	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

**Ministerio de Transportes y Comunicaciones**  
**Viceministerio de Transportes**  
**Provias Nacional**

CONFIDENCIAL ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL SON PROPIEDAD DE SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.	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. GMI No. 180880	CLIENTE PROMAS	FECHA APROB.

**PROVIAS NACIONAL**  
**ESTUDIO DE MANTENIMIENTO PERIODICO DE LA CARRETERA: PANAMERICANA NORTE TRAMO I Km. 586+600 - Km. 736+600**  
**PLANTA & PERFIL Km 614+000 - Km 615+000**  
 ESCALA INDICADA: 180898-2-001-29  
 REV. 0

**GMI S.A.**  
 Ingenieros Consultores  
 Paseo de la República 4667  
 14213-5600 Fax:444-0373  
 Lima-34, PERU