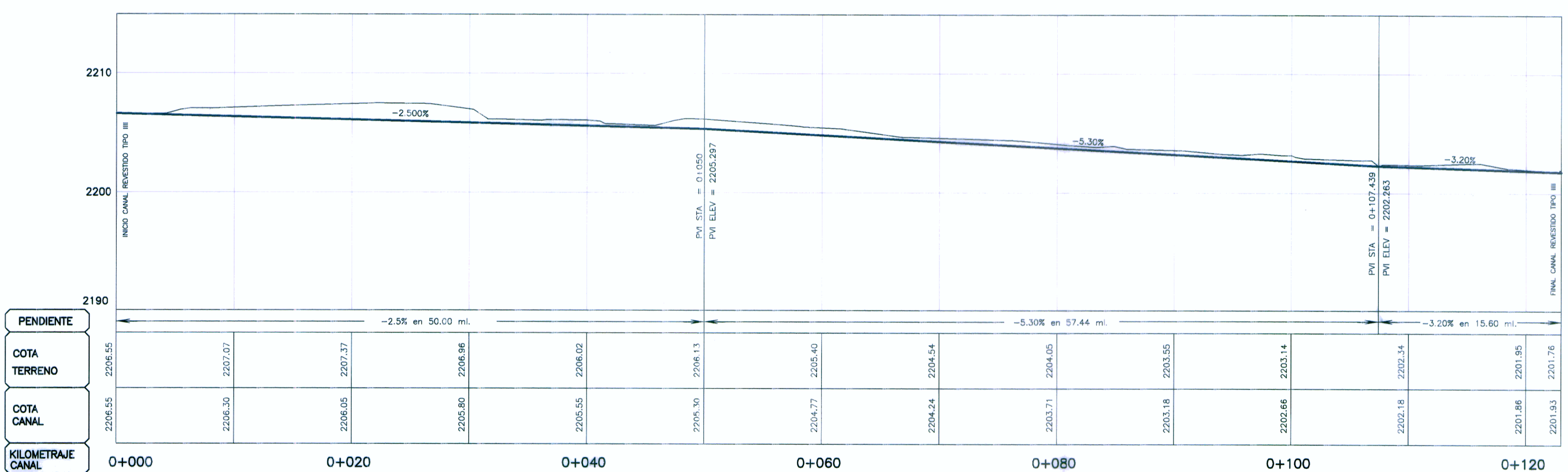
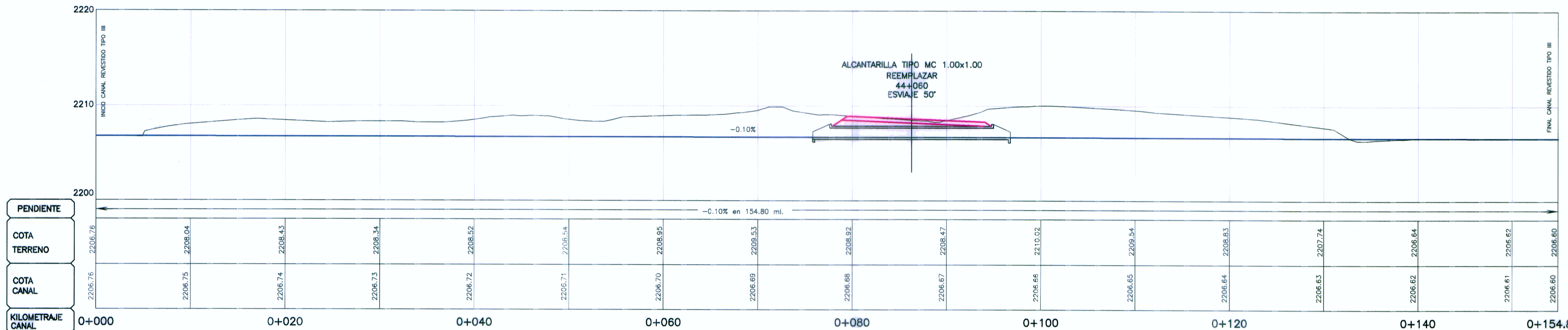


PLANTA ESC. 1/500

PERFIL KM 43+995 - KM 44+090 LI ESC. 1/250



PERFIL KM 43+957 - KM 44+080 LD ESC. 1/250

**LEYENDA**

PLANTA	
	TRAZO DE PROYECTO
	CARRERA EXISTENTE
	CURVA MAYOR
	CURVA MENOR
	RIO
	QUEBRADA
	CANAL EXISTENTE
	CANAL REUBICADO
	MURO DE CONCRETO
	MURO DE PIEDRA
	CERCO VIVO
	PLAZOLETA
	PARADERO
	CASA DE MADERA
	CASA DE ADOBE
	CASA DE LADRILLO
	TERRENO DE CULTIVO
	LOZA
	CERCO DE ALAMBRE
	ARBOL

HOB CONSULTORES S.A.

HOB CONSULTORES S.A.

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 PERÚ  
 Provias Nacional

**HOB**  
 HOB CONSULTORES S.A.  
 CALLE AGUADA BLANCA N° 107 - LMA 33 - PERU  
 TELEFONO 715-8111 FAX 715-8324  
 Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA M.  
 Especialista: ING. RONI VENEROS G.  
 Revisor:  
 Proceso y Ploteo: M.CHAPLOQUE

**REVISIONES**

N°	FECHA	DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS-CAJABAMBA-SAUSACOCCHA  
 TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA  
 CONTRATO N° 006-2011-MTC/20

**CANAL RECTANGULAR REVESTIDO**  
 KM 43+995 - KM 44+090 LI  
 KM 43+957 - KM 44+080 LD

FECHA: Mayo 2012  
 ESCALA FORMATO A1: INDICADA  
 ESCALA FORMATO A3: 2 VECES INDICADA  
**008-11-CA-21a**