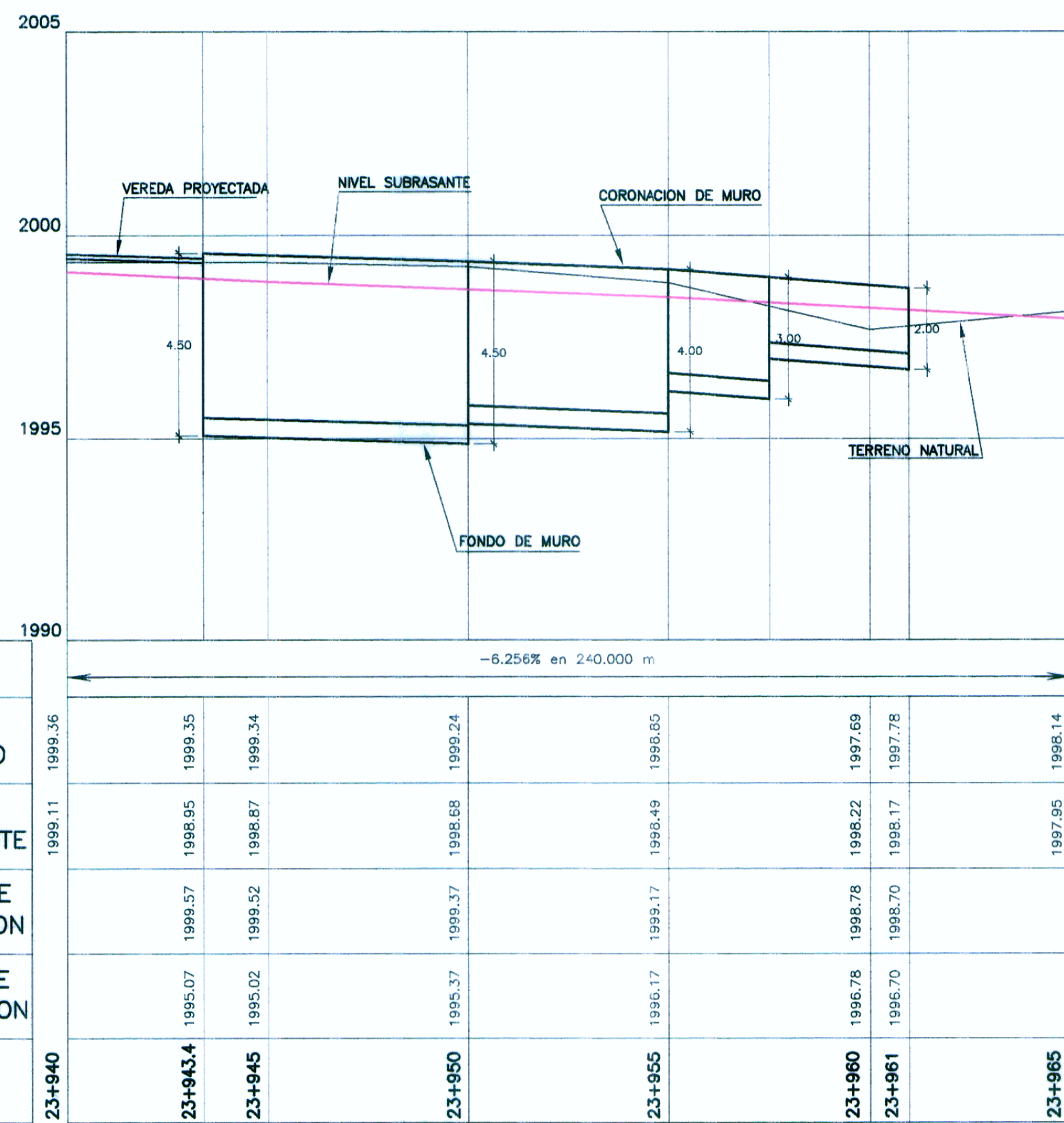
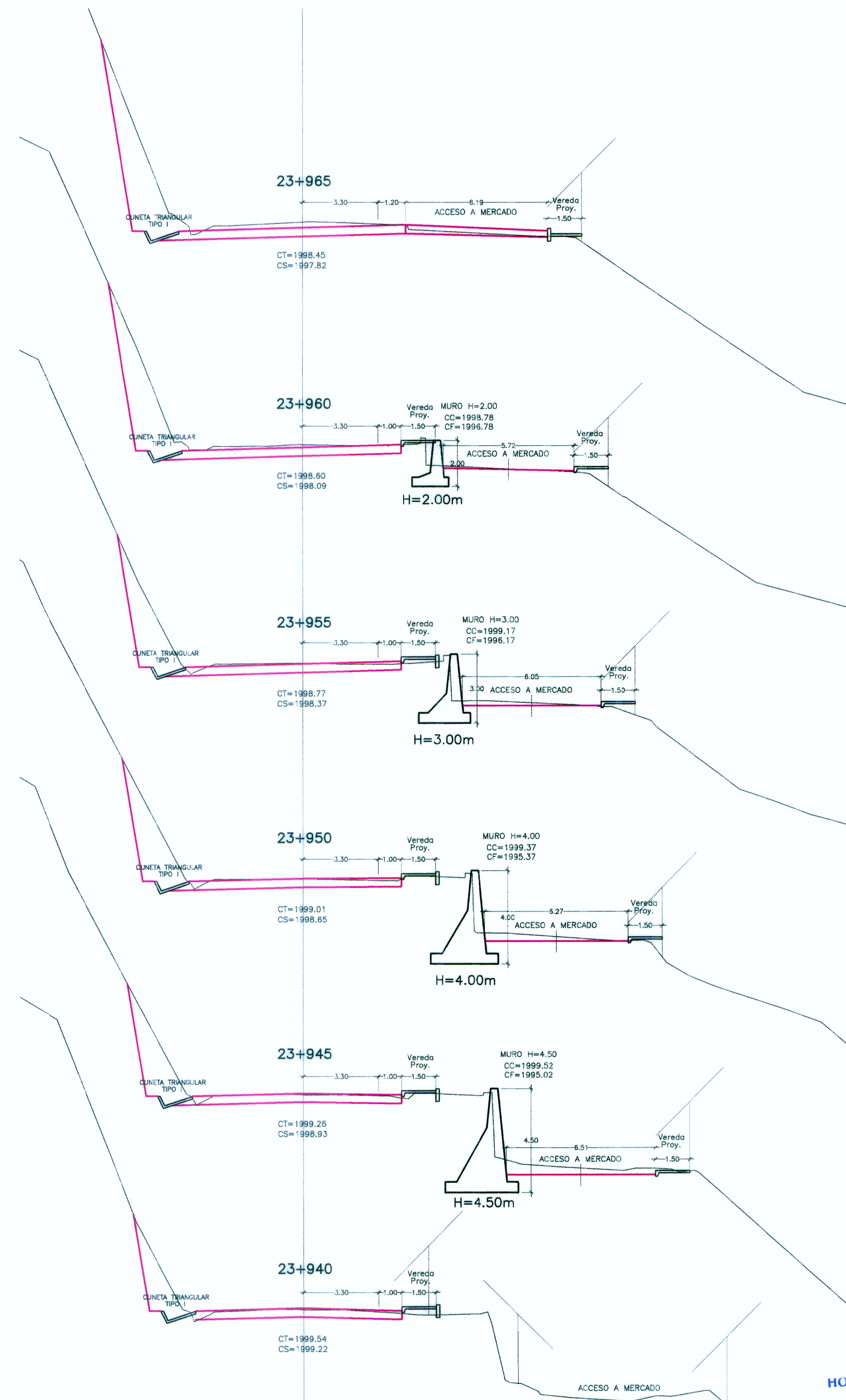


PLANTA (VIA PROYECTADA)
ESC. : 1/125



PERFIL LONGITUDINAL
ESC. : H=1/125
V=1/125



HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA MALPARTIDA
MIS DE ESTUDIO
CIP N° 54326

HOB CONSULTORES S.A.
ING. JAVIER FANCIOTTI LUPI CASANVA
CIP N° 53350



LEYENDA

CT=	COTA TERRENO
CS=	COTA SUBRASANTE
CC=	COTA CORONA MURO
CF=	COTA FONDO MURO

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Provias Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
 CALLE AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU
 TELEFONO 715-8111 FAX: 715-8324
 Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio:	ING. CESAR GUEVARA M.	Aprobación:	
Especialista:	ING. JAVIER TAYPE CARBAL		
Revisión:			
Proceso y Ploteo:	M. SALAS		

REVISIONES	
N°	FECHA DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS-CAJABAMBA-SAUSACOCHA
TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
 CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

MURO DE CONCRETO CICLOPEO
KM 23+943.40 - KM 23+961

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: **INDICADAS**
 ESCALA FORMATO A3: **INDICADAS**
008-11-MCC-11