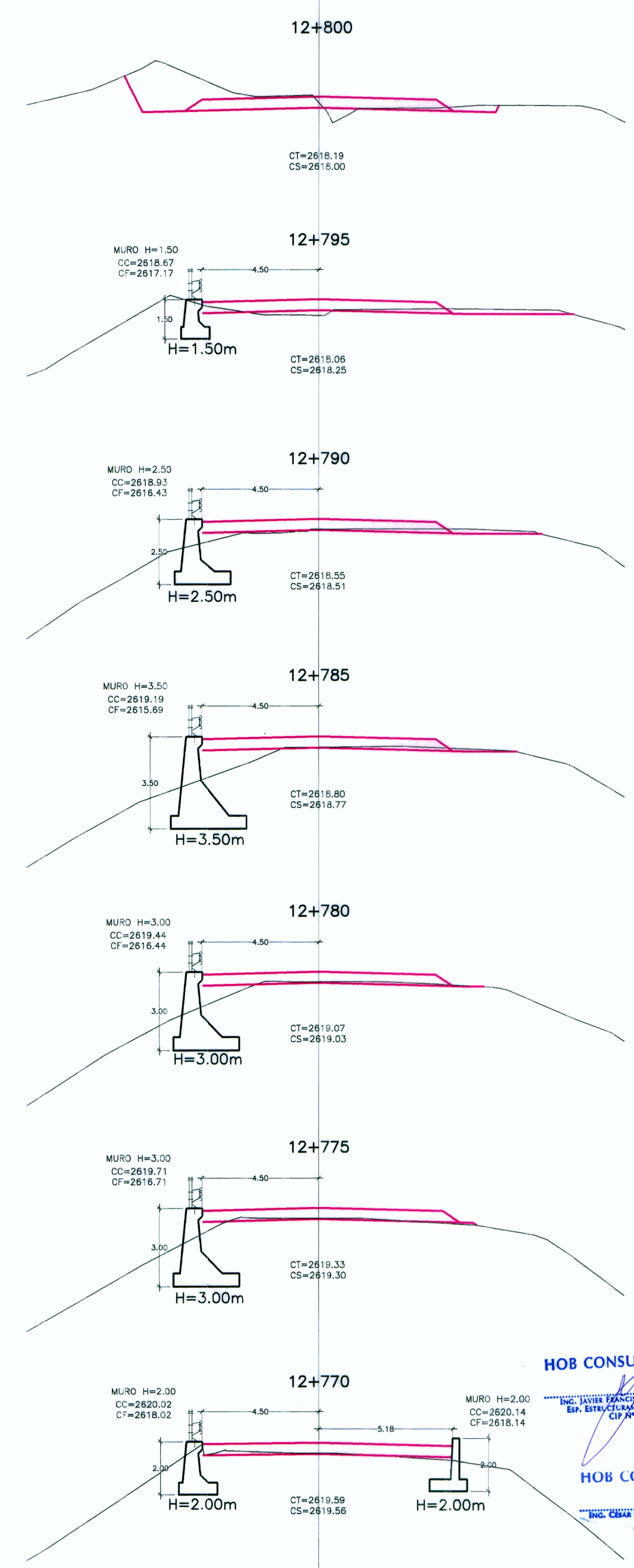
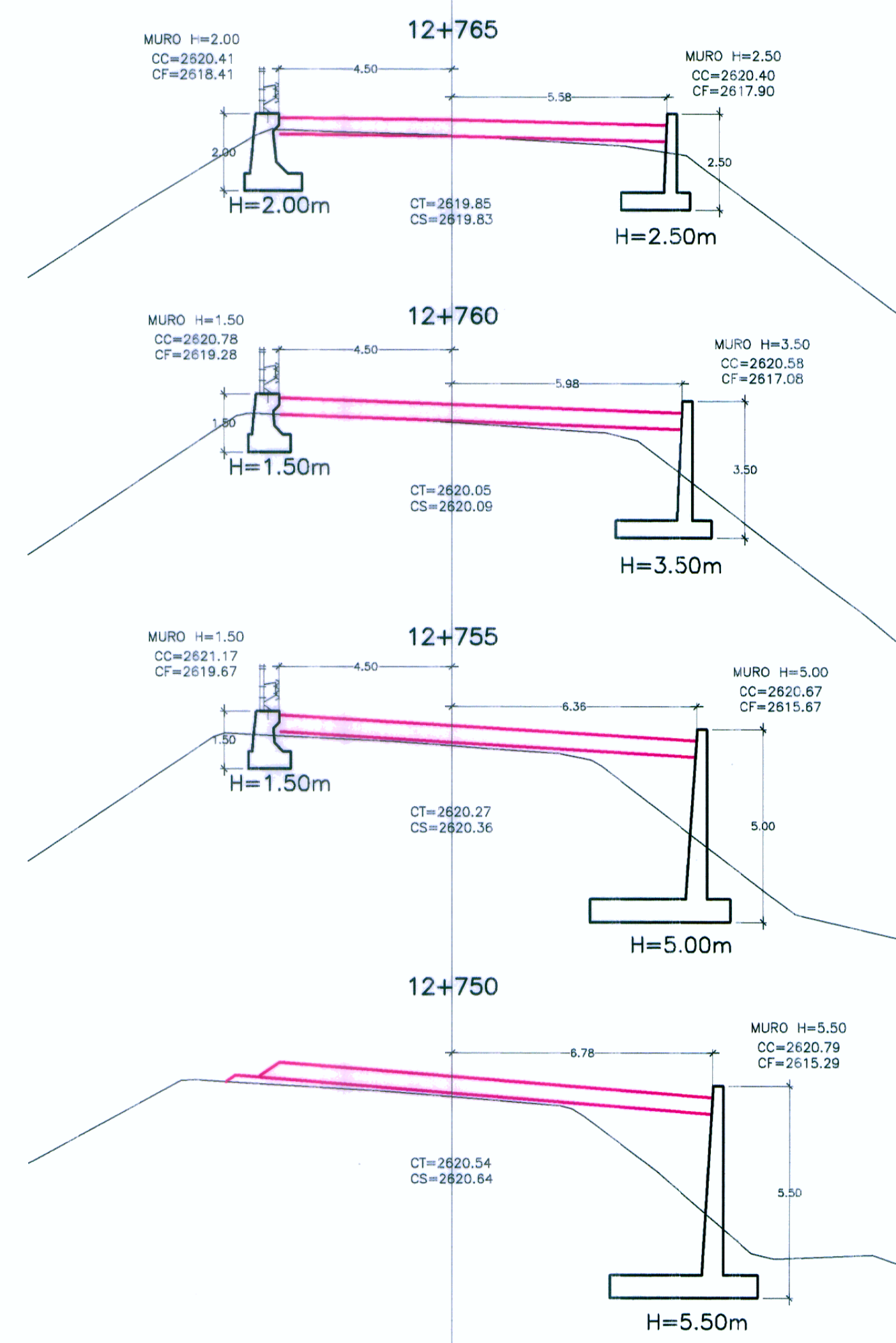
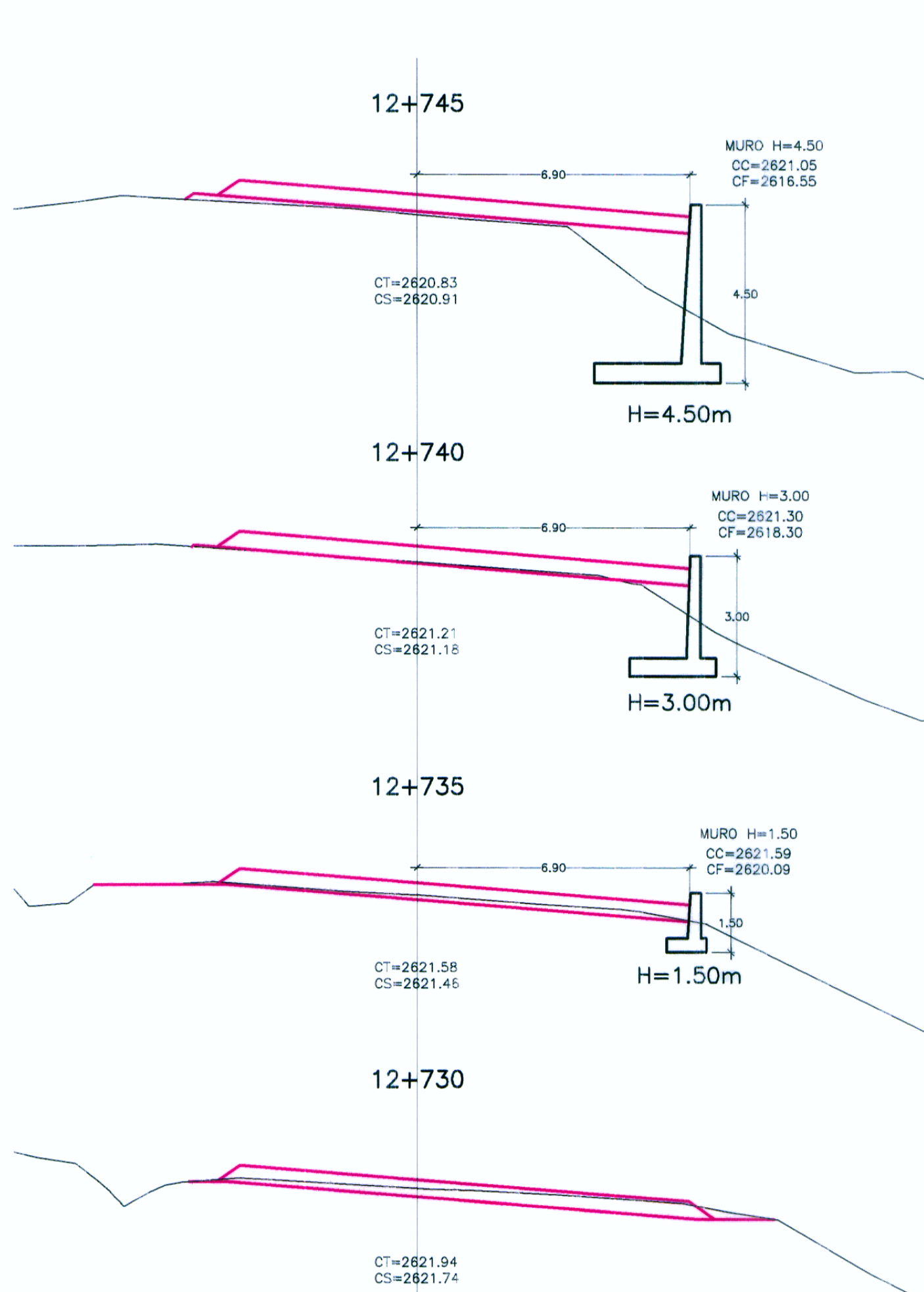


PERFIL LONGITUDINAL LADO IZQUIERDO

ESC. H=1/125
V=1/125



SECCIONES TRANSVERSALES

ESC. : 1/125



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. JAVIER FRANCO TAMPE CARABANA
 Exp. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
 CIP N° 52350

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR EDISON GUEVARA MALLAPARTIDA
 Exp. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
 CIP N° 54324

LEYENDA

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

HOB
 HOB CONSULTORES S.A.
 CALLE AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU
 TELEFONO 719-8111 FAX 715-8324
 Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio:	ING. CESAR GUEVARA M.
Especialista:	ING. JAVIER TAMPE CARABUAL
Revisión:	
Proceso y Ploteo:	M. SALAS

REVISIONES	
N°	FECHA

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

MUROS DE CONCRETO ARMADO Y C.C.
 KM 12+735 - KM 12+770 (DER)
 KM 12+755 - KM 12+795 (IZQ)

FECHA: MAYO 2012
 ESCALA FORMATO A3: ESCALA FORMATO A4:
 INDICADAS INDICADAS
008-11-MCA-01-0