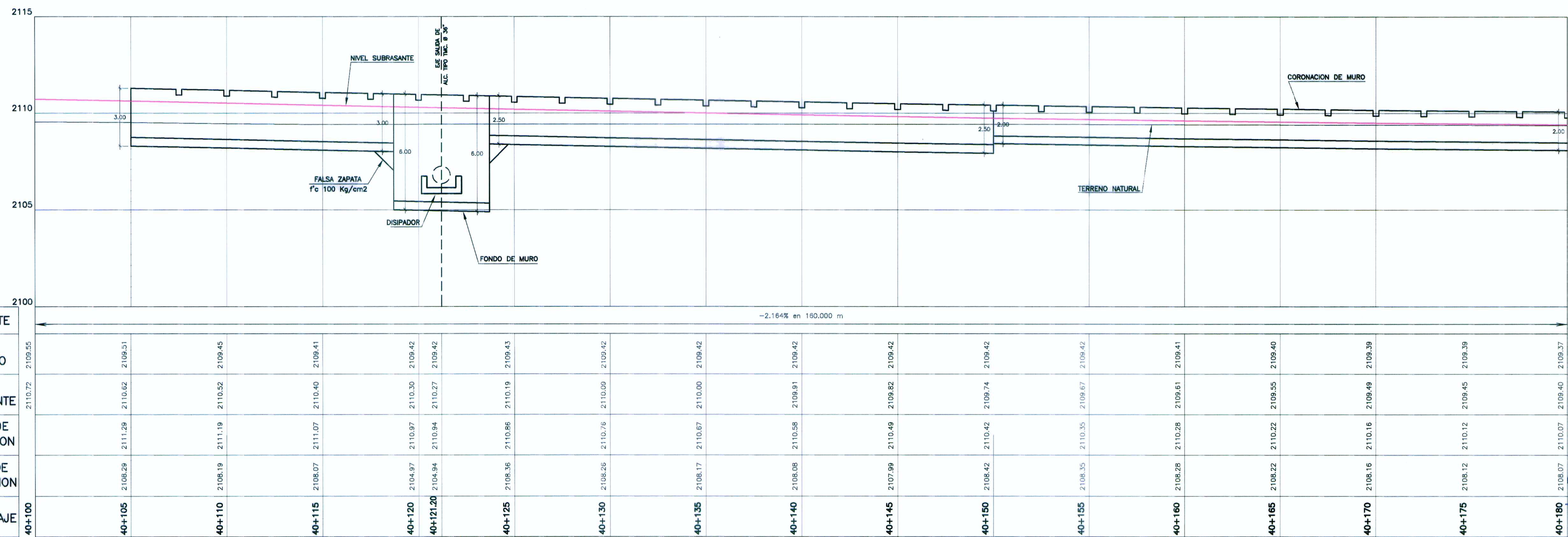


PLANTA
ESC.: 1/125



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



HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA M.
Jefe de Estudio
CIP N° 54554



HOB CONSULTORES S.A.
ING. JAVIER FRANZCO TAYPE ORBUAL
Esp. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
CIP N° 52350

LEYENDA

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

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

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

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

REVISIONES

N°	FECHA	DESCRIPCION

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

MURO DE CONCRETO ARMADO KM 40+105 - KM 40+195

FECHA: MAYO 2012
ESCALA FORMATO A1: INDICADAS
ESCALA FORMATO A3: INDICADAS
008-11-MCA-03