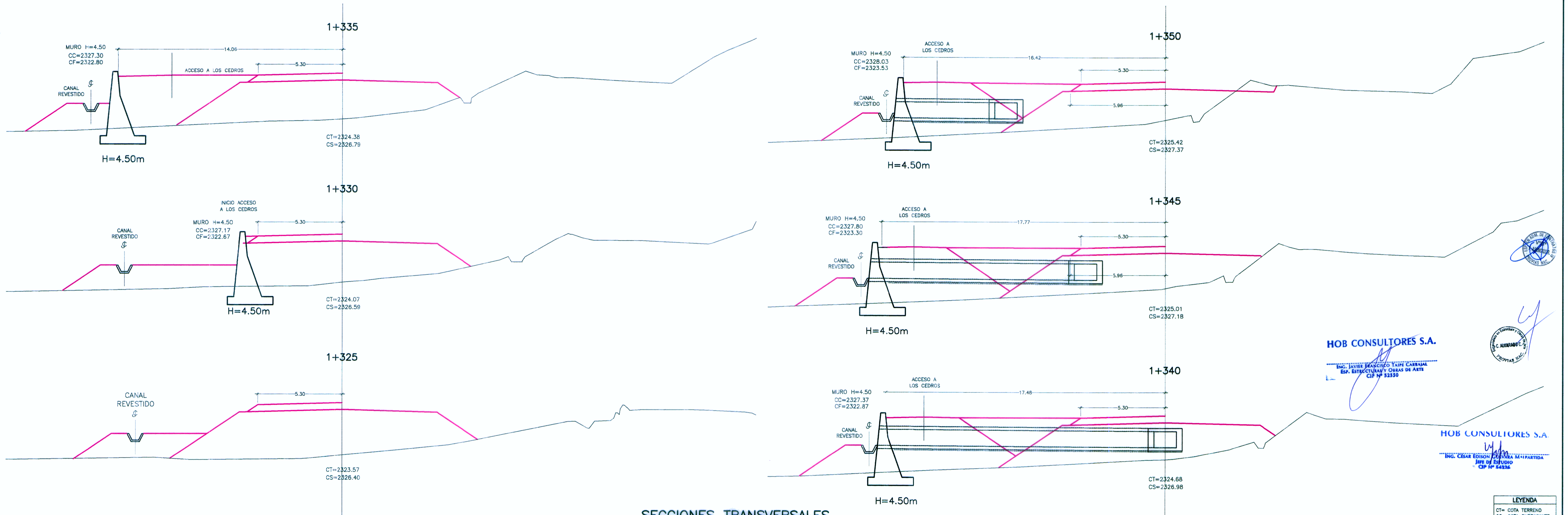


KILOMETRAJE	0+000	0+005	0+010	0+015	0+020	0+025	0+030	0+035	0+040	0+045	0+050	0+055	0+060	0+065	0+070	0+075	0+080	0+085	0+090
PENDIENTE	-0.230% en 570.000 m																		
COTA TERRENO	2327.185	2327.060	2327.023	2327.163	2327.391	2327.618	2327.811	2327.938	2327.996	2327.988	2327.945	2327.902	2327.859	2327.817	2327.774	2327.731	2327.689	2327.646	2327.603
COTA RASANTE	2327.185	2327.060	2327.023	2327.163	2327.391	2327.618	2327.811	2327.938	2327.996	2327.988	2327.945	2327.902	2327.859	2327.817	2327.774	2327.731	2327.689	2327.646	2327.603
COTA DE CORONACION		2327.17	2327.30	2327.37	2327.80	2328.03	2328.19	2328.29	2328.31	2328.27	2328.26	2328.17	2328.15	2328.09	2327.99	2327.94	2327.91	2327.90	2327.86
COTA DE CIMENTACION		2322.67	2322.80	2322.67	2323.30	2323.53	2323.69	2324.29	2324.31	2324.77	2324.76	2324.67	2324.85	2325.09	2324.99	2324.94	2324.81	2324.40	2324.15

PERFIL LONGITUDINAL (ACCESO CEDRO)

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



SECCIONES TRANSVERSALES

ESC. : 1/125

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional

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

jefe Estudio: **ING. CESAR GUEVARA M.**
 Especialista: **ING. JAVIER TAYPE CABRAL**
 Revisión:
 Proceso y Ploteo: **M. SALAS**

REVISIONES	
N°	FECHA

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 1+365 - KM 1+417.5

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: INDICADAS ESCALA FORMATO A3: INDICADAS
008-11-MCC-01b

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. JAVIER BENIGNO TAYPE CABRAL
 Exp. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
 CIP N° 53310
HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR GUEVARA M. GARCIA
 JEFE DE ESTUDIO
 CIP N° 53310

LEYENDA

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