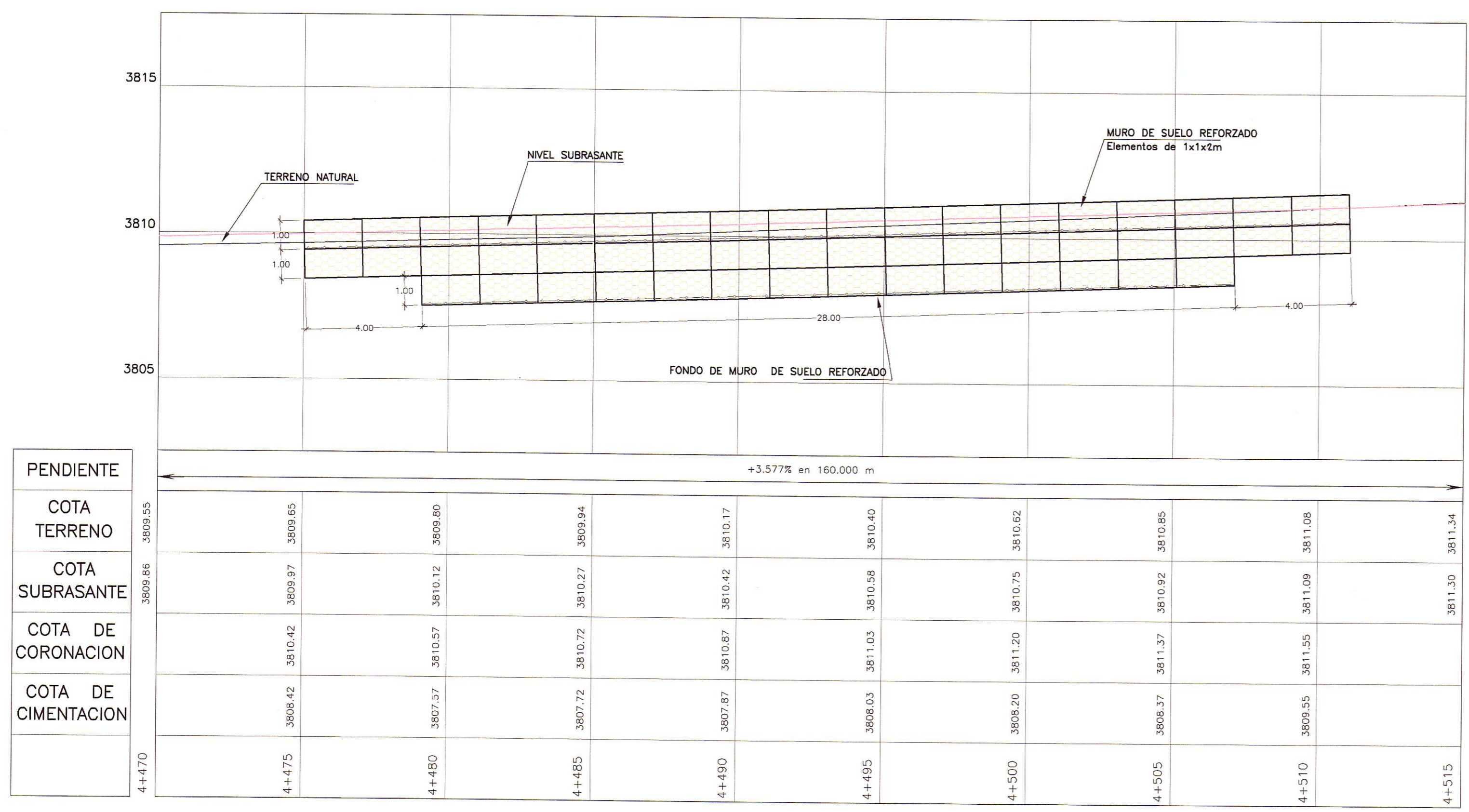
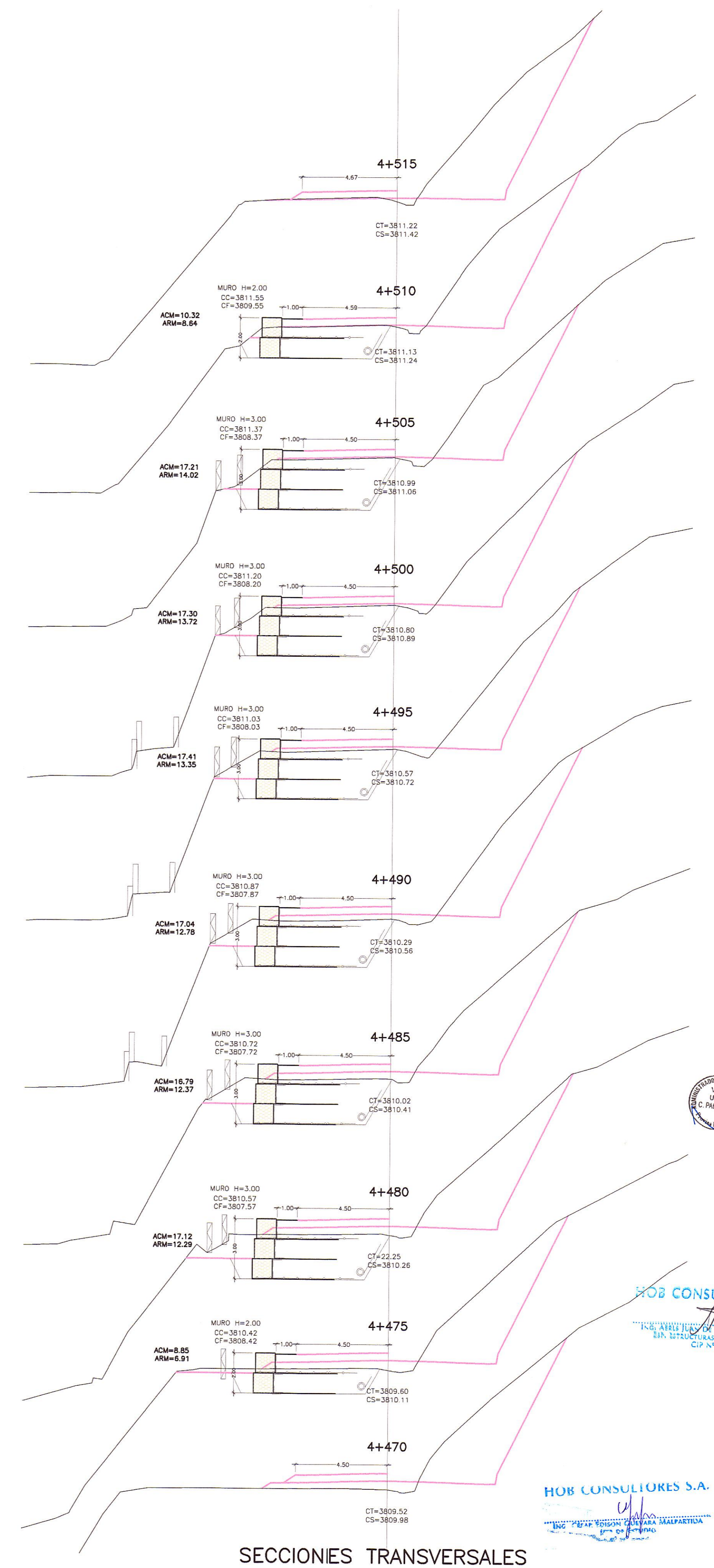


PLANTA
ESC.: 1/125



PENDIENTE	+3.577% en 160.000 m																					
COTA TERRENO	3809.55	3809.65	3809.80	3809.94	3810.17	3810.40	3810.62	3810.85	3811.08	3811.34	3809.66	3809.87	3810.12	3810.27	3810.42	3810.58	3810.75	3810.92	3811.09	3811.30	3811.34	
COTA SUBRASANTE											3809.66	3809.87	3810.12	3810.27	3810.42	3810.58	3810.75	3810.92	3811.09	3811.30	3811.34	
COTA DE CORONACION											3810.42	3810.57	3810.72	3810.87	3811.03	3811.20	3811.37	3811.55	3811.69	3811.89	3812.00	3812.11
COTA DE CIMENTACION											3808.42	3807.57	3807.72	3807.87	3808.03	3808.20	3808.37	3808.55	3809.55	3810.55	3811.55	3812.55
	4+470	4+475	4+480	4+485	4+490	4+495	4+500	4+505	4+510	4+515	4+470	4+475	4+480	4+485	4+490	4+495	4+500	4+505	4+510	4+515	4+515	

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



SECCIONES TRANSVERSALES
ESC.: 1/125



HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA
ING. AERILS DE LA ROSA TORO
ING. ESTUDIOS-HOB

LEYENDA	
CT=	COTA TERRENO
CS=	COTA SUBRASANTE
CC=	COTA CORONACION
CM=	COTA FONDO MURO

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Provias Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
 Calle Aguirre Blanca N° 102 - C.M. 33 - PERU
 Telefono 715-8111 Fax: 715-8324
 Email: hob@hobperu.com

Ing. Cesar Guevara
 Ing. Aerils de la Rosa Toro
 Ing. Estudios-HOB

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO CARRETERA: HUANCVELICA - LIRCAY
TRAMO: 1+550(Av. Los Chancas)-LIRCAY
 CONTRATO N° 7341-2012

MURO SUELO REFORZADO
KM 4+475 - KM 4+510

Fecha: SEPTIEMBRE 2013
 Escala Formato A1: 1/2000
 Escala Formato A3: 1/4000
7341-12-OA-01