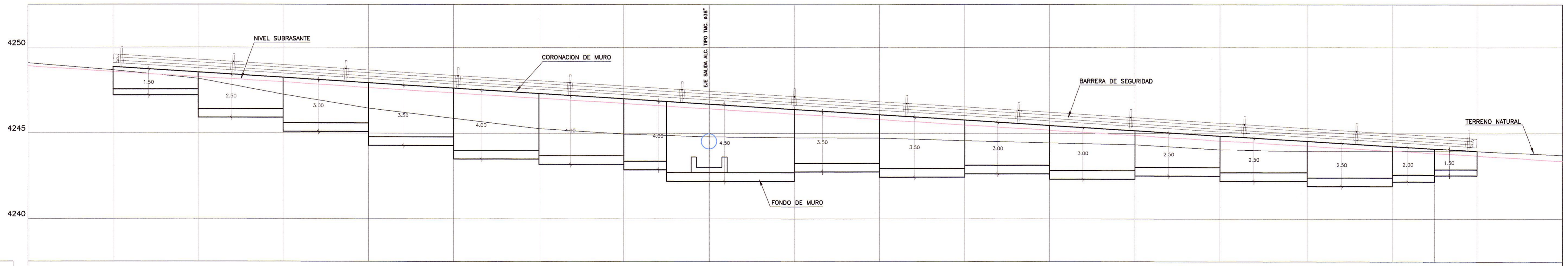


PLANTA
ESC. : 1/125



PENDIENTE	-5.216% en 280.000 m																					
COTA TERRENO	4248.91	4248.66	4248.59	4248.28	4248.18	4247.25	4246.45	4245.87	4245.27	4244.96	4244.80	4244.75	4244.73	4244.57	4244.44	4244.33	4244.05	4243.93	4243.95	4243.94	4243.93	4243.71
COTA SUBRASANTE	4248.91	4248.59	4248.28	4247.98	4247.63	4247.35	4247.01	4246.73	4246.42	4246.12	4245.80	4245.49	4245.18	4244.88	4244.57	4244.27	4243.96	4243.66	4243.34	4243.03	4242.71	4242.40
COTA DE CORONACION	4248.87	4248.56	4248.24	4247.92	4247.60	4247.28	4246.96	4246.64	4246.32	4246.00	4256.68	4245.36	4245.04	4244.72	4244.40	4244.08	4243.76	4243.44	4243.12	4242.80	4242.48	4242.16
COTA DE CIMENTACION	4247.37	4246.06	4245.32	4244.44	4243.63	4243.32	4243.01	4242.69	4242.37	4242.05	4241.73	4241.41	4241.09	4240.77	4240.45	4240.13	4239.81	4239.49	4239.17	4238.85	4238.53	4238.21
KILOMETRAJE	53+265	53+270	53+275	53+280	53+285	53+290	53+295	53+300	53+305	53+310	53+315	53+320	53+325	53+330	53+335	53+340	53+342.5	53+345	53+350			

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

HOB CONSULTORES S.A.
ING. AERLS DE LA ROSA TORO
EPA. ESTADÍSTICA Y CONTROL DE CALIDAD

HOB CONSULTORES S.A.
ING. EDISON GUERRA MALPARTIDA
EPA. ESTADÍSTICA Y CONTROL DE CALIDAD



PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

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

Jefe Estudio: **ING. CESAR GUEVARA**
 Especialista: **ING. AERLS DE LA ROSA TORO**
 Revisión:
 Proceso y Ploteo: **GER. ESTUDIOS-HOB**

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

MURO CONCRETO CICLOPEO
KM 53+265 - KM 53+345

FECHA: **SEPTIEMBRE 2013**
 ESCALA FORMATO A1: **1/2000** ESCALA FORMATO A3: **1/4000**
7341-12-OA-54a