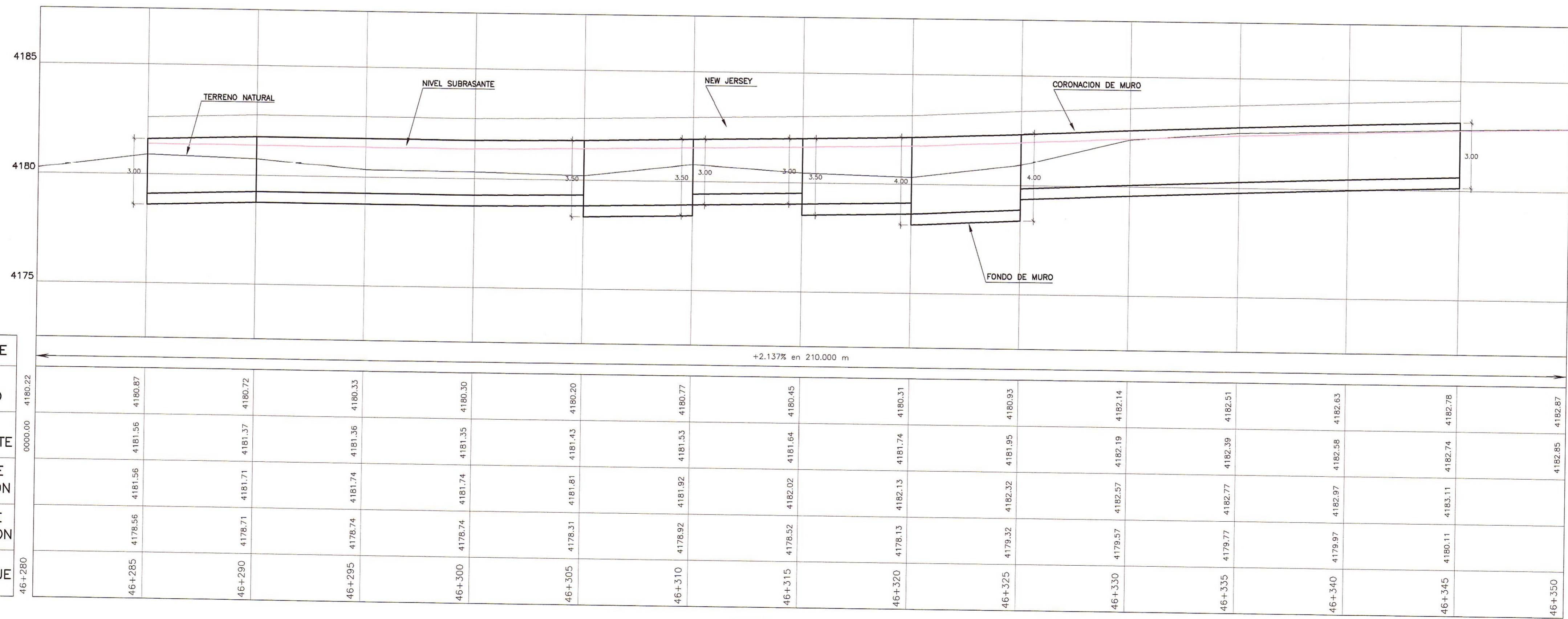


PLANTA  
ESC. : 1/125



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

PENDIENTE	
COTA TERRENO	4180.22
COTA SUBRASANTE	0000.00
COTA DE CORONACION	
COTA DE CIMENTACION	
KILOMETRAJE	

	46+280	46+285	46+290	46+295	46+300	46+305	46+310	46+315	46+320	46+325	46+330	46+335	46+340	46+345	46+350
COTA TERRENO	4180.22	4180.87	4180.72	4180.33	4180.30	4180.20	4180.77	4180.45	4180.31	4180.93	4182.14	4182.51	4182.63	4182.78	4182.87
COTA SUBRASANTE	0000.00	4181.56	4181.37	4181.36	4181.35	4181.43	4181.53	4181.64	4181.74	4181.95	4182.19	4182.39	4182.58	4182.74	4182.85
COTA DE CORONACION		4181.56	4181.71	4181.74	4181.74	4181.81	4181.92	4182.02	4182.13	4182.32	4182.57	4182.77	4182.97	4183.11	4183.11
COTA DE CIMENTACION		4178.56	4178.71	4178.74	4178.74	4178.81	4178.92	4179.02	4179.13	4179.32	4179.57	4179.77	4179.97	4180.11	4180.11
KILOMETRAJE	46+280	46+285	46+290	46+295	46+300	46+305	46+310	46+315	46+320	46+325	46+330	46+335	46+340	46+345	46+350

HOB CONSULTORES S.A.

HOB CONSULTORES S.A.



LEYENDA

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

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional

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

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA  
 Especialista:  
 Revisión:  
 Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

Aprobación:

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 46+285 - KM 46+345**

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA FORMATO A1: 1/2000  
 ESCALA FORMATO A3: 1/4000  
 7341-12-OA-48a