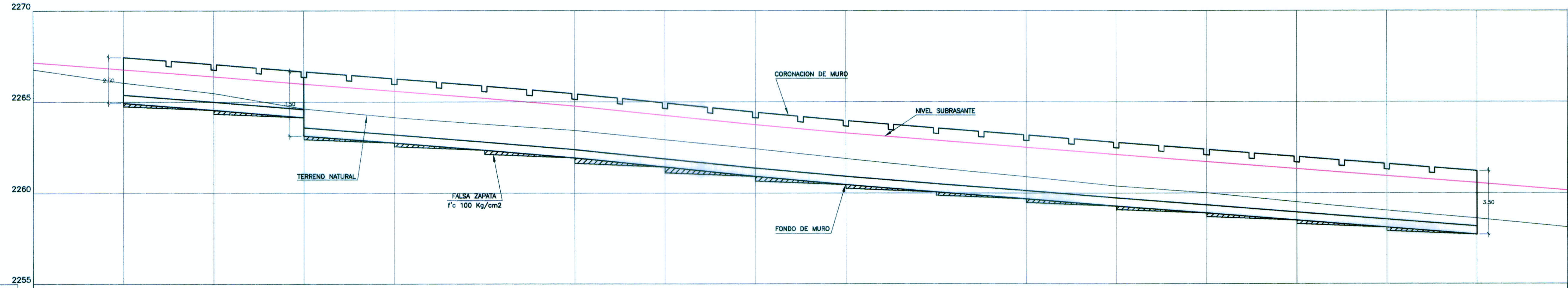


PLANTA  
ESC. 1/125



KILOMETRAJE	PENDIENTE		COTA TERRENO		COTA SUBRASANTE		COTA DE CORONACION		COTA DE CIMENTACION	
	18+845	18+850	18+855	18+860	18+865	18+870	18+875	18+880	18+885	18+890
18+845	2267.13	2266.76	2267.13	2266.03	2267.13	2266.03	2267.13	2266.03	2267.13	2266.03
18+850		2266.76		2266.03		2266.75		2266.37		2265.47
18+855				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+860				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+865				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+870				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+875				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+880				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+885				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+890				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+895				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+900				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+905				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+910				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+915				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+920				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+925				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63
18+930				2266.03		2266.37		2265.97		2264.63

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

HOB CONSULTORES S.A.

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CESAR EDISON GUEVARA ALFAR  
JEFE DE ESTUDIO  
CIP N° 5435

ING. JAVIER FRANCISCO TAYPE CABRAL  
EP. ESTRELLAS Y OBRAS DE ARTE  
CIP N° 5259



**Ministerio de Transportes y Comunicaciones**  
**Provias Nacional**

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

REVISIONES	
N°	FECHA

**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 CICLOPEO**  
**KM 18+850 - KM 18+925**  
 008-11-MCC-10

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