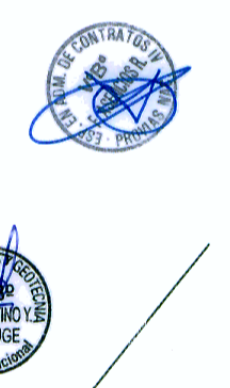


SECCIONES TRANSVERSALES
ESC. : 1/125



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. ALBERTO OSCATEGUI SALAZAR
 CIP Nº 54281
 ING. CESAR EDUARDO FLORES MALLAPARTIDA
 JEFE DE ESTUDIO
 CIP Nº 54236

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: hoba@hobperu.com

Jefe Estudio: **ING. CESAR GUEVARA M**
 Especialista: **ING. LUIS OSCATEGUI S.**
 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 SUELO REFORZADO
KM 17+535 - KM 17+695
 FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: INDICADAS
 ESCALA FORMATO A3: INDICADAS
008-11-MSR-03c