



ING. JUAN ROMUALDO GONZALEZ DEL AGUILA
Exp. Topografía, Trazo y Diseño Vial
CIP N° 40103

HOB CONSULTORES S.A.

LEYENDA	
CR	COTA TERRENO
CT	COTA SACANTE
AC	AREA DE CORTE
AR	AREA DE RELLENO
AR=0	SURTI


PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional


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

Jefe Estudio:	ING. CESAR GUEVARA M.	Aprobación:	
Especialista:	ING. JUAN GONZALEZ DEL AGUILA		
Revisión:			
Proceso y Ploteo:	M.CHAFLOQUE		

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS-CAJABAMBA-SAUSACOCHA
TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
 CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 43+240 - KM 43+480

FECHA: MAYO 2012
 ESCALA FORMATO A1: 1/200
 ESCALA FORMATO A3: 1/400
008-11-SE-108