



ING. JUAN EDUARDO GONZÁLES DEL AGUILA
 EN TOPOGRAFIA, PLANO Y DISEÑO VIAL
 CIP N° 48181

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR EDISON GUEVARA MALPARTIDA
 JEFE DE ESTUDIO
 CIP N° 48181

LEYENDA	
	CERCO DE CONCRETO
	CERCO DE ADOBES
	CERCO DE PIEDRA
	CERCO DE ALAMBRE
	CERCO DE MADERA
	LIMITE DE PROPIEDAD
LEYENDA	
	CS= COTA TERRENO
	CT= COTA SUPERFICIE
	AC= AREA DE CORTE
	AR= AREA DE RELLENO
	SLURRY

PERÚ
 Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Proviás Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
 CALLE AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU
 TELEFONO: 713-8111 FAX: 713-8324
 Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio: **ING. CESAR GUEVARA M.**
 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-SAUSACOCCHA
TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
 CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 40+270 - KM 40+620

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: **1/200**
 ESCALA FORMATO A3: **1/400**
008-11-SE-100