



ING. JUAN EDMUNDO GONZÁLEZ DEL AGUILA
 ESP. TOPOGRAFÍA, TERREO Y DISEÑO VIAL
 CIP N° 8119

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR GONZÁLEZ GARCÍA MALPARTIDA
 JEFE DE ESTUDIO
 CIP N° 84336

LEYENDA	
	CERDO DE CONCRETO
	CERDO DE ADOBRE
	CERDO DE PIEDRA
	CERDO DE ALAMBRE
	CERDO DE MADERA
	LIMITE DE PROPIEDAD
LEYENDA	
	CR= COTA TERRENO
	CT= COTA RASANTE
	AC= AREA DE CORTE
	AR= AREA DE RELLENDO
	SLURRY

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 M.**
 Especialista: **ING. JUAN GONZÁLEZ DEL AGUILA**
 Revisión:
 Proceso y Fleteo: **M.CHAFLOQUE**

Aprobación:

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 58+730 - KM 58+770

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: **1/200** ESCALA FORMATO A2: **1/400**
008-11-SE-153