



**LEYENDA**

- CERCO DE CONCRETO
- CERCO DE ADOBE
- CERCO DE PIEDRA
- CERCO DE ALAMBRE
- CERCO DE MADERA
- LIMITE DE PROPIEDAD

**LEYENDA**

- CR= COTA TERRENO
- CS= COTA RASANTE
- AC= AREA DE CORTE
- AR= AREA DE RELLENO
- SLURRY

HOB CONSULTORES S.A.  
ING. CESAR EDUARDO GONZALEZ DEL AGUILA  
ESP. TOPOGRAFIA, TALENTO Y DISEÑO VIAL  
CIP Nº 40193

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

HOB CONSULTORES S.A.  
CALLE AGUIRRE BLANCA Nº 105 - LIMA 33 - PERU  
TELÉFONO 715-8111 FAX: 715-8324  
Email: hob@hobconsultores.com

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA M. Aprobación:

Especialista: ING. JUAN GONZALEZ DEL AGUILA

Revisión:

Proceso y Pliego: M.CHAPFLIQUE

**REVISIONES**

Nº	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 3+060 - KM 3+410

FECHA: MAYO 2012  
ESCALA FORMATO A1: 1/200  
ESCALA FORMATO A3: 1/400  
008-11-SE-09