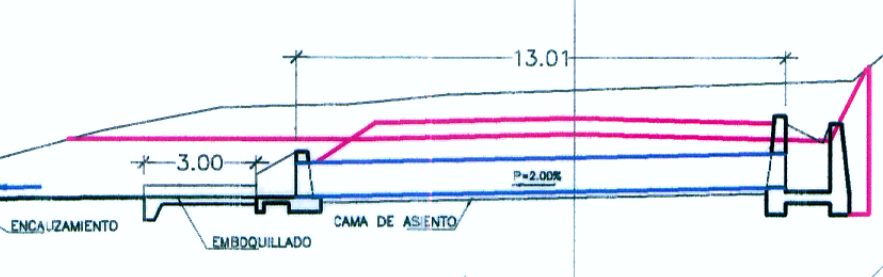


ALCANTARILLA TIPO TMC ø36"  
PROYECTAR  
1+650



**LEYENDA**

CERCO DE CONCRETO  
CERCO DE ADDBE  
CERCO DE PIEDRA  
CERCO DE ALAMBRE  
CERCO DE MADERA  
LIMITE DE PROPIEDAD

**LEYENDA**

CR= COTA TERRENO  
CT= COTA RASANTE  
AC= AREA DE CORRIENTE  
AR= AREA DE RELLENO  
SLURRY

HOB CONSULTORES S.A.  
ING. CESAR EDUARDO GONZALEZ DEL AGUILA  
DIRECCION GENERAL DE INGENIERIA Y DISEÑO VIAL  
CIP Nº 81018


**PERÚ** Ministerio de Transportes y Comunicaciones  


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

Jefe Estudio: Ing. CESAR GUEVARA M.  
Especialista: Ing. Juan Gonzales 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 1+640 - KM 2+020

FECHA: MAYO 2012  
ESCALA: FORMATO A1: 1/200 ESCALA: FORMATO A3: 1/400  
**008-11-SE-05**