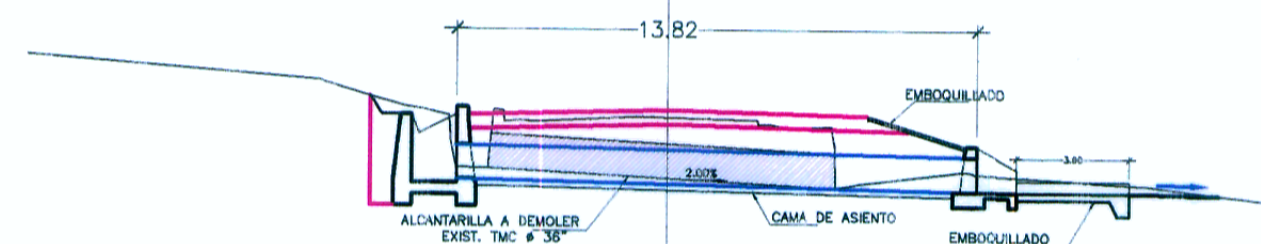


ALCANTARILLA TIPO TMC Ø36"
REEMPLAZAR
9+666.83

CT=2670.23
CS=2670.01



9+660

CT=2670.18
CS=2669.80
AC=6.23
AR=0

9+640

CT=2670.06
CS=2669.67
AC=4.90
AR=0.76
AB=2.12

9+620

CT=2669.92
CS=2669.55
AC=3.96
AR=1.60
AB=1.58

9+600

CT=2669.83
CS=2669.42
AC=4.29
AR=1.16
AB=1.47

9+580

CT=2669.71
CS=2669.27
AC=4.83
AR=0.38
AB=1.92



HOB CONSULTORES S.A.

ING. JUAN EDMUNDO GONZALEZ DEL AGUILA
Esp. TOPOGRAFIA, TACSO Y DISEÑO VIAL
CIP N° 40103

ING. CESAR ESTEBAN GUEVARA MALPARTIDA
Esp. INGENIERIA CIVIL
CIP N° 84834

LEYENDA	
CERCO DE CONCRETO	
CERCO DE ADObRE	
CERCO DE PIEDRA	
CERCO DE ALAMBRE	
CERCO DE MADERA	
LIMITE DE PROPIEDAD	

LEYENDA	
CR= COTA TERRENO	
CT= COTA RASANTE	
AC= AREA DE CORTE	
AR= AREA DE RELLENO	
AB= AREA DE BANQUETA	
SLURRY	


PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias 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.	Aprobación:
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-SAUSACOCHA
TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
 CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 9+580 - KM 9+660

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA: FORMATO A1: **1/200** ESCALA: FORMATO A3: **1/400**
008-11-SE-27