



Ecuación de Empalme  
71+125.22 (atrás) = 71+080 (adelante)

ALCANTARILLA TIPO MC 2.00x2.00  
REEMPLAZAR  
KM 71+114

ALCANTARILLA TIPO TMC ø 36"  
PROYECTAR  
KM 71+350

HOB CONSULTORES S.A.  
ING. CARLOS URQUIAGA NAVARRO  
Especialista en Topografía, Teodolito y Nivelación  
CIP N° 81237

HOB CONSULTORES S.A.  
ING. CESAR GUEVARA  
Especialista en Geotecnia y Obras de Arte  
CIP N° 81237

LEYENDA

[Symbol]	CERCO DE CONCRETO
[Symbol]	CERCO DE ADOSADO
[Symbol]	CERCO DE PIEDRA
[Symbol]	CERCO DE ALAMBRE
[Symbol]	CERCO DE MADERA
[Symbol]	LIMITE DE PROPIEDAD

LEYENDA

CT=	COTA TERRENO
CS=	COTA SUBRASANTE
AC=	AREA DE CORTE
AR=	AREA DE RELLENO
ACP=	AREA DE CORTE PLAZOLETA
AB=	AREA DE BANQUETA

REVISIONES

N°	FECHA	DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA  
REHABILITACION Y MEJORAMIENTO  
CARRETERA: HUANCVELICA - LIRCAY  
TRAMO: 1+550(Av. Los Chancas)-LIRCAY  
CONTRATO N° 7341-2012

SECCIONES TRANSVERSALES  
KM 71+060 - KM 71+350

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
ESCALA FORMATO A1: 1/200  
ESCALA FORMATO A3: 1/400  
7341-12-ST-209

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

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

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA  
Especialista: ING. CARLOS URQUIAGA  
Revisión:  
Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB