



**LEYENDA**

- CERCO DE CONCRETO
- CERCO DE HERR-DE-ACERO
- CERCO DE PIEDRA
- CERCO DE ALAMBRE
- CERCO DE MADERA
- LIMITE DE PROPIEDAD

**LEYENDA**

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

**HOB CONSULTORES S.A.**  
 ING. CARLOS URQUIAGA NAVARRO  
 Exp. Topografía, Trazo y Diseño Vial  
 CIP N° 81237

**HOB CONSULTORES S.A.**  
 ING. CESAR EDISON GUERRA MALPARTIDA  
 JEFE DE ESTUDIO  
 CIP N° 64324



**REVISIONES**

N°	FECHA	DESCRIPCION

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

**SECCIONES TRANSVERSALES**  
 KM 51+890 - KM 52+300  
 7341-12-ST-151

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA FORMATO A1: 1/200  
 ESCALA FORMATO A3: 1/400

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

**HOB**  
 HOB CONSULTORES S.A.  
 Calle Agujada Blanca N° 102 - Lima 33 - Peru  
 Telefono 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