



HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS URQUIAGA LEONARDO NAVARRO  
Esp. Topografía, Tránsito y Diseño Vial  
CIP N° 81237



HOB CONSULTORES S.A.

ING. PEARL EDISON GUAYARA MALPASTRA  
Esp. de Estudios  
CIP N° 8433



**LEYENDA**

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

**LEYENDA**

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

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

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  
Especialista: ING. CARLOS URQUIAGA  
Revisión:  
Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

Aprobación:

**REVISIONES**

N°	FECHA	DESCRIPCIÓN

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

SECCIONES TRANSVERSALES KM 61+120 - KM 61+490

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
ESCALA: FORMATO A1: 1/200 ESCALA FORMATO A3: 1/400  
7341-12-ST-177