



HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS RAYALL NROVAGA NAVARRETT  
E.L.P. TOPOGRAFIA, TALLERES DISEÑO Y  
OP. DE OFICINA



HOB CONSULTORES S.A.

ING. CAMILA ERIBON GUEVARA MALPARRIDA  
E.L.P. DE ESTUDIOS



LEYENDA

- CERCO DE CONCRETO
- CERCO DE ADOBE
- 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 BANQUETA

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional

Compania de Minas Buenaventura

HOB CONSULTORES S.A.  
 CALLE AGUADA 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 Pto: GER. ESTUDIOS-HOB

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 38+080 - KM 38+320

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA FORMATO A1: 1/200  
 ESCALA FORMATO A3: 1/400  
 7341-12-ST-109