



**LEYENDA**

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

**LEYENDA**

- CERDO DE CONCRETO
- CERDO DE ADOBE
- CERDO DE PIEDRA
- CERDO DE ALAMBRE
- CERDO DE MADERA
- LIMITE DE PROPIEDAD

**HOB CONSULTORES S.A.**  
 ING. CARLOS RIVERA JIMENEZ NAVARRO  
 ESP. TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO VIAL  
 CIP N° 81137



**HOB CONSULTORES S.A.**  
 ING. CARLOS RIVERA JIMENEZ NAVARRO  
 ESP. TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO VIAL  
 CIP N° 81137

**REVISIONES**

N°	FECHA	DESCRIPCIÓN

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

**SECCIONES TRANSVERSALES**  
 KM 53+670 - KM 53+990

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA FORMATO A1: 1/200  
 ESCALA FORMATO A3: 1/400  
**7341-12-ST-156**

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

**HOB**  
 HOB CONSULTORES S.A.  
 CALLE AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERÚ  
 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