



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CARLOS RAFAEL URQUIAGA NAVARRO
 C. INGENIERIA EN TRAZO Y DISEÑO VIAL
 Nº 81337



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR EDISON GUTIERREZ MALFAVITA
 JEFE DE ESTUDIO
 Nº 84337



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
- ACP=AREA DE CORTE PLAZOLETA
- AB= AREA DE BANQUETA

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
 Calle Agujada Blanca N° 102 - Lima 33 - Peru
 Telefono: 715-8111 Fax: 715-8324 Email: hob@hobperu.com

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

Aprobación:

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 51+120 - KM 51+520

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
 ESCALA FORMATO A1: 1/200
 ESCALA FORMATO A3: 1/400
7341-12-ST-149