



PENDIENTE	-4.176% en 420.000 m	-6.737% en 485.216 m	-4.242% en 440.000 m	-5.488% en 100.000 m
COTA SUB-RASANTE	3354.018	3353.992	3354.633	3353.992
COTA TERRENO	3354.633	3353.151	3353.029	3352.693
OBRAS DE ARTE	3352.332	3351.730	3351.826	3351.730
ALINEAMIENTO	3351.320	3351.224	3350.784	3350.703
KILOMETRAJE	3350.201	3350.165	3349.836	3349.041

HOB CONSULTORES S.A.

PERFIL LONGITUDINAL

H=1:2000
V=1:200

NOTA:
LOS PUNTOS DE POLIGONAL Y CONTROL, ESTAN SEÑALADOS EN EL TERRENO CON PINTURA DE COLOR ROJO EN FONDO BLANCO

Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional

Buena Ventura

HOB CONSULTORES S.A.
 Calle Aduana Blanca N° 103 - 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

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

PLANTA Y PERFIL
 KM 71+000 - KM 72+000

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
 ESCALA FORMATO A1: 1/2000
 ESCALA FORMATO A3: 1/4000
 7341-12-PP-71B