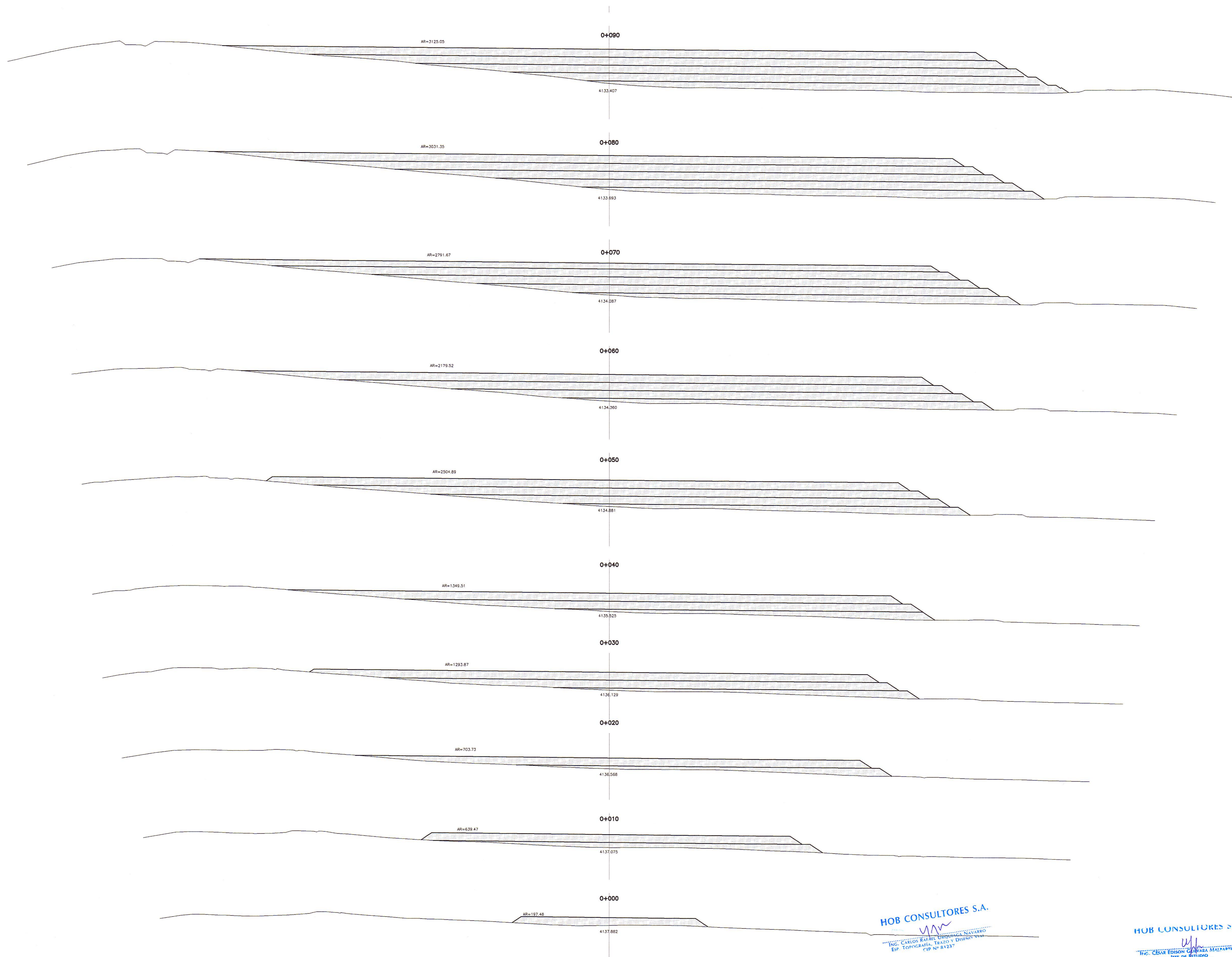


SECCIONES TRANSVERSALES

ESC. 1/750



HOB CONSULTORES S.A.  
 ING. CARLOS RAFAEL ESPINOZA NAVARRO  
 ESP. TOPOGRAFÍA, TERRENO Y DISEÑO VIAL  
 CIP N° 81237

HOB CONSULTORES S.A.  
 U.I.  
 ING. CESAR GUEVARA GONZALEZ MALPARRERA  
 JEFE DE ESTUDIO  
 CIP N° 84338


**PERÚ** Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional


 Buena Ventura  
 Compañía de Minas


**HOB CONSULTORES S.A.**  
 CALLE AGUIRRE ISLAVERA 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

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

**DEPOSITO DE MATERIAL EXCEDENTE**  
**KM 55+200**

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA FORMATO A1: INDICADA  
 ESCALA FORMATO A3: 2 VECES LA INDICADA  
**7341-12-DME 23-a**