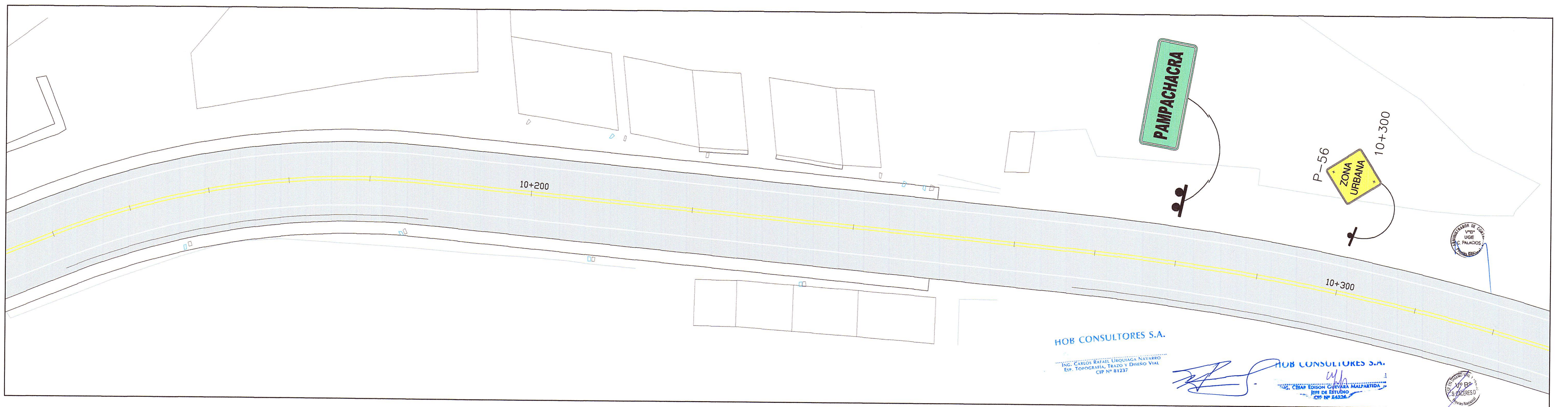
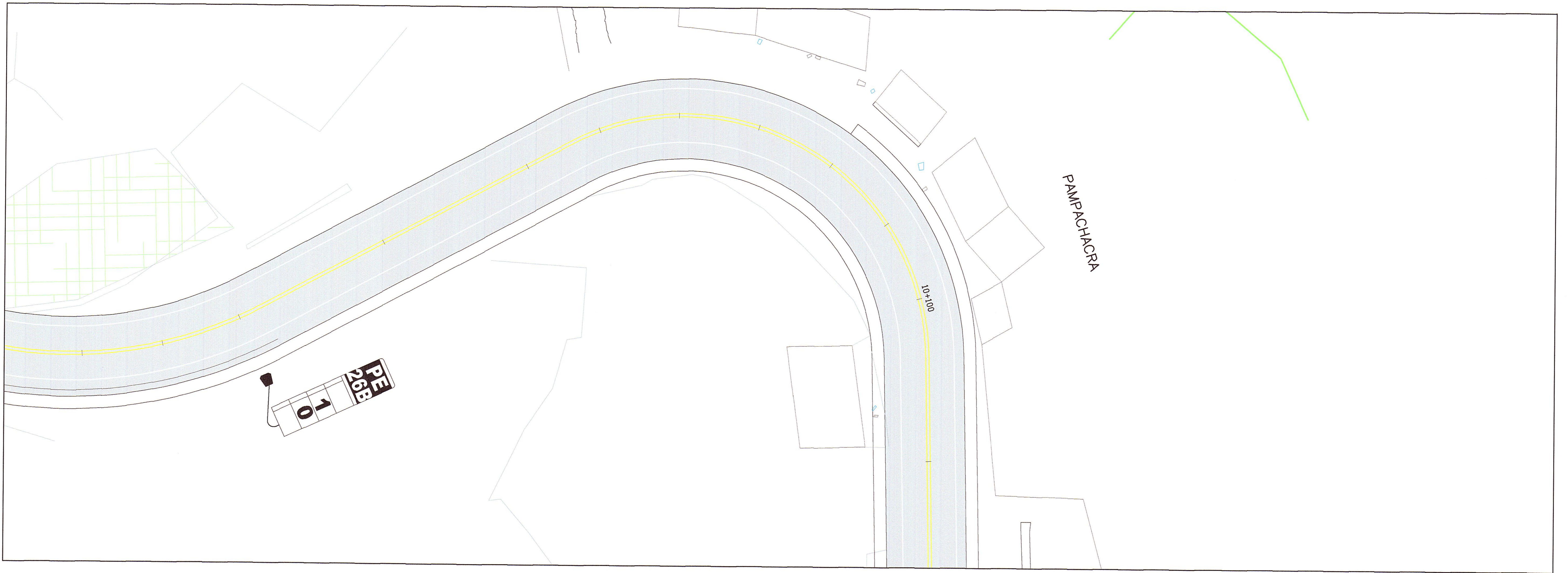



Zona Urbana Pampachacra  
 Km. 9+300 - Km. 10+320  
 PLANTA  
 Esc. 1/250



HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS RAFAEL LINCOLN NAVARRO  
 Exp. Topografía, Trazo y Diseño Vial  
 CIP N° 81237

HOB CONSULTORES S.A.  
 ING. CESAR GUEVARA  
 JEFE DE ESTUDIO  
 CIP N° 8434


 Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provias Nacional


 Compañía 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. FERNANDO AVALOS  
 Revisión:  
 Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

Zona Urbana Pampachacra  
 Km. 9+300 - Km. 10+320

FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
 ESCALA: FORMATO A1: 1/250 ESCALA: FORMATO A3: 1/500  
 7341-12-SN-68