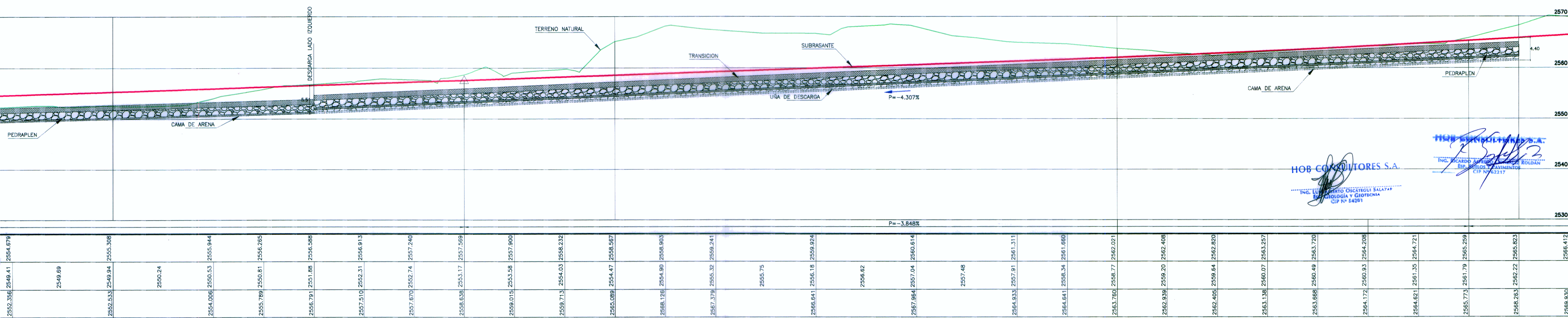
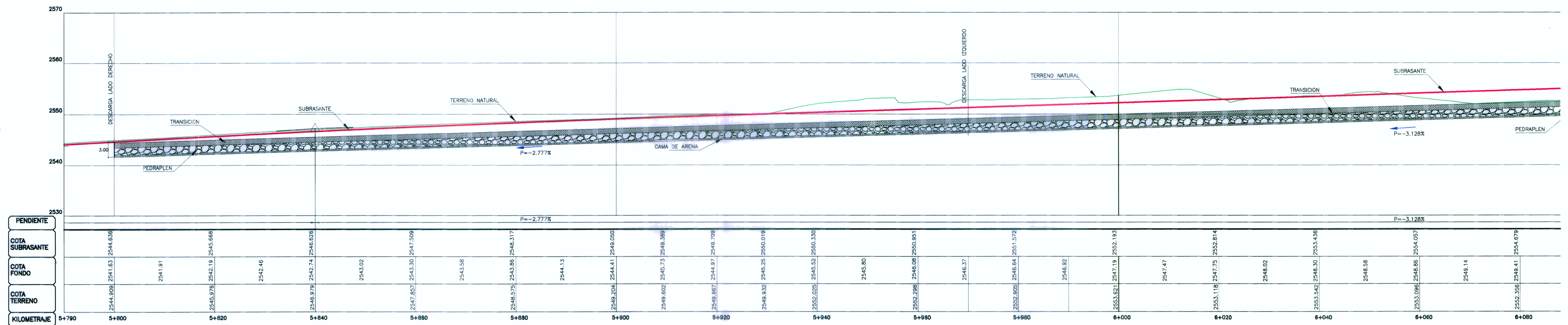


PERFIL LONGITUDINAL

PEDRAPLEN

ESC: 1/400

362



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CARLOS ANTONIO GARCIA ROSALES
 ESP. INGENIERIA CIVIL
 CIP N° 44317

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. WILLIAM RONI VENEZOL CUIRIBAY
 ESP. INGENIERIA CIVIL
 CIP N° 97414

jefe Estudio: Ing. CESAR GUEWARA M.
 Especialista: Ing. Roni Veneros Guerber
 Revisión:
 Proceso y Ploteo: M. CHAPLOUQUE

REVISIONES	
N°	FECHA

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS-CAJABAMBA-SAUSACOCCHA
 TRAMO: SAN MARCOS-CAJABAMBA
 CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

PERFIL
 KM 5+800 - KM 6+380

FECHA: MAYO 2012
 ESCALA FORMATO A1: 1/500
 ESCALA FORMATO A3: 1/100
 008-11-SC-02A