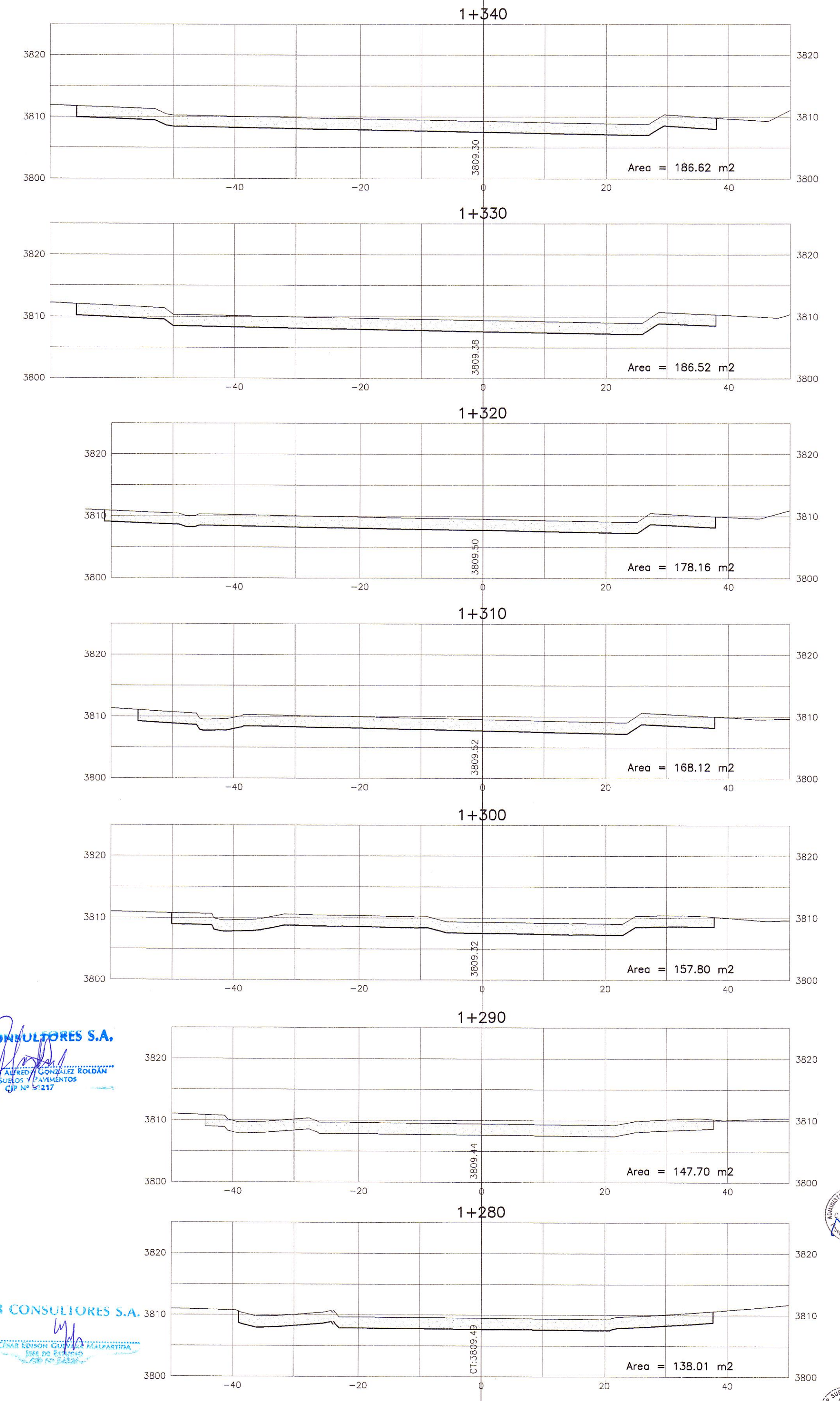
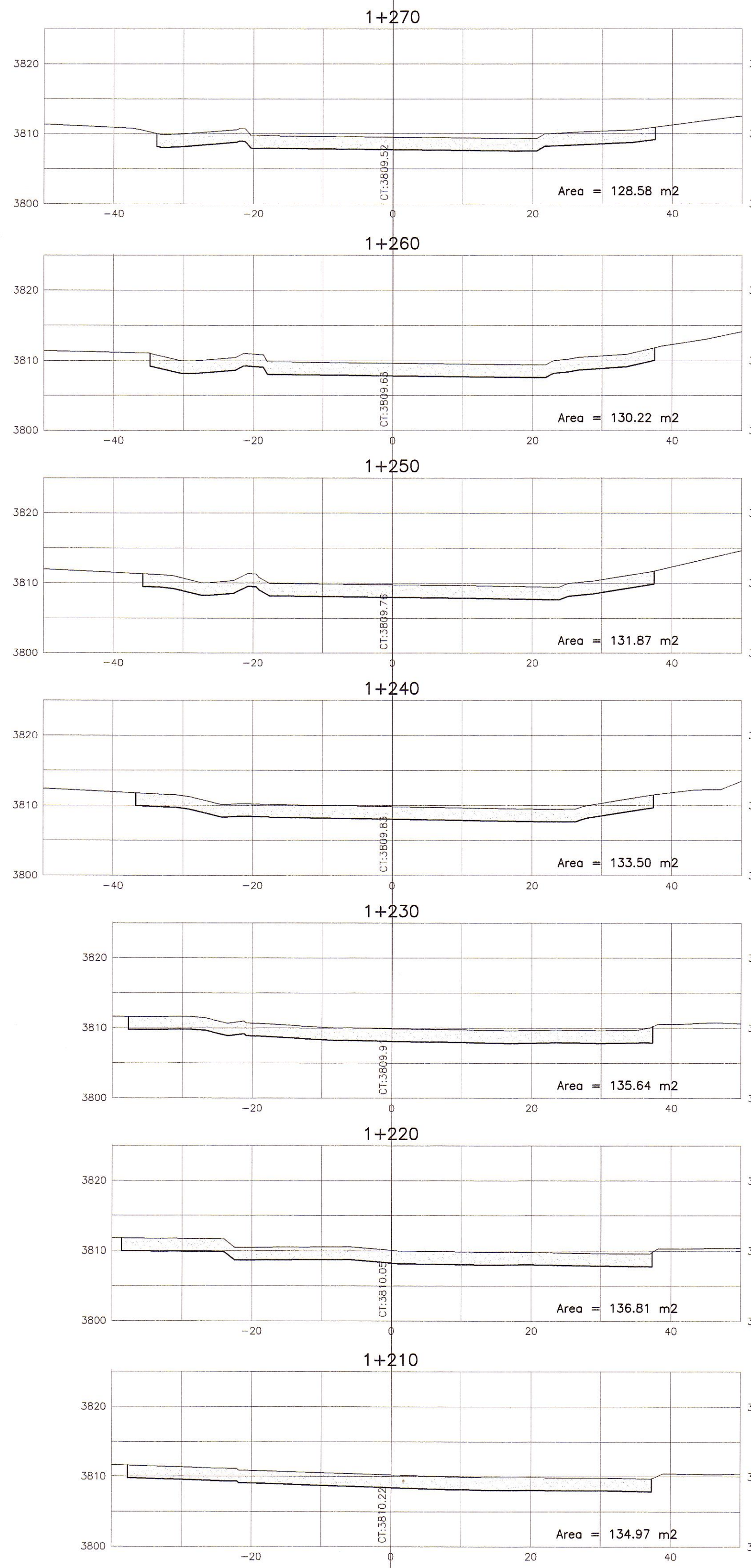
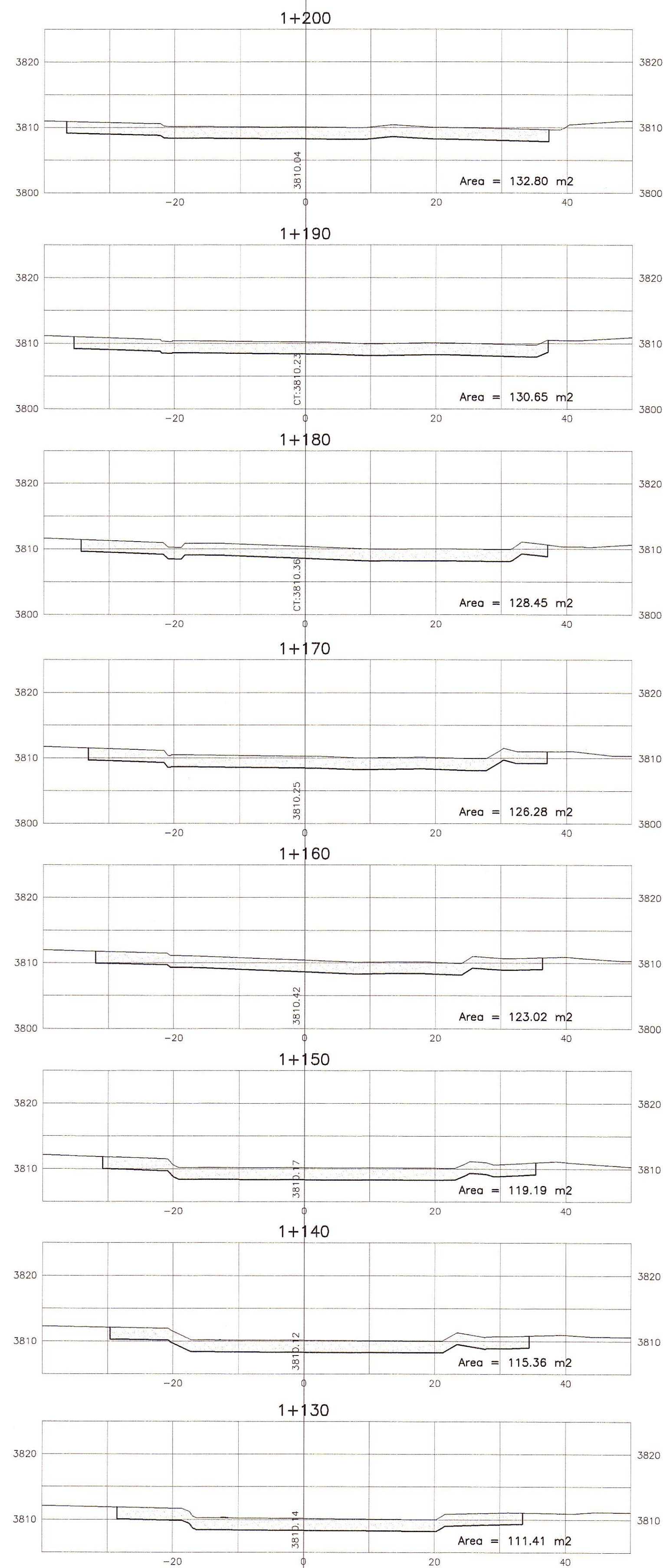


SECCIONES TRANSVERSALES

ESC: 1/500



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. RICARDO ALBERTO GONZALEZ ROLDAN
 Exp. N° 1217

HOB CONSULTORES S.A.
 Exp. N° 1217

PERU 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. RICARDO GONZALEZ
 Revisión:
 Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

Aprobación:

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

CANtera RIO ICCHU TRES TUNELES KM 00+00

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
 ESCALA: FORMATO A1: 1/250 ESCALA: FORMATO A3: 1/500
 7341-12-CM-02d