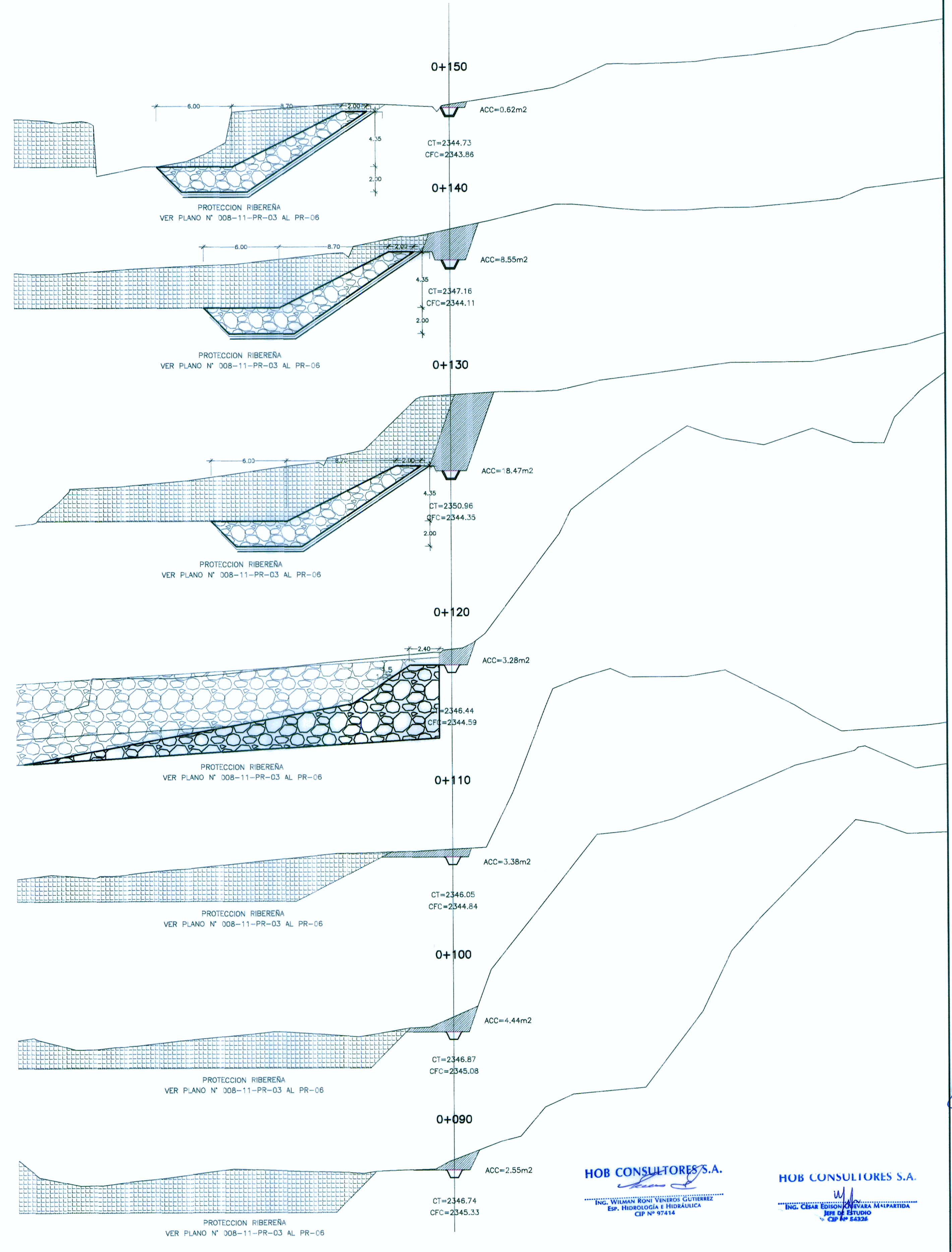
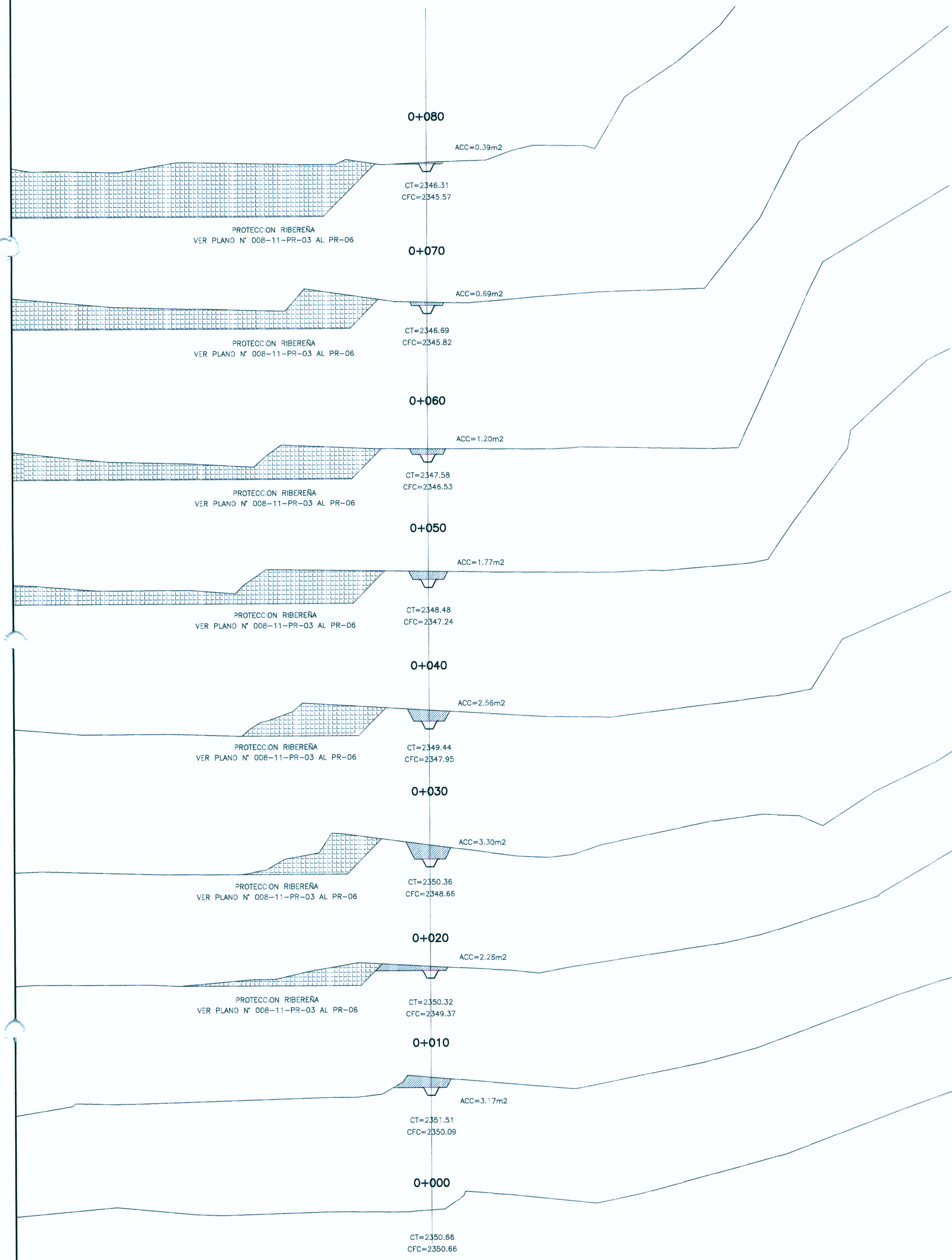


SECCIONES TRANSVERSALES
CANAL RIO PONTE
ESC. 1/200



HOB CONSULTORES S.A.
ING. WILMAR RONI VENEROS GUTIERREZ
Esp. Hidrología e Hidráulica
CIP N° 97414

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA MALLPARTIDA
Esp. Hidrología e Hidráulica
CIP N° 84338



Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA M.
Especialista: ING. RONI VENEROS G.
Revisión:
Proceso y Ploteo: M.CHAPLOQUE

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

REUBICACION DE CANAL TRAPEZOIDAL REVESTIDO Y SIN REVESTIR KM 48+140

FECHA: Mayo 2012
ESCALA FORMATO A1: INDICADA
ESCALA FORMATO A3: 2 VECES INDICADA
008-11-CA-26B