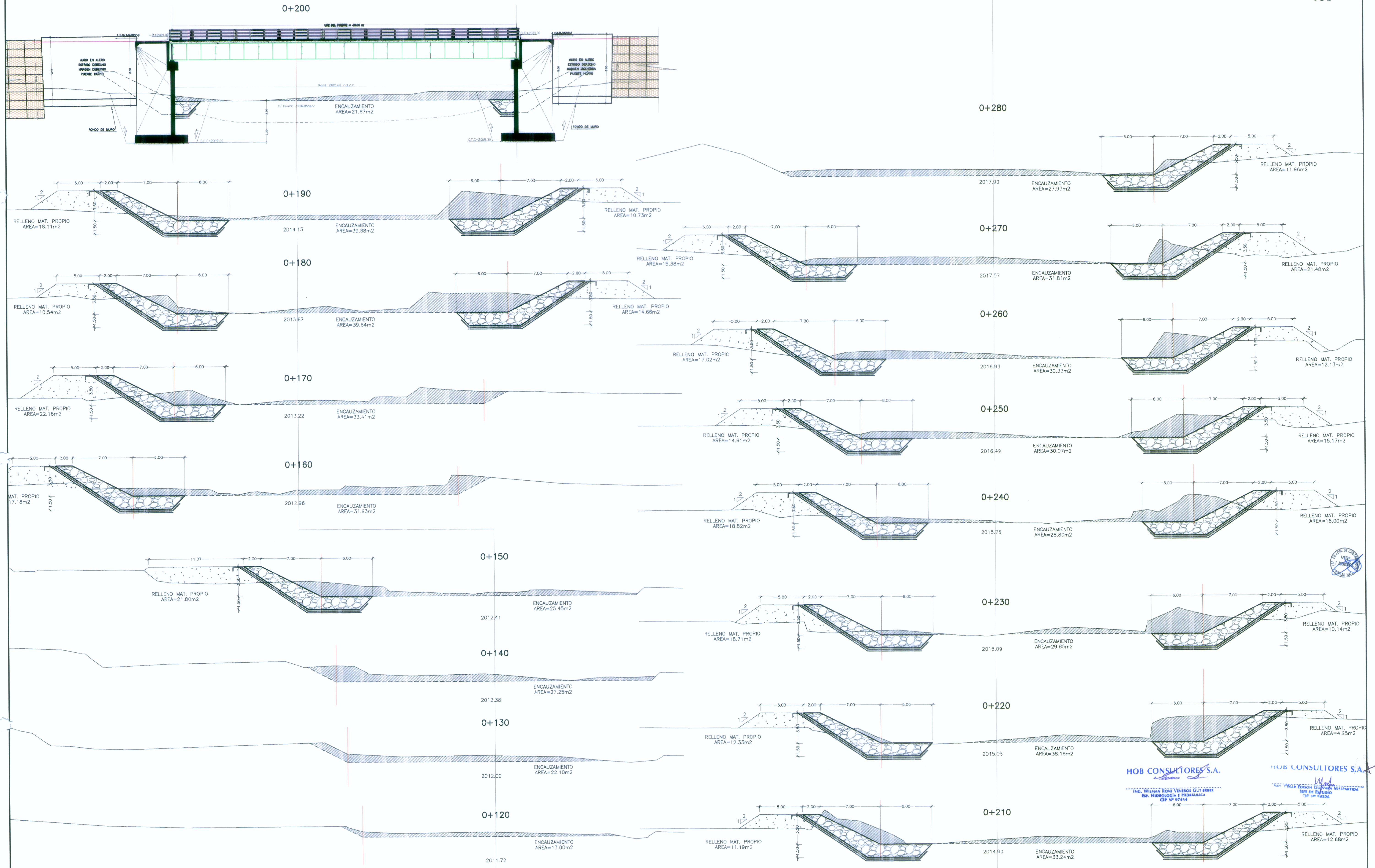


SECCIONES TRANSVERSALES

ESC. 1/200



HOB CONSULTORES S.A.
 ING. WILMAN ROMÁN VENEROS GUTIERREZ
 ESP. HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA
 CIP Nº 87414


Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional


HOB CONSULTORES S.A.
 CALL. AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU
 TELEFONO: 715-8111 FAX: 715-8324
 Email: hoba@hoba.com

Jefe Estudio: **ING. CESAR GUEVARA M.**
 Especialista: **ING. WILMAN VENEROS GUTIERREZ**
 Revisión:
 Proceso y Ploteo: **M. CHAFLOQUE**

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

PROTECCION RIO HUAYO - PTE. HUAYO SECCION TRANSVERSALES

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA FORMATO A1: **INDICADA** ESCALA FORMATO A3: **2 veces la indicada**
008-11-PR-02