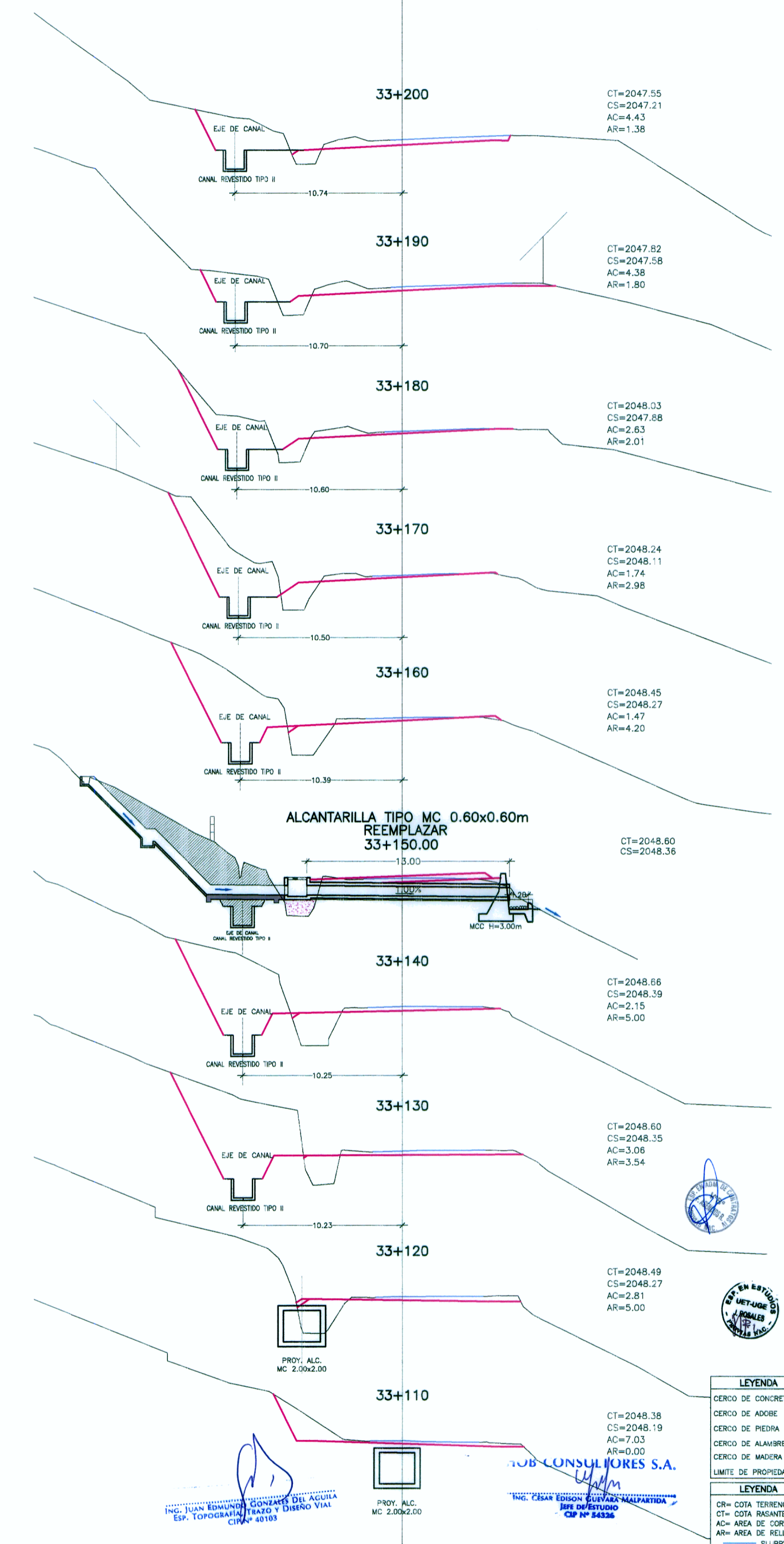
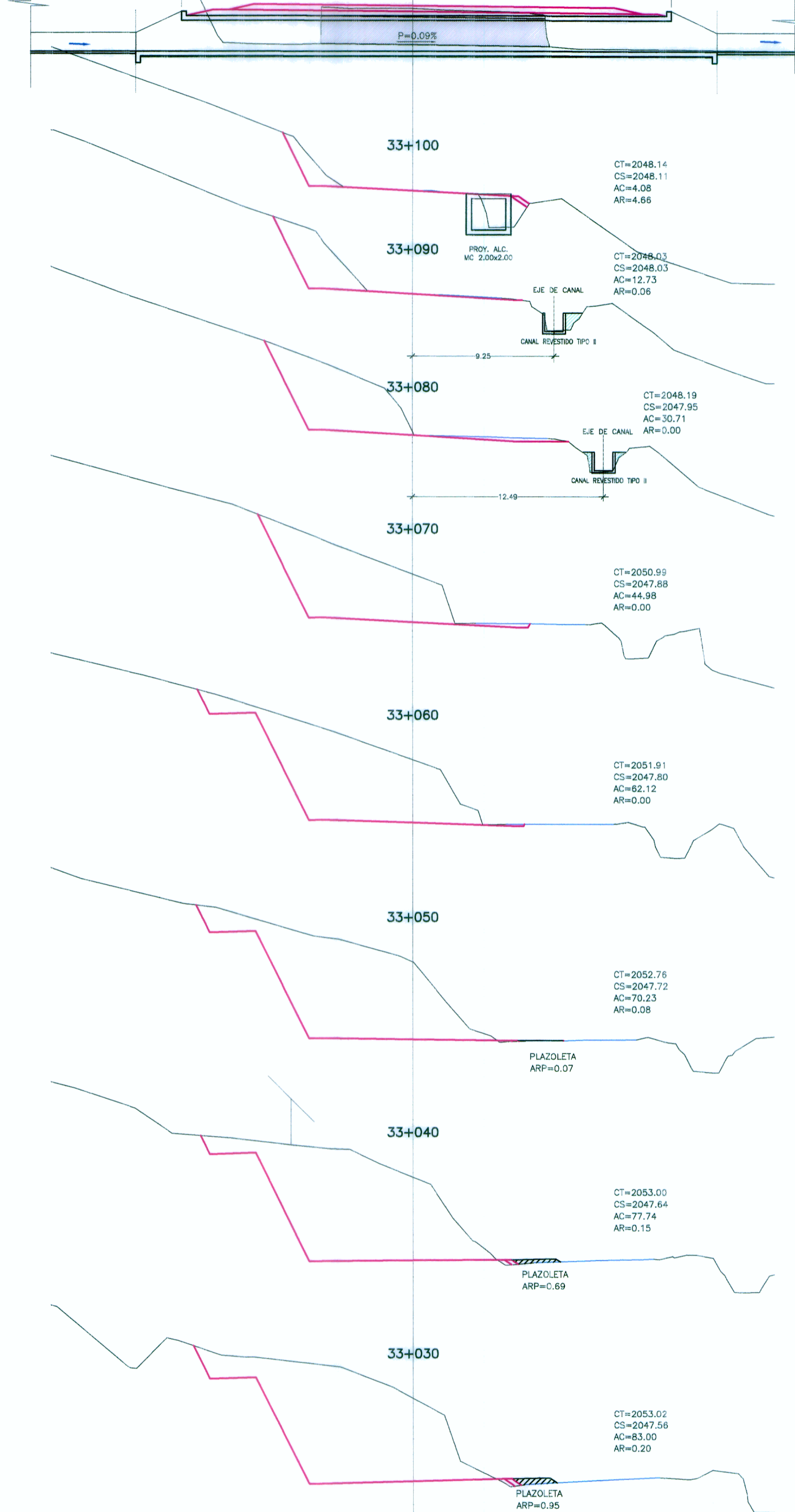
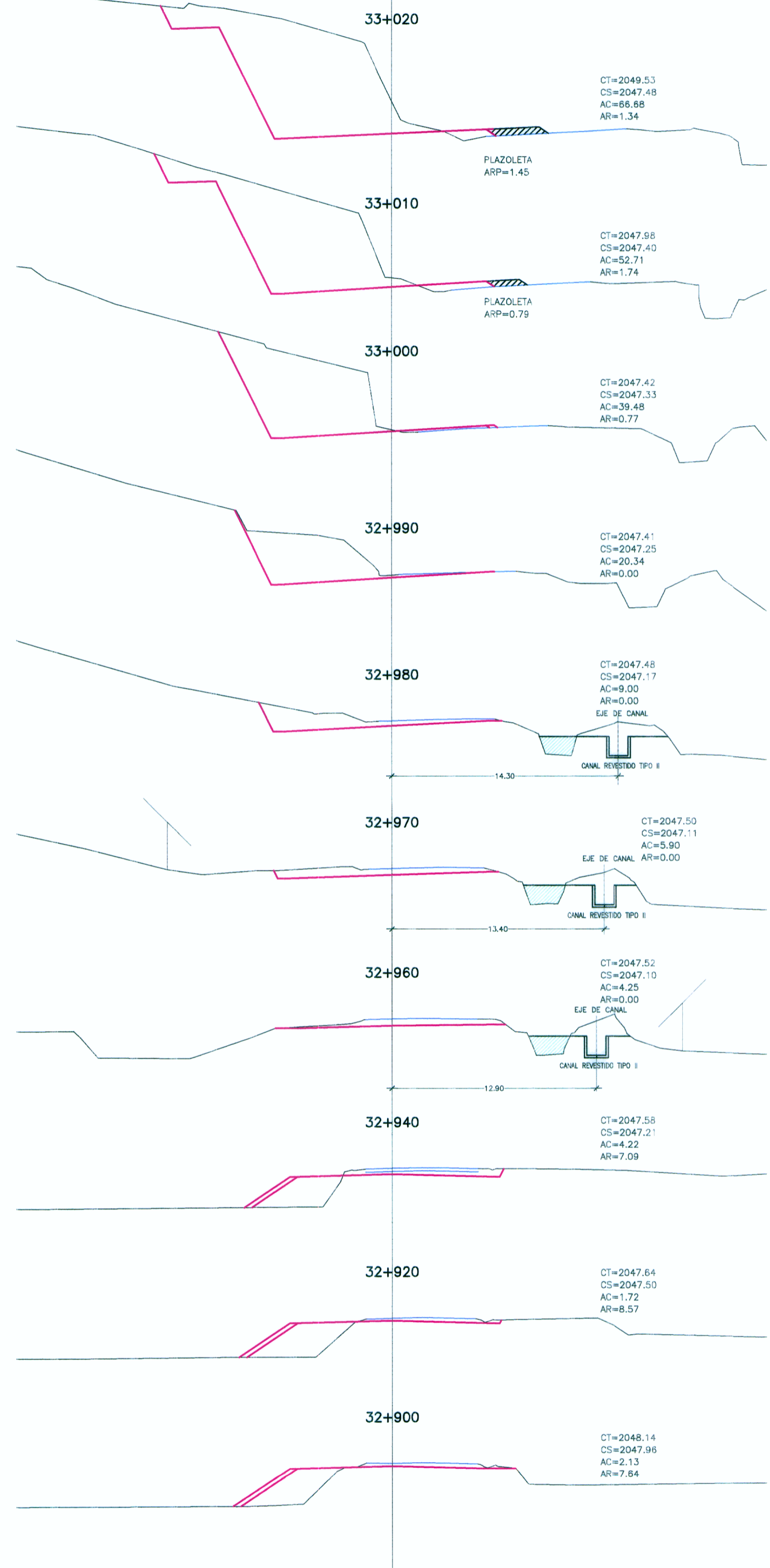


ALCANTARILLA TIPO MC 2.00x2.00
REEMPLAZAR
ESVIAJE 150'
33+109.4




Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Provias Nacional


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 M.** Aprobación:

Asociado: **ING. JUAN GONZALEZ DEL AGUIA**

Revisión:

Proceso y Ploteo: **M. CHAFLOQUE**

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 32+900 - KM 33+200

FECHA: **MAYO 2012**
 ESCALA: FORMATO A1: 1/200 ESCALA: FORMATO A3: 1/400
008-11-SE-81

LEYENDA
 CERCO DE CONCRETO
 CERCO DE ADOSADO
 CERCO DE PIEDRA
 CERCO DE ALAMBRE
 CERCO DE MADERA
 LIMITE DE PROPIEDAD
 SILLUBRADO

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR GONZALEZ DEL AGUIA
 INGENIERO EN TOPOGRAFIA Y DISEÑO VIAL
 Esp. TOPOGRAFIA TITULO N° 40183
 INGENIERO EN TOPOGRAFIA TITULO N° 40183