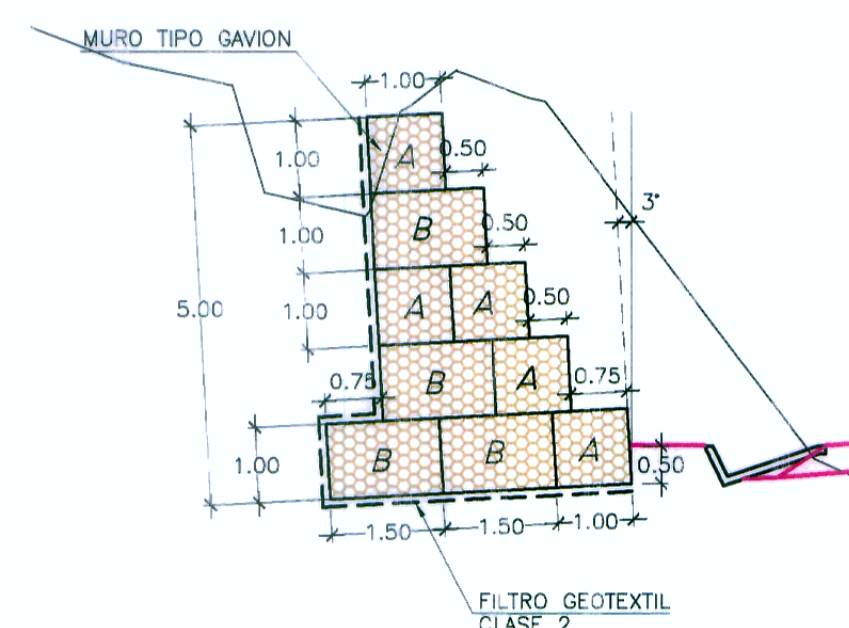


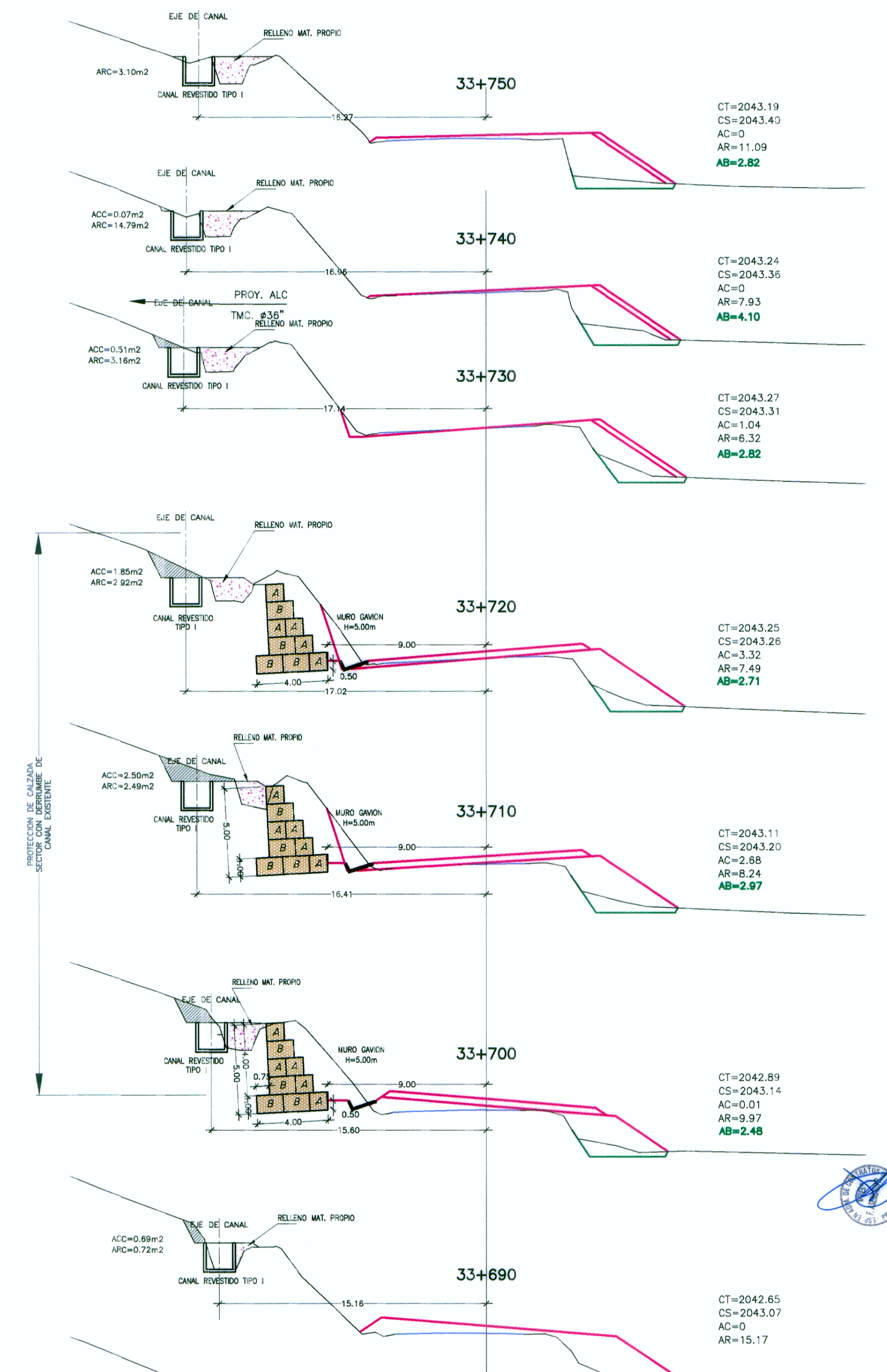
PROTECCION DE CANAL
MURO GAVION
KM 33+700 - KM 33+720

PLANTA
ESC. 1/200



DETALLE MURO GAVION
ESC. 1/100

SECCIONES TRANSVERSALES
ESC. 1/200



HOB CONSULTORES S.A.

HOB CONSULTORES S.A.

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA M.
Especialista: ING. JAVIER TAYPE CARBAL
Revisión:
Proceso y Ploteo: M.CHAFLOQUE

| 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

FECHA: MAYO 2012
ESCALA FORMATO A3: INDICADA
ESCALA FORMATO A4: 2 Veces lo Indicado

008-11-MG-08