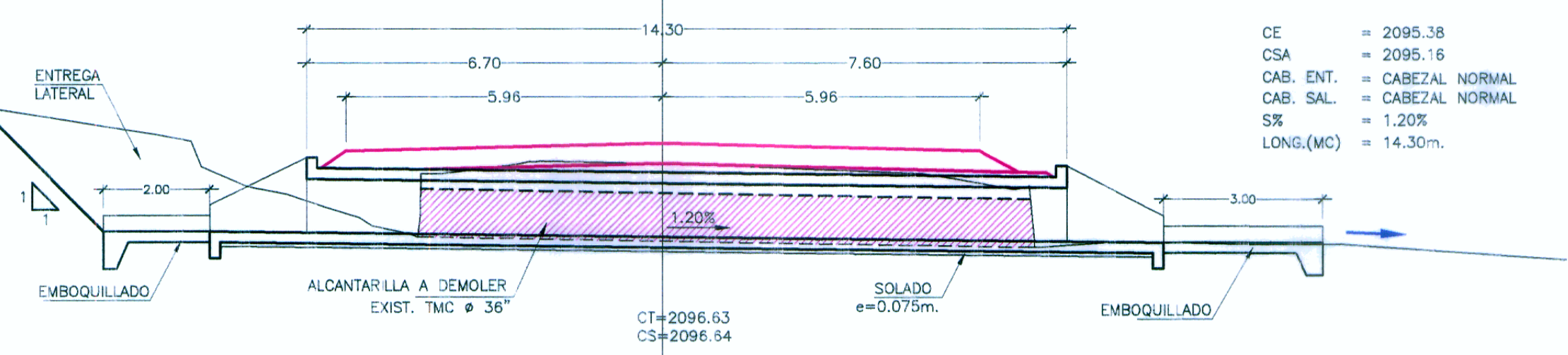
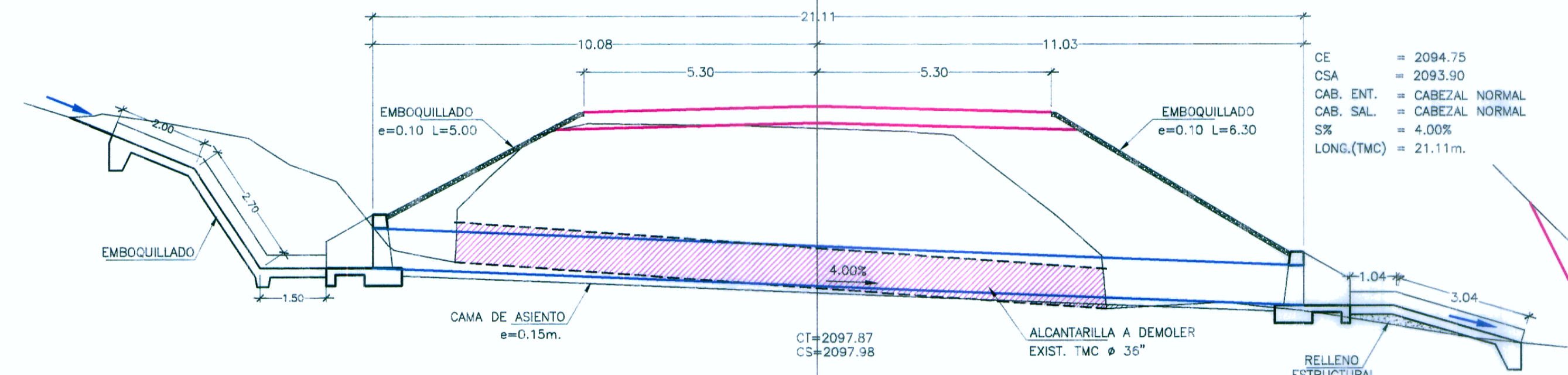


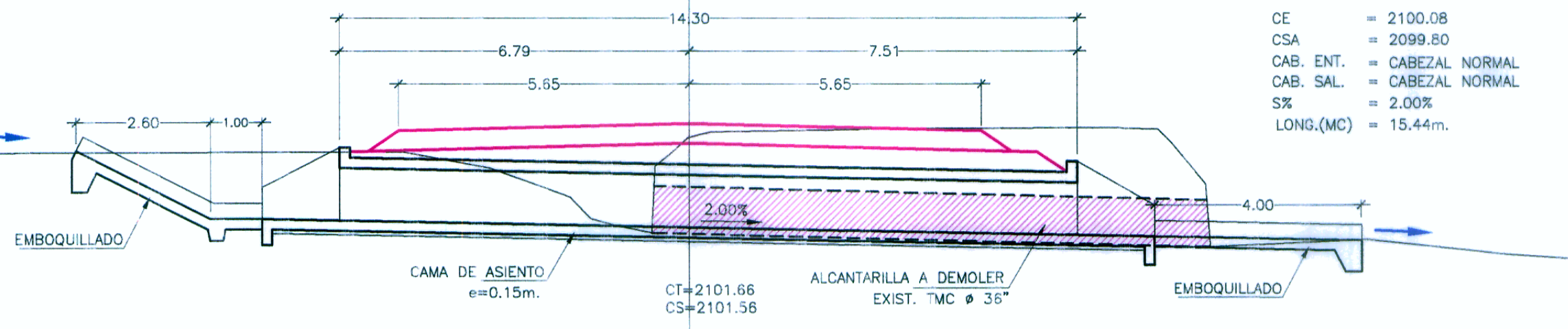
ALCANTARILLA TIPO MC 1.00x1.00 REEMPLAZAR 40+919 ESVAJE 83'



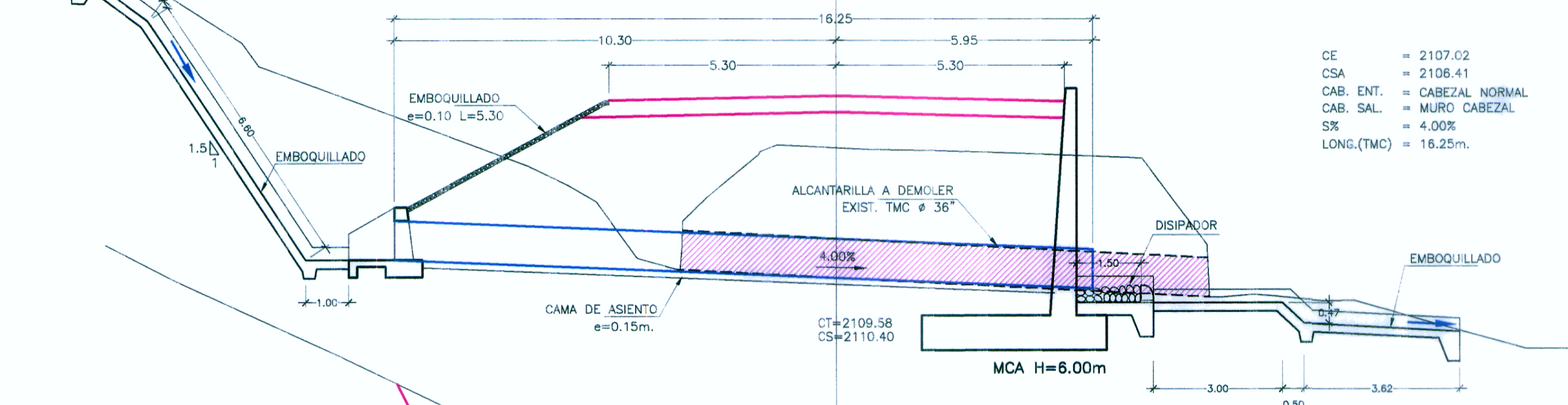
ALCANTARILLA TIPO TMC ø36" REEMPLAZAR 40+660.70



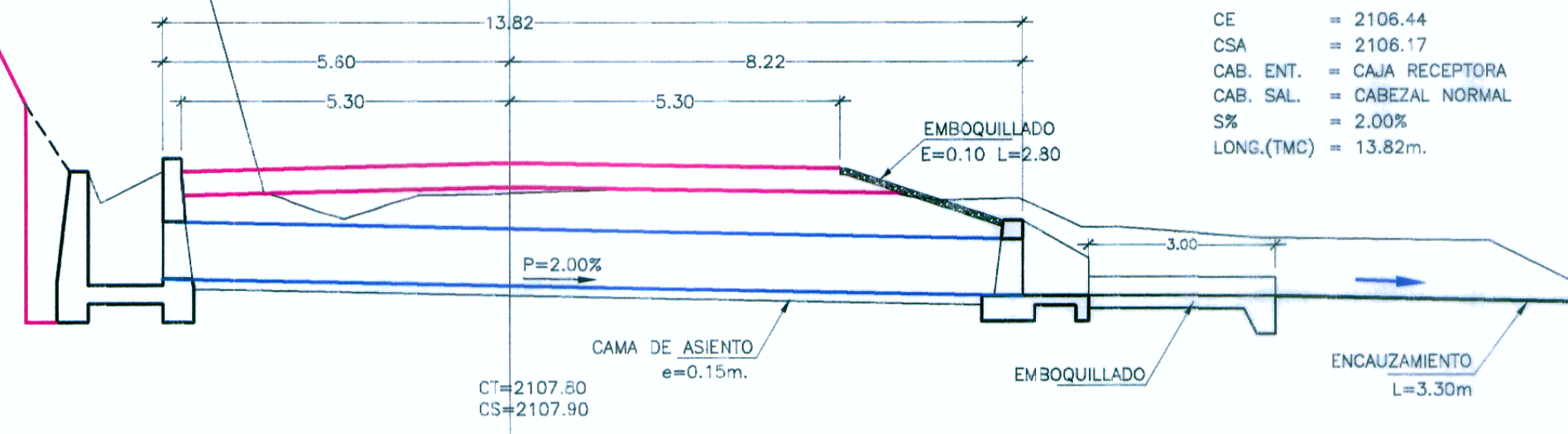
ALCANTARILLA TIPO MC 1.00x1.00 REEMPLAZAR 40+547 ESVAJE 70'



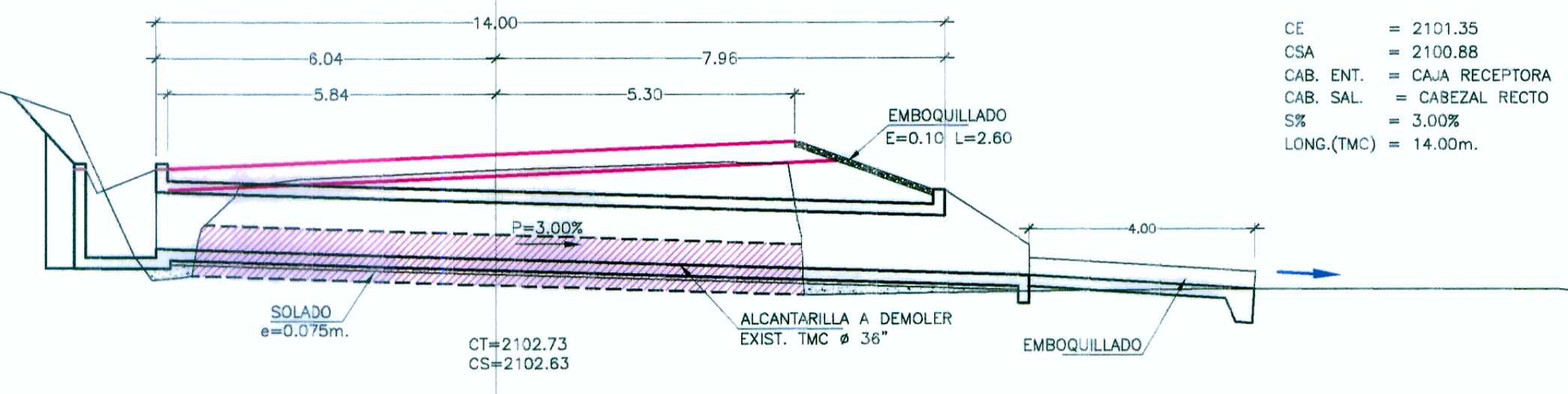
ALCANTARILLA TIPO TMC ø36" REEMPLAZAR 40+121.20



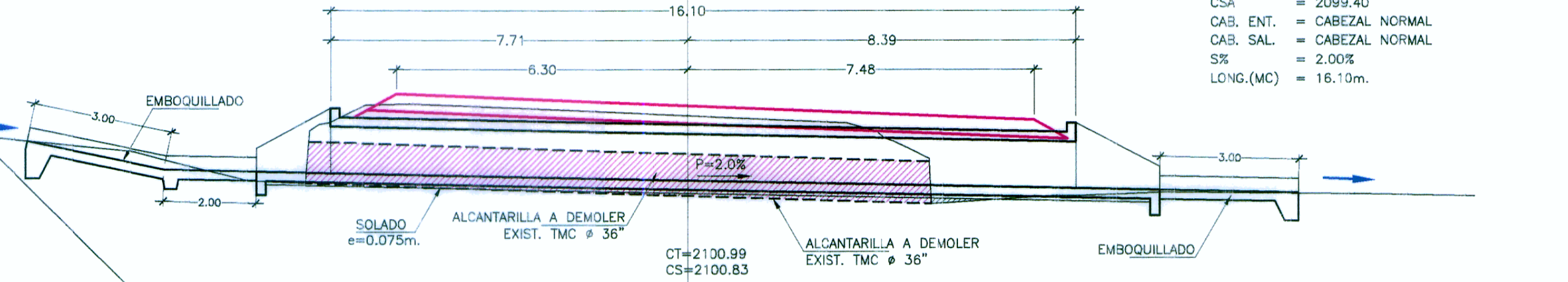
ALCANTARILLA TIPO TMC ø 36" PROYECTADA 39+800



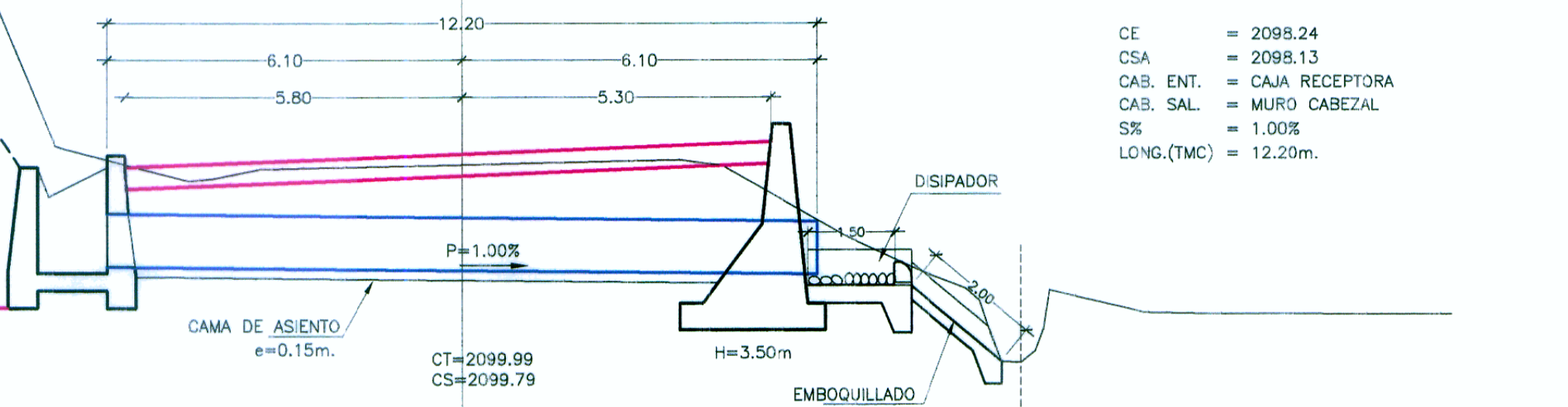
ALCANTARILLA TIPO MC 1.0x1.0 REEMPLAZAR 41+816



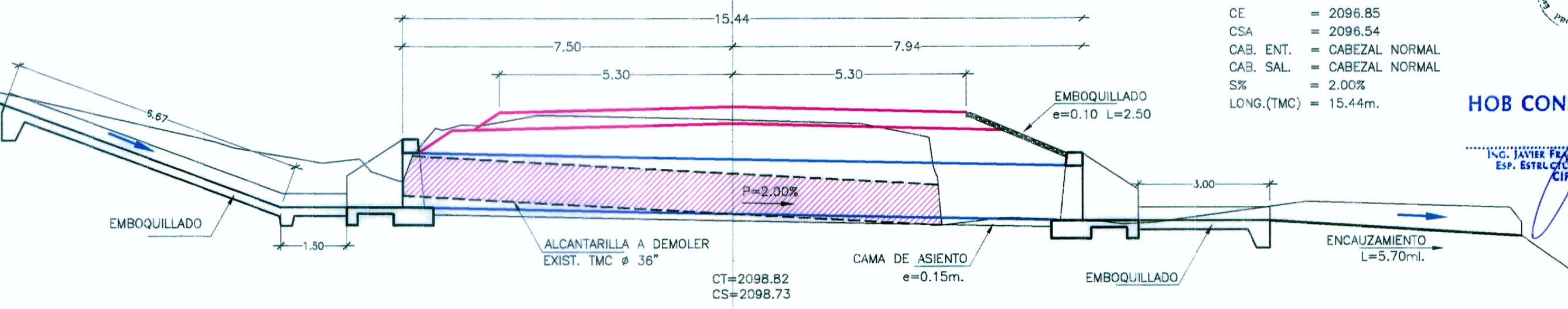
ALCANTARILLA TIPO MC 1.00x1.00 REEMPLAZAR 41+536.30 ESVAJE 124'



ALCANTARILLA TIPO TMC ø 36" PROYECTADA 41+350



ALCANTARILLA TIPO TMC ø48" REEMPLAZAR 41+192



HOB CONSULTORES S.A.

ING. JAVIER FRANCISCO YANE CABRERA Esp. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE CIP Nº 92350

HOB CONSULTORES S.A.

ING. WILMAN RONI VENEROS GUERRAZ Esp. HIDROLOGIA E HIDRAULICA CIP Nº 97414

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CESAR EDISON GUERRA BELTRAPATA Esp. DE ESTUDIO CIP Nº 84528

Logos for PERU, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, and Provias Nacional.

HOB CONSULTORES S.A. logo and address: CALLE ARRIAGA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU. TELÉFONO: 715-8111 FAX: 715-8324 Email: hob@hobper.com

Jefe Estudio: INC. CESAR GUEVARA M. Aprobación: Especialista: RONI VENEROS G. Revisión: Rev. Proceso y Ploteo: M.CHAFLOQUE

Table with columns: N°, FECHA, DESCRIPCIÓN. Title: REVISIONES

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

ALCANTARILLAS MENORES KM 39+800 - KM 41+816

FECHA: MAYO 2012 ESCALA FORMATO A1: 1/100 ESCALA FORMATO A3: 1/200 008-11-ALC-21