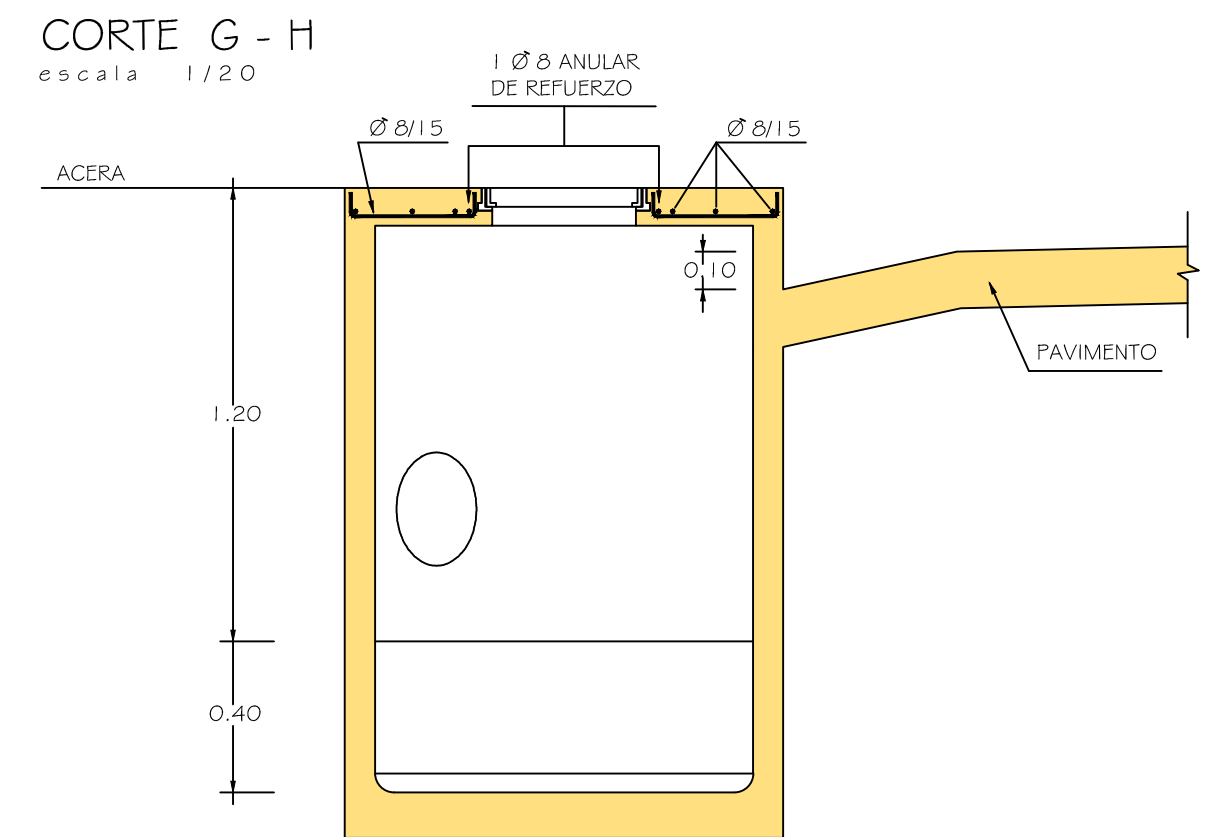
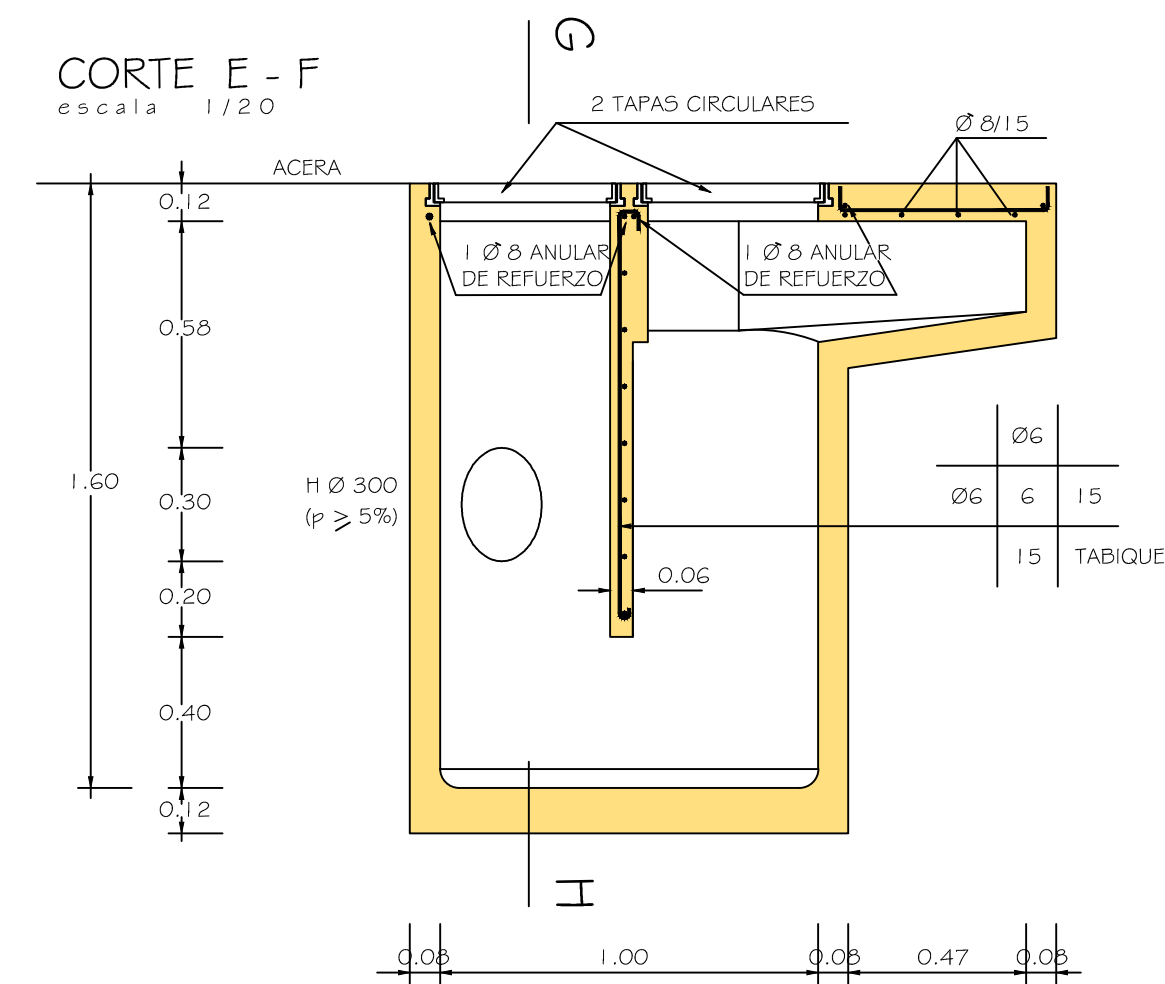
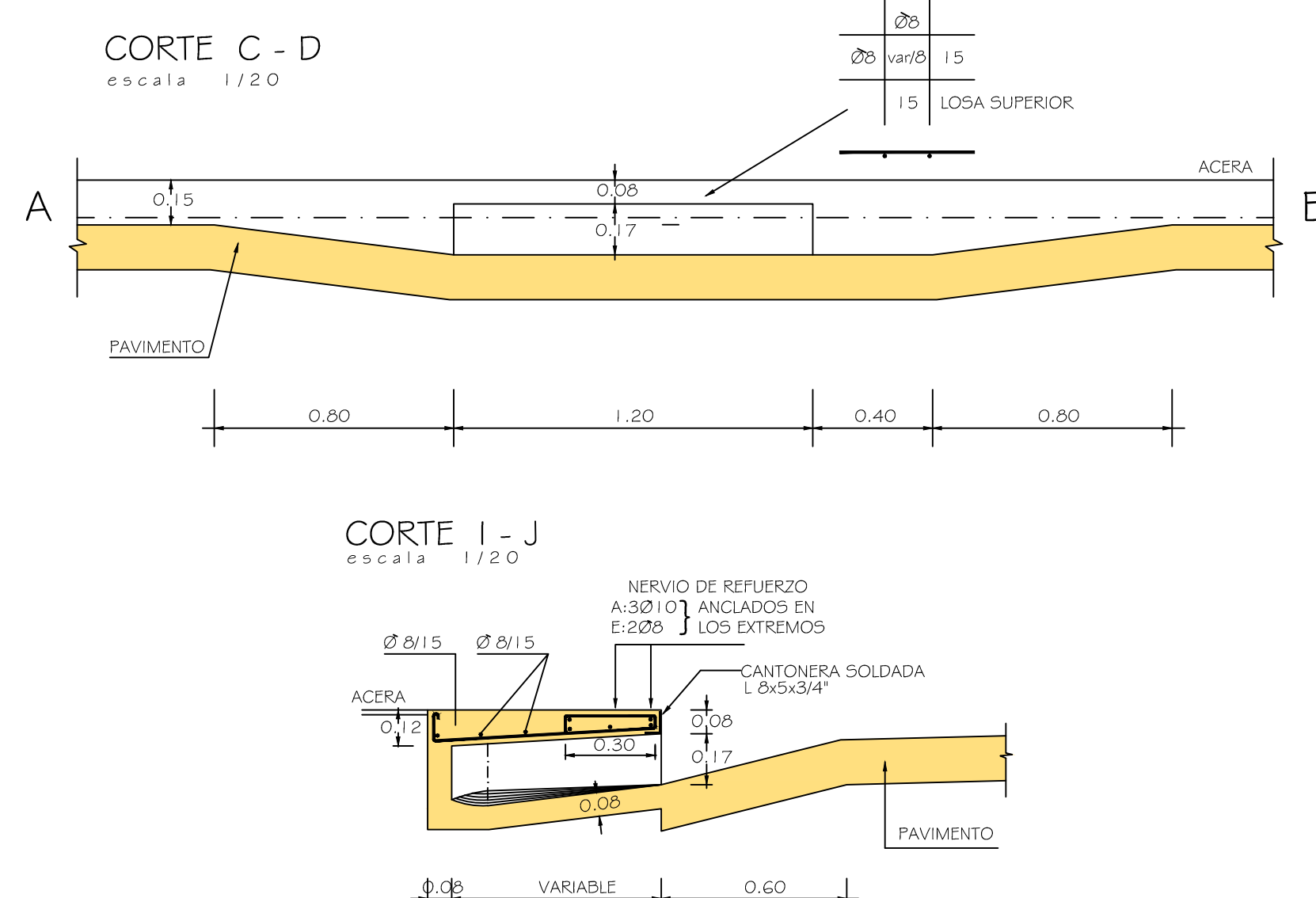
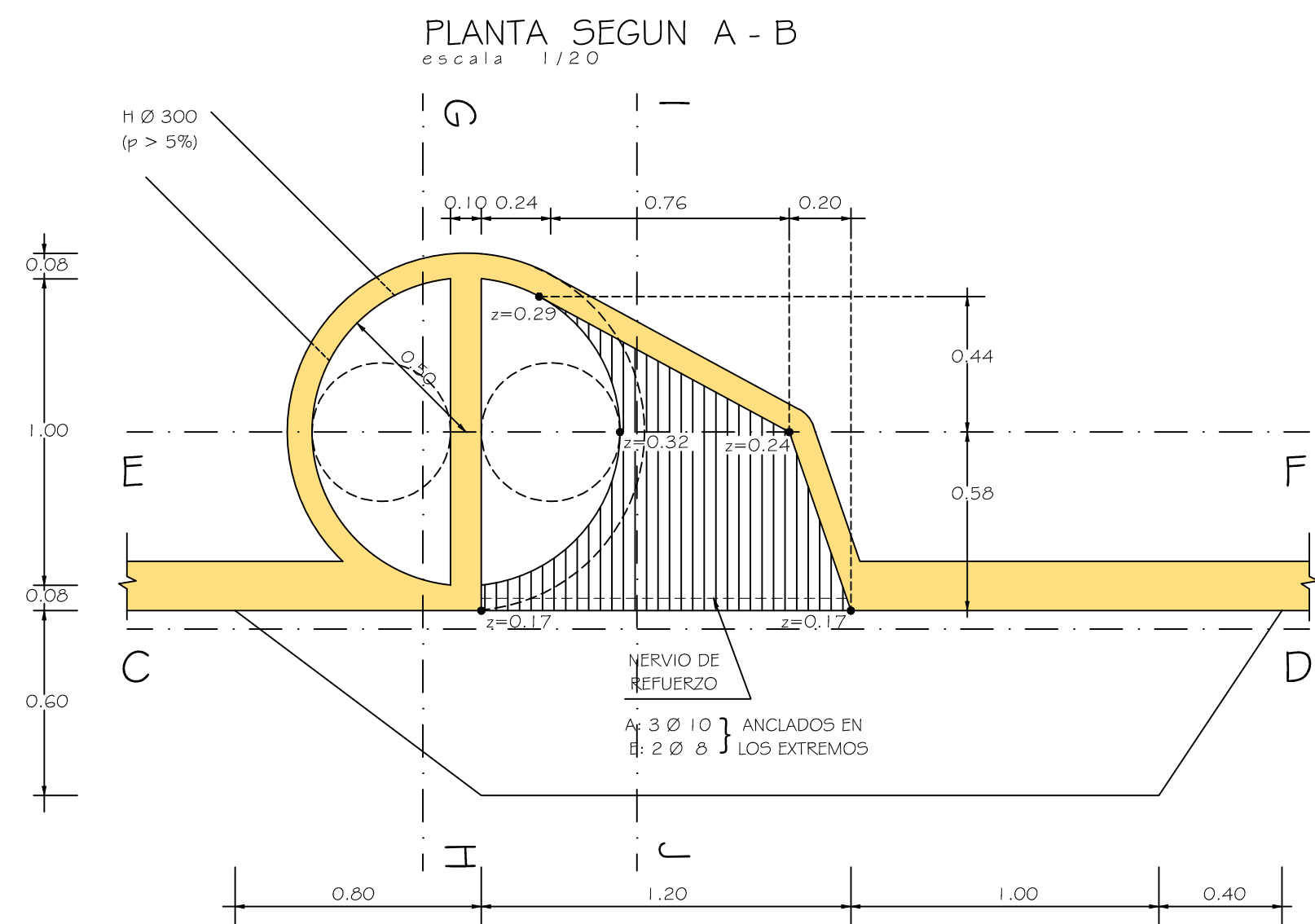
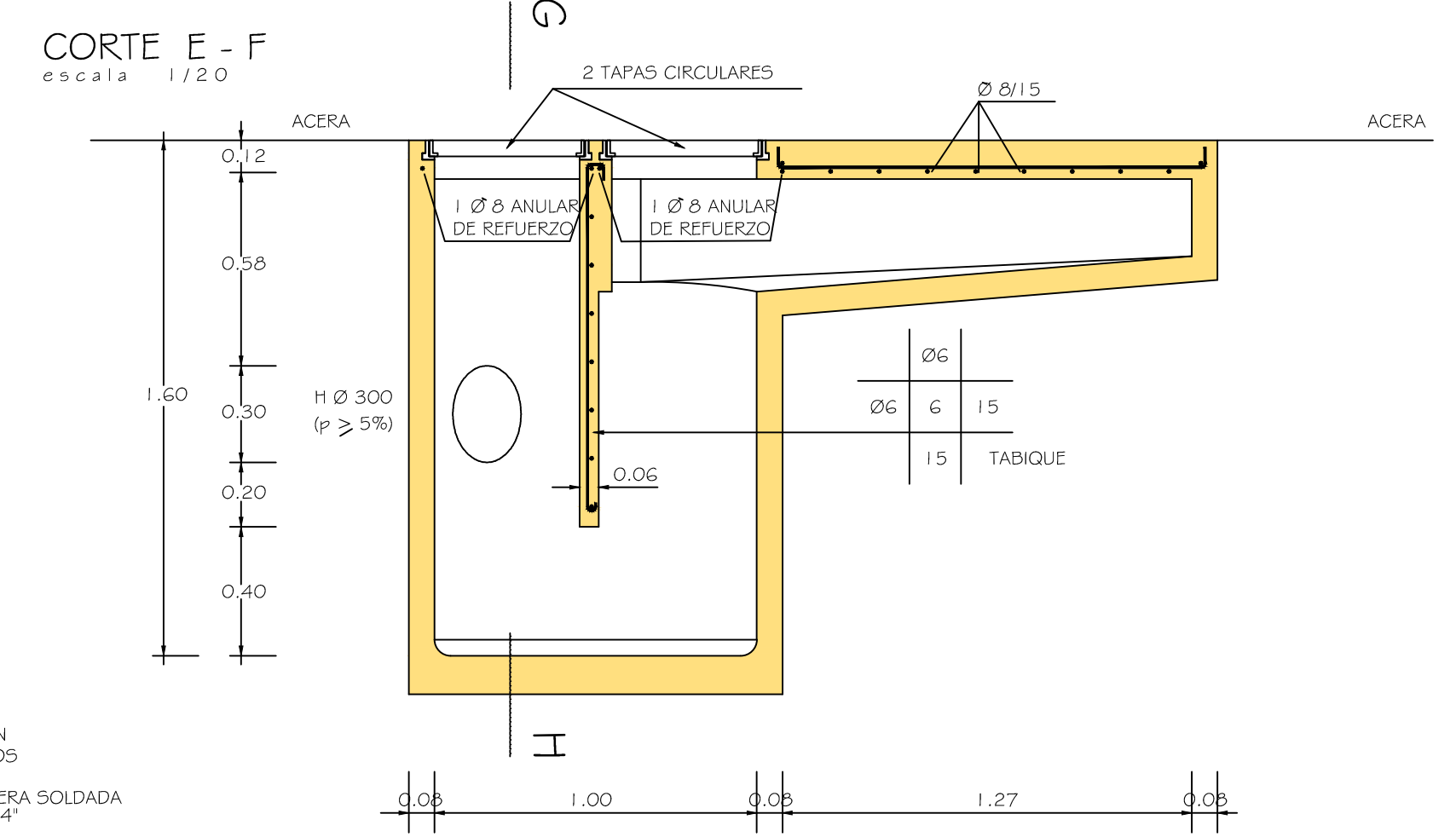
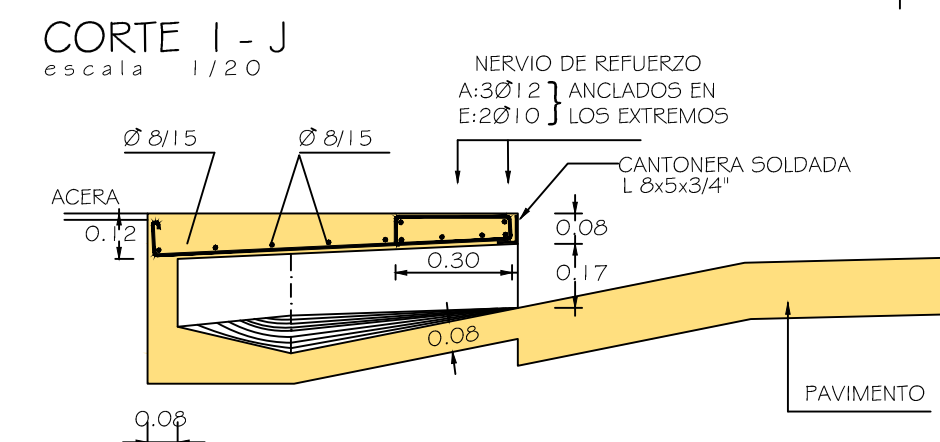
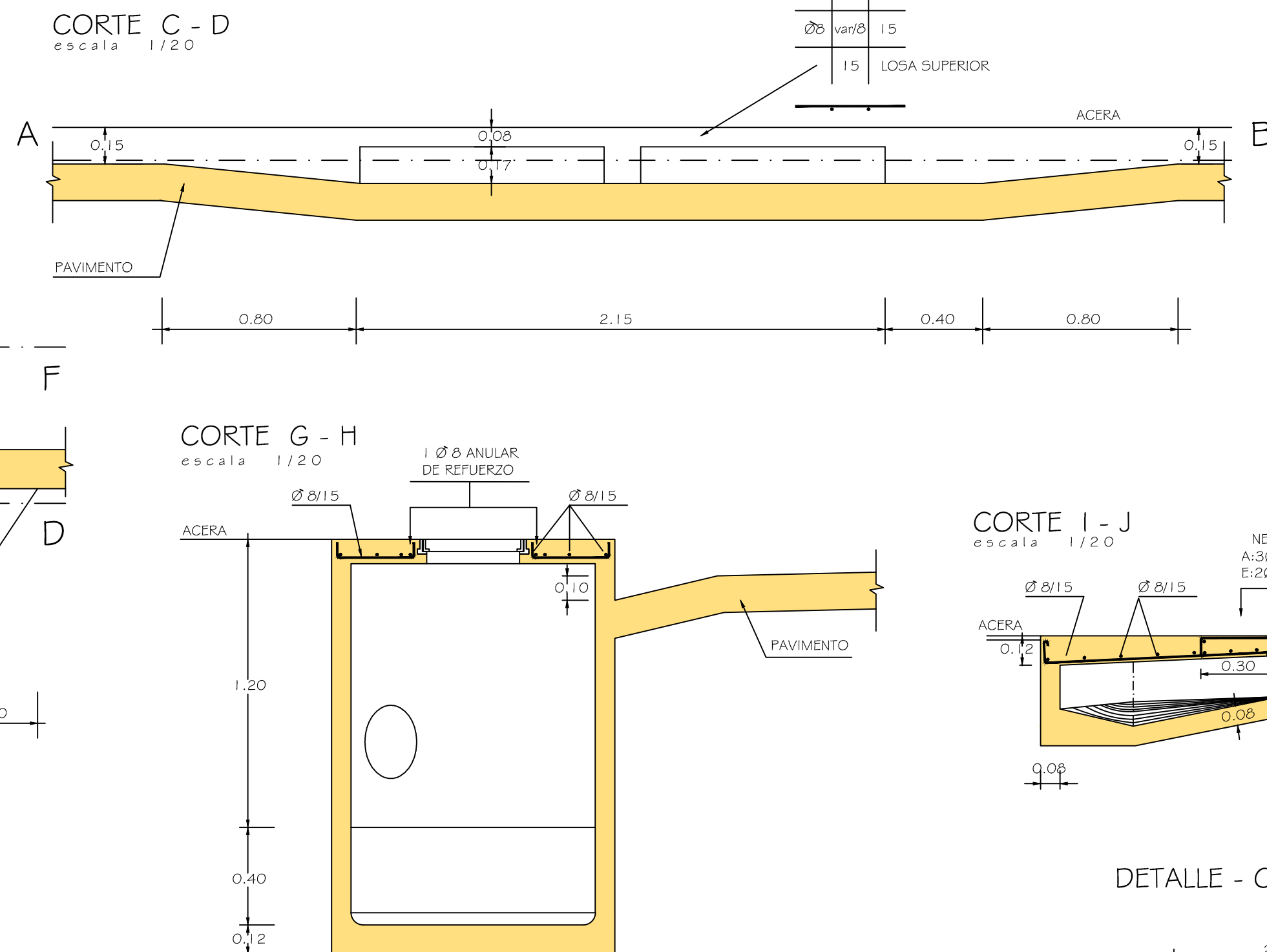
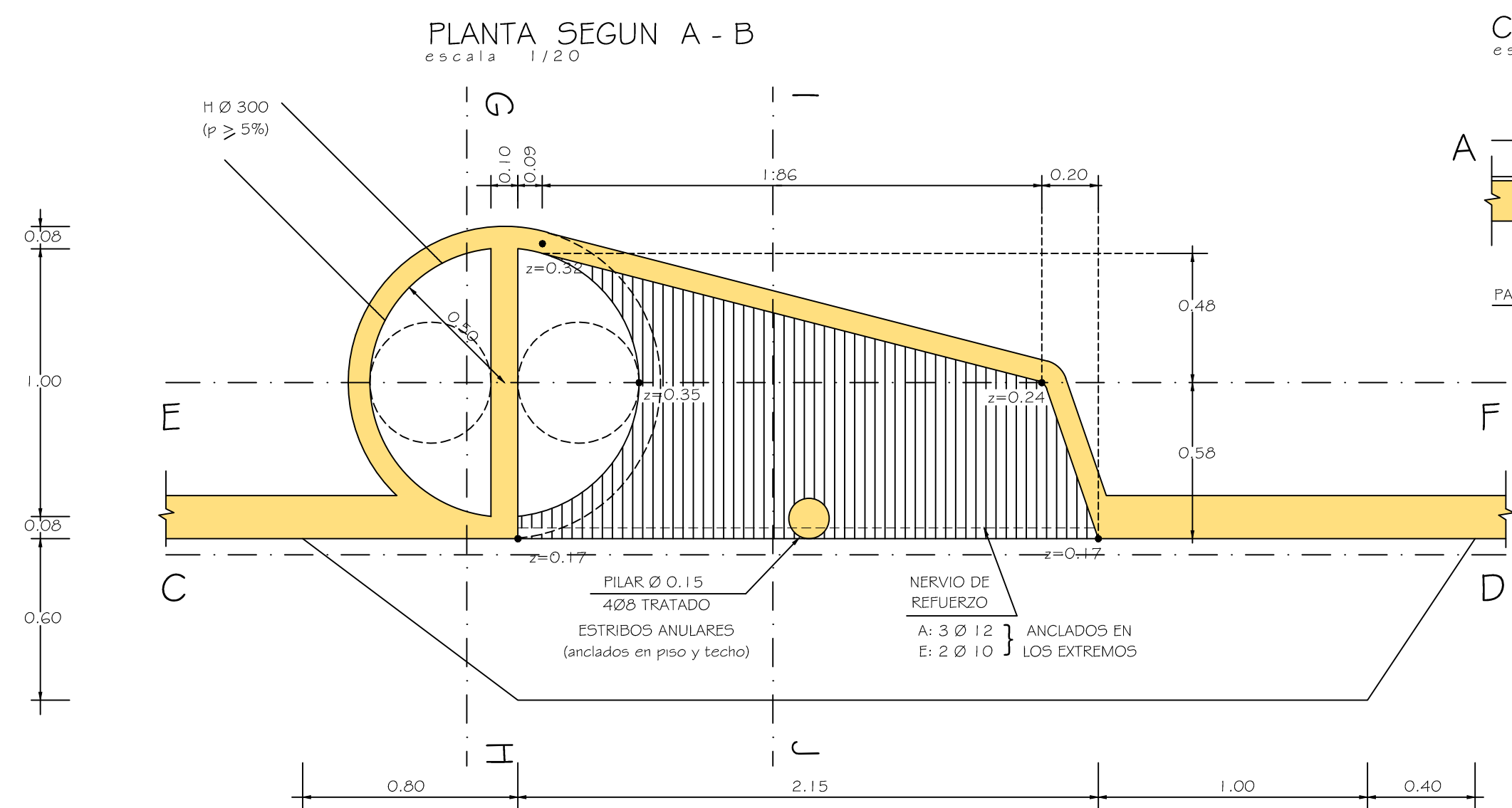


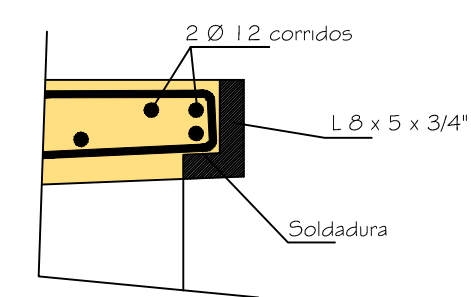
TIPO 1



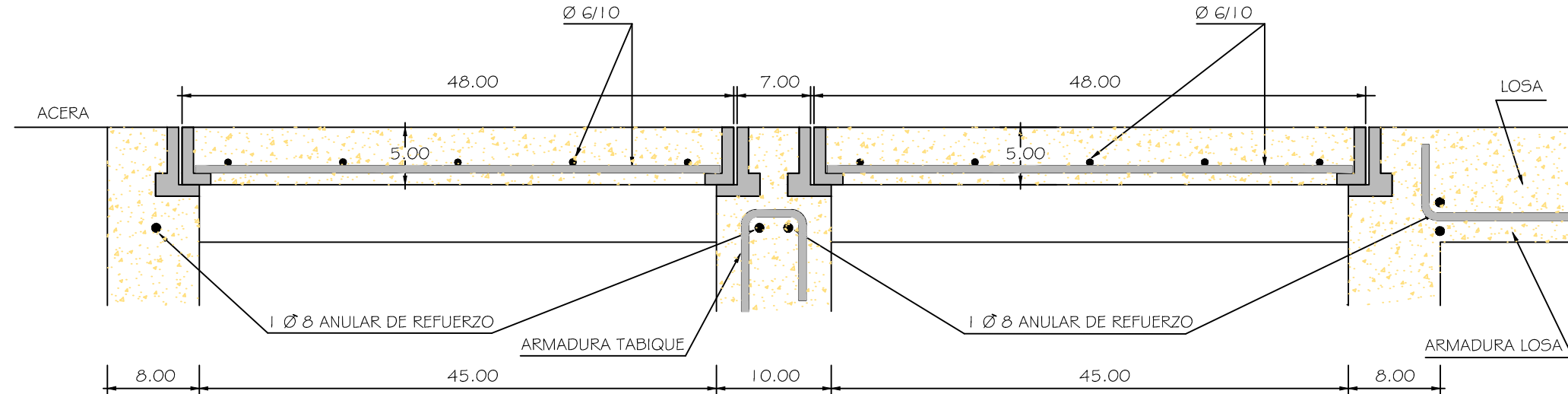
TIPO 2



DETALLE - CANTONERA

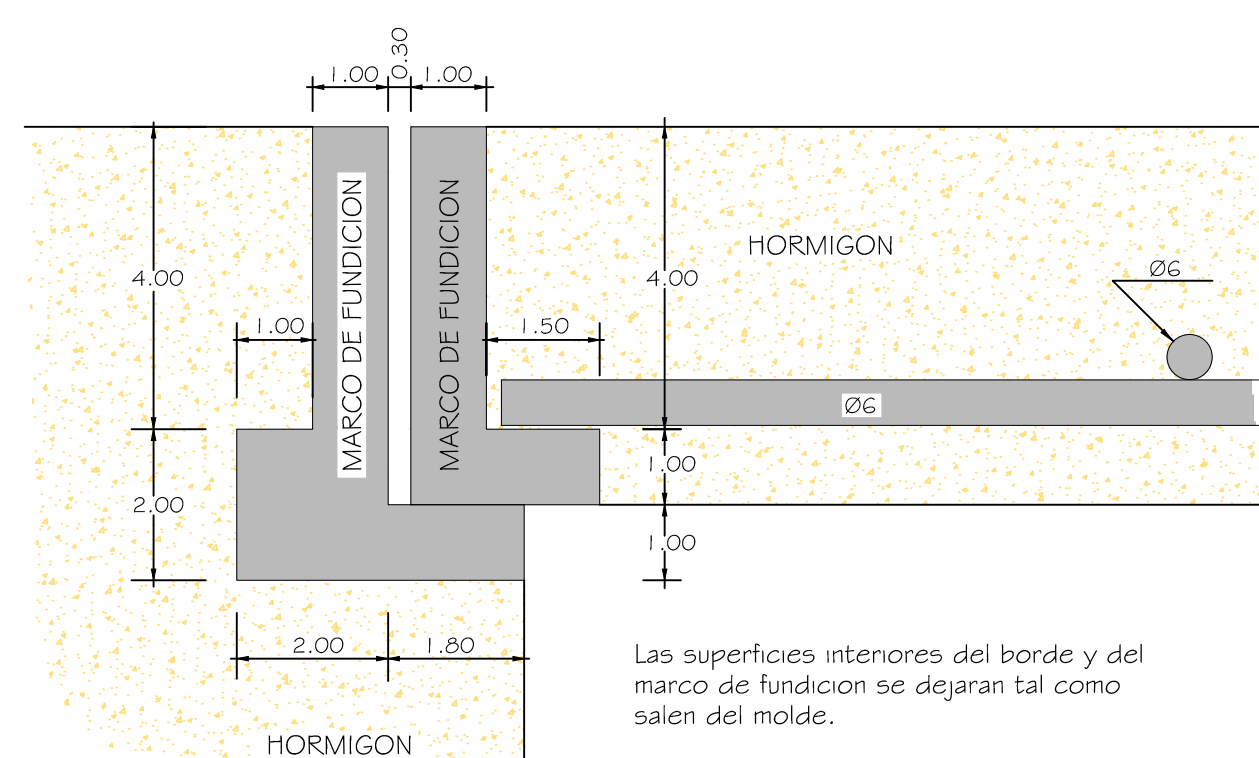


TAPAS DE HORMIGON CIRCULARES



DETALLE

TAMANO NATURAL (UNIDADES EN CM)



NOTAS

El hormigón del depósito, piso, tabique y pilares será tipo "B".
Para la losa superior, $f_{ck} > 175 \text{ kg/cm}^2$
Las cargas admisibles son : distribuida : 500 kg/m²
puntual : 1300 kg

Las barras de la armadura serán de acero de alta resistencia ($f_{yk} \geq 4200 \text{ kg/cm}^2$) indicándose Ø, salvo para el diámetro 6mm en el tabique y tapas, que serán de acero común indicándose 6.
Las bocas de tormenta serán revocadas en su parte interior y en las partes exteriores vistas (frente y techo) con mortero tipo "F". El depósito podrá no ser revocado cuando sea prefabricado y la terminación del hormigón sin oquedades ni otros defectos lo haga necesario.-

En caso que la boca de tormenta conecte a una cámara o en cualquier otro punto accesible para su mantenimiento, se admitirá que la pendiente de la conexión sea del 2%.-

El piso de las bocas de tormenta está construido por dos superficies regladas con directrices rectas y generatrices perpendiculares al cordón.-

Las tapas en el depósito de las bocas de tormenta serán idénticas en sus características a las tapas para cámaras de inspección en la acera (ver plano No. 12 del Saneamiento de Montevideo de setiembre de 1972), contando con dos aberturas ovales de 2.00cm x 4.00cm protegidas por tubos de acero. Los marcos externos se asentarán con mortero tipo "F" y se fijarán con bulones tipo grapa.-

Z= Distancia de la cara inferior de la losa de techo a la cara superior del fondo.-



IMM

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO AMBIENTAL
DIVISION SANEAMIENTO
SERVICIO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE SANEAMIENTO



APROBACION FINAL

DIRECTOR *Ing. Jorge Aina*
PROYECTISTA/S *Ing. Sonia Pigalday - Ing. Alejandra Bergeret - Ing. Sandra Rodriguez*
RELEVAMIENTO
AYUDANTE/S *DIBUJANTE/S Maria Ruiz*

REVISIONES PARCIALES

NOMBRE
ARCHIVO DIGITAL

PLANO SUSTITUIDO POR:

PLANO N° - REVISION N°
FECHA
FIRMA
ARCHIVO DIGITAL
ESCALA
EXPEDIENTE

BOCA DE TORMENTA TIPO 1 Y 2

Variante con llamada reducida

FECHA : *setiembre / 2003*
PROYECTO N° *10*
PLANO N° - REVISION N°
B