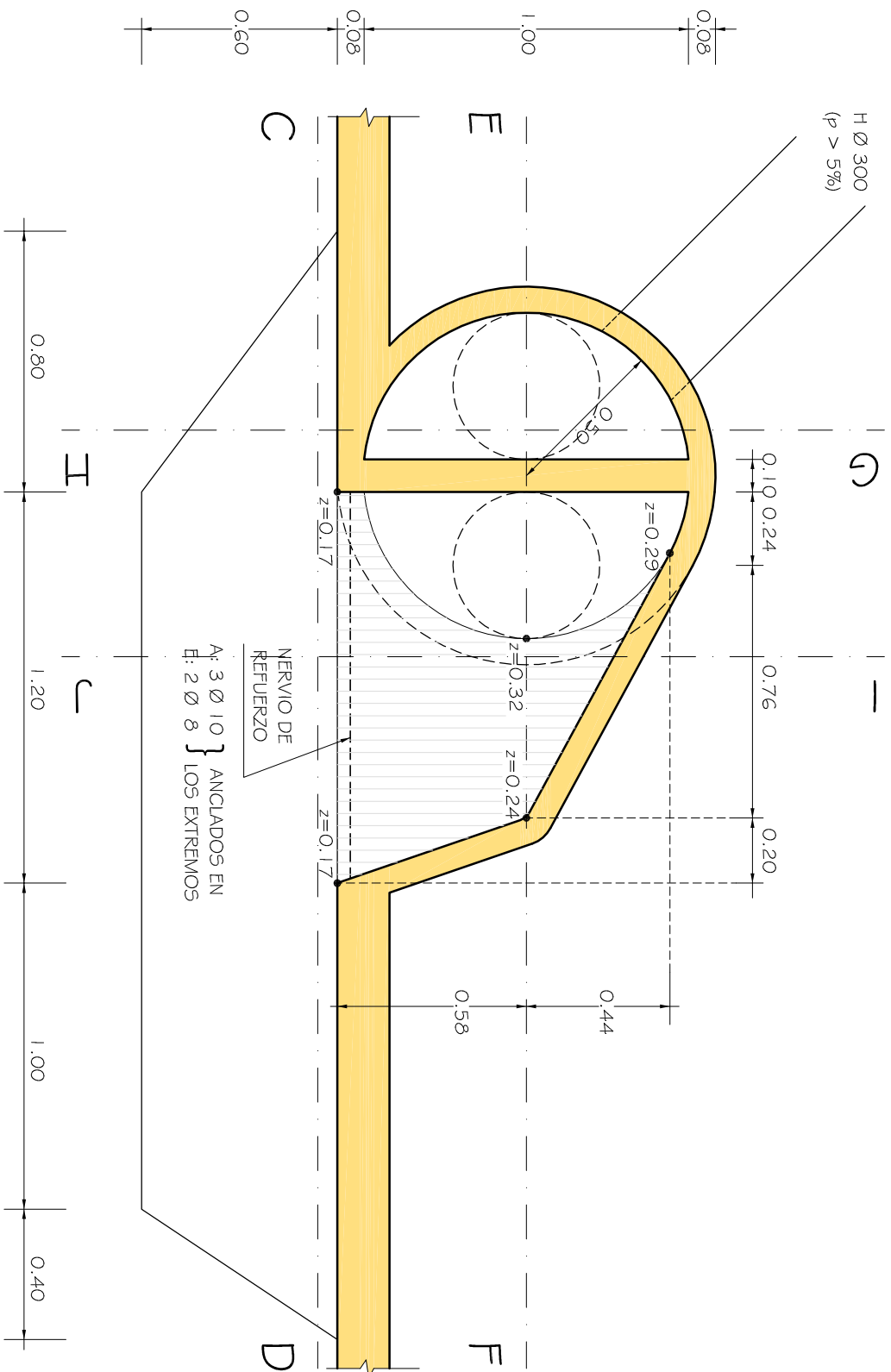


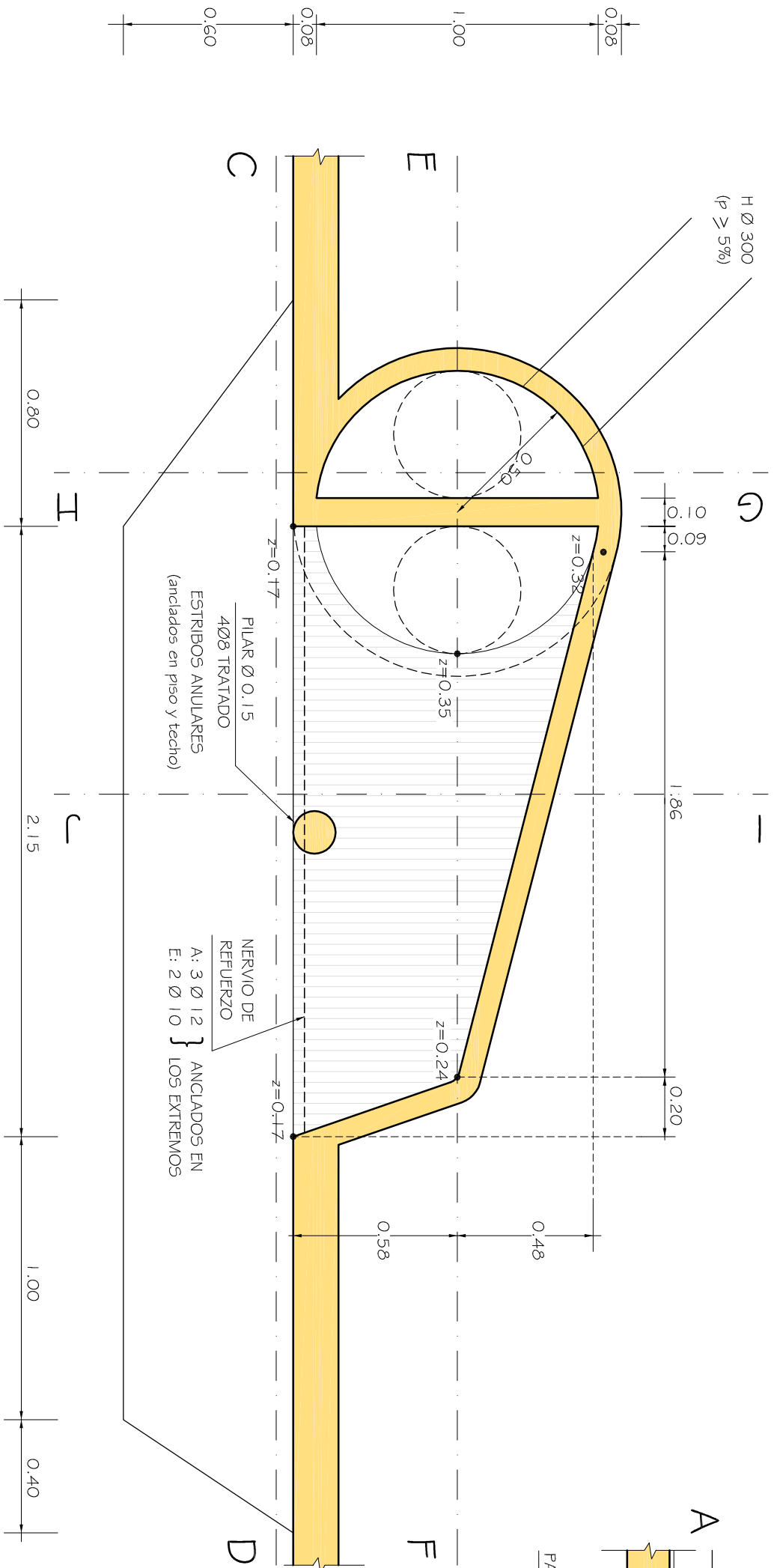
TIPO 1

PLANTA SEGUN A - B
escala 1/20

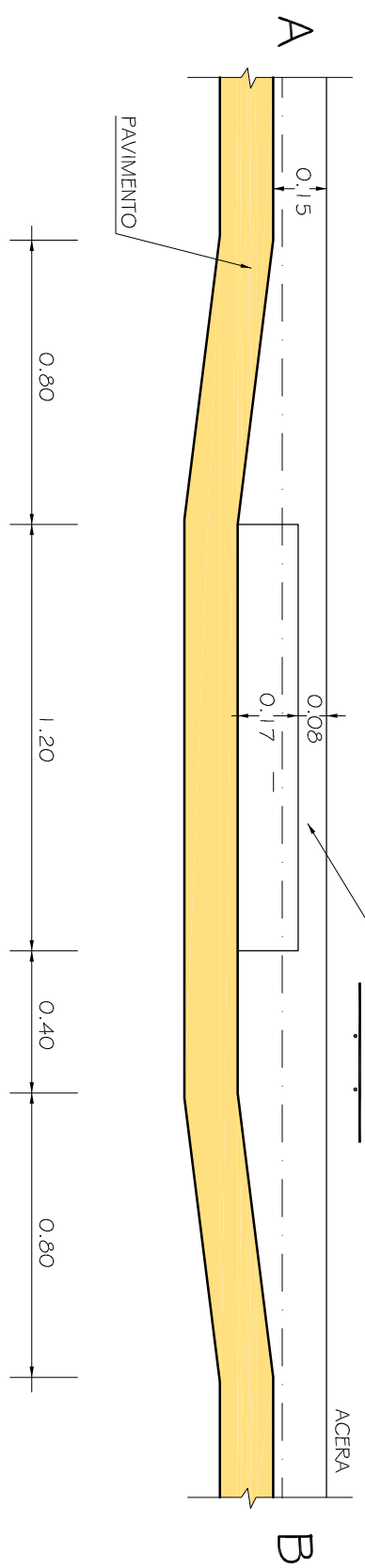


TIPO 2

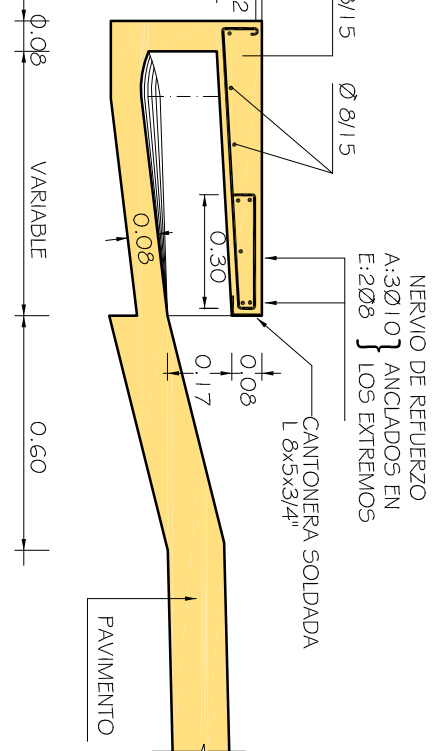
PLANTA SEGUN A - B
escala 1/20



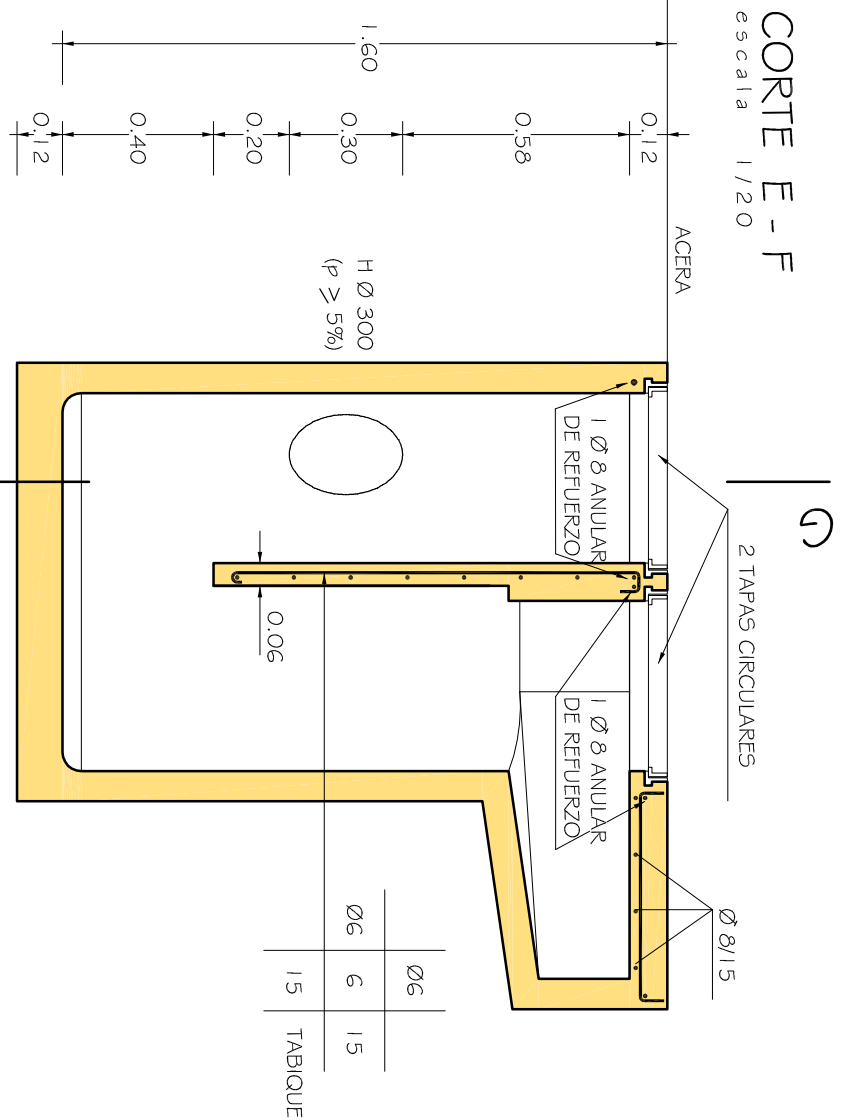
CORTE C - D
escala 1/20



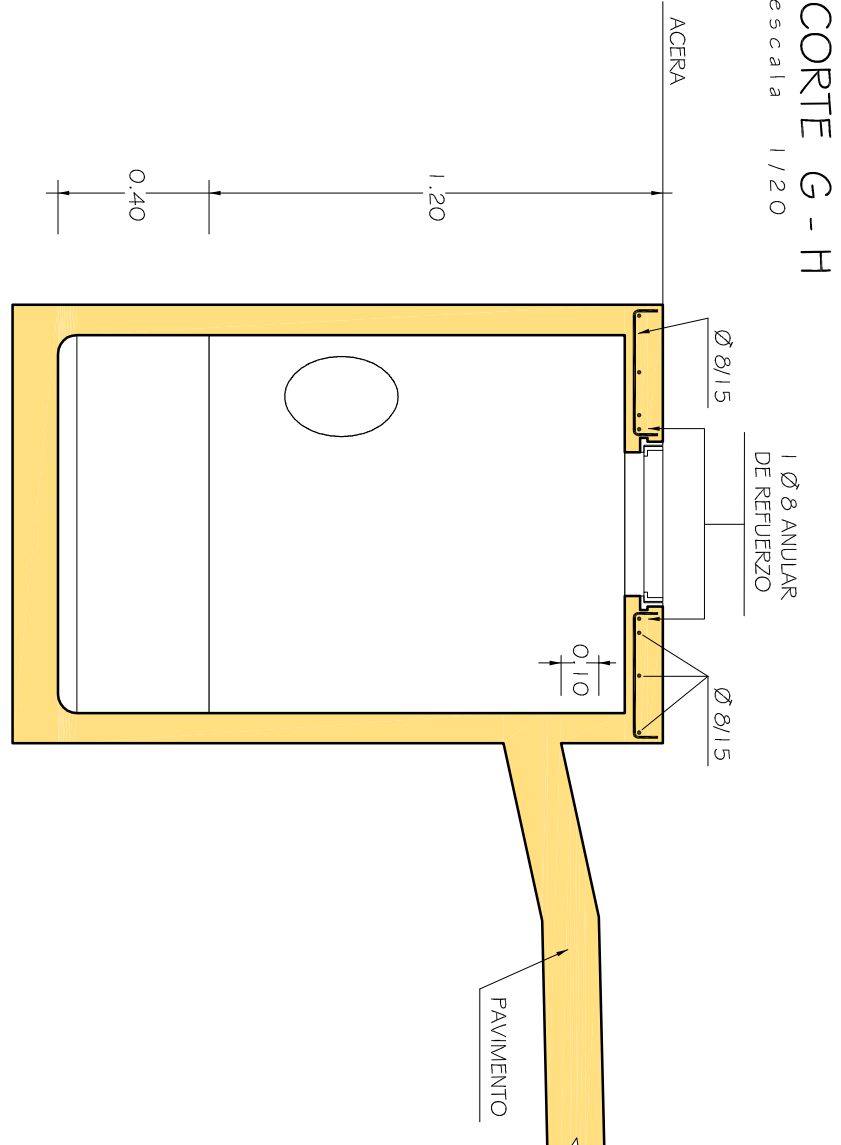
CORTE I - J
escala 1/20



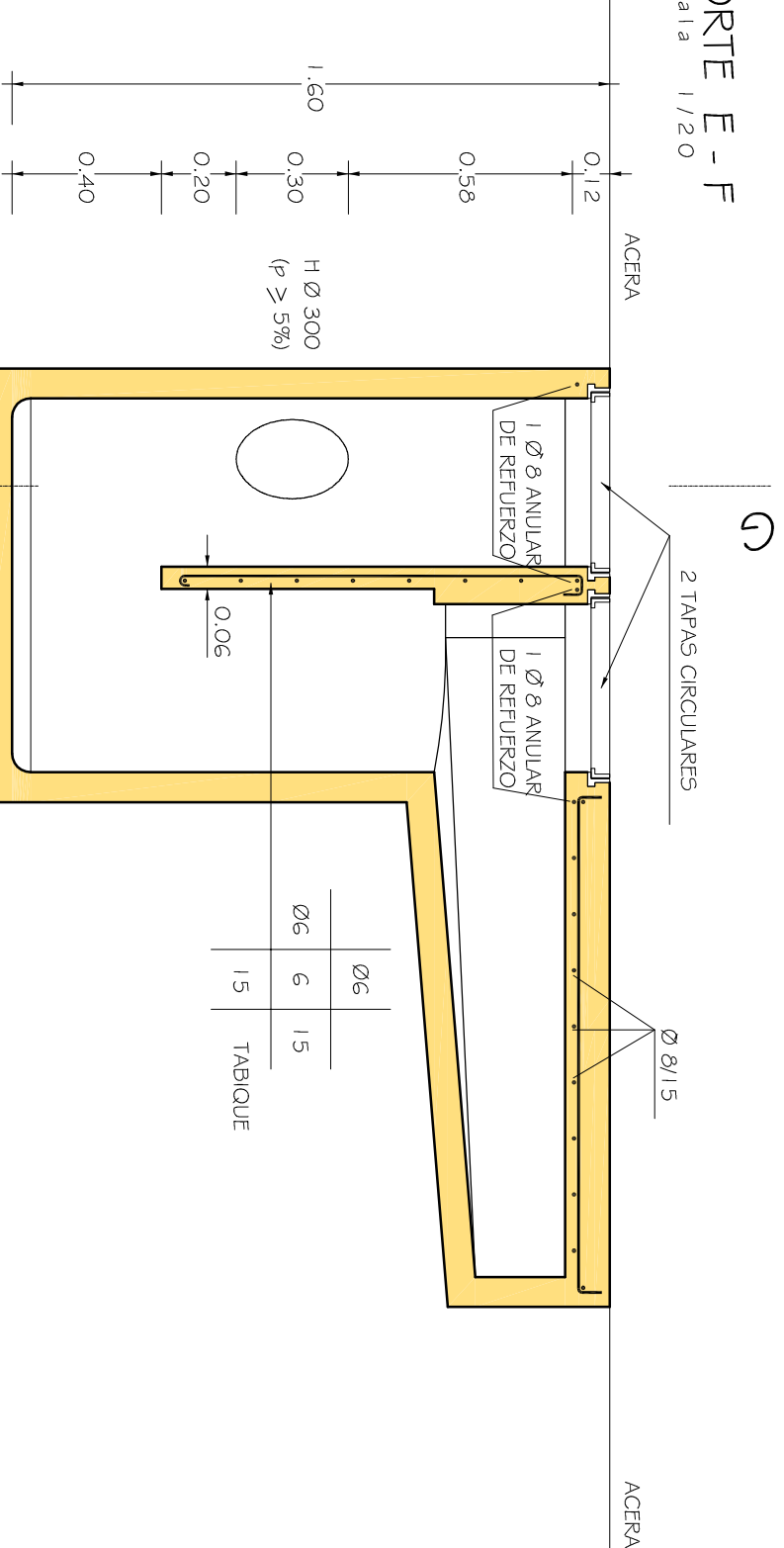
CORTE E - F
escala 1/20



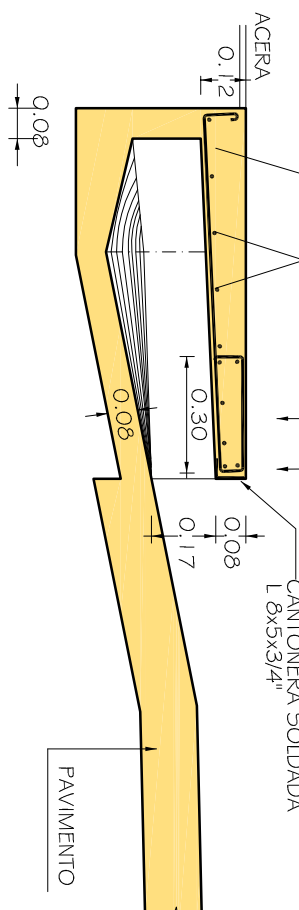
CORTE G - H
escala 1/20



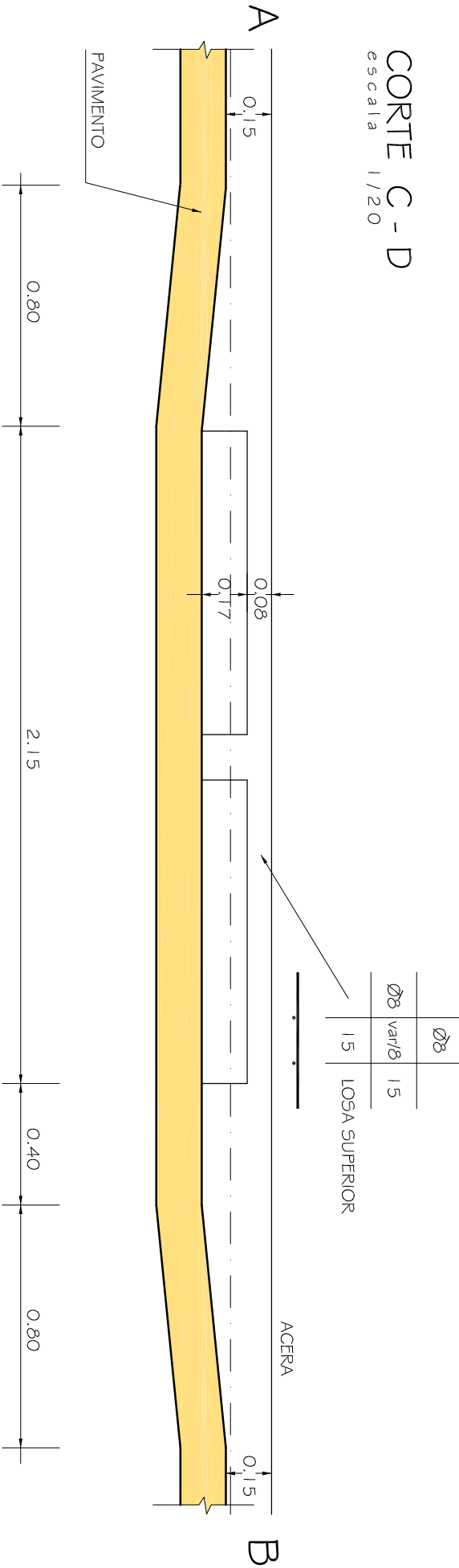
CORTE E - F
escala 1/20



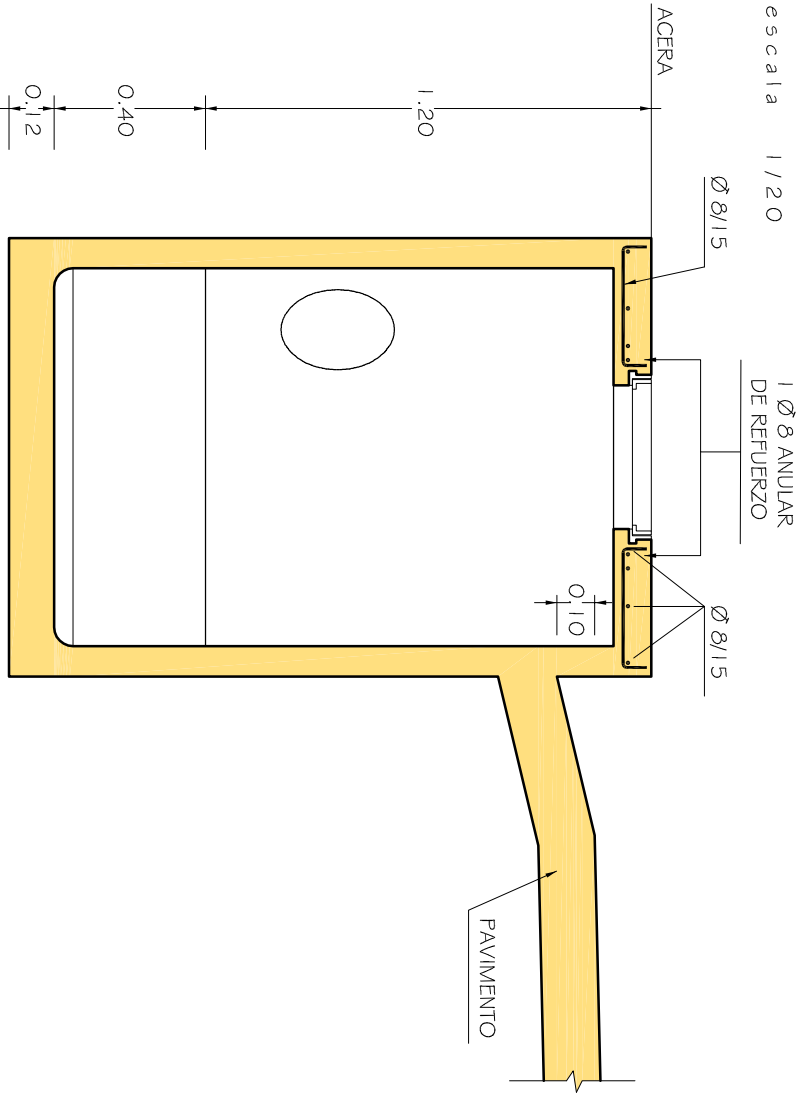
CORTE I - J
escala 1/20



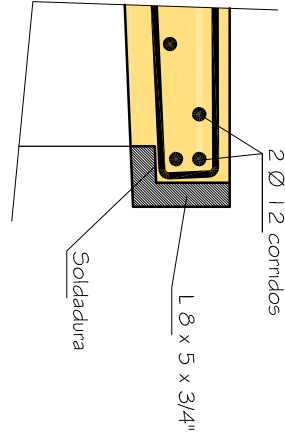
CORTE C - D
escala 1/20



CORTE G - H
escala 1/20

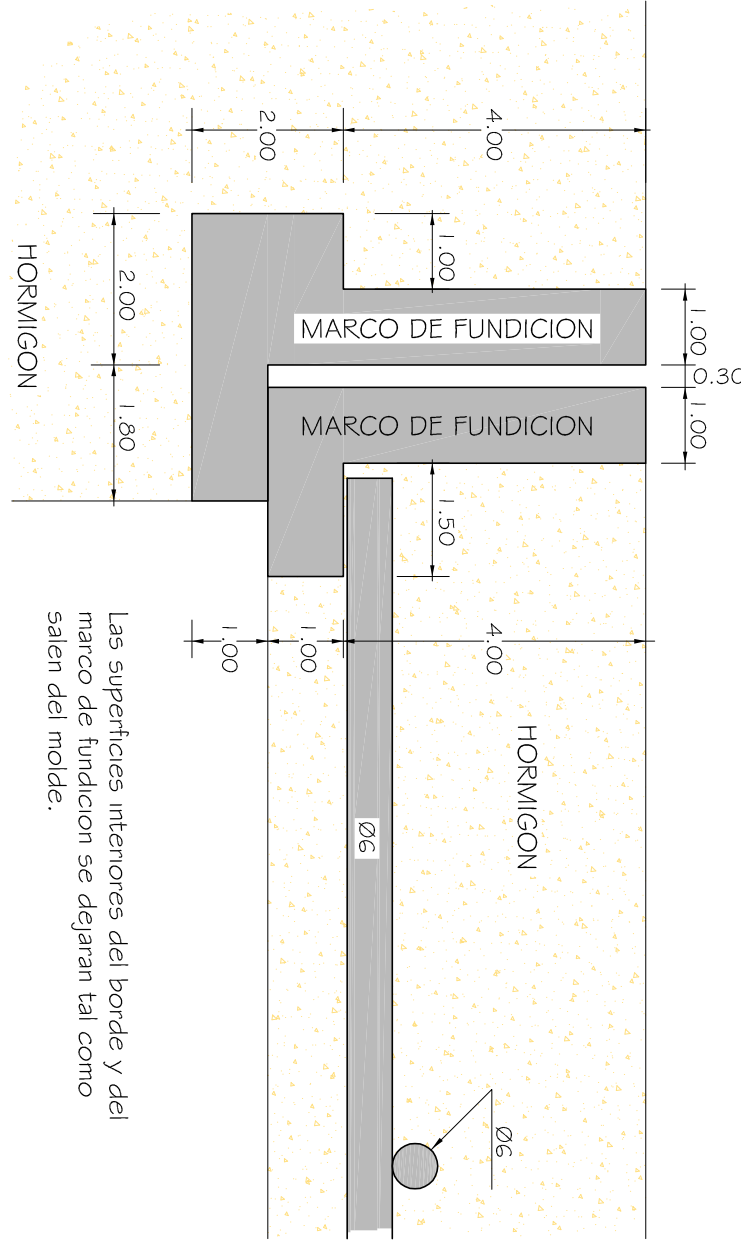


DETALLE - CANTONERA



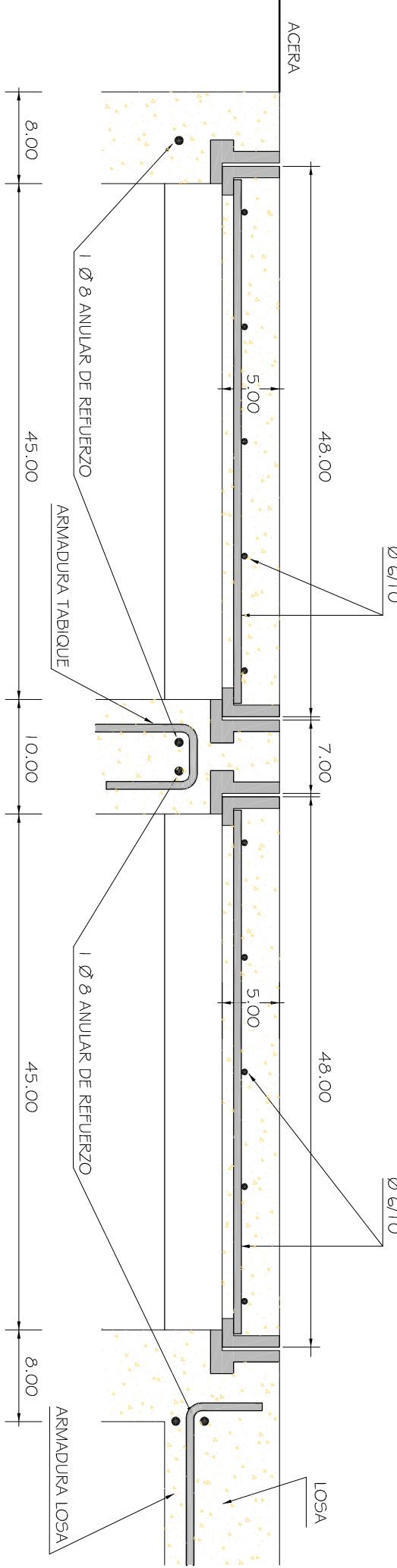
DETALLE

TAMANO NATURAL (UNIDADES EN CM)



TAPAS DE HORMIGON CIRCULARES

escala 1/5



NOTAS

El hormigón del depósito, piso, tabique y pilares será tipo "B".
Para la losa superior, fck> 175 kg/cm2
Las cargas admisibles son : distribuida : 500 kg/m2
Puntual : 1300 kg

Las barras de la armadura serán de acero de alta resistencia (f_{yk} 4200kg/cm²) indicándose Ø, salvo para el diámetro Gmm en el tabique y tapas, que serán de acero común indicándose

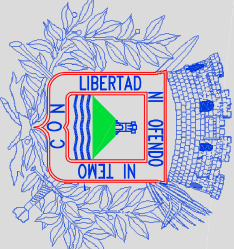
Las bocas de tormenta serán revocadas en su parte interior y en las partes exteriores visias (frente y techo) con mortero tipo "F". El depósito podrá no ser revocado cuando sea prefabricado y la terminación del hormigón sin oquedades ni otros defectos lo haga necesario.-

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 constituido por dos superficies regladas con directrices rectas y generatrices perpendiculares al cordón.-

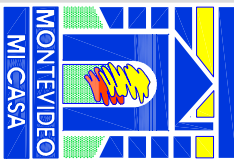
Las tapas en el depósito de las bocas de tormenta serán idénticas en sus características a las tapas para cámaras de inspección en la acera (ver plano No. 12 del Sistema de Montevideo de setiembre de 1972), contando con dos aberturas ovales de 2.00cm x 4.00cm protegidas por tubos de acero. Los marcos 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 Alsina
PROYECTISTAS Ing. Sonia Fogelloy - Ing. Alejandra Bergeret - Ing. Sofía Rodríguez
RELEVAMIENTO
AYUDANTES DIBUJANTES María Rigo

REVISIONES PARCIALES
PLANNO SUSTITUIDO POR:
PLANNO N° - REVISION N°
FECHA
FIRMA

BOCA DE TORMENTA
TIPO 1 Y 2
Variante con llamada reducida

BOCA DE TORMENTA
TIPO 1 Y 2
Variante con llamada reducida

FECHA : setiembre / 2003
PROYECTO N° 1
PLANNO N° - REVISION N° B