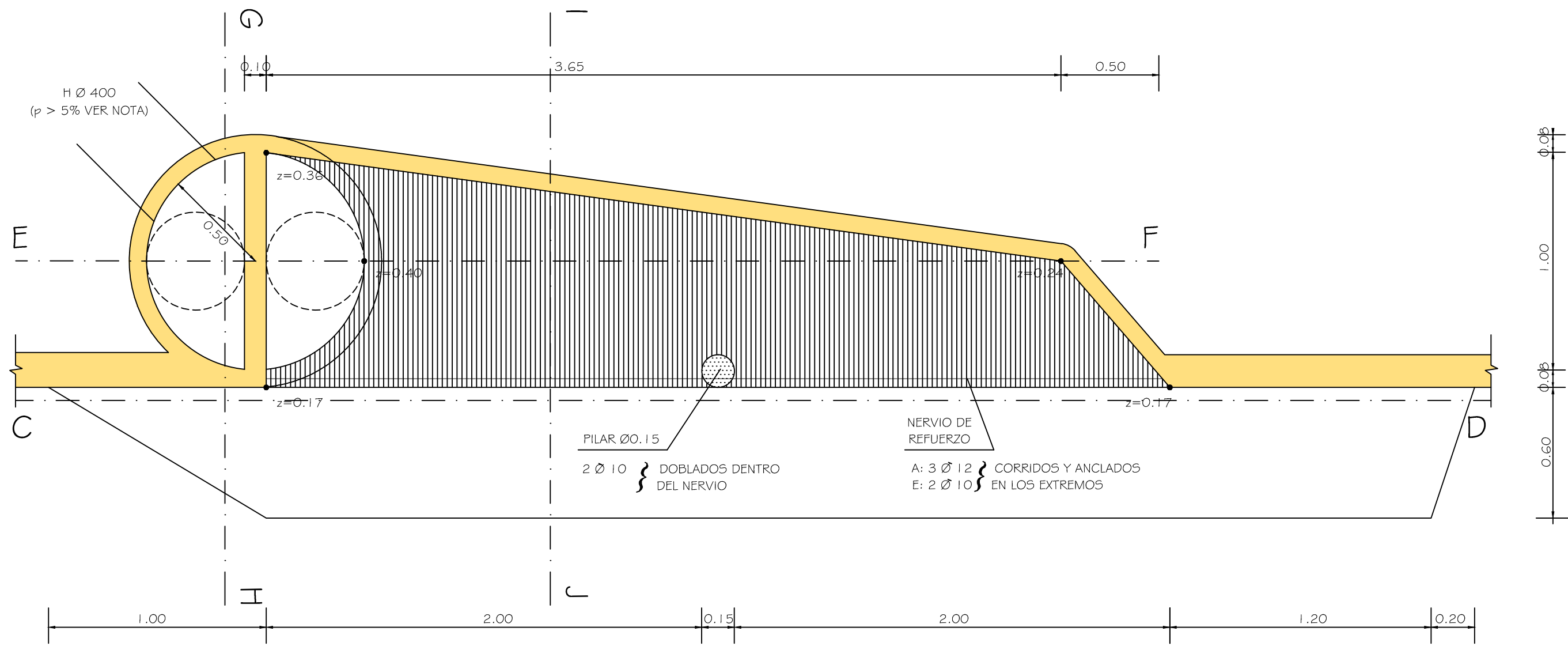
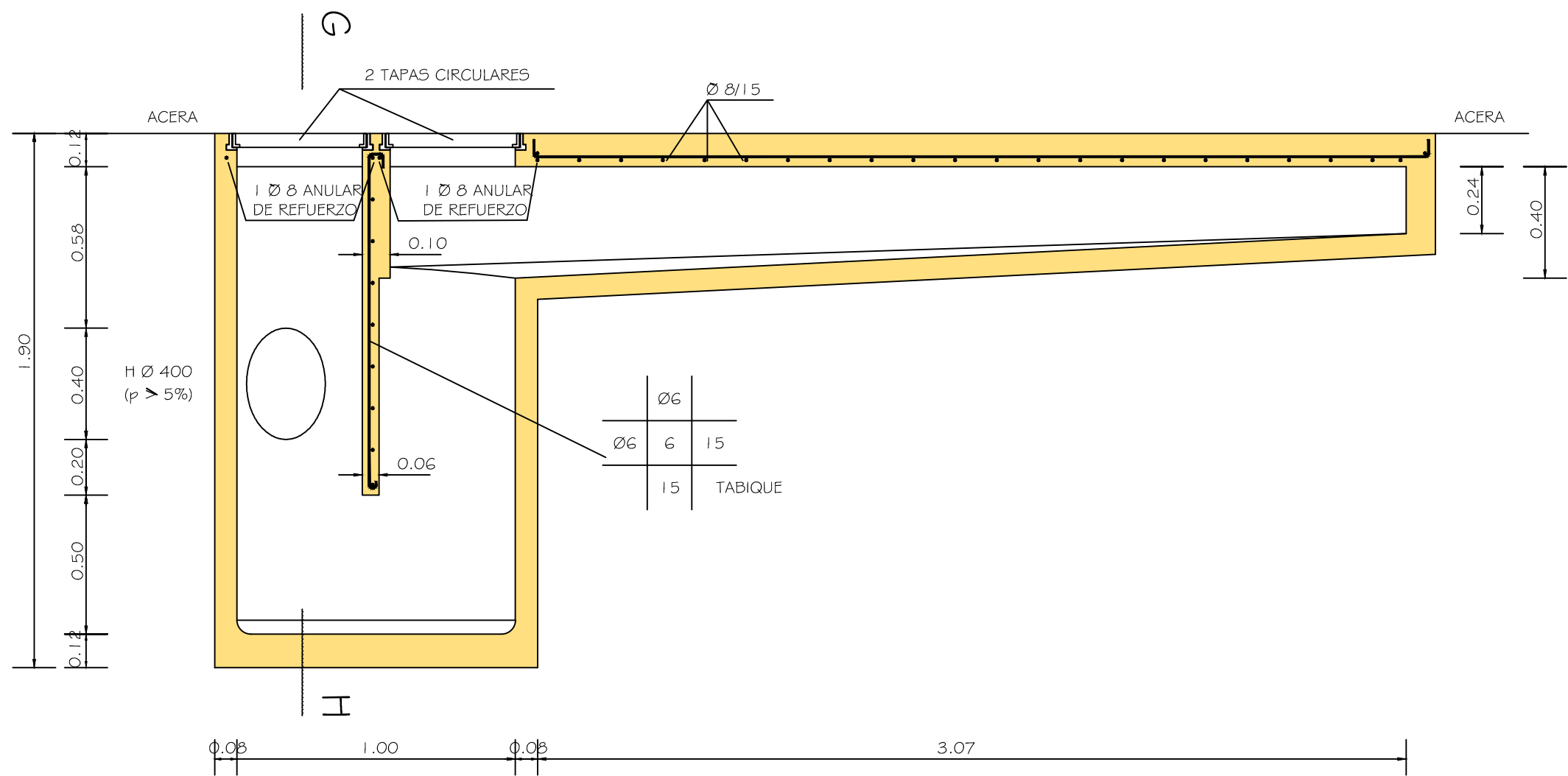


TIPO 3

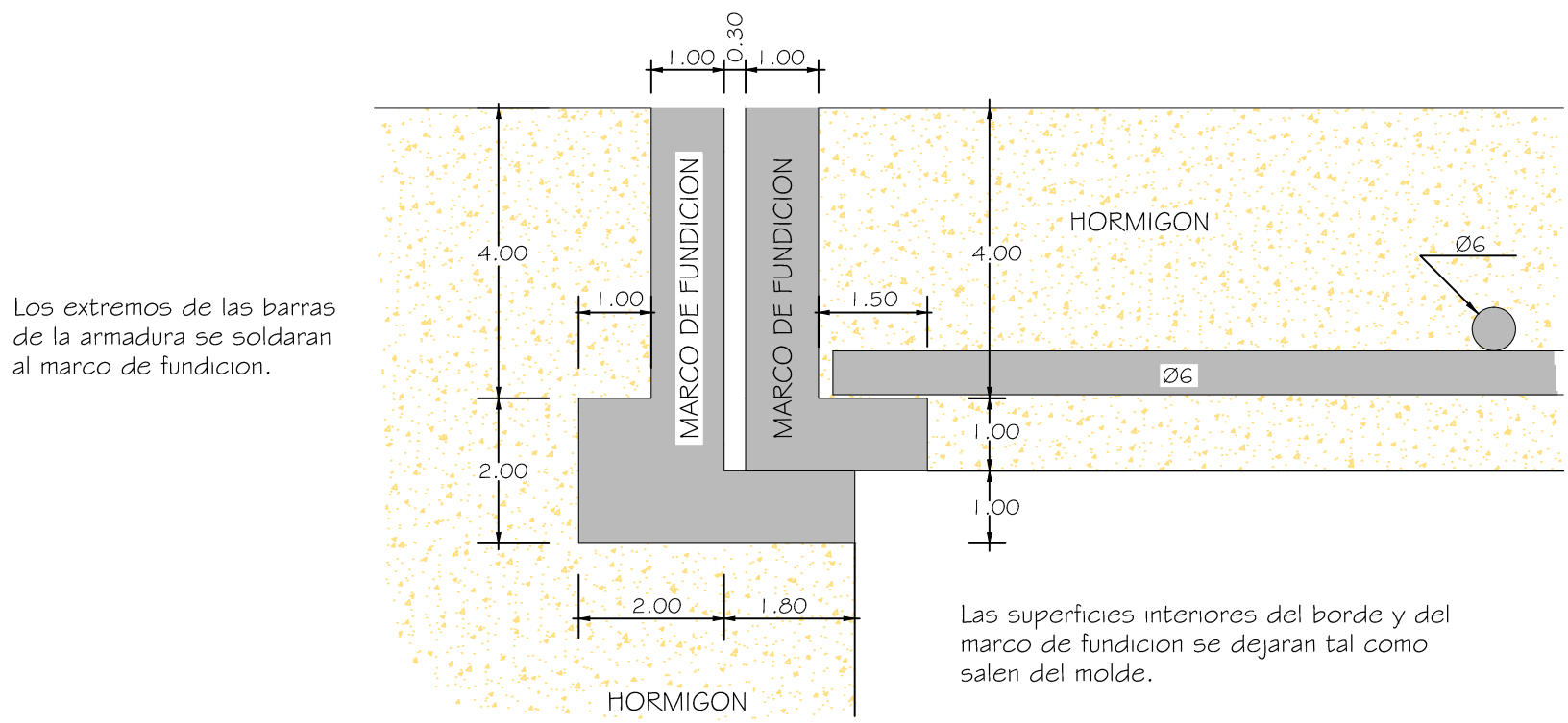
PLANTA SEGUN A - E
escala 1/20



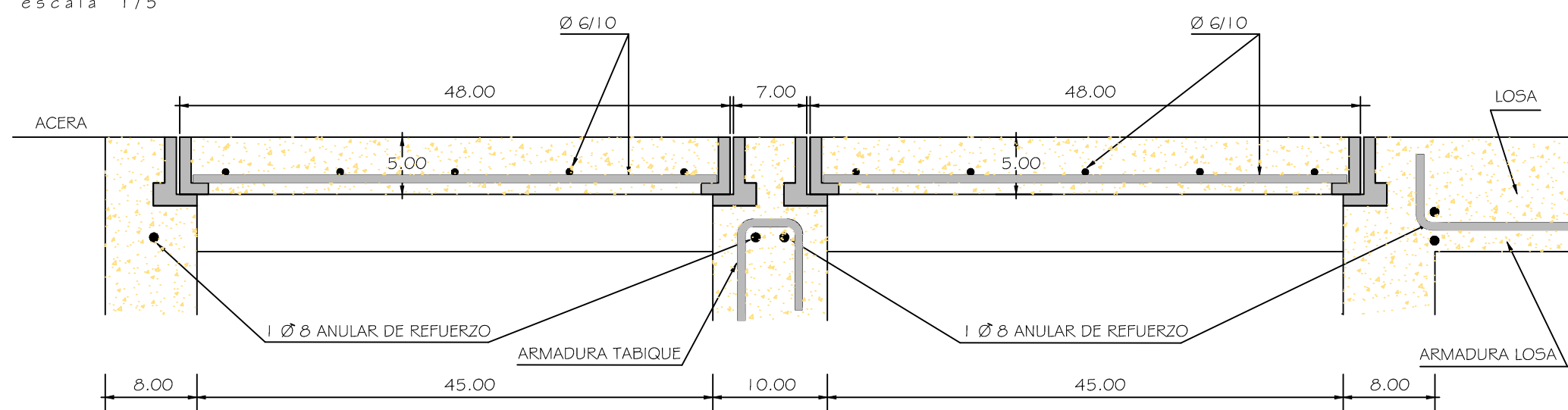
CORTE E -



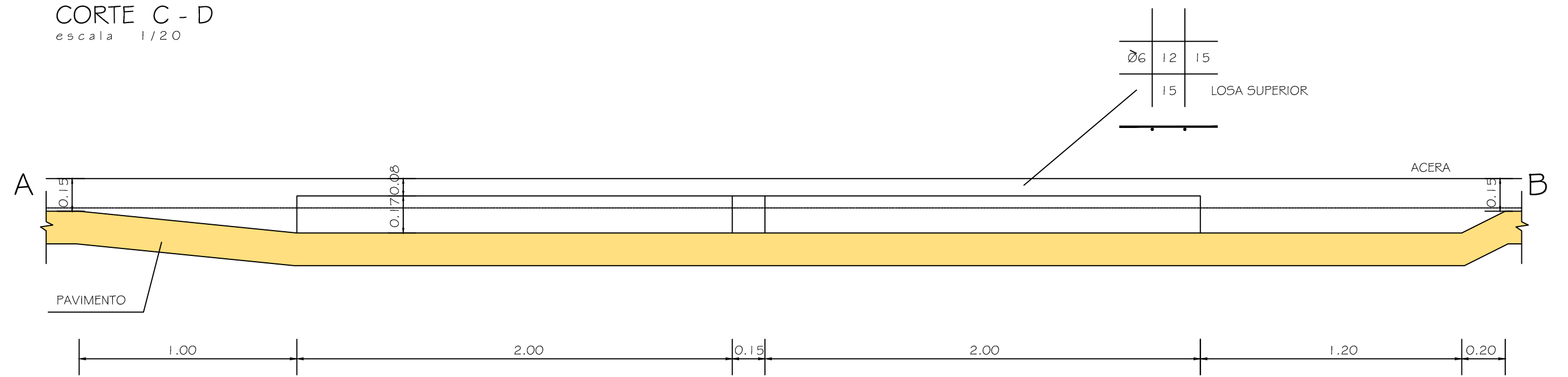
DETALLE
TAMAÑO NATURAL (UNIDADES EN CM)



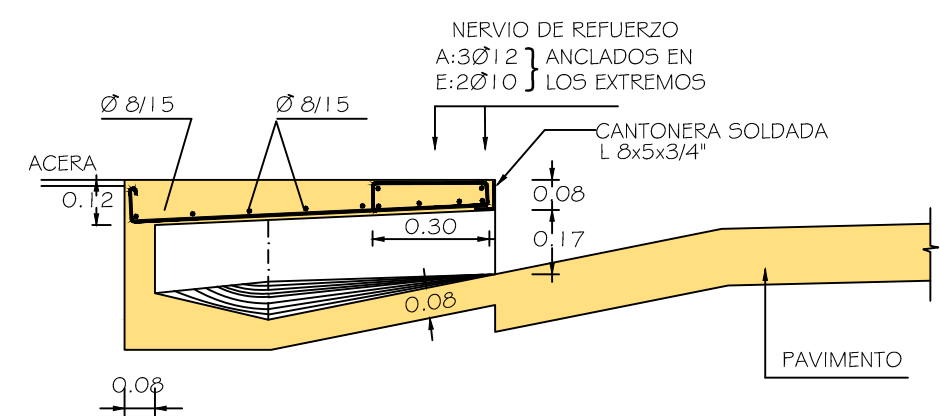
escala 1/5



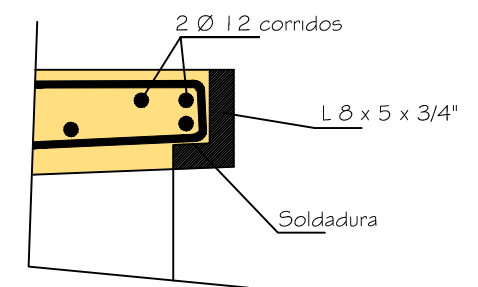
CORTE C -
Cagala 1/20



55014-1130



DETALLE - CANTONERA



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/m^2
puntual : 1300 kg

Las barras de la armadura serán de acero de alta resistencia ($f_y \geq 4200 \text{ kg/cm}^2$) indicándose \varnothing , salvo para el diámetro 6mm 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 vistas (frente y techo) con mortero tipo "F". El depósito podrá 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.-



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



APROBACION FINAL

DIRECTOR		Ing. Jorge Alsina
PROYECTISTA/S		
Ing. Sonia Pagalday - Ing. Alejandra Bergeret - Ing. Sandra Rodríguez		
RELEVAMIENTO		
AYUDANTE/S	DIBUJANTE/S	María Rúa - Cristina Pastorini

REVISIONES PARCIALES

	NOMBRE

PLANO SUSTITUIDO POR:

PLANO Nº - REVISION Nº		FECHA
ARCHIVO DIGITAL		ESCALA
		<i>varias</i>

BOCA DE TORMENTA TIPO 3 Y 4

Variante con llamada reducida

FECHA :	Octubre / 2003
PROYECTO N°	// //
PLANO N° - REVISION N°	B