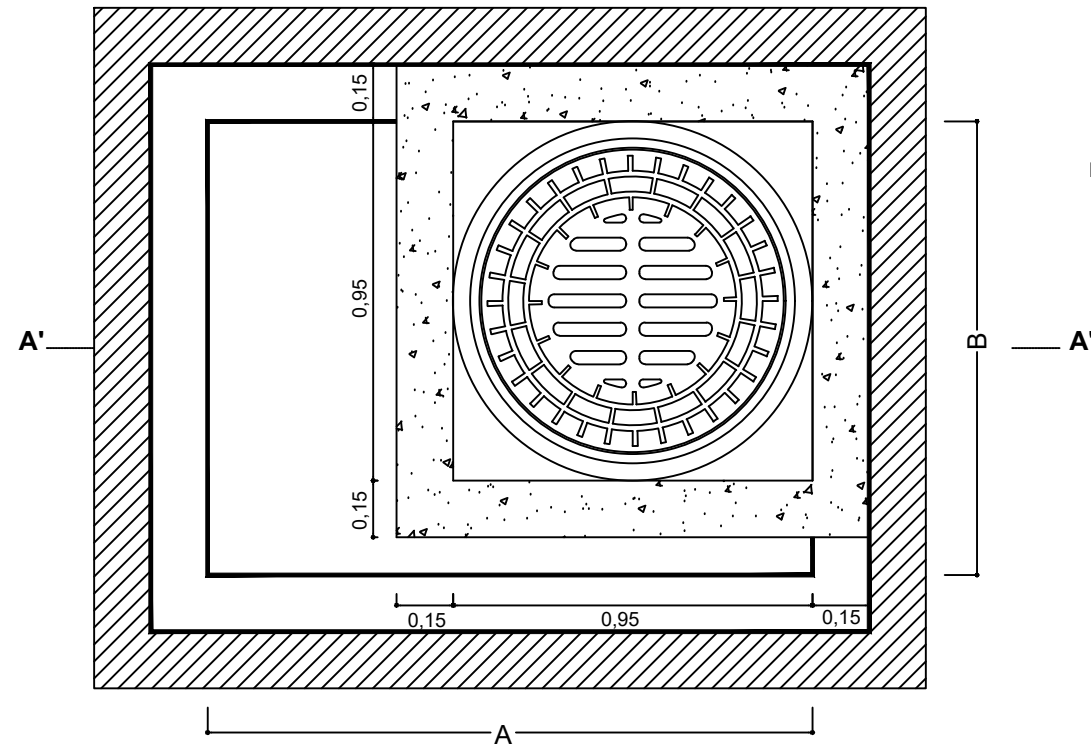
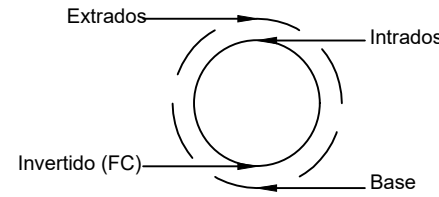


Vista Planta



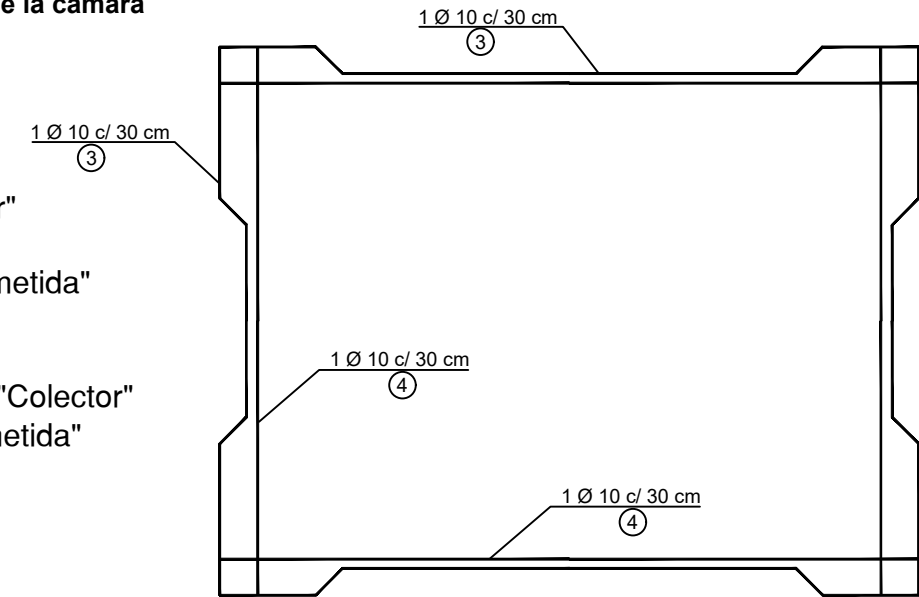
Detalle Caño



Detalle armaduras [mm]

①		②		③		④		⑤	
Diam.	Sep.	Diam.	Sep.	Diam.	Sep.	Diam.	Sep.	Diam.	Sep.
12	30	12	30	10	30	10	30	10	15

Detalle hierros horizontales de la cámara



Referencia

- Ø: Diámetro (m) del caño "Colector" que accede en el lado A
Ø': Diámetro (m) del caño de "Acometida" que accede en el lado B
Hs: Altura de decantación, 0,25 m
FC: Cota Fondo conducto del caño "Colector"
FC': Cota Fondo conducto de "Acometida"

Cálculo del lado "A"

$A = \text{Ø} + 0,80 \text{ m}$

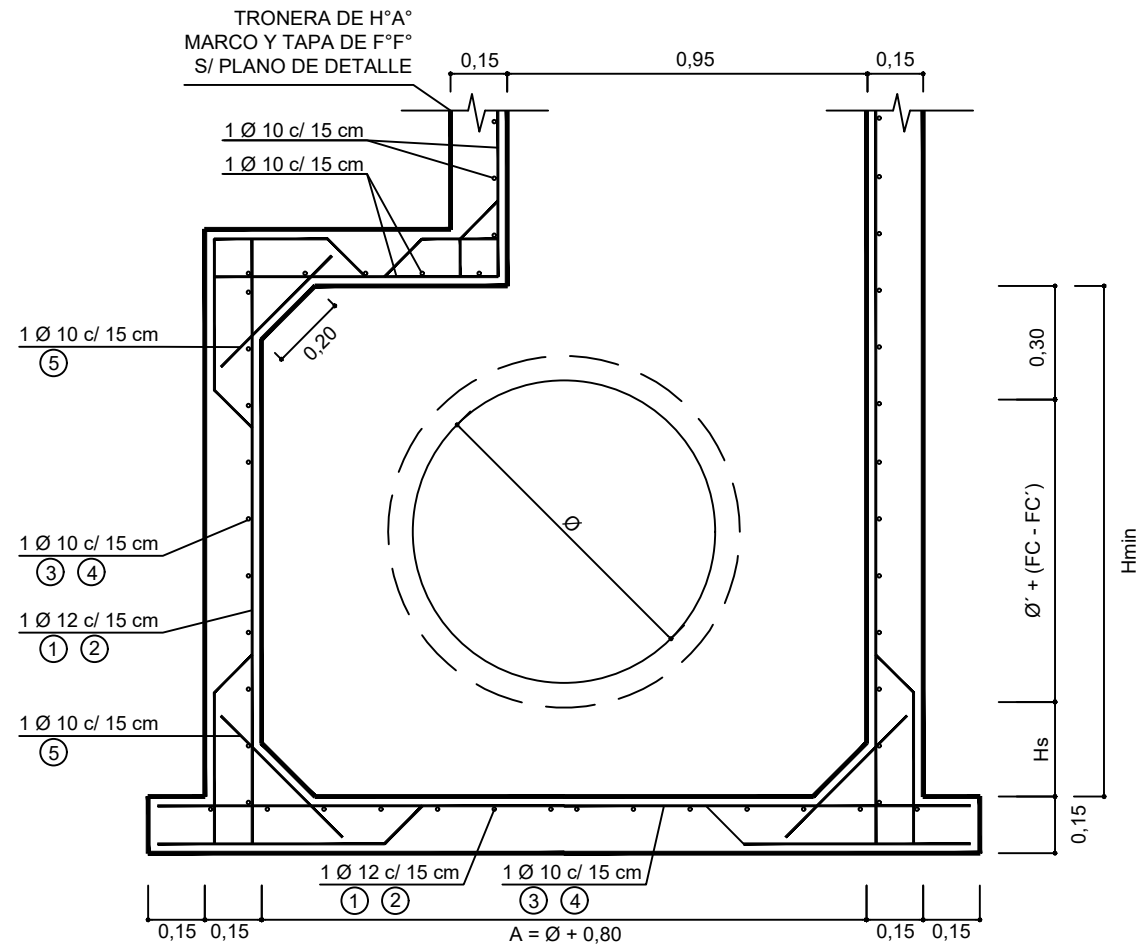
Cálculo del lado "B"

$B = \text{Ø}' + 0,80 \text{ m}$

Cálculo del Hmin (Ver Nota 5)

$H_{\min} = \text{Ø}' + H_s + 0,30 \text{ m} + (FC' - FC)$

Vista corte A - A'



- Nota 1: La empresa Contratista deberá presentar el cálculo estructural y proponer el detalle de armaduras, los cuales serán aprobados por la Inspección.-
Nota 2: Se utilizará en todos los casos Hormigón Elaborado H-21 según Normas C.I.R.S.O.C. (201-1982). Acero ADN 420 MPa.
Base de Hormigón de limpieza H-8, espesor 0,10 m.-
Nota 3: Los diámetros en el cuadro de las armaduras están en milímetros (mm) y su separación esta en centímetros (cm).-
Nota 4: Las medidas no especificadas son en metros (m).
Nota 5: Los caños de "Acometida" deben colocarse coincidiendo la cota de su intradós con la cota del intradós del "Colector" **o mas elevado**. Los casos excepcionales serán consultados, replanteados y aprobados por la inspección.-

Ing. ARMANDO RUIZ
Director Ejecutivo
Planificación de Obras
Secretaría de Asuntos Hídricos
y Gestión de Riesgos - MCSF

Ing. NICOLÁS I. CABAÑA FIGUEROA
JEFE DE DEPARTAMENTO
INGENIERÍA Y PROYECTO
SUBROGANTE

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE SANTA FE DE LA VERA CRUZ
SECRETARÍA DE ASUNTOS HÍDRICOS Y GESTIÓN DE RIESGOS
DIRECCIÓN DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y PROYECTOS

Proyecto: "Desagüe Pluvial Colector Principal Larrea 2da Etapa – Desagüe sobre Camino Viejo a Esperanza y Obras de Descarga".
Plano: Boca de Registro tipo de H°A° para conducto de sección circular.-

ESC.: S/E

FECHA: Noviembre 2021

PLANO N°: 04.01