

Especificaciones de construcción:

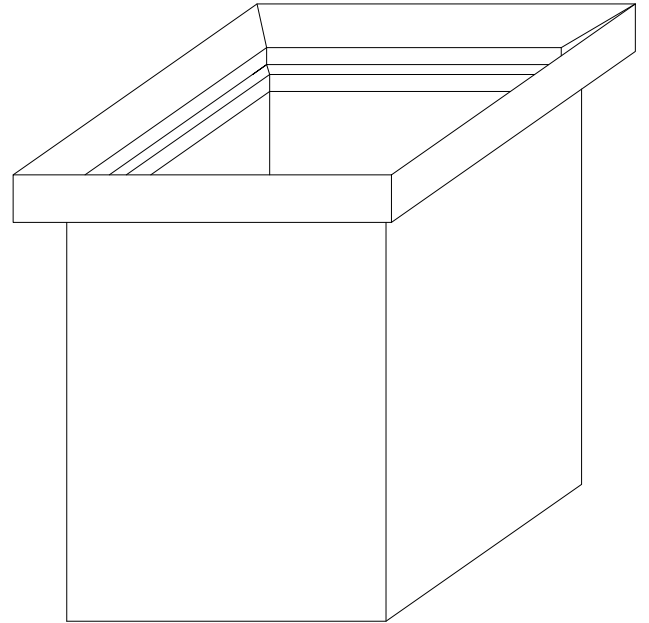
- Acero de refuerzo con malla electro soldada 66-44
- Concreto premezclado $f'c=280 \text{ kg/cm}^2$ con impermeabilizante y fibra.
- Peso 1, 946 kg
- Capacidad de carga 12.2 toneladas uniformemente distribuidas.

Recomendaciones de Instalación:

- Por medio de bandas o cadenas con la ayuda de una retroexcavadora, bajar la boca de tormenta usando sus hoyos de levante. Estos huecos se tapanán con un concreto expansivo grout.
- La conexión boca-tubo se hará con mortero expansivo grout. El hueco de la boca tormenta será 4 pulgadas más grande que el diámetro exterior de la tubería, para el correcto emboquillado. Se recomienda la aplicación de impermeabilizante solo en la zona de emboquillado.
- Instalación de brocal y rejilla se seguirán las especificaciones de las Normas Técnicas para Alcantarillado Pluvial del 12 de Julio 2013 APL 3.2. **El suministro del brocal y rejilla será por parte de terceros. Se adjunta Anexo APL-3.2 como referencia**
- Compactación del terreno natural al 95% Proctor y cuidando los niveles de arrastre de las tuberías para la colocación de la boca de tormenta.

Notas:

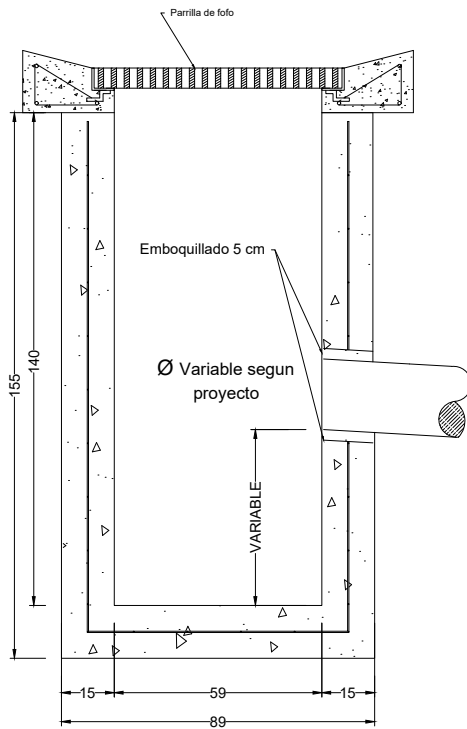
- No se requiere impermeabilizar el cuerpo del registro ya que el concreto utilizado cuenta con aditivo impermeabilizante integral "EUCOMEX PERMASTOP".
- La colocación de dado en el emboquillado será a criterio del cliente.



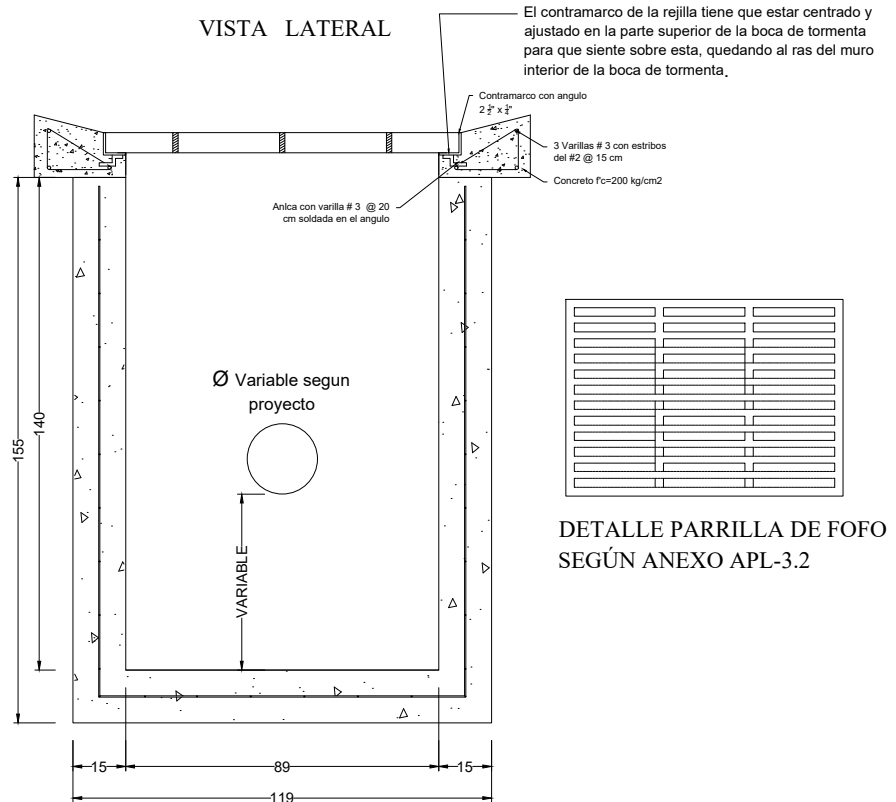
1 ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN

2 VISTA ISOMETRICA

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



NOTA: EN EL REGISTRO BOCA DE TORMENTA NO SE INCLUYE EL BROCAL NI LA REJILLA.

3 DETALLES DE FABRICACIÓN

REGISTRO BOCA DE TORMENTA DE 119 x 89

FATUVISA

Acotaciones: Centímetros

Escala: S/E

Fecha: 17-08-2022