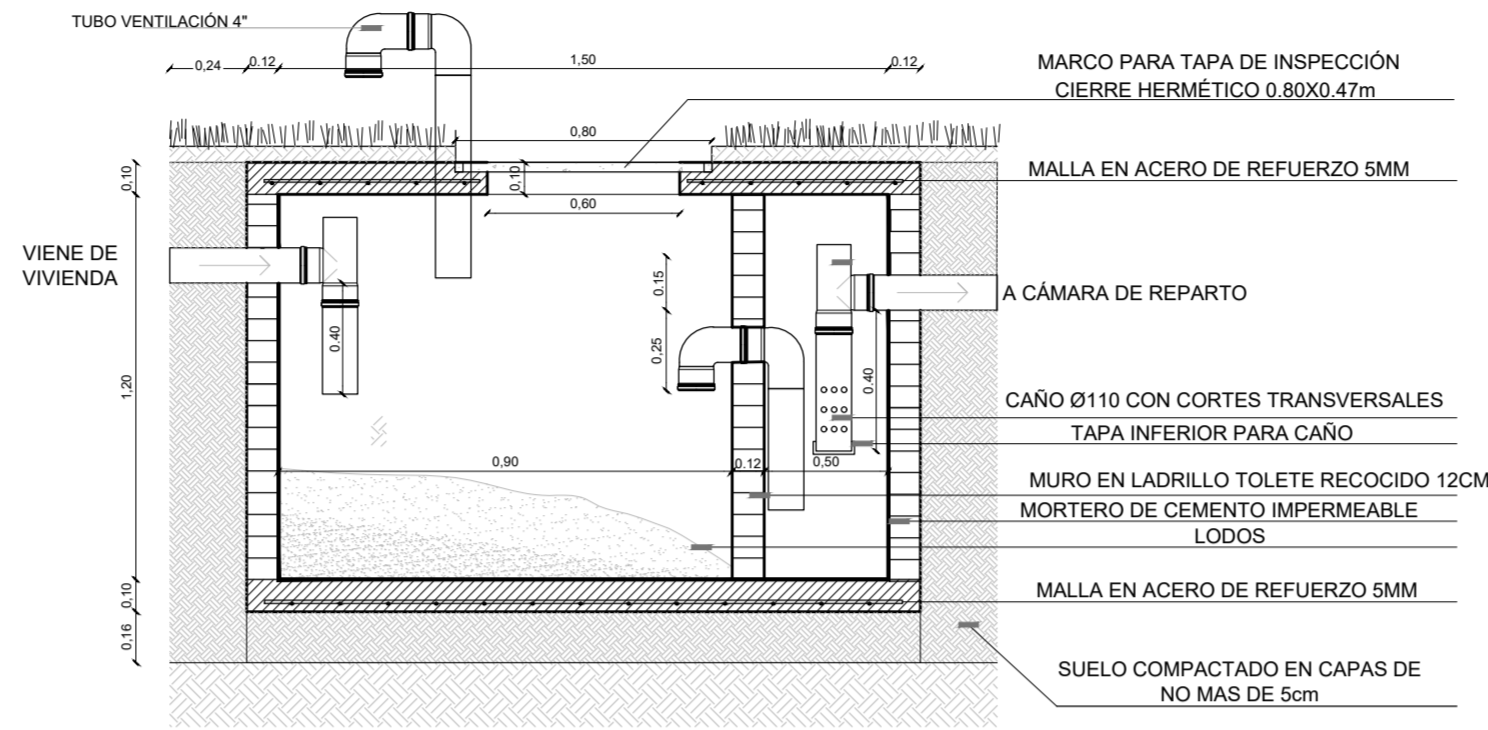
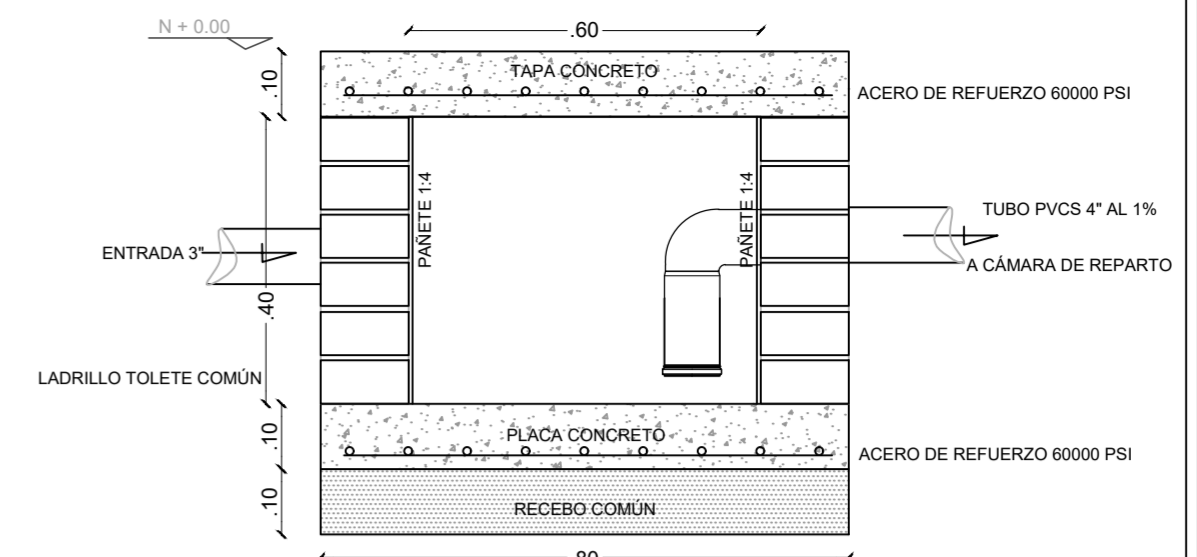


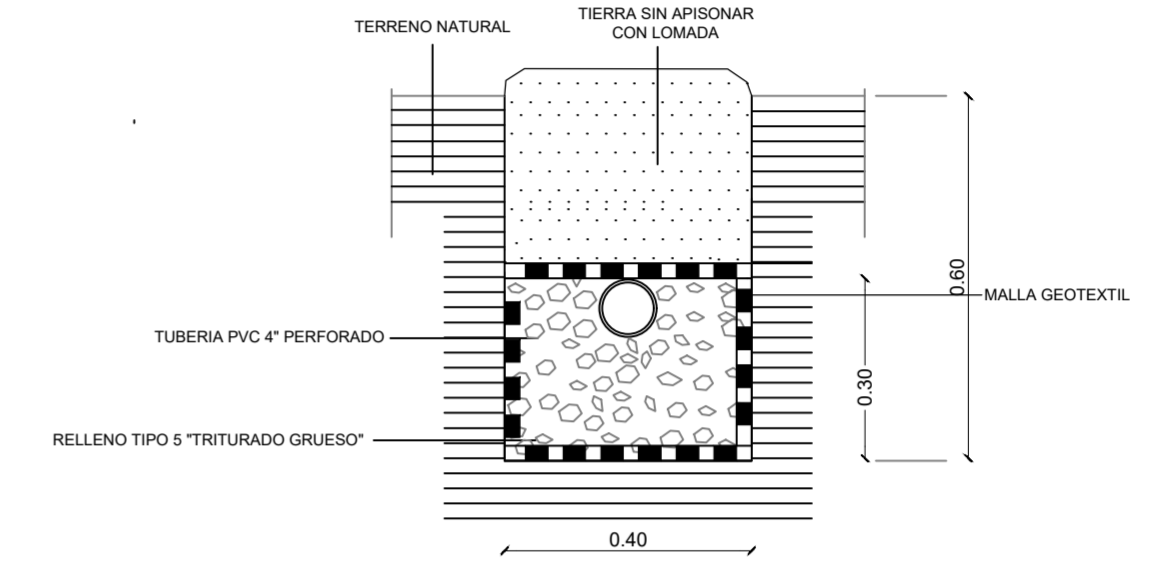
PLANO HIDRÁULICO



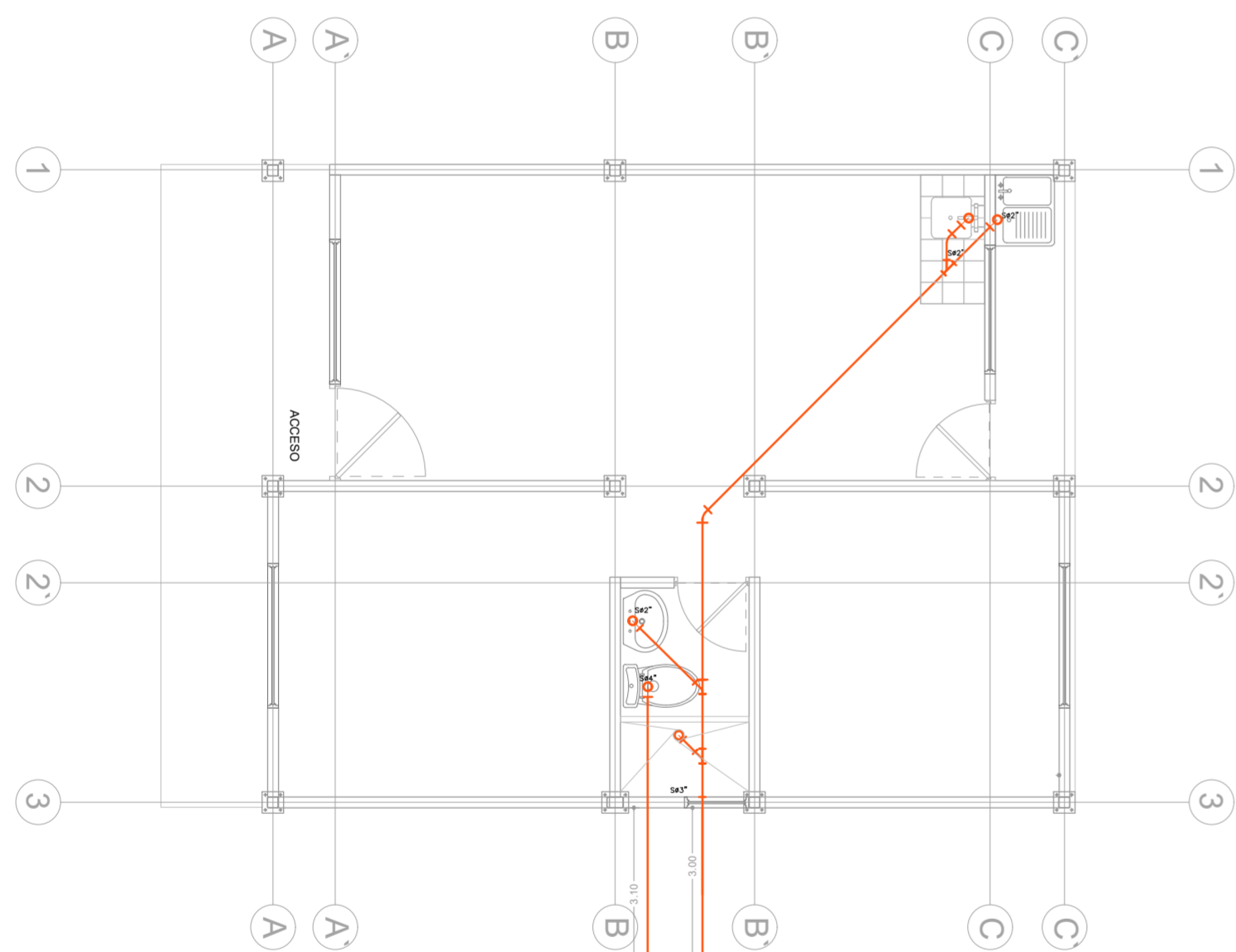
DETALLE DE FOSA SÉPTICA



DETALLE TRAMPA DE GRASAS



CORTE TRANSVERSAL CAMPO DE INFILTRACIÓN



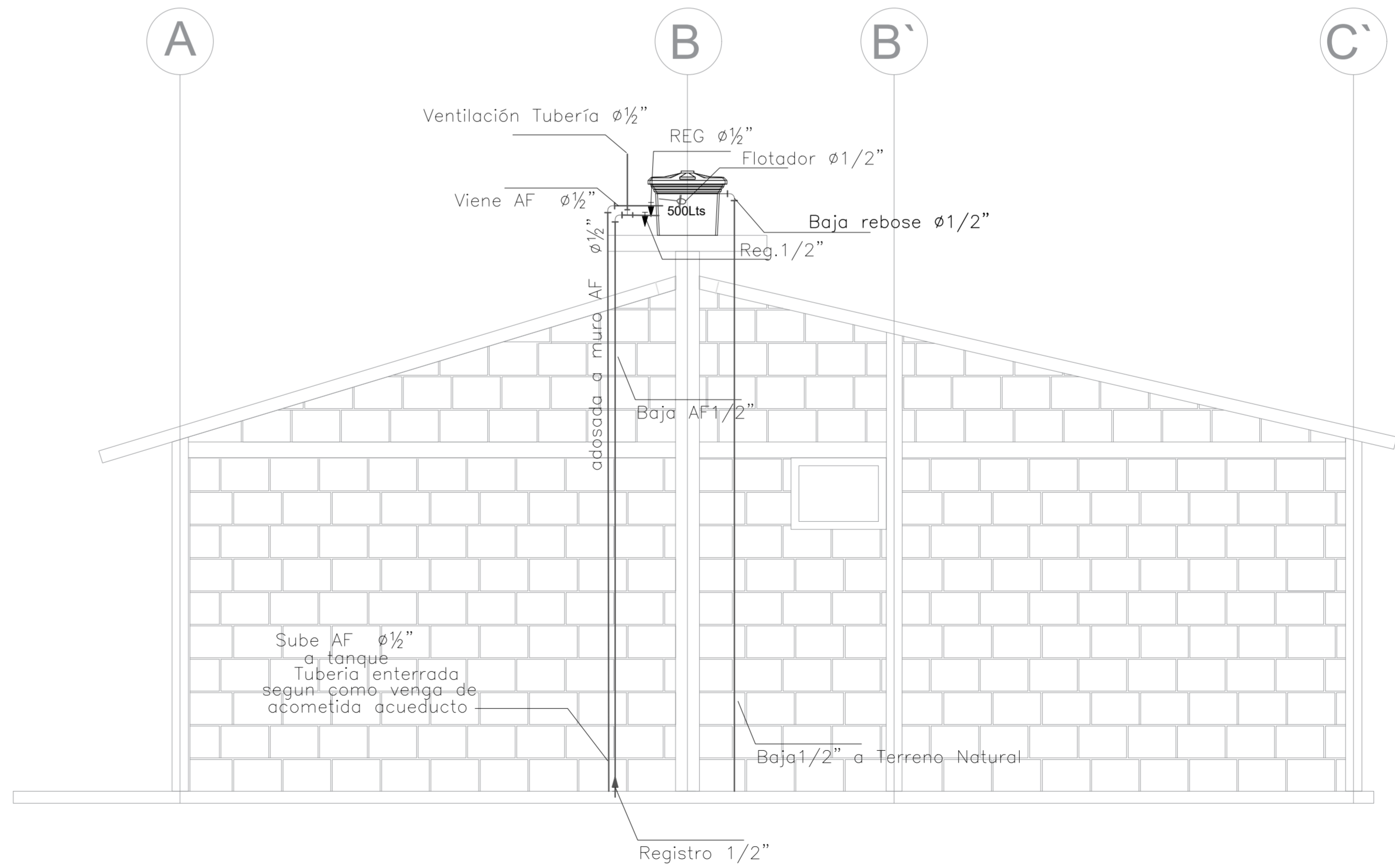
PLANO SANITARIO

NOTAS Y PASOS DE INSTALACION:

- Área del campo de infiltración 4mts x 2mts
- Separación mínima entre ramales 1.80mts
- Se pueden hacer distintas configuraciones de los ramales teniendo en cuenta que ninguno puede superar los 30 mts de largo.
- Realizar zanjas de 60 cm de profundidad x 40 cm de ancho.
- La pendiente de los ramales debe estar entre 3%-5%
- La tubería de los ramales debe ser de 4" y estarán perforadas con 2 agujeros cada 10 cm en forma de v invertida generando un ángulo de 45° con respecto al eje vertical del tubo y con una mecha de 15mm.
- Se debe rellenar la zanja con 30cm de Triturado Grueso.
- Colocar los ramales en la zanja con las respectivas uniones y tapones en los extremos de cada uno.
- Agregar material de relleno hasta tapar la tubería.
- Colocar una malla Geotextil de 60% de cerrado de tramo, el geotextil cubrirá la totalidad del Triturado y solapará 5cm a cada lado para coser posteriormente.
- Por último cubrir la zanja con tierra sin apisonar, dejando una pequeña lomada que en 3 semanas se compactará sola.
- Ver detalle de corte transversal.

CONVENCIONES RED SANITARIA

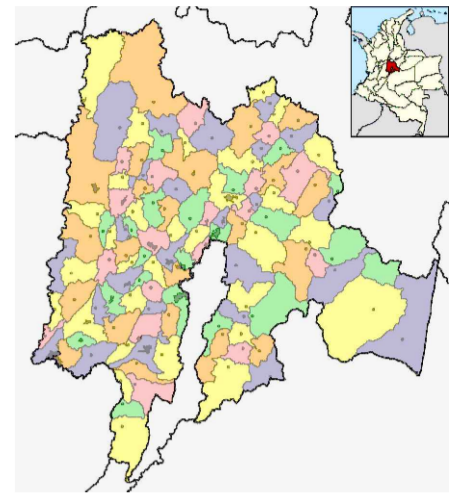
- Codo 45°
- Yee
- Sifón
- Caja



ALZADO CONEXIÓN A TANQUE ELEVADO

La impresión de este plano está configurado en formato medio pliego (70 X 50 cm)

LOCALIZACIÓN:



MUNICIPIO DE QUETAME
DEPARTAMENTO DE
CUNDINAMARCA

PROYECTO:

VIVIENDA RURAL TIPO 5
SISTEMA CONSTRUCTIVO MIXTO

ELABORÓ:

JOHANA ALEXANDRA RODRIGUEZ CORTES
MP 25202-278047 CND

APROBÓ:

CONTIENE:

PLANTA INSTALACIONES HIDRAULICAS
PLANTA DESAGÜES
DETALLE FOSA SÉPTICA
DETALLE - CAMPO DE INFILTRACIÓN
DETALLE TRAMPA DE GRASAS
CONVENCIONES SUMINISTRO
CONVENCIONES DESAGÜE

OBSERVACIONES:

FECHA:

JULIO 2021

ESCALA:

1:50

PLANO N.º

1

DE:

1