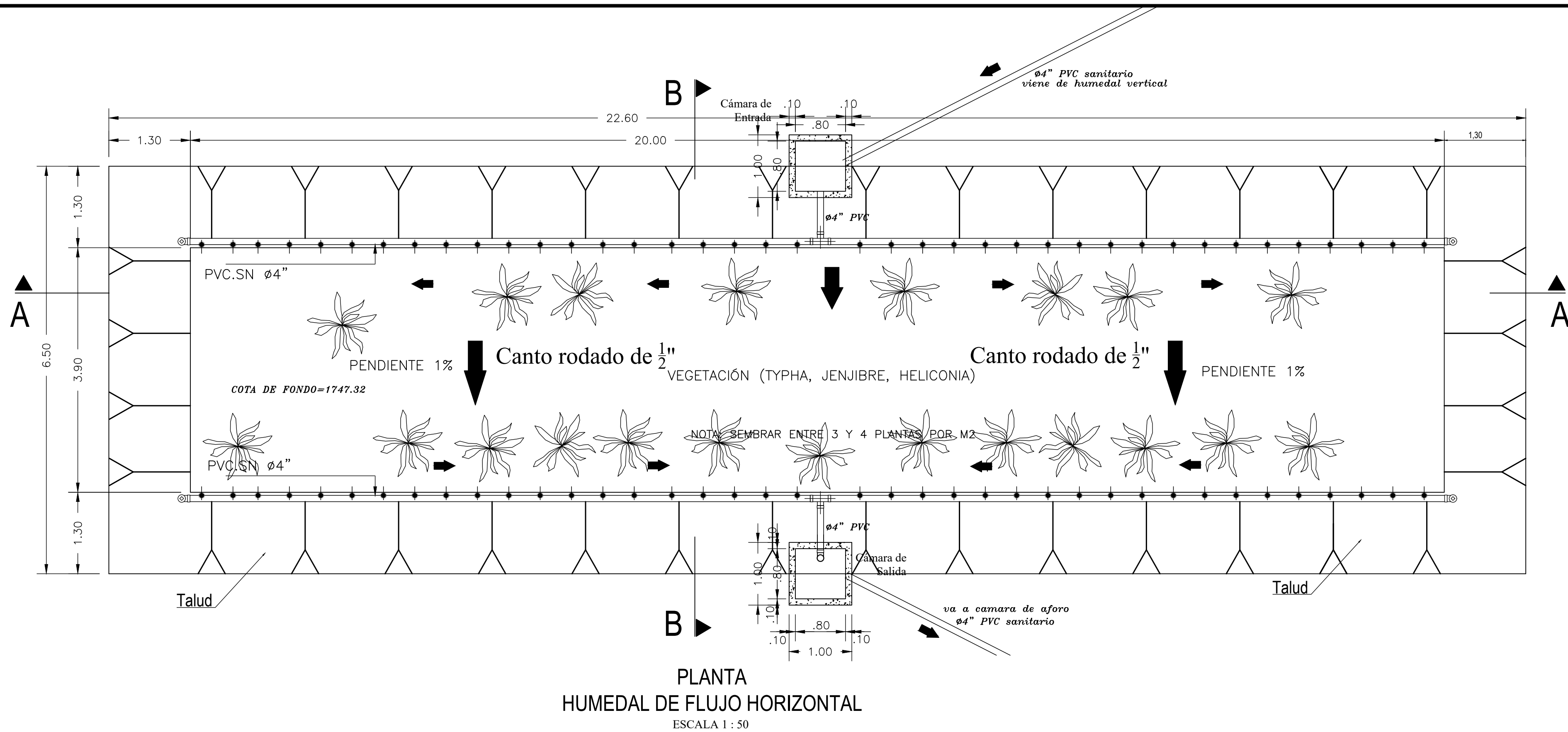
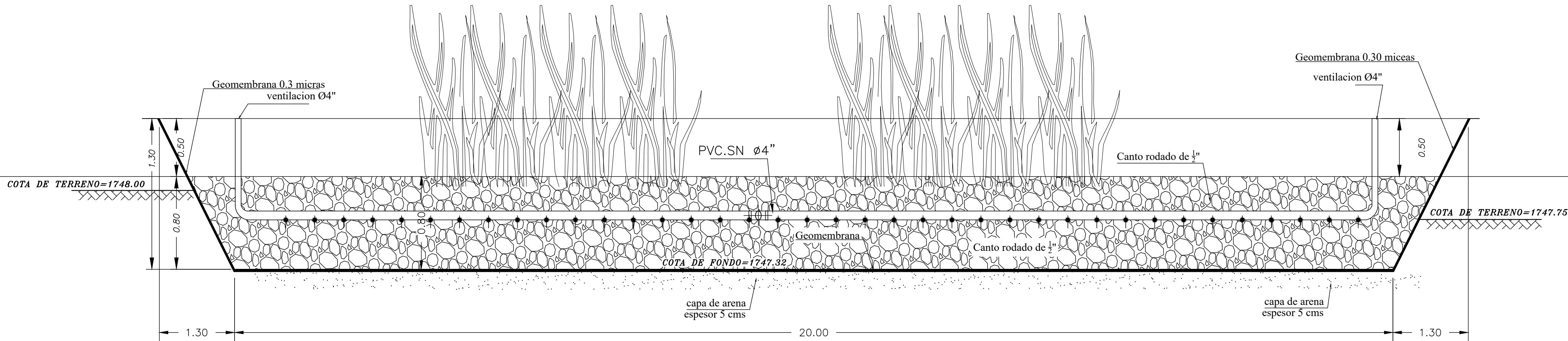
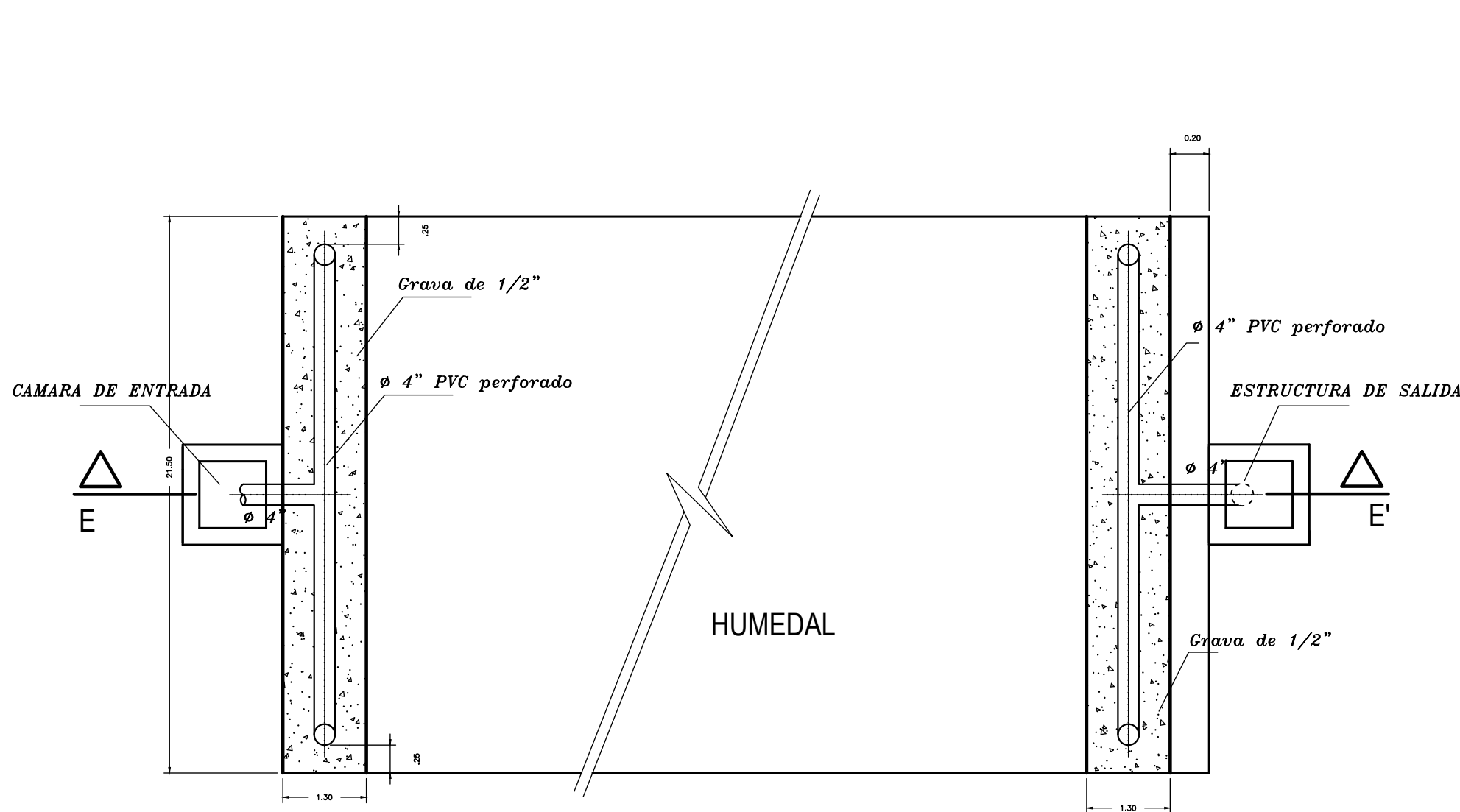




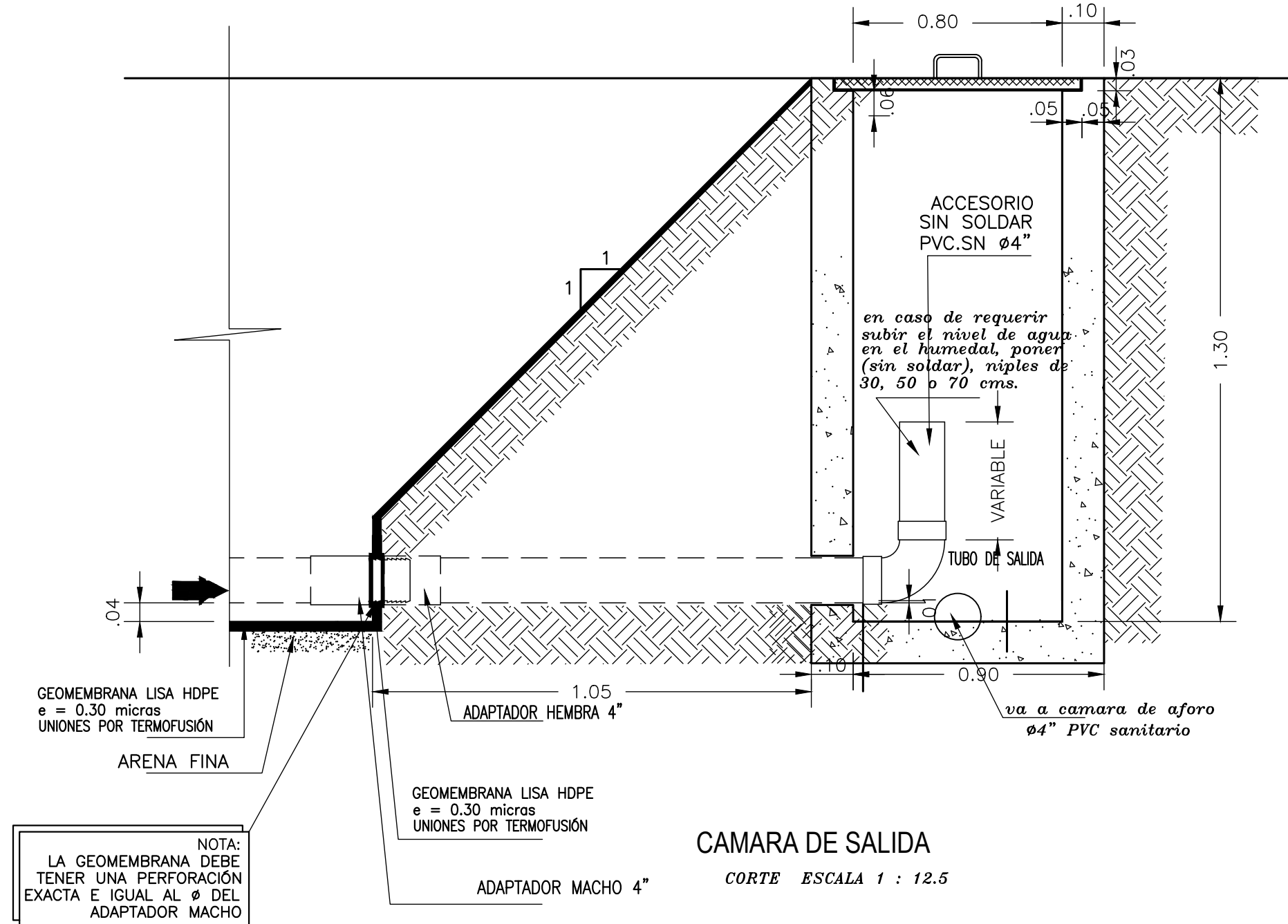
PLANTA
HUMEDAL DE FLUJO HORIZONTAL
ESCALA 1 : 50



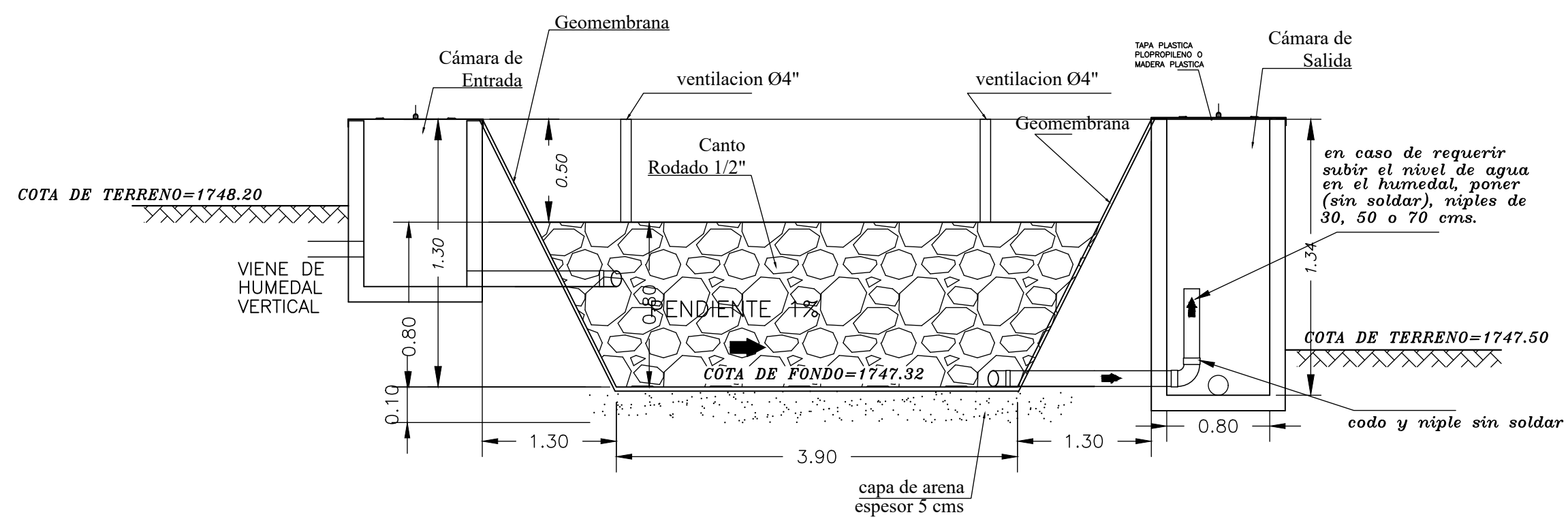
CORTE A - A
ESCALA HORIZONTAL 1 : 50 VERTICAL 1:25



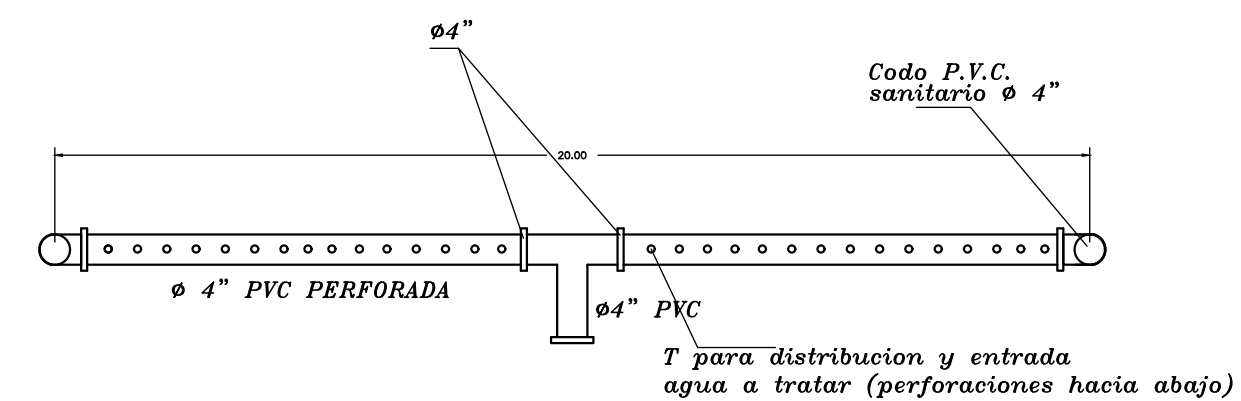
DETALLE DE ENTRADA Y SALIDA DE HUMEDAL HORIZONTAL
SIN ESCALA



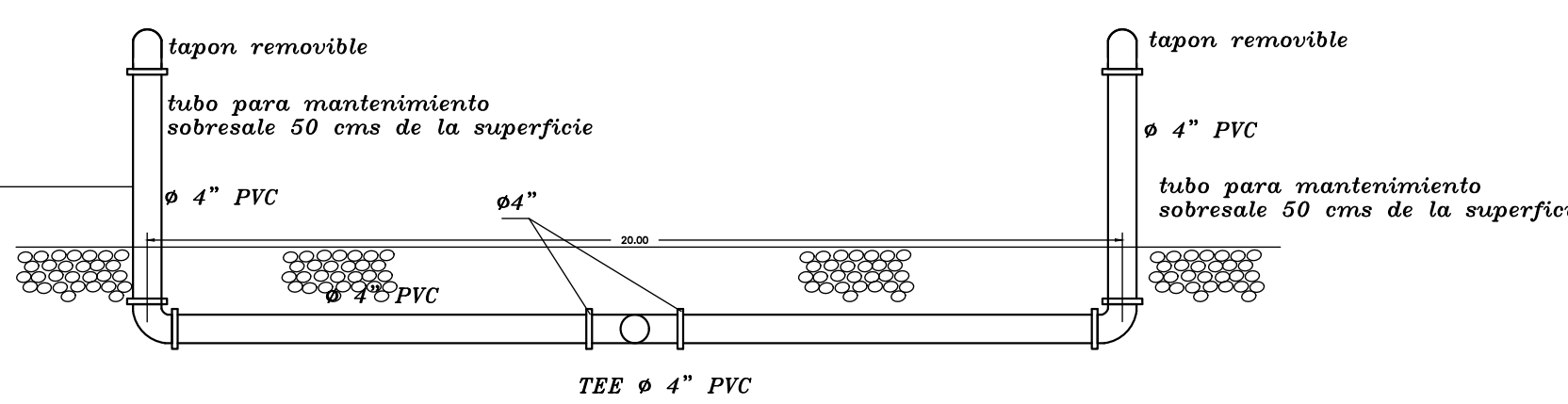
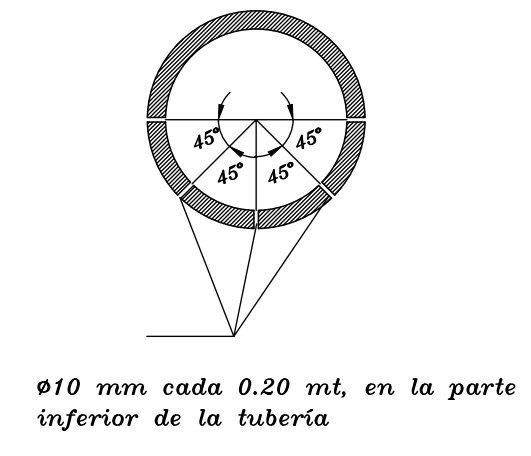
CÁMARA DE SALIDA
CORTE ESCALA 1 : 12.5



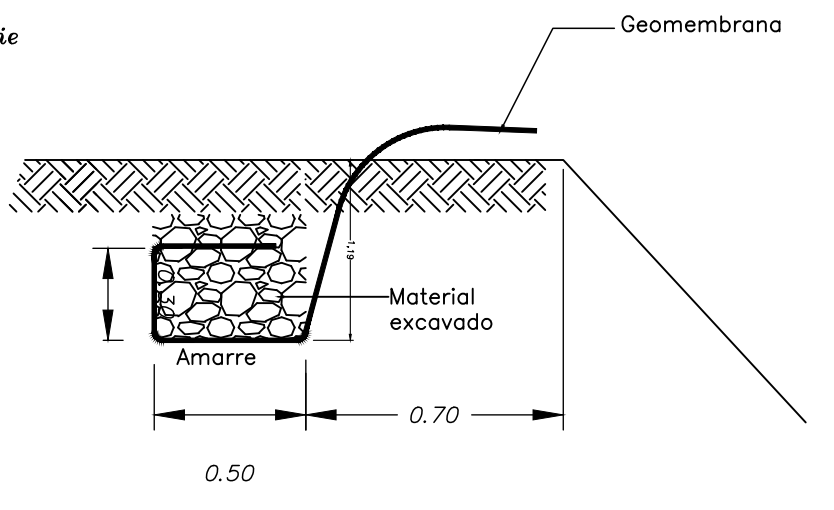
CORTE B - B
ESCALA HORIZONTAL 1 : 50 VERTICAL 1:25



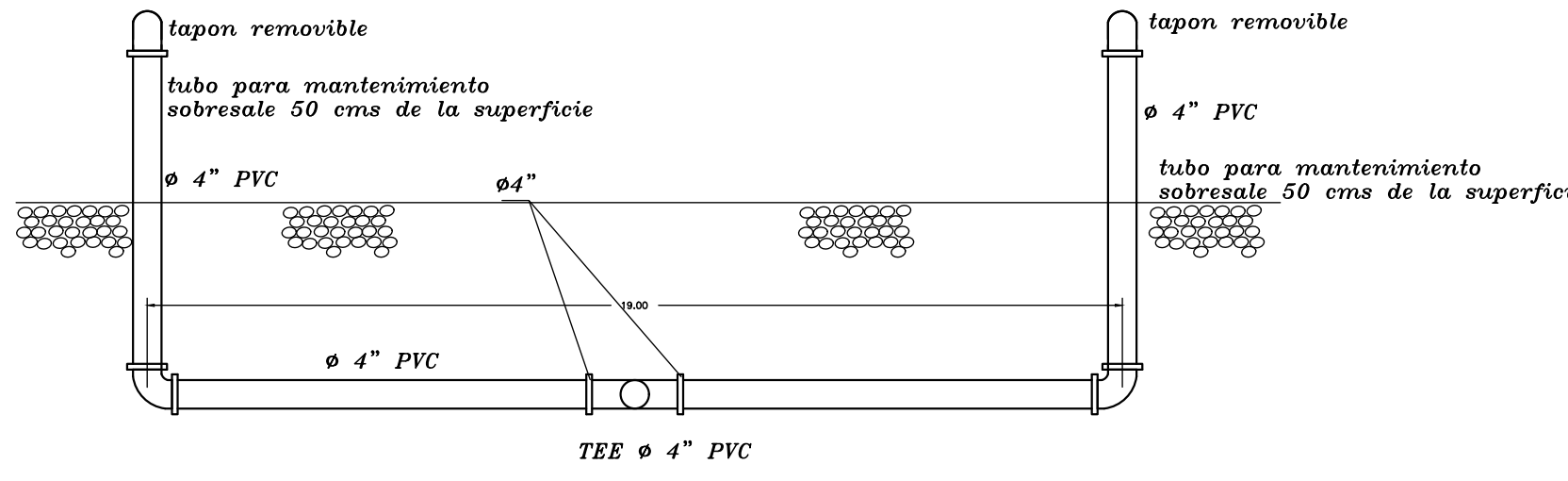
DETALLE DE TUBERIA DE DISTRIBUCION HUMEDAL HORIZONTAL
SIN ESCALA



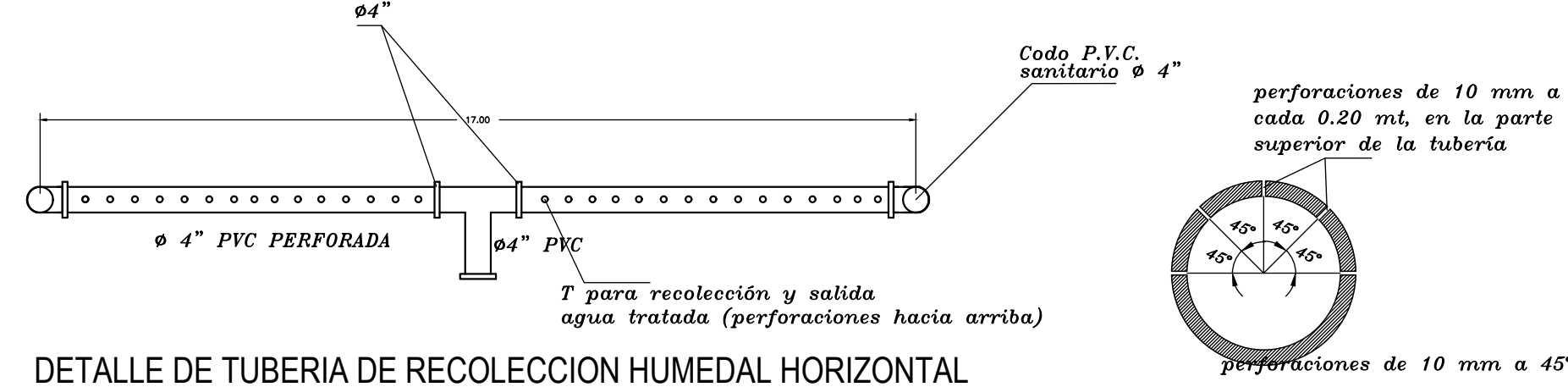
DETALLE DE TUBERIA DE ENTRADA HUMEDAL HORIZONTAL
SIN ESCALA



DETALLE AMARRE GEOMEMBRANA
por todo el perímetro
a excepción de las cajas
ESCALA 1:25



DETALLE DE TUBERIA DE SALIDA DE
HUMEDAL HORIZONTAL A CÁMARA DE AFORO
SIN ESCALA



DETALLE DE TUBERIA DE RECOLECCION HUMEDAL HORIZONTAL
SIN ESCALA

NOTAS:

- 1.- Se debe evitar compactar el lecho, o apisonar la superficie con cualquier tipo de maquinaria pesada, ya que esto alteraría la conductividad hidráulica del mismo.
- 2.- Toda la tubería será de PVC sanitaria.
- 3.- Los diques se conformarán con material excavado.
- 4.- La tubería de PVC expuesta a radiación solar debe ser recubierta o pintada con base acrílica o latex de color blanco.

Objeto:		
Diseño de las plantas de potabilización y tratamiento de aguas residuales de la sede alterna Cataluña, Universidad Tecnológica de Pereira "UTP", Municipio de Santa Rosa de Cabal		
Contiene:		
DISEÑO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES		
1. DETALLE DE HUMEDALES HORIZONTALES		
Consultor:		
ING. MARIA DEL PILAR PULGARIN MAR. PROF 66238192584 RIS.		
Dibujo:		
L. A. P.		
Revisión:		
Fecha	Revisión N°	Descripción
19/02/2025	0	Plano inicial
Revisó:		
Vo. Bo.:		
Escala:		
INDICADAS		
Fecha de elaboración:		
11/12/2025		
Fecha de impresión:		
11/12/2025		
Escala gráfica: Referencia de impresión		
0 1cm 2cm 4cm 6cm		
Nombre archivo:		
6,7 plan humedales verticales y horizontales.dwg		
Código y Número plano:		
PTAR-07		
Plano N°:		
07 de 07		