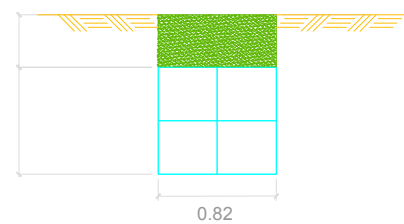


Detalle de Columna Típica

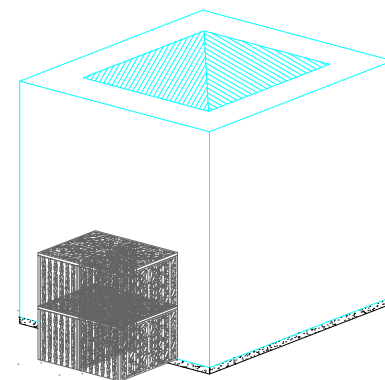
Arena fina, h = 0.40 m
Coeficiente de permeabilidad de 1x10-5m/seg.

H = 0.90 m (4 bloques tipo cubodren)
cubierto con Geotextil no tejido GT240
Pendiente 0.50%



CANAL TRANSVERSAL

Capa superficial permeable de 40 cm:
Arena Fina con coeficiente de permeabilidad de 1x10-5m/seg.
Caja de Drenaje:
04 Und de Bloques de infiltración para drenaje
685x450x408 mm, Tipo cubodren
Geotextil no tejido GT 240

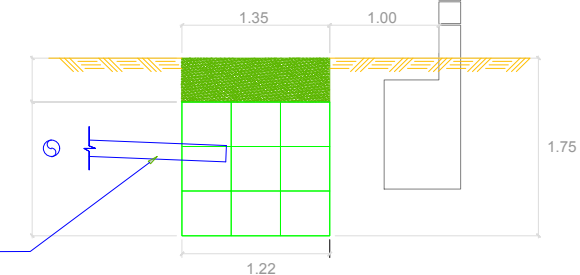


ESCUADRAS DE INSPECCION
CONCRETO ARMADO
F'c = 210 Kg/cm2, F'y = 4,200 Kg/cm2

Arena fina, H = 0.40 m
Coeficiente de permeabilidad de 1x10-5 m/seg.

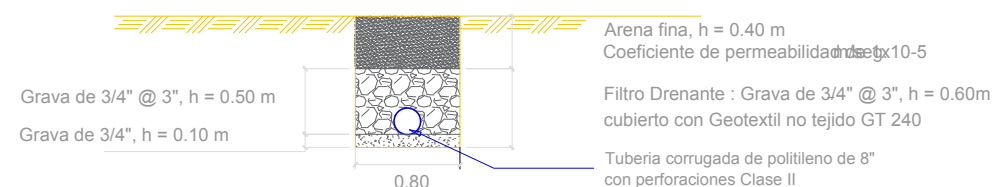
H = 1.35 m, (9 bloques tipo cubodren)
Cubierto con Geotextil no tejido GT 240

Tubería corrugada de polietileno de alta densidad 8"
con perforaciones Clase II, Pendiente 0.5%



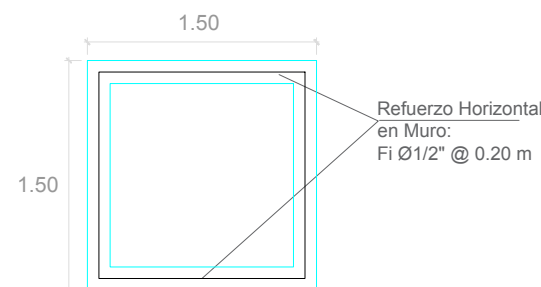
CANAL NORTE CANAL COLECTOR DE INFILTRACION

Capa superficial permeable de 40 cm:
Arena Fina con coeficiente de permeabilidad de 1x10-5 m/seg
Caja de Drenaje:
09 Und de Bloques de infiltración para drenaje
685x450x408 mm, Tipo cubodren
Geotextil no tejido GT 240, Pendiente 0.50%



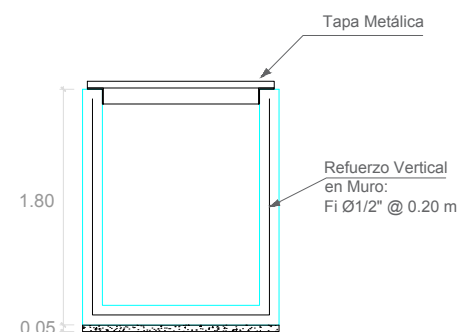
SUB DREN DRENAJE POR INFILTRACION

Capa superior (h= 40cm) material con coeficiente de drenaje 1x10-5 m/seg
Capa Intermedia, con grava de 3/4" @ 3"
Tubería corrugada de Polietileno de 8" con perforaciones Clase II
Cama de apoyo con grava de 3/4" @ 1"
Filtro drenante cubierto con Geotextil no tejido GT 240



VISTA FRONTAL

Escala s/n



VISTA LATERAL

Escala s/n

CONTRATISTA:		CLIENTE:	
			
PROYECTO:			
Servicio de consultoría para actualización de Expediente Técnico de la obra "Construcción del sistema pluvial del relleno Industrial Milla Seis"			
TITULO:			
PLANO DE SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL – DETALLE			
CATEGORIA:	ADM. DE SERVICIOS	PLANO N° :	
Topografia – Civil	Josue Flores	F&R_CIV_DET_PL_002.2	
DIBUJADO:	REVISADO:	ESCALA:	FORMATO:
Gehessy Sandoval	Jaime Rojas A.	INDICADA	A-3
FECHA:	APROBADO:	LAMINA:	REVISION:
Enero 2021	Jaime Rojas A.	2/2	A