



CELDA 1
ESCALA 1:20

CELIDAS 2, 3 y 4
ESCALA 1:20

CELIDAS 5, 6, 7 y 8
ESCALA 1:20

CELIDAS 9, 10, 11 y 12
ESCALA 1:20

DETALLE N° 1 - CELDAS
ESCALA INDICADA

CONVENCIONES	
	Flujo agua tratada
	Flujo agua desahces
	Flujo agua de excesos
	Flujo agua de confluencia
	Tubería de agua tratada
	Tubería de desahces
	Tubería de excesos
	Tubería de confluencia
	Línea proyectada
	Terreno existente
	Terreno proyectado
	Corte

NOTAS

- DESCRIPCIÓN DEL TIPO DE VÁLVULA
 - Válvula tipo 1 o válvula tipo weller. Se usará para los desagües de fondo que evacúan lodos de mantenimiento, en PVC-S éste es en acero.
 - Válvula tipo 2 o válvula tipo bola. Se usará en las líneas de flujo para manejar agua en proceso de tratamiento.
- Todas las tuberías de las unidades (múltiples colectores y difusores, desagües) serán en Tubería PVC-S Sanitaria (la cual resiste hasta 50 psi), tipo PAVCO o similar.
- Para tubería enterrada usar base de 10cm de arena mediana. El relleno será con material seleccionado del sitio, libre de guijarros hasta 30cm por encima de la clave. Después de una profundidad, podrá usarse material sin seleccionar. El relleno será compactado al 90% de su PM (Proctor Modificado).
- Los muros internos de las unidades de filtración deben tener acabado rústico hasta la parte superior de los medios filtrantes.

