



NOTAS:

- Las dimensiones no especificadas están dadas en metros.
- Concreto estructural impermeabilizado de 4000 psi a los 28 días.
- El precio unitario del suministro e instalación de tuberías de Polietileno de Alta Densidad RDE 17, debe incluir el costo total de los anclajes de fondo, así como los soportes de acople rápido requeridos para sujetar la tubería al pozo No.4
- Los accesorios metálicos dentro del tanque serán de acero inoxidable especificación ANSI 304.
- Las dimensiones numéricas priman sobre las dimensiones a escala.
- Pozo de Derivación No.4 en Poliestere reforzado con fibra de vidrio.
- El espesor de todas las partes del pozo No.4 deben tener un mínimo de 6mm conformado por 4 capas de poliestere y 3 capas de fibra de vidrio exceptuando la platina de separación la cual será de 3mm conformado por 3 capas de poliestere y de 2 en fibra.
- Ver detalles generales en plano No.23 UASB

EMPAS
EMPRESA ESPECIALIZADA EN TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

DISEÑO Y CALCULO
CICICO SAS.
Compañía de Ingeniería Civil y Construcción
Calle 42 Nº 23A - 33 Oficina 102
Teléfono: 4682077 / Fax: 4682622
Bogotá, D.C., Colombia
www.cicicosas.com

REVISOR
Ing. ANGEL SEPULVEDA HERNANDEZ
Mat. 68238168728 STD

DIGITO : J.L.S.
REVISOR : L.F.H.C.
FECHA : Agosto 2016
ESCALA : LAS INDICADAS

APROBADO
Ing. RUTH ISLENA ARDILA JAIMES
Mat. 6820251601 STD

REVISIONES		
REFERENCIA	FECHA	RESPONS.
A. Tubería drenaje de Flotantes	Junio 2013	L.F.H.C.
Cambio de firmas	Abril / 2014	C.A.G.M.

OPTIMIZACION DE LOS DISEÑOS DE LAS UNIDADES UASB, TRATAMIENTO Y DESHIDRATACION DE LODOS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES RIO FRIO

UNIDAD UASB POZO #3 - POZO No. 4
Planta - Cortes - Detalles - Dimensiones

SON 26 PLANOS
PLANO No. 16 UASB
ARCHIVO CAD: 16 U POZO.dwg