




NOTAS Y ESPECIFICACIONES

- PASA MUROS QUE RESISTAN LAS CARGAS HORIZONTALES Y LOS SOPORTES QUE RESISTAN LAS CARGAS VERTICALES
- EL SOPORTE DEL SISTEMA DE MEDICIÓN NO DEBE QUEDAR DEBAJO DEL MEDIDOR ELECTROMAGNETICO.
- EL MATERIAL DE LOS NIPLES Y LAS REDUCCIONES SERÁN EN ACERO INOXIDABLE
- LOSA DE FONDO DEBE TENER PENDIENTE HACIA EL DESAGUE.
- CUANDO NO SEA POSIBLE CONECTAR EL DESAGUE DE LA CAJA AL ALCANTARILLADO, O SEA MUY COSTOSO, SE DEBE HACER UN POZO DE INUNDACIÓN.
- TODOS LOS TORNILLOS Y TUERCAS DEBEN SER INOXIDABLES.
- LA TOMA DE PRESIÓN DE DIÁMETRO 1/2" DEBE SER EN ACERO INOXIDABLE.
- TODAS LAS BRIDAS Y CONTRABRIDAS DE VÁLVULAS Y SECCIONES DE TUBERÍA DEBEN SER FABRICADAS BAJO LA NORMA ANSI/ASME 16.5 CLASE 150.
- LOS EMPAQUES DEBEN SER EN NEOPRENO CUMPLIENDO RF PARA CADA UNA DE LAS BRIDAS.
- EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR LAS DIMENSIONES DEL PLANO EN CAMPO LAS DUDAS DEBE ACLARARLAS CON EL INTERVENTOR. ANTES DE CONSTRUIR EL ELEMENTO.
- LOS COMPONENTES DEBEN DE SER SEGÚN ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE DISEÑO DE EXISTIR INFORMACIÓN CONTRADICTORIA ENTRE ESPECIFICACIONES Y PLANOS, SE DEBE TOMAR LA CARACTERÍSTICA SUPERIOR.

ITEM	CANTIDAD	N.º DE PIEZA
1	1	ACOPLE UNIVERSAL Ø 16IN
2	1	MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO (DN400) 16IN
3	1	VALVULA MARIPOSA BRIDADA MOTORIZADA DN400 16IN, EJE SECO, CUERPO BRIDADO, PERFORACIÓN ANSI 16,5
4	1	VALVULA DE COMPUERTA (DN 50) Ø 2"
5	1	VALVULA DE AIREACION, TRIPLE EFECTO (DN 50) Ø 2", ANSI 150
6	1	SOPORTE TUBERIA DE 16IN DE MATERIAL ESTRUCTURAL
7	2	VALVULA DE BOLA 1/2" NPT INOXIDABLE

						DISEÑO: ENCERT	 ENCERT <small>Soluciones en ingeniería en agua y saneamiento</small>	
						DIBUJÓ: JULIAN CORDOBA		
						REVISÓ: ARMANDO GONZALEZ		
						APROBÓ: IVAN ROBLEDO		
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJÓ	REVISÓ	APROBÓ			
REVISIONES								
AGUAS DE URABÁ								
MACROMEDICIÓN URABÁ								
TANQUE 20 DE ENERO								
MACROMEDICIÓN Ø 16"								
						ESCALA: 1:30	FECHA: 13/10/2015	PAGINA: 1/1
						PLANO No. ADU-SMM-TVE-001-PM-CL		REV. 0
						ARCHIVO: ADU-SMM-TVE-001-PM-CL		

NOTA:
- MEDIDAS EN mm, EXCEPTO LAS INDICADAS