



ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	EQUIPO	DESCRIPCIÓN
FILTRACIÓN				
SUBPROCESO				
1.	22	UND	VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO PARA ENTRADA A FILTRO TIPO DE MARIPOSA Ø 760 mm	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.20
2.	22	UND	VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO SALIDA AGUA FILTRADA TIPO MARIPOSA DE Ø 500mm	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.20
3.	22	UND	VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO SALIDA AGUA DE LAVADO TIPO MARIPOSA DE Ø 500mm	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.20
4.	22	UND	VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO AIRE DE LAVADO TIPO MARIPOSA DE Ø 200mm	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.20
5.	22	UND	VÁLVULAS DE SIFONAMIENTO TIPO BOLA DE Ø 100mm	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.30
6.	265	M	TUBERÍA PRFV DE Ø500 mm AGUA PARA LAVADO DE FILTROS	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.12
7.	200	M	TUBERÍA ACERO INOXIDABLE AISI 316L Ø200 mm AIRE PARA LAVADO DE FILTROS	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.13
8.	120	M	TUBERÍA ACERO INOXIDABLE AISI 316L Ø150 mm AIRE PARA LAVADO DE FILTROS	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.13
9.	335	M	TUBERÍA ACERO INOXIDABLE AISI 316L Ø 50 mm AIRE PARA LAVADO DE FILTROS	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.13
10.	220	M	TUBERÍA A/C ASTM A53 DE Ø100 mm SIFONAMIENTO	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.65
11.	648	M²	FALSOS FONDOS PREFABRICADOS DE PLÁSTICO	Doc. Especificaciones técnicas-Equipos electromecánicos: Item: 31.01.25

DISEÑO E INGENIERIA A DETALLE PARA LA OPTIMIZACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE-LA ESMERALDA VILLAVICENCIO-META COLOMBIA

DIRECTOR DEL PROYECTO: ING. PABLO HERNÁNDEZ LEHMANN

DISEÑADOR: ING. WILLIAM CASTILLO RAMIREZ MP: 23007632 CND

NOMBRE DE ARCHIVO: MEC_01/08B-14

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE VILLAVICENCIO-ESP

GESTIÓN DE CALIDAD Y MECI

INTERVENTOR: ING. LUIS ALBERTO NIETO THERAN MP: 1320269174 BLV

CONTIENE: ELECTROMECHANICOS FILTRACION EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

FECHA: OCTUBRE 2016

ESCALA: NO APLICA

PLANO N° **93**

TOTALES: **189**