

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.	
OBJETO DEL CONTRATO:	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.	
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:	SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS	

NOTA: CADA UNO DE LOS PRECIOS DEBERÁ SER TOTALIZADO CON LA MANO DE OBRA DE SU EVENTUAL INSTALACIÓN

# ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	ABRAZADERA METÁLICA DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 1"	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
2	ABRAZADERA METÁLICA DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 1/2"	UN	\$ 40.000	\$ 7.600,00	\$ 47.600
3	ABRAZADERA METÁLICA DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 1-1/2"	UN	\$ 60.000	\$ 11.400,00	\$ 71.400
4	ABRAZADERA METÁLICA DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 1-1/4"	UN	\$ 45.000	\$ 8.550,00	\$ 53.550
5	ABRAZADERA METÁLICA DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 2"	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
6	ABRAZADERA METÁLICA DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA METÁLICA DE 3/4"	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
7	ACEITE DIELECTRICO X 1/4 GALON PARA MOTOBOMBA SUMERGIBLES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIELECTRICO X 1/4 GALON PARA MOTOBOMBA SUMERGIBLES	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
8	ACOPLE FLEXIBLE RANURADO 4	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOPLE FLEXIBLE RANURADO 4	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
9	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC/P	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
10	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC/P	UN	\$ 8.000	\$ 1.520,00	\$ 9.520
11	ADAPTADOR HEMBRA DE 1-1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 1-1/2" PVC/P	UN	\$ 12.000	\$ 2.280,00	\$ 14.280
12	ADAPTADOR HEMBRA DE 1-1/4" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 1-1/4" PVC/P	UN	\$ 11.000	\$ 2.090,00	\$ 13.090
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC/P	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
14	ADAPTADOR HEMBRA DE 2-1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 2-1/2" PVC/P	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	\$ 29.750
15	ADAPTADOR HEMBRA DE 3" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 3" PVC/P	UN	\$ 70.000	\$ 13.300,00	\$ 83.300
16	ADAPTADOR HEMBRA DE 4" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 4" PVC/P	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
17	ADAPTADOR HEMBRA DE 6" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR HEMBRA DE 6" PVC/P	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
18	ADAPTADOR MACHO DE 2-1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 2-1/2" PVC/P	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$ 142.800
19	ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC/P	UN	\$ 12.000	\$ 2.280,00	\$ 14.280
20	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC/P	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
21	ADAPTADOR MACHO DE 1-1/2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 1-1/2" PVC/P	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
22	ADAPTADOR MACHO DE 1-1/4" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 1-1/4" PVC/P	UN	\$ 14.000	\$ 2.660,00	\$ 16.660
23	ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC/P	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
24	ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC/P	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
25	ADAPTADOR MACHO DE 4" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 4" PVC/P	UN	\$ 280.000	\$ 53.200,00	\$ 333.200
26	ADAPTADOR MACHO DE 6" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 6" PVC/P	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500
27	ADAPTADOR MACHO DE 3/4" PVC/P	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO DE 3/4" PVC/P	UN	\$ 5.000	\$ 950,00	\$ 5.950
28	ARENA DE SILICE PARA FILTRO; BULTO 50 KG	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ARENA DE SILICE PARA FILTRO; BULTO 50 KG	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
29	ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOBOMBA DE 1 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOBOMBA DE 1 HP	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$ 1.547.000
30	BASE. MOTOBOMBA HASTA 15 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE. MOTOBOMBA HASTA 15 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	UN	\$ 1.800.000	\$ 342.000,00	\$ 2.142.000
31	BASE. MOTOBOMBA HASTA 3,6 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE. MOTOBOMBA HASTA 3,6 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	UN	\$ 1.750.000	\$ 332.500,00	\$ 2.082.500
32	BASE. MOTOBOMBA HASTA 30 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE. MOTOBOMBA HASTA 30 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	UN	\$ 1.900.000	\$ 361.000,00	\$ 2.261.000
33	BASE. MOTOBOMBA HASTA 7,5 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE. MOTOBOMBA HASTA 7,5 HP EN ÁNGULO CAL 3,16 CON ANCLAJES DE FIJACIÓN: PINTURA ANTICORROSIVO.	UN	\$ 1.700.000	\$ 323.000,00	\$ 2.023.000
34	BLOQUE AUXILIAR PARA CONTACTOR	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BLOQUE AUXILIAR PARA CONTACTOR	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
35	BLOQUE AUXILIAR PARA SELECTOR	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BLOQUE AUXILIAR PARA SELECTOR	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
36	BOMBA DE CAUDAL PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 10 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE CAUDAL PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 10 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 9.000.000	\$ 1.710.000,00	\$ 10.710.000
37	BOMBA DE CAUDAL PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 15 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE CAUDAL PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 15 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 16.000.000	\$ 3.040.000,00	\$ 19.040.000
38	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 1 HP 110/220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 1 HP 110/220 V.	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
39	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 1,5 HP 110/220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 1,5 HP 110/220 V.	UN	\$ 3.700.000	\$ 703.000,00	\$ 4.403.000
40	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 10 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 10 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 9.500.000	\$ 1.805.000,00	\$ 11.305.000
41	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 2 HP 110/220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 2 HP 110/220 V.	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
42	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 3 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 3 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 4.000.000	\$ 760.000,00	\$ 4.760.000
43	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 5 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 5 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 5.000.000	\$ 950.000,00	\$ 5.950.000
44	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 6 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 6 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 6.000.000	\$ 1.140.000,00	\$ 7.140.000
45	BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 7,5 HP 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE PRESIÓN PARA AGUA POTABLE CON MOTOR DE 7,5 HP 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 7.000.000	\$ 1.330.000,00	\$ 8.330.000

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN			Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1			
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESION; ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMATICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACION DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASI COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICION DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS.						
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.						
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FISICAS						
46	BOMBA EYECTORA PARA AGUA LLUVIA SUMERGIBLE DE 1 HP, 220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA LLUVIA SUMERGIBLE DE 1 HP, 220 V.	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000		
47	BOMBA EYECTORA PARA AGUA LLUVIA SUMERGIBLE DE 2 HP, 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA LLUVIA SUMERGIBLE DE 2 HP, 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 6.000.000	\$ 1.140.000,00	\$ 7.140.000		
48	BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE DE 1 HP, 220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE DE 1 HP, 220 V.	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000		
49	BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE DE 2 HP, 220 V, 3 FASES.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE DE 2 HP, 220 V, 3 FASES.	UN	\$ 6.000.000	\$ 1.140.000,00	\$ 7.140.000		
50	BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 1 HP, 220 V.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 1 HP, 220 V.	UN	\$ 8.000.000	\$ 1.520.000,00	\$ 9.520.000		
51	BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 2 HP, 220 V; 3 FASES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 2 HP, 220 V; 3 FASES	UN	\$ 15.000.000	\$ 2.850.000,00	\$ 17.850.000		
52	BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 3 HP, 220 V; 3 FASES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA PARA AGUA RESIDUAL SUMERGIBLE TIPO TRITURADORA DE 3 HP, 220 V; 3 FASES	UN	\$ 20.000.000	\$ 3.800.000,00	\$ 23.800.000		
53	SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES DE HASTA 1 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES. (ML)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500		
54	SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES DE HASTA 2 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES. (ML)	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000		
55	SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES DE HASTA 3 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE ANCLAJE DE AUTOACOPLAMIENTO GUIADO, CONEXIONES 2" X 2", HIERRO FUNDIDO, PARA BOMBAS SUMERGIBLES. (ML)	UN	\$ 2.000.000	\$ 380.000,00	\$ 2.380.000		
56	BORNERA PARA MOTOR DE HASTA 1 HP.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR DE HASTA 1 HP.	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$ 142.800		
57	BORNERA PARA MOTOR DE HASTA 2,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR DE HASTA 2,5 HP	UN	\$ 130.000	\$ 24.700,00	\$ 154.700		
58	BORNERA PARA MOTOR HASTA 10 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 10 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500		
59	BORNERA PARA MOTOR HASTA 12,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 12,5 HP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000		
60	BORNERA PARA MOTOR HASTA 15 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 15 HP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500		
61	BORNERA PARA MOTOR HASTA 20 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 20 HP	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000		
62	BORNERA PARA MOTOR HASTA 25 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 25 HP	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500		
63	BORNERA PARA MOTOR HASTA 3,6 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 3,6 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500		
64	BORNERA PARA MOTOR HASTA 30 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 30 HP	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500		
65	BORNERA PARA MOTOR HASTA 5,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 5,5 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500		
66	BORNERA PARA MOTOR HASTA 7,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 7,5 HP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000		
67	BORNERA PARA MOTOR HASTA 9 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNERA PARA MOTOR HASTA 9 HP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500		
68	BREAKER 3 X 60 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 3 X 60 A	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500		
69	BREAKER DE 1 X 15 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE 1 X 15 AMP	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500		
70	BREAKER DE 3 X 30 A TIPO RIEL	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE 3 X 30 A TIPO RIEL	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100		
71	BREAKER DE 3 X 32 A TIPO RIEL	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE 3 X 32 A TIPO RIEL	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500		
72	BREAKER DE 3 X 63 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE 3 X 63 A	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000		
73	BREAKER DE RIEL DE 2 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE RIEL DE 2 AMP	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000		
74	BREAKER DE RIEL DE 4 - 6 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE RIEL DE 4 - 6 AMP	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500		
75	BREAKER DE RIEL DOS POLOS 10 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER DE RIEL DOS POLOS 10 A	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200		
76	BREAKER TOTALIZADOR DE 2 X 20 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TOTALIZADOR DE 2 X 20 A	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200		
77	BREAKER TOTALIZADOR DE 2 X 30 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TOTALIZADOR DE 2 X 30 A	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100		
78	BREAKER TOTALIZADOR DE 3 X 50 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TOTALIZADOR DE 3 X 50 AMP	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000		
79	BREAKER TOTALIZADOR DE 3 X 80 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TOTALIZADOR DE 3 X 80 AMP	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100		
80	BREAKER TRIPOLAR DE 32 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TRIPOLAR DE 32 AMP	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500		
81	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 1-1/2" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 1-1/2" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500		
82	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 2" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 2" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000		
83	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 2-1/2" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 2-1/2" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500		
84	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 3" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 3" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 600.000	\$ 114.000,00	\$ 714.000		
85	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 4" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 4" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000		
86	BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 6" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO AL CARBÓN DE 6" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000		
87	BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 1-1/2" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 1-1/2" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000		
88	BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 2-1/2" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 2-1/2" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000		
89	BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 3" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 3" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500		

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA		Código: FOR-PE-066		
		FORMATO COTIZACIÓN		Versión: 0		
				Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022		
				Páginas: 1		
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESION; ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMATICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACION DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASI COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICION DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTMIZACION DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
90	BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 4" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 4" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
91	BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 6" INCLUYE EMPAQUE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE ACERO INOXIDABLE DE 6" INCLUYE EMPAQUE	UN	\$ 1.700.000	\$ 323.000,00	\$ 2.023.000
92	CABLE AISLADO DE COBRE No 10	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 10. (ML)	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
93	CABLE AISLADO DE COBRE No 12	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 12. (ML)	UN	\$ 14.000	\$ 2.660,00	\$ 16.660
94	CABLE AISLADO DE COBRE No 14	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 14. (ML)	UN	\$ 13.000	\$ 2.470,00	\$ 15.470
95	CABLE AISLADO DE COBRE No 16	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 16. (ML)	UN	\$ 12.000	\$ 2.280,00	\$ 14.280
96	CABLE AISLADO DE COBRE No 18	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 18. (ML)	UN	\$ 11.000	\$ 2.090,00	\$ 13.090
97	CABLE AISLADO DE COBRE No 8	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE No 8. (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
98	CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 16	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 16. (ML)	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
99	CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 10	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 10. (ML)	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	\$ 29.750
100	CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 12	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 2 X 12. (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
101	CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 3 X 10	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 3 X 10. (ML)	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
102	CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 3 X 12	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO DE COBRE 3 X 12. (ML)	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	\$ 29.750
103	CAJA DE PASO METÁLICA DE 15 X 15 CM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO METÁLICA DE 15 X 15 CM	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
104	CAJA DE PASO PLÁSTICA USO EXTERIOR DE 30 X 30 CM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO PLÁSTICA USO EXTERIOR DE 30 X 30 CM	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
105	CAJA METÁLICA 60 X 60 X 30 CM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METÁLICA 60 X 60 X 30 CM	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
106	CAJA METÁLICA ZINCADA TIPO 2400	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METÁLICA ZINCADA TIPO 2400	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
107	IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 1 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 1 HP	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500
108	IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 2,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 2,5 HP	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
109	IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 3,6 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR MOTOBOMBA HASTA 3,6 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$ 1.190.000
110	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 10 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 10 HP	UN	\$ 1.100.000	\$ 209.000,00	\$ 1.309.000
111	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 12,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 12,5 HP	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$ 1.547.000
112	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 15 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 15 HP	UN	\$ 1.400.000	\$ 266.000,00	\$ 1.666.000
113	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 20 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 20 HP	UN	\$ 1.900.000	\$ 361.000,00	\$ 2.261.000
114	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 25 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 25 HP	UN	\$ 1.950.000	\$ 370.500,00	\$ 2.320.500
115	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 30 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 30 HP	UN	\$ 2.500.000	\$ 475.000,00	\$ 2.975.000
116	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 5,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 5,5 HP	UN	\$ 1.100.000	\$ 209.000,00	\$ 1.309.000
117	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 7,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 7,5 HP	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$ 1.547.000
118	IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 9 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPULSOR PARA MOTOBOMBA HASTA 9 HP	UN	\$ 1.400.000	\$ 266.000,00	\$ 1.666.000
119	SIRENA DE SEGURIDAD DE 110V DC 30W	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SIRENA DE SEGURIDAD DE 12V DC 20W	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
120	VENTILADOR. MOTOR HASTA 10	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 10	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
121	VENTILADOR. MOTOR HASTA 12,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 12,5 HP	UN	\$ 160.000	\$ 30.400,00	\$ 190.400
122	VENTILADOR. MOTOR HASTA 15 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 15 HP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
123	VENTILADOR. MOTOR HASTA 2,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 2,5 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
124	VENTILADOR. MOTOR HASTA 20 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 20 HP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
125	VENTILADOR. MOTOR HASTA 25 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 25 HP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
126	VENTILADOR. MOTOR HASTA 3,6 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 3,6 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
127	VENTILADOR. MOTOR HASTA 30 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 30 HP	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
128	VENTILADOR. MOTOR HASTA 5,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 5,5 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
129	VENTILADOR. MOTOR HASTA 7,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 7,5 HP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
130	VENTILADOR. MOTOR HASTA 9 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA 9 HP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
131	VENTILADOR. MOTOR HASTA DE 1 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR. MOTOR HASTA DE 1 HP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
132	CANALETA RANURADA DE 25 X 25 MM X 2 MTS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA RANURADA DE 25 X 25 MM X 2 MTS	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
133	CANALETA RANURADA GRIS 40 X 60 X 2 MTS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA RANURADA GRIS 40 X 60 X 2 MTS	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$ 142.800
134	CARGADOR DE AIRE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CARGADOR DE AIRE	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
135	FLUJOMETRO DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLUJOMETRO DE 2"	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500
136	FLUJOMETRO DE 2 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLUJOMETRO DE 2 1/2"	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
137	FLUJOMETRO DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLUJOMETRO DE 3"	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
138	FLUJOMETRO DE 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLUJOMETRO DE 4"	UN	\$ 980.000	\$ 186.200,00	\$ 1.166.200
139	FLUJOMETRO DE 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLUJOMETRO DE 6"	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
140	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLCO DE 1" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLCO DE 1" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100
141	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLÍ CO DE 2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLÍ CO DE 2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL			PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN			Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)			MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.			
OBJETO DEL CONTRATO:			PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.			
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:			SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS			
142	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$ 214.200
143	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1-1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1-1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
144	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1-1/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 1-1/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100
145	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 3" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 3" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
146	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 3/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 3/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 190.000	\$ 36.100,00	\$ 226.100
147	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
148	CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 6" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA HORIZONTAL SELLO METÁLICO DE 6" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000
149	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 290.000	\$ 55.100,00	\$ 345.100
150	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
151	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1-1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1-1/2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
152	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1-1/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 1-1/4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$ 464.100
153	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 2" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500
154	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 3" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 3" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
155	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 4" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
156	CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 6" EN BRONCE TRABAJO PESADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HIDRO VERTICAL SELLO METÁLICO DE 6" EN BRONCE TRABAJO PESADO	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000
157	CODO 2" RANURADO A 45 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 2" RANURADO A 45 UL/FM IMP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
158	CODO 2" RANURADO A 90 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 2" RANURADO A 90 UL/FM IMP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
159	CODO 3" RANURADO A 45 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 3" RANURADO A 45 UL/FM IMP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
160	CODO 3" RANURADO A 90 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 3" RANURADO A 90 UL/FM IMP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
161	CODO 4" RANURADO A 45 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 4" RANURADO A 45 UL/FM IMP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
162	CODO 4" RANURADO A 90 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 4" RANURADO A 90 UL/FM IMP	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
163	CODO 6" RANURADO A 90 UL/FM IMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 4" RANURADO A 90 UL/FM IMP	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
164	CODO DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
165	CODO DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$ 142.800
166	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
167	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
168	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1/4"	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
169	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1-1/2"	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
170	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 1-1/4"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
171	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 2 Y 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 2 Y 1/2"	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
172	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 2"	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200
173	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 3"	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500
174	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 4"	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
175	CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO EN ACERO INOXIDABLE DE 6"	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
176	CODO GALVANIZADO 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO 3"	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
177	CODO GALVANIZADO 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO 4"	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
178	CODO GALVANIZADO 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO 6"	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000
179	CODO GALVANIZADO DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 1"	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
180	CODO GALVANIZADO DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 1/2"	UN	\$ 70.000	\$ 13.300,00	\$ 83.300
181	CODO GALVANIZADO DE 1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 1/4"	UN	\$ 60.000	\$ 11.400,00	\$ 71.400
182	CODO GALVANIZADO DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
183	CODO GALVANIZADO DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 1-1/4"	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
184	CODO GALVANIZADO DE 2 Y 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 2 Y 1/2"	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200
185	CODO GALVANIZADO DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO GALVANIZADO DE 2"	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
186	CODO PVC PRESIÓN DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESIÓN DE 1-1/2"	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
187	CODO PVC PRESIÓN DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESIÓN DE 1"	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
188	CODO PVC PRESIÓN DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESIÓN DE 1/2"	UN	\$ 8.000	\$ 1.520,00	\$ 9.520
189	CODO PVC PRESIÓN DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESIÓN DE 1-1/4"	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA		Código: FOR-PE-066		
		FORMATO COTIZACIÓN		Versión: 0		
				Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022		
				Páginas: 1		
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESION; ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMATICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACION DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASI COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICION DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTMIZACION DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FISICAS				
190	CODO PVC PRESIÓN DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 2"	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
191	CODO PVC PRESIÓN DE 2-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 2-1/2"	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
192	CODO PVC PRESIÓN DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 3"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
193	CODO PVC PRESIÓN DE 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 4"	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
194	CODO PVC PRESIÓN DE 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 6"	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
195	CODO PVC PRESIÓN DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO PVC PRESION DE 3/4"	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
196	CODO RANURADO DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO DE 1-1/4"	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
197	CODO RANURADO EN ACERO INOXIDABLE DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO EN ACERO INOXIDABLE DE 1"	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$ 142.800
198	CODO RANURADO GALVANIZADO 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO 3"	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
199	CODO RANURADO GALVANIZADO 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO 4"	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
200	CODO RANURADO GALVANIZADO 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO 6"	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
201	CODO RANURADO GALVANIZADO DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
202	CODO RANURADO GALVANIZADO DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO DE 1-1/4"	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
203	CODO RANURADO GALVANIZADO DE 2 Y 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO DE 2 Y 1/2"	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
204	CODO RANURADO GALVANIZADO DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO GALVANIZADO DE 2"	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200
205	CODO RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
206	COFRE METALICO DE 50X40X40	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COFRE METALICO DE 50X40X40	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
207	CONDENSADOR DE ARRANQUE PARA MOTOR DE 220 V 40 OHM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE ARRANQUE PARA MOTOR DE 220 V 40 OHM	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
208	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 17 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 17 A	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
209	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 18 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 18 A	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500
210	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 20 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 20 A	UN	\$ 600.000	\$ 114.000,00	\$ 714.000
211	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 22 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 22 A	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
212	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 25 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 25 A	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000
213	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 30 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 30 A	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
214	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 32 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 32 A	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500
215	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 35 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 35 A	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500
216	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 40 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 40 A	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
217	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 60 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 60 A	UN	\$ 960.000	\$ 182.400,00	\$ 1.142.400
218	CONTACTOR DE 110 V O 220 V 9 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR DE 110 V O 220 V 9 A	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
219	COPA "U" PARA MOTOBOMBA.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA "U" PARA MOTOBOMBA	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
220	COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 4"	UN	\$ 1.600.000	\$ 304.000,00	\$ 1.904.000
221	COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 3"	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
222	COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 6" X 2"	UN	\$ 1.400.000	\$ 266.000,00	\$ 1.666.000
223	COPA CONCENTRICA RANURADA 4" X 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 4" X 3"	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$ 1.547.000
224	COPA CONCENTRICA RANURADA 3" X 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 3" X 1-1/4"	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
225	COPA CONCENTRICA RANURADA 3" X 2-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA RANURADA 3" X 2-1/2"	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000
226	COPA EXCENTRICA RANURADA 2" X 1,1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA EXCENTRICA RANURADA 2" X 1,1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
227	CORAZA METÁLICA DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CORAZA METÁLICA DE 1". (ML)	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
228	CORAZA METÁLICA DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CORAZA METÁLICA DE 1/2". (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
229	CORAZA METÁLICA DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CORAZA METÁLICA DE 3/4". (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
230	COUPLING HIERRO DÚCTIL RANURADO FLEXIBLE DE 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING HIERRO DÚCTIL RANURADO FLEXIBLE DE 4"	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500
231	COUPLING HIERRO DÚCTIL RANURADO FLEXIBLE DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING HIERRO DÚCTIL RANURADO FLEXIBLE DE 3"	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
232	COUPLING RANURADO DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING RANURADO DE 1"	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
233	COUPLING RANURADO DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING RANURADO DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
234	COUPLING RANURADO DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING RANURADO DE 1-1/4"	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
235	COUPLING RANURADO DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING RANURADO DE 2"	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
236	COUPLING RANURADO DE 2-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING RANURADO DE 2-1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
237	CRUZ O DOBLE TEE DE 1- 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUZ O DOBLE TEE DE 1- 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
238	CRUZ O DOBLE TEE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUZ O DOBLE TEE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
239	CUÑA EJE MOTOBOMBA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CUÑA EJE MOTOBOMBA	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
240	CURVA EMT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA EMT DE 1"	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
241	CURVA EMT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA EMT DE 1/2"	UN	\$ 18.000	\$ 3.420,00	\$ 21.420
242	CURVA EMT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA EMT DE 3/4"	UN	\$ 19.000	\$ 3.610,00	\$ 22.610
243	CURVA PVC CONDUIT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA PVC CONDUIT DE 1"	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
244	CURVA PVC CONDUIT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA PVC CONDUIT DE 1/2"	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
245	CURVA PVC CONDUIT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA PVC CONDUIT DE 3/4"	UN	\$ 17.000	\$ 3.230,00	\$ 20.230

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN					Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.					
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.					
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS					
246	EJE. MOTOR HASTA 1 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 1 HP	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$	1.011.500
247	EJE. MOTOR HASTA 10 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 10 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$	1.190.000
248	EJE. MOTOR HASTA 12,5 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 12,5 HP	UN	\$ 1.200.000	\$ 228.000,00	\$	1.428.000
249	EJE. MOTOR HASTA 15 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 15 HP	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$	1.785.000
250	EJE. MOTOR HASTA 2,5 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 2,5 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$	1.190.000
251	EJE. MOTOR HASTA 20 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 20 HP	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$	1.785.000
252	EJE. MOTOR HASTA 25 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 25 HP	UN	\$ 2.500.000	\$ 475.000,00	\$	2.975.000
253	EJE. MOTOR HASTA 3,6 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 3,6 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$	1.190.000
254	EJE. MOTOR HASTA 30 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 30 HP	UN	\$ 2.500.000	\$ 475.000,00	\$	2.975.000
255	EJE. MOTOR HASTA 5,5 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 5,5 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$	1.190.000
256	EJE. MOTOR HASTA 7,5 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 7,5 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$	1.190.000
257	EJE. MOTOR HASTA 9 HP	INCLUYE FABRICACION, SUMINISTRO E INSTALACION DE FABRICACIÓN DE EJE. MOTOR HASTA 9 HP	UN	\$ 1.200.000	\$ 228.000,00	\$	1.428.000
258	FLOTADOR (PERA) ELÉCTRICO DOBLE FUNCIÓN CONTACTO CON UNA CÁMARA AGUA POTABLE O AGUAS LLUVIAS O RESIDUALES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR (PERA) ELÉCTRICO DOBLE FUNCIÓN CONTACTO CON UNA CÁMARA AGUA POTABLE O AGUAS LLUVIAS O RESIDUALES	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$	416.500
259	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1/2"	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$	452.200
260	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 3/4"	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$	464.100
261	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1"	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$	535.500
262	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 1-1/2"	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
263	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 2"	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$	952.000
264	FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 2-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECÁNICO EN COBRE COMPLETO DE 2-1/2"	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$	1.547.000
265	GUARDA MOTOR DE 12 - 21A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA MOTOR DE 12 - 21A	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$	654.500
266	GUARDA MOTOR DE 16 - 22 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA MOTOR DE 16 - 22 A	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
267	GUARDA MOTOR DE 19 - 25 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA MOTOR DE 19 - 25 A	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$	833.000
268	GUARDA MOTOR DE 7 - 10 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA MOTOR DE 7 - 10 A	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
269	GUARDA MOTOR SIEMENS SIRIUS 9 - 12,5 A	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA MOTOR SIEMENS SIRIUS 9 - 12,5 A	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$	952.000
270	GRAVILLA PARA FILTRO DE PISCINA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA PARA FILTRO DE PISCINA. (M3)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$	1.130.500
271	JUEGO DE EMPAQUES PARA TAPA FILTRO DE PISCINA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE EMPAQUES PARA TAPA FILTRO DE PISCINA	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$	297.500
272	JUEGO DE EMPAQUETADURA PARA MOTOBOMBA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE EMPAQUETADURA PARA MOTOBOMBA	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$	214.200
273	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 1 HP.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 1 HP.	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$	416.500
274	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 10 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 10 HP	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$	654.500
275	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 12,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 12,5 HP	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$	833.000
276	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 15 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 15 HP	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$	892.500
277	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 2,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 2,5 HP	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$	476.000
278	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 20 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 20 HP	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$	1.071.000
279	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 25 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 25 HP	UN	\$ 1.100.000	\$ 209.000,00	\$	1.309.000
280	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 3,6 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 3,6 HP	UN	\$ 390.000	\$ 74.100,00	\$	464.100
281	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 30 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 30 HP	UN	\$ 1.200.000	\$ 228.000,00	\$	1.428.000
282	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 5,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 5,5 HP	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$	476.000
283	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 7,5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 7,5 HP	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
284	JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 9 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS PARA CONJUNTO BOMBA MOTOR DE HASTA 9 HP	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
285	LLAVE SELECTORA DOS POSICIONES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE SELECTORA DOS POSICIONES	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$	297.500
286	LLAVE SELECTORA TRES POSICIONES	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE SELECTORA TRES POSICIONES	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$	357.000
287	LUZ PILOTO 220 V O 110 V 22 MM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE LUZ PILOTO 220 V O 110 V 22 MM	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$	95.200

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA				Código: FOR-PE-066	
		FORMATO COTIZACIÓN				Versión: 0	
						Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022	
						Páginas: 1	
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESION; ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMATICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACION DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASI COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICION DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS.					
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.					
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FISICAS					
288	MANGUERA FLEXOMETÁLICA PARA CARGADOR DE AIRE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA FLEXOMETÁLICA PARA CARGADOR DE AIRE. (ML)	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$	535.500
289	MANÓMETRO DE 0 - 100 PSI CON GLICERINA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE MANÓMETRO DE 0 - 100 PSI CON GLICERINA	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$	178.500
290	MANÓMETRO DE 0 - 100 PSI SECO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE MANÓMETRO DE 0 - 100 PSI SECO	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$	166.600
291	MANÓMETRO DE 0 - 200 PSI CON GLICERINA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE MANÓMETRO DE 0 - 200 PSI CON GLICERINA	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$	238.000
292	MULTICONTROL SEQUENCER MAC 3 O SIMILAR 220 V	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE MULTICONTROL SEQUENCER MAC 3 O SIMILAR 220 V	UN	\$ 280.000	\$ 53.200,00	\$	333.200
293	PRESÓSTATO DE 20 - 40 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESÓSTATO DE 20 - 40 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$	654.500
294	PRESÓSTATO DE 30 - 50 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESÓSTATO DE 30 - 50 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	UN	\$ 600.000	\$ 114.000,00	\$	714.000
295	PRESÓSTATO DE 40 - 60 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESÓSTATO DE 40 - 60 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$	773.500
296	PRESÓSTATO DE 60 – 80 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESÓSTATO DE 60 – 80 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$	892.500
297	PRESÓSTATO DE 80 – 100 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESÓSTATO DE 80 – 100 PSI PARA SISTEMA HIDRONEUMÁTICO	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$	892.500
298	PRUEBA PITOMÉTRICA PARA VERIFICACIÓN DE CAUDAL Y PRESIÓN.	INCLUYE MEDICIÓN DE PRESIÓN DINÁMICA CON TUBO PITOT CALIBRADO EN PUNTO DE DESCARGA (HIDRANTE O VÁLVULA DE PRUEBA), INCLUYENDO APERTURA CONTROLADA DEL SISTEMA, REGISTRO DE DATOS, CÁLCULOS HIDRÁULICOS DE VELOCIDAD Y CAUDAL, ANALISIS DE RESULTADOS Y ENTREGA DE INFORME TÉCNICO	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$	5.355.000
299	RANURADO PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$	119.000
300	RANURADO PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$	178.500
301	RANURADO PARA NIPLE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$	119.000
302	RANURADO PARA NIPLE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$	107.100
303	RANURADO PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 95.000	\$ 18.050,00	\$	113.050
304	RANURADO PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$	166.600
305	RANURADO PARA NIPLE DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$	142.800
306	RANURADO PARA NIPLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	\$	142.800
307	RANURADO PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$	178.500
308	RANURADO PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$	178.500
309	RANURADO PARA NIPLE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$	214.200
310	RANURADO PARA NIPLE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$	238.000
311	RANURADO PARA NIPLE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 220.000	\$ 41.800,00	\$	261.800
312	RANURADO PARA NIPLE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$	357.000
313	RANURADO PARA NIPLE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$	535.500
314	RANURADO PARA NIPLE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE RANURADO PARA NIPLE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$	595.000
315	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 1 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.200.000	\$ 228.000,00	\$	1.428.000
316	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 10 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 2.000.000	\$ 380.000,00	\$	2.380.000
317	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 12,5 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 2.200.000	\$ 418.000,00	\$	2.618.000
318	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 15 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 2.500.000	\$ 475.000,00	\$	2.975.000
319	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 2,5 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$	1.785.000
320	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 20 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 2.800.000	\$ 532.000,00	\$	3.332.000
321	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 25 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 3.000.000	\$ 570.000,00	\$	3.570.000
322	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 3,6 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.300.000	\$ 247.000,00	\$	1.547.000
323	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 30 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACION NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 3.800.000	\$ 722.000,00	\$	4.522.000

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL			PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN			Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)			MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.			
OBJETO DEL CONTRATO:			PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.			
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:			SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS			
324	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 5,5 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACIÓN NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	1.785.000
325	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 7,5 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACIÓN NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	1.785.000
326	REBOBINADO DE MOTOR ELÉCTRICO. CONJUNTO BOMBA/MOTOR HASTA 9 HP; CON: ALAMBRE AWG, LIMPIEZA GENERAL, PRUEBAS ELECTROMAGNÉTICAS DEL NÚCLEO, BARNIZADO Y PRUEBAS ELÉCTRICAS FINALES.	INCLUYE EL SERVICIO DE DESMONTE, TRASLADO A TALLER E INSTALACIÓN NUEVAMENTE EN SITIO DEL EQUIPO.	UN	\$ 1.700.000	\$ 323.000,00	2.023.000
327	REDUCCIÓN BUJE DE 1" A 1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 1" A 1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	11.900
328	REDUCCIÓN BUJE DE 1" A 3/4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 1" A 3/4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 9.000	\$ 1.710,00	10.710
329	REDUCCIÓN BUJE DE 1-1/2" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 1-1/2" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	23.800
330	REDUCCIÓN BUJE DE 1-1/4" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 1-1/4" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	17.850
331	REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	29.750
332	REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	29.750
333	REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1-1/4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 2" A 1-1/4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 25.000	\$ 4.750,00	29.750
334	REDUCCIÓN BUJE DE 2-1/2" A 1-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 2-1/2" A 1-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 60.000	\$ 11.400,00	71.400
335	REDUCCIÓN BUJE DE 3" A 2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 3" A 2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
336	REDUCCIÓN BUJE DE 3" A 2-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 3" A 2-1/2" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
337	REDUCCIÓN BUJE DE 4" A 3" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 4" A 3" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	142.800
338	REDUCCIÓN BUJE DE 6" A 4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 6" A 4" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	357.000
339	REDUCCIÓN BUJE DE 6" A 3" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE DE 6" A 3" EN PVC PRESIÓN SOLDADO	UN	\$ 290.000	\$ 55.100,00	345.100
340	REDUCCIÓN BUJE ROSCADO DE 1-1/2" A 1" 1/4" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE ROSCADO DE 1-1/2" A 1" 1/4" EN PVC PRESIÓN	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	35.700
341	REDUCCIÓN BUJE ROSCADO DE 1-1/2" A 1/2" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUJE ROSCADO DE 1-1/2" A 1/2" EN PVC PRESIÓN	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	35.700
342	REDUCCIÓN BUSHING DE 1" A 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1" A 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
343	REDUCCIÓN BUSHING DE 1" A 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1" A 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 120.000	\$ 22.800,00	142.800
344	REDUCCIÓN BUSHING DE 1/2" A 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1/2" A 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
345	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
346	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
347	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
348	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
349	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	202.300
350	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/2" A 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	202.300
351	REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/4" A 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 1-1/4" A 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	202.300
352	REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	238.000
353	REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	214.200
354	REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	238.000
355	REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	214.200
356	REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 1 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 1 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	357.000
357	REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 280.000	\$ 53.200,00	333.200
358	REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2-1/2" A 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	297.500
359	REDUCCIÓN BUSHING DE 3" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 3" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	357.000
360	REDUCCIÓN BUSHING DE 3" A 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 3" A 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	416.500

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN			Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1		
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESION: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMATICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACION DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASI COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL, CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICION DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS.					
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.					
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FISICAS					
361	REDUCCIÓN BUSHING DE 3" A 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE 3" A 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000	
362	REDUCCIÓN BUSHING DE 3/4" A 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE 3/4" A 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000	
363	REDUCCIÓN BUSHING DE 4" A 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE 4" A 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000	
364	REDUCCIÓN COPA DE 1/2" A 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA DE 1/2" A 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500	
365	REDUCCIÓN COPA DE 2" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA DE 2" A 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000	
366	REDUCCIÓN COPA DE 3" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA DE 3" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500	
367	REDUCCIÓN COPA RANURADA DE 2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA RANURADA DE 2" A 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500	
368	REDUCCIÓN COPA RANURADA DE 2-1/2" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA RANURADA DE 2-1/2" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000	
369	REDUCCIÓN COPA RANURADA DE 3" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA RANURADA DE 3" A 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500	
370	REDUCCIÓN COPA RANURADA DE 3" A 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION COPA RANURADA DE 3" A 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000	
371	REDUCCIÓN DE 1" A 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION DE 1" A 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500	
372	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1" EN BRONCE	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500	
373	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1/2" EN BRONCE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500	
374	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1/2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1/2" PVC	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500	
375	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1" PVC	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000	
376	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" EN BRONCE	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500	
377	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" PARA AGUA CALIENTE CPVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" PARA AGUA CALIENTE CPVC	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500	
378	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" PVC	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000	
379	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/4" EN BRONCE	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000	
380	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2" EN BRONCE	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500	
381	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2-1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2-1/2" EN BRONCE	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000	
382	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2-1/2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 2-1/2" PVC	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500	
383	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3" EN BRONCE	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000	
384	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 6" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 6" EN BRONCE	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000	
385	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3" PVC	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000	
386	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3/4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 3/4" EN BRONCE	UN	\$ 290.000	\$ 55.100,00	\$ 345.100	
387	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA DE 4" EN BRONCE	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000	
388	REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA PVC DE 2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE BOLA PVC DE 2" PVC	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000	
389	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1" EN BRONCE	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000	
390	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1/2" EN BRONCE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000	
391	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1-1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1-1/2" EN BRONCE	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000	
392	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1-1/4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 1-1/4" EN BRONCE	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000	
393	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 2" EN BRONCE	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500	
394	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 2-1/2" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 2-1/2" EN BRONCE	UN	\$ 850.000	\$ 161.500,00	\$ 1.011.500	
395	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 3" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 3" EN BRONCE	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000	
396	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 3/4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 3/4" EN BRONCE	UN	\$ 220.000	\$ 41.800,00	\$ 261.800	
397	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 4" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 4" EN BRONCE	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000	
398	REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 6" EN BRONCE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE CORTINA DE 6" EN BRONCE	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000	
399	REGISTRO O VÁLVULA DE PVC DE 1/2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE PVC DE 1/2" PVC	UN	\$ 60.000	\$ 11.400,00	\$ 71.400	
400	REGISTRO O VÁLVULA DE PVC DE 3/4" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO O VÁLVULA DE PVC DE 3/4" PVC	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100	
401	RELÉ TEMPORIZADO MULTIRANGO 220 V	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TEMPORIZADO MULTIRANGO 220 V	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500	
402	RELÉ TÉRMICO DE 13 A 22 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TÉRMICO DE 13 A 22 AMP	UN	\$ 480.000	\$ 91.200,00	\$ 571.200	
403	RELÉ TÉRMICO DE 16 – 22 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TÉRMICO DE 16 – 22 AMP	UN	\$ 490.000	\$ 93.100,00	\$ 583.100	

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN				Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo (2022024019 - 14/07/2022) Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
404	RELÉ TÉRMICO DE 19 A 25 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TÉRMICO DE 19 A 25 AMP	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
405	RELÉ TÉRMICO DE 7 – 10 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TÉRMICO DE 7 – 10 AMP	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
406	RELÉ TERMOMAGNÉTICO DE 12 A 21 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TERMOMAGNÉTICO DE 12 A 21 AMP	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
407	RELÉ TERMOMAGNÉTICO DE 2.5 A 7.5 AMP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELÉ TERMOMAGNÉTICO DE 2.5 A 7.5 AMP	UN	\$ 640.000	\$ 121.600,00	\$ 761.600
408	RELEVO DE 11 PINES 220 V, INCLUYE BASE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEVO DE 11 PINES 220 V, INCLUYE BASE	UN	\$ 480.000	\$ 91.200,00	\$ 571.200
409	RELEVO DE 8 PINES 220 V, INCLUYE BASE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEVO DE 8 PINES 220 V, INCLUYE BASE	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
410	RETIRO E INSTALACION DE BASE PARA MOTOBOMBA.	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RETIRO E INSTALACION DE BASE PARA MOTOBOMBA.	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
411	RIEL CHANNEL PERFORADO DE 1" A 2" INCLUYE SOPORTES (ML)	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RIEL CHANNEL PERFORADO DE 1" A 2" INCLUYE SOPORTES (ML)	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
412	ROSCA PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
413	ROSCA PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
414	ROSCA PARA NIPLE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
415	ROSCA PARA NIPLE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
416	ROSCA PARA NIPLE DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
417	ROSCA PARA NIPLE DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
418	ROSCA PARA NIPLE DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 70.000	\$ 13.300,00	\$ 83.300
419	ROSCA PARA NIPLE DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 70.000	\$ 13.300,00	\$ 83.300
420	ROSCA PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 95.000	\$ 18.050,00	\$ 113.050
421	ROSCA PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 95.000	\$ 18.050,00	\$ 113.050
422	ROSCA PARA NIPLE DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
423	ROSCA PARA NIPLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
424	ROSCA PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
425	ROSCA PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
426	ROSCA PARA NIPLE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 220.000	\$ 41.800,00	\$ 261.800
427	ROSCA PARA NIPLE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 220.000	\$ 41.800,00	\$ 261.800
428	ROSCA PARA NIPLE DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
429	ROSCA PARA NIPLE DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
430	ROSCA PARA NIPLE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
431	ROSCA PARA NIPLE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
432	ROSCA PARA NIPLE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
433	ROSCA PARA NIPLE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	CONSISTE EN REALIZAR ROSCA PARA NIPLE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
434	SELLO MECÁNICO PARA MOTOBOMBA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLO MECÁNICO PARA MOTOBOMBA	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
435	SEMICODO DE 1-1/2" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMICODO DE 1-1/2" PVC	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
436	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EVENTUAL DE LOS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS Y/O BOMBEO, ACORDE A LAS RUTINAS ESTABLECIDAS EN LA FICHA TÉCNICA (PARA DOS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS); NO INCLUYE REPUESTOS.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TÉCNICA DEL PROCESO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
437	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EVENTUAL DE LOS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS Y/O BOMBEO, ACORDE A LAS RUTINAS ESTABLECIDAS EN LA FICHA TÉCNICA (PARA TRES O MÁS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS); NO INCLUYE REPUESTOS.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TÉCNICA DEL PROCESO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
438	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EVENTUAL DE LOS SISTEMAS HIDRONEUMÁTICOS Y/O BOMBEO, ACORDE A LAS RUTINAS ESTABLECIDAS EN LA FICHA TÉCNICA (PARA UN SOLO SISTEMA HIDRONEUMÁTICO); NO INCLUYE REPUESTOS.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TÉCNICA DEL PROCESO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
439	SOPORTE PARA RIEL CHANNEL DE 1" A 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PARA RIEL CHANNEL DE 1" A 2". (ML)	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
440	STRAP 1 1/2 X 1/2 RAN-ROSCADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE STRAP 1 1/2 X 1/2 RAN-ROSCADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
441	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 100 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 100 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	UN	\$ 2.500.000	\$ 475.000,00	\$ 2.975.000
442	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 100 LTS, METÁLICO HI PRESS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 100 LTS, METÁLICO HI PRESS	UN	\$ 2.800.000	\$ 532.000,00	\$ 3.332.000
443	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 200 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 200 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	UN	\$ 2.800.000	\$ 532.000,00	\$ 3.332.000
444	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 200 LTS, METÁLICO HI PRESS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 200 LTS, METÁLICO HI PRESS	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
445	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO CON DIAFRAGMA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO CON DIAFRAGMA	UN	\$ 3.900.000	\$ 741.000,00	\$ 4.641.000
446	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	UN	\$ 3.900.000	\$ 741.000,00	\$ 4.641.000
447	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO HI PRESS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 300 LTS, METÁLICO HI PRESS	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN				Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo (2022024019 - 14/07/2022) Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
448	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 400 LTS, METÁLICO HI PRESS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 400 LTS, METÁLICO HI PRESS	UN	\$ 6.000.000	\$ 1.140.000,00	\$ 7.140.000
449	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 450-500 LTS, METÁLICO CON DIAFRAGMA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 450-500 LTS, METÁLICO CON DIAFRAGMA	UN	\$ 5.900.000	\$ 1.121.000,00	\$ 7.021.000
450	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 500 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 500 LTS, METÁLICO CON MEMBRANA	UN	\$ 6.500.000	\$ 1.235.000,00	\$ 7.735.000
451	TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 500 LTS, METÁLICO HI PRESS	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 500 LTS, METÁLICO HI PRESS	UN	\$ 7.500.000	\$ 1.425.000,00	\$ 8.925.000
452	VARIADOR DE FRECUENCIA HASTA BOMBA DE 3HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARIADOR DE FRECUENCIA DE 3HP	UN	\$ 8.000.000	\$ 1.520.000,00	\$ 9.520.000
453	VARIADOR DE FRECUENCIA HASTA BOMBA DE 5 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARIADOR DE FRECUENCIA DE 5 HP	UN	\$ 10.000.000	\$ 1.900.000,00	\$ 11.900.000
454	VARIADOR DE FRECUENCIA HASTA BOMBA DE 7 HP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARIADOR DE FRECUENCIA DE 7 HP	UN	\$ 12.000.000	\$ 2.280.000,00	\$ 14.280.000
455	TAPÓN DE 1" PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1" PVC	UN	\$ 5.000	\$ 950,00	\$ 5.950
456	TAPÓN DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
457	TAPÓN DE 1/2" PVCP ROSCADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1/2" PVCP ROSCADO	UN	\$ 3.000	\$ 570,00	\$ 3.570
458	TAPÓN DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	\$ 17.850
459	TAPÓN DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
460	TAPÓN DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE MACHO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
461	TAPÓN DE 2 -1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 2 -1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
462	TAPÓN DE 2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN DE 2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$ 214.200
463	TAPÓN RANURADO DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPÓN RANURADO DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
464	TEE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
465	TEE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
466	TEE DE 1" EN PVCP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1" EN PVCP	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
467	TEE DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
468	TEE DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
469	TEE DE 1/2" EN PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1/2" EN PVC	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
470	TEE DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
471	TEE DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
472	TEE DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO MACHO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
473	TEE DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$ 214.200
474	TEE DE 1-1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1-1/2" PVC PRESIÓN	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
475	TEE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	\$ 202.300
476	TEE DE 1-1/4" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 1-1/4" PVC PRESIÓN	UN	\$ 75.000	\$ 14.250,00	\$ 89.250
477	TEE DE 2 -1/2" ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2 -1/2" ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
478	TEE DE 2 -1/2" ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2 -1/2" ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
479	TEE DE 2" ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2" ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$ 214.200
480	TEE DE 2" ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2" ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
481	TEE DE 2" PVCP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2" PVCP	UN	\$ 85.000	\$ 16.150,00	\$ 101.150
482	TEE DE 2-1/2" PVCP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 2-1/2" PVCP	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
483	TEE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
484	TEE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
485	TEE DE 3" PVCP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3" PVCP	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
486	TEE DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
487	TEE DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
488	TEE DE 3/4" EN PVC	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 3/4" EN PVC	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
489	TEE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
490	TEE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
491	TEE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
492	TEE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
493	TEE DE 4" PVCP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE 4" PVCP	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
494	TEE MECÁNICA RANURADA 2-1/2" X 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE MECÁNICA RANURADA 2-1/2" X 1-1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
495	TEE MECÁNICA RANURADA 2-1/2" X 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE MECÁNICA RANURADA 2-1/2" X 1-1/4"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
496	TEE MECÁNICA RANURADA 4" X 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE MECÁNICA RANURADA 4" X 3"	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
497	TEE RANURADA 2-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADA 2-1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
498	TEE RANURADA 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADA 4"	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL			PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN			Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)			MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.			
OBJETO DEL CONTRATO:			PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.			
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:			SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS			
499	TEE RANURADA 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADA 6"	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	1.130.500
500	TEE RANURADO HIERRO DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADO HIERRO DE 1"	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
501	TEE RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
502	TEE RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE RANURADO HIERRO DUCTIL DE 1-1/4"	UN	\$ 130.000	\$ 24.700,00	154.700
503	TERMINAL DE CABLE # 10 Y # 12 EN OJO O EN U	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE CABLE # 10 Y # 12 EN OJO O EN U	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	17.850
504	TERMINAL DE CABLE # 14, # 16 Y # 18 EN OJO O EN U	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE CABLE # 14, # 16 Y # 18 EN OJO O EN U	UN	\$ 13.000	\$ 2.470,00	15.470
505	TERMINAL DE CABLE # 8 EN OJO O EN U	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE CABLE # 8 EN OJO O EN U	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	23.800
506	TERMINAL PARA CORAZA DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA CORAZA DE 1"	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	11.900
507	TERMINAL PARA CORAZA DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA CORAZA DE 1/2"	UN	\$ 8.000	\$ 1.520,00	9.520
508	TERMINAL PARA CORAZA DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA CORAZA DE 3/4"	UN	\$ 9.000	\$ 1.710,00	10.710
509	TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 1"	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	23.800
510	TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 1/2"	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	17.850
511	TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBERÍA EMT DE 3/4"	UN	\$ 18.000	\$ 3.420,00	21.420
512	TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 1"	UN	\$ 15.000	\$ 2.850,00	17.850
513	TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 1/2"	UN	\$ 13.000	\$ 2.470,00	15.470
514	TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PARA TUBO PVC CONDUIT DE 3/4"	UN	\$ 14.000	\$ 2.660,00	16.660
515	TUBERÍA 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA 1" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
516	TUBERÍA 1-1/2 EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA 1-1/2 EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
517	TUBERÍA 1-1/4 EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA 1-1/4 EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	166.600
518	TUBERÍA DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	59.500
519	TUBERÍA DE 1" EN PVC PRESIÓN, RDE 13.5	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1" EN PVC PRESIÓN, RDE 13.5. (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	23.800
520	TUBERÍA DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 40.000	\$ 7.600,00	47.600
521	TUBERÍA DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
522	TUBERÍA DE 1/2" PVC PRESIÓN RDE 9	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1/2" PVC PRESIÓN RDE 9. (ML)	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	11.900
523	TUBERÍA DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	35.700
524	TUBERÍA DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
525	TUBERÍA DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
526	TUBERÍA DE 1-1/2" PVC PRESIÓN RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1-1/2" PVC PRESIÓN RDE 21. (ML)	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
527	TUBERÍA DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	166.600
528	TUBERÍA DE 1-1/4" PVC PRESIÓN, RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 1-1/4" PVC PRESIÓN, RDE 21. (ML)	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	59.500
529	TUBERÍA DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	238.000
530	TUBERÍA DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	297.500
531	TUBERÍA DE 2" PVC PRESIÓN, RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2" PVC PRESIÓN, RDE 21. (ML)	UN	\$ 110.000	\$ 20.900,00	130.900
532	TUBERÍA DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	297.500
533	TUBERÍA DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	357.000
534	TUBERÍA DE 2-1/2" PVC PRESIÓN, RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 2-1/2" PVC PRESIÓN, RDE 21. (ML)	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	178.500
535	TUBERÍA DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	357.000
536	TUBERÍA DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	476.000
537	TUBERÍA DE 3" PVC PRESIÓN RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3" PVC PRESIÓN RDE 21. (ML)	UN	\$ 160.000	\$ 30.400,00	190.400
538	TUBERÍA DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	59.500
539	TUBERÍA DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
540	TUBERÍA DE 3/4" EN PVC PRESIÓN, RDE 11	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 3/4" EN PVC PRESIÓN, RDE 11. (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	23.800
541	TUBERÍA DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 4" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	416.500
542	TUBERÍA DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 6" EN ACERO GALVANIZADO. (ML)	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	595.000
543	TUBERÍA DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 4" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	1.071.000
544	TUBERÍA DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 6" EN ACERO INOXIDABLE. (ML)	UN	\$ 2.000.000	\$ 380.000,00	2.380.000
545	TUBERÍA DE 4" PVC PRESIÓN RDE 21	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE 4" PVC PRESIÓN RDE 21. (ML)	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	238.000
546	TUBERÍA EMT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EMT DE 1". (ML)	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	59.500
547	TUBERÍA EMT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EMT DE 1/2". (ML)	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	35.700
548	TUBERÍA EMT DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EMT DE 1-1/2". (ML)	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	95.200
549	TUBERÍA EMT DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EMT DE 2". (ML)	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	119.000
550	TUBERÍA EMT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EMT DE 3/4". (ML)	UN	\$ 45.000	\$ 8.550,00	53.550
551	TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (ML)	UN	\$ 40.000	\$ 7.600,00	47.600

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN				Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
552	TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (ML)	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
553	TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4". (ML)	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
554	UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 1 1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 1 1/2".	UN	\$ 550.000	\$ 104.500,00	\$ 654.500
555	UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 2".	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
556	UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 3".	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
557	UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 4"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 4".	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
558	UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 6"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ANTIVIBRATORIA (BORRACHA) DE 6".	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
559	UNIÓN DE 1" EMT	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1" EMT	UN	\$ 40.000	\$ 7.600,00	\$ 47.600
560	UNIÓN DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
561	UNIÓN DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
562	UNIÓN DE 1" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1" PVC PRESIÓN	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
563	UNIÓN DE 1/2" EMT	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/2" EMT	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
564	UNIÓN DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
565	UNIÓN DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 90.000	\$ 17.100,00	\$ 107.100
566	UNIÓN DE 1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/2" PVC PRESIÓN	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
567	UNIÓN DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 60.000	\$ 11.400,00	\$ 71.400
568	UNIÓN DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 95.000	\$ 18.050,00	\$ 113.050
569	UNIÓN DE 1-1/2" EMT	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/2" EMT	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
570	UNIÓN DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	\$ 202.300
571	UNIÓN DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
572	UNIÓN DE 1-1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/2" PVC PRESIÓN	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
573	UNIÓN DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
574	UNIÓN DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
575	UNIÓN DE 1-1/4" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 1-1/4" PVC PRESIÓN	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
576	UNIÓN DE 2" EMT	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2" EMT	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
577	UNIÓN DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
578	UNIÓN DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
579	UNIÓN DE 2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2" PVC PRESIÓN	UN	\$ 20.000	\$ 3.800,00	\$ 23.800
580	UNIÓN DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
581	UNIÓN DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
582	UNIÓN DE 2-1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 2-1/2" PVC PRESIÓN	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
583	UNIÓN DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
584	UNIÓN DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
585	UNIÓN DE 3" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3" PVC PRESIÓN	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
586	UNIÓN DE 3/4" EMT	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3/4" EMT	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700
587	UNIÓN DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
588	UNIÓN DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
589	UNIÓN DE 3/4" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 3/4" EN PVC PRESIÓN	UN	\$ 10.000	\$ 1.900,00	\$ 11.900
590	UNIÓN DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 380.000	\$ 72.200,00	\$ 452.200
591	UNIÓN DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
592	UNIÓN DE 4" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DE 4" PVC PRESIÓN	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
593	UNIÓN DRESSER HD DE 1" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 1" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
594	UNIÓN DRESSER HD DE 1-1/2" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 1-1/2" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
595	UNIÓN DRESSER HD DE 1-1/4" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 1-1/4" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 190.000	\$ 36.100,00	\$ 226.100
596	UNIÓN DRESSER HD DE 2" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 2" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
597	UNIÓN DRESSER HD DE 2-1/2" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 2-1/2" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 3.300.000	\$ 627.000,00	\$ 3.927.000
598	UNIÓN DRESSER HD DE 3" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 3" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500
599	UNIÓN DRESSER HD DE 4" PARA PVC/ACERO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN DRESSER HD DE 4" PARA PVC/ACERO	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
600	UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 1-1/2"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 1-1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
601	UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 2" UL/FM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 2" UL/FM	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
602	UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 2-1/2" UL/FM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 2-1/2" UL/FM	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
603	UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 3" UL/FM	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN RÍGIDA RANURADA DE 3" UL/FM	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
604	UNIVERSAL DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 80.000	\$ 15.200,00	\$ 95.200
605	UNIVERSAL DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
606	UNIVERSAL DE 1" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1" PVC PRESIÓN	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
607	UNIVERSAL DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
608	UNIVERSAL DE 1/2" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1/2" EN PVC PRESIÓN	UN	\$ 30.000	\$ 5.700,00	\$ 35.700

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL		PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN				Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo I2022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
609	UNIVERSAL DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
610	UNIVERSAL DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
611	UNIVERSAL DE 1-1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/2" PVC PRESION	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
612	UNIVERSAL DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 140.000	\$ 26.600,00	\$ 166.600
613	UNIVERSAL DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
614	UNIVERSAL DE 1-1/4" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 1-1/4" EN PVC PRESION	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
615	UNIVERSAL DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
616	UNIVERSAL DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
617	UNIVERSAL DE 2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2" PVC PRESION	UN	\$ 100.000	\$ 19.000,00	\$ 119.000
618	UNIVERSAL DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2-1/2" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
619	UNIVERSAL DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2-1/2" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
620	UNIVERSAL DE 2-1/2" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 2-1/2" PVC PRESION	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
621	UNIVERSAL DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 3" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 650.000	\$ 123.500,00	\$ 773.500
622	UNIVERSAL DE 3" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 3" PVC PRESION	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
623	UNIVERSAL DE 3/4" EN PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 3/4" EN PVC PRESION	UN	\$ 50.000	\$ 9.500,00	\$ 59.500
624	UNIVERSAL DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 4" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
625	UNIVERSAL DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 6" EN ACERO GALVANIZADO	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
626	UNIVERSAL DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 4" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 1.800.000	\$ 342.000,00	\$ 2.142.000
627	UNIVERSAL DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 6" EN ACERO INOXIDABLE	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
628	UNIVERSAL DE 4" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 4" PVC PRESION	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
629	UNIVERSAL DE 6" PVC PRESIÓN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL DE 6" PVC PRESION	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
630	UNIVERSAL EN ACERO GALVANIZADO DE 3"	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIVERSAL EN ACERO GALVANIZADO DE 3"	UN	\$ 500.000	\$ 95.000,00	\$ 595.000
631	VÁLVULA DE MARIPOSA UNIÓN CON BRIDAS DE 6" DE DIÁMETRO	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE MARIPOSA UNIÓN CON BRIDAS DE 6" DE DIÁMETRO	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000
632	VÁLVULA DE PIE DE 1" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 1" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
633	VÁLVULA DE PIE DE 1-1/2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 1-1/2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	UN	\$ 450.000	\$ 85.500,00	\$ 535.500
634	VÁLVULA DE PIE DE 1-1/4" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 1-1/4" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	UN	\$ 430.000	\$ 81.700,00	\$ 511.700
635	VÁLVULA DE PIE DE 2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	UN	\$ 750.000	\$ 142.500,00	\$ 892.500
636	VÁLVULA DE PIE DE 2-1/2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 2-1/2" EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HAVP	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
637	VÁLVULA DE PIE DE 3" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE SELLO NITRIL	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 3" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE SELLO NITRIL	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
638	VÁLVULA DE PIE DE 4" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HBVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 4" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HBVP	UN	\$ 3.500.000	\$ 665.000,00	\$ 4.165.000
639	VÁLVULA DE PIE DE 6" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HBVP	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PIE DE 6" ANTI GOLPE DE ARIETE EN BRONCE CON CANASTILLA PLÁSTICA TIPO HBVP	UN	\$ 4.500.000	\$ 855.000,00	\$ 5.355.000
640	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1/2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
641	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 3/4"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 3/4"	UN	\$ 170.000	\$ 32.300,00	\$ 202.300
642	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1"	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
643	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1 1/2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 1 1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
644	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 2"	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
645	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 2 1/2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 2 1/2"	UN	\$ 400.000	\$ 76.000,00	\$ 476.000
646	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 3"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION DE 3"	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
647	VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1/2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1/2"	UN	\$ 150.000	\$ 28.500,00	\$ 178.500
648	VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 3/4"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 3/4"	UN	\$ 180.000	\$ 34.200,00	\$ 214.200
649	VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1"	UN	\$ 200.000	\$ 38.000,00	\$ 238.000
650	VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1 1/2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 1 1/2"	UN	\$ 250.000	\$ 47.500,00	\$ 297.500
651	VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 2"	INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE PURGA DE AIRE DE 2"	UN	\$ 300.000	\$ 57.000,00	\$ 357.000
652	VIGILANTE DE TENSIÓN TRIFÁSICO A 220 V PARA RIEL TIPO DIN	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE VIGILANTE DE TENSION TRIFASICO A 220 V PARA RIEL TIPO DIN	UN	\$ 350.000	\$ 66.500,00	\$ 416.500
653	MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 3 HP	EL SERVICIO INCLUYE MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 3 HP	UN	\$ 1.000.000	\$ 190.000,00	\$ 1.190.000
654	MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 5 HP	EL SERVICIO INCLUYE MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 5 HP	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
655	MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 7 HP	EL SERVICIO INCLUYE MANTENIMIENTO GENERAL VARIADOR DE FRECUENCIA DE 7 HP	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
656	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 1 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTE, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACION DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA Rutina DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.	
OBJETO DEL CONTRATO:	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.	
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:	SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS	

657	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 10 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), VACIADO Y LLENADO DE ACEITE DIELECTRICO, PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
658	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 12,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
659	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 15 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
660	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 2,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000
661	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 20 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
662	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 25 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
663	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 3,6 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 700.000	\$ 133.000,00	\$ 833.000
664	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 30 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
665	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 5,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
666	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 7,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
667	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS - BOMBA MOTOR HASTA 9 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
668	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIBLES - BOMBA SUMERGIBLE HASTA 1 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), VACIADO Y LLENADO DE ACEITE DIELECTRICO, PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 800.000	\$ 152.000,00	\$ 952.000
669	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIBLES - BOMBA SUMERGIBLE HASTA 2,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), VACIADO Y LLENADO DE ACEITE DIELECTRICO, PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 900.000	\$ 171.000,00	\$ 1.071.000
670	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIBLES - BOMBA SUMERGIBLE HASTA 3,5 HP; CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTES, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), VACIADO Y LLENADO DE ACEITE DIELECTRICO, PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TECNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS SISTEMAS DE PRESIÓN: ES DECIR, TODO TIPO DE HIDRONEUMÁTICOS, BOMBAS DE PISCINAS, BOMBAS DE ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE, AGUAS LLUVIAS, AGUAS RESIDUALES Y SIMILARES, ASÍ COMO CADA UNO DE LOS ELEMENTOS INTEGRANTES DE CADA SISTEMA (INCLUYE FILTROS, TRAMPAS DE PELOS Y OTROS) Y EN GENERAL CUALQUIER EQUIPO QUE SE UTILICE PARA MOVER AGUA. INCLUYE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INTEGRANTES O LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS.	
OBJETO DEL CONTRATO:	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS Y EQUIPOS PARA EL SISTEMA HIDRONEUMÁTICO Y/O DE BOMBEO DE LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS EN DONDE SE PRESTAN LOS SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.	
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:	SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS	

671	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL DE MOTOBOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIBLES - BOMBA SUMERGIBLE HASTA 5.5 HP: CON: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, DESMONTAJE, TRASLADO AL TALLER, DESARME GENERAL, MANTENIMIENTO BOBINADO (SECADO, BARNIZADO), VACIADO Y LLENADO DE ACEITE DIELECTRICO, PINTURA GENERAL, RETORNO AL CENTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	EL SERVICIO INCLUYE LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN LA RUTINA DEL ANEXO O FICHA TÉCNICA DEL PROCESO; EL SERVICIO NO INCLUYE REPUESTOS. (SERVICIO)	UN	\$ 950.000	\$ 180.500,00	\$ 1.130.500
672	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA FILTRO DE ARENA DE PISCINA DE 1 M3 CON RETIRO Y COLOCACIÓN DE LA ARENA SILICE, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA DE RESIDUOS COMO: ÓXIDO, FIBRAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE FLAUTAS Y COLECTORES, RESANE DE LÁMINA EN PUNTOS DETERIORADOS Y PINTURA INTERNA Y EXTERNA DE TANQUE METÁLICO.	EL SERVICIO NO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIOS FILTRANTES, TUBERIAS INTERNAS O EMPAQUES, SI SE LLEGAN A REQUERIR. (SERVICIO)	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
673	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA FILTRO DE ARENA DE PISCINA DE 1,1 M3 CON RETIRO Y COLOCACIÓN DE LA ARENA SILICE, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA DE RESIDUOS COMO: FIBRAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE FLAUTAS Y COLECTORES, RESANE DE LÁMINA EN PUNTOS DETERIORADOS Y ACABADO FINAL INTERNO Y EXTERNO DE TANQUE EN FIBRA DE VIDRIO.	EL SERVICIO NO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIOS FILTRANTES, TUBERIAS INTERNAS O EMPAQUES, SI SE LLEGAN A REQUERIR. (SERVICIO)	UN	\$ 1.800.000	\$ 342.000,00	\$ 2.142.000
674	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA FILTRO DE ARENA DE PISCINA DE 2 M3 CON RETIRO Y COLOCACIÓN DE LA ARENA SILICE, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA DE RESIDUOS COMO: ÓXIDO, FIBRAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE FLAUTAS Y COLECTORES, RESANE DE LÁMINA EN PUNTOS DETERIORADOS Y PINTURA INTERNA Y EXTERNA DE TANQUE METÁLICO.	EL SERVICIO NO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIOS FILTRANTES, TUBERIAS INTERNAS O EMPAQUES, SI SE LLEGAN A REQUERIR. (SERVICIO)	UN	\$ 1.800.000	\$ 342.000,00	\$ 2.142.000
675	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA FILTRO DE ARENA DE PISCINA DE 3,7 M3 CON RETIRO Y COLOCACIÓN DE LA ARENA SILICE, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA DE RESIDUOS COMO: ÓXIDO, FIBRAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE FLAUTAS Y COLECTORES, RESANE DE LÁMINA EN PUNTOS DETERIORADOS Y PINTURA INTERNA Y EXTERNA DE TANQUE METÁLICO.	EL SERVICIO NO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIOS FILTRANTES, TUBERIAS INTERNAS O EMPAQUES, SI SE LLEGAN A REQUERIR. (SERVICIO)	UN	\$ 1.900.000	\$ 361.000,00	\$ 2.261.000
676	MANTENIMIENTOS DE EMERGENCIA. INCLUYE EQUIPO BÁSICO Y HERRAMIENTA DE MENOR, MANO DE OBRA REQUERIDA PARA EJECUTAR LA ACTIVIDAD. INCLUYE COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS.	EL SERVICIO PROCEDE CUANDO SE REQUIERA EMERGENCIA, SU ATENCIÓN SEA ANTES DE 24 HORAS Y NO SE REQUIERA NINGÚN TIPO REPOSICIÓN O MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA O SUS PARTES INTEGRANTES. COMO RESULTADO DE LAS LABORES, SE DEBE PONER EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO EL SISTEMA INTERVENIDO AL MOMENTO DE REALIZAR LA VISITA TÉCNICA. (SERVICIO)	UN	\$ 1.500.000	\$ 285.000,00	\$ 1.785.000
				TOTAL COTIZACIÓN		\$ 649.985.140

Nombre de la empresa	NATAS DE SANTAFÉ LTDA
Nit. de la empresa	900152368-1
Persona de contacto	MARISOL BECERRA
Número telefónico	3164530802
Dirección	CRA 58 No. 90 - 43
Ciudad	BOGOTÁ
Fecha de la cotización	23 DE ABRIL DE 2026
Días de validez de la información (90 días después de fecha de cotización)	90 DÍAS
Firma de quien presenta la cotización	MARISOL BECERRA

Notas aclaratorias:

Favor remitir el formato en archivo PDF y debidamente **firmado**, Adicional a esto la validez de la misma debe ser mínimo de 90 días.

- La cotización debe contemplar los costos directos e indirectos (impuestos)

- Deben contemplar los costos para las garantías de cumplimiento del 100% del valor del contrato y del 100% por la calidad de los bienes y demás conceptos requeridos para la ejecución del contrato.

- La presentación de la cotización no implica ninguna obligación o compromiso por parte de la SDIS para la adquisición de los elementos mencionados.

- CADA UNO DE LOS PRECIOS DEBERÁ SER TOTALIZADO CON LA MANO DE OBRA DE SU EVENTUAL INSTALACIÓN