ANEXO No.1 - TECNICO ECONOMICO

PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO GENERAL (INCLUYE EL SUMINISTRO DE REPUESTOS INSUMOS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA) DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO Y LAS BOMBAS DE LAS MAQUINAS EXTINTORAS A CARGO DEL CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS DEL MUNICIPIO DE CAJICÁ , CON EL FIN DE GARANTIZAR LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN EL MUNICIPIO

SECRETARIA DE GOBIERNO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA - DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL RIESGO

ITEM	DESCRIPCION GENERAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	% IMPUESTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO (IMPUESTO INCLUIDO)	VALOR TOTAL (IMPUESTO INCLUIDO)
	MAQUINA EXTINTORA M45 CAMIÓN MARCA: INTERNATIONAL - MODELO 2014 MANTENIMIENTO DE BODY PUMP BOMBA DSD 125							
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - VALVULAS							
1	DESMONTE Y DESARMADO DE VALVULA	UNIDAD	1	N/A	$ 52.163,00	$ -	$ 52.163,00	$ 52.163,00
2	REVISION DE ESTADO EMPAQUETADURAS	UNIDAD	1	N/A	$ 19.967,00	$ -	$ 19.967,00	$ 19.967,00
3	LIMPIEZA	UNIDAD	1	N/A	$ 11.429,00	$ -	$ 11.429,00	$ 11.429,00
4	LAVADO	UNIDAD	1	N/A	$ 11.341,00	$ -	$ 11.341,00	$ 11.341,00
5	LIJADO DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 19.934,00	$ -	$ 19.934,00	$ 19.934,00
6	ENGRASE	UNIDAD	1	N/A	$ 18.269,00	$ -	$ 18.269,00	$ 18.269,00
7	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 46.999,00	$ -	$ 46.999,00	$ 46.999,00
8	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 21.597,00	$ -	$ 21.597,00	$ 21.597,00
9	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 37.646,00	$ -	$ 37.646,00	$ 37.646,00
10	PRUEBA	UNIDAD	1	N/A	$ 22.479,00	$ -	$ 22.479,00	$ 22.479,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - BOMBA							
11	DESANGRADO DE ACEITE	UNIDAD	1	N/A	$ 62.158,00	$ -	$ 62.158,00	$ 62.158,00
12	PUESTA DE ACEITE NUEVO	UNIDAD	1	N/A	$ 244.482,00	$ -	$ 244.482,00	$ 244.482,00
13	REVISION DE SELLO MECANICO	UNIDAD	1	N/A	$ 442.387,00	$ -	$ 442.387,00	$ 442.387,00
14	CALIBRACION DE SELLO MECANICO	UNIDAD	1	N/A	$ 393.526,00	$ -	$ 393.526,00	$ 393.526,00
15	REVISION DE BOOSTER DE EMBRAGUE	UNIDAD	1	N/A	$ 170.613,00	$ -	$ 170.613,00	$ 170.613,00
16	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 133.122,00	$ -	$ 133.122,00	$ 133.122,00
17	REVISION DE RACORES	UNIDAD	1	N/A	$ 133.094,00	$ -	$ 133.094,00	$ 133.094,00
18	REVISION DE LINEAS DE CENSADO	UNIDAD	1	N/A	$ 279.920,00	$ -	$ 279.920,00	$ 279.920,00
19	CAMBIO DE LINEAS DE CENSADO EN MAL ESTADO	UNIDAD	1	N/A	$ 482.092,00	$ -	$ 482.092,00	$ 482.092,00
20	REVISION Y AJUSTE DE TORNILLERIA DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 363.776,00	$ -	$ 363.776,00	$ 363.776,00
21	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 380.077,00	$ -	$ 380.077,00	$ 380.077,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA DE ALIVIO							
22	DESMONTE DE VALVULA Y CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 259.179,00	$ -	$ 259.179,00	$ 259.179,00
23	DESARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 170.613,00	$ -	$ 170.613,00	$ 170.613,00
24	REVISION DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 107.177,00	$ -	$ 107.177,00	$ 107.177,00
25	LIMPIEZA Y LAVADO	UNIDAD	1	N/A	$ 94.815,00	$ -	$ 94.815,00	$ 94.815,00
26	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 62.078,00	$ -	$ 62.078,00	$ 62.078,00
27	ENGRASE	UNIDAD	1	N/A	$ 75.703,00	$ -	$ 75.703,00	$ 75.703,00
28	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 163.820,00	$ -	$ 163.820,00	$ 163.820,00
29	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 241.793,00	$ -	$ 241.793,00	$ 241.793,00
30	REVISION DE LINEAS DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 48.086,00	$ -	$ 48.086,00	$ 48.086,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA DE CEBADO ELECTRICO							

31	DESMONTE DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 91.691,00	$ -	$ 91.691,00	$ 91.691,00
32	REVISION DE MOTOR	UNIDAD	1	N/A	$ 46.864,00	$ -	$ 46.864,00	$ 46.864,00
33	REVISION DE LINEAS DE SUCCION	UNIDAD	1	N/A	$ 48.086,00	$ -	$ 48.086,00	$ 48.086,00
34	MTTO DE CUERPO DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 119.402,00	$ -	$ 119.402,00	$ 119.402,00
35	INSPECCION DE RACORES	UNIDAD	1	N/A	$ 22.413,00	$ -	$ 22.413,00	$ 22.413,00
36	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 132.333,00	$ -	$ 132.333,00	$ 132.333,00
37	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 254.833,00	$ -	$ 254.833,00	$ 254.833,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - BODY PUMP							
38	REVISION INTEGRAL DE ESTRUCTURA	UNIDAD	1	N/A	$ 71.993,00	$ -	$ 71.993,00	$ 71.993,00
39	AJUSTE DE TORNILLERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 170.206,00	$ -	$ 170.206,00	$ 170.206,00
40	REVISION Y MTTO DE MANIFOULDS	UNIDAD	1	N/A	$ 121.848,00	$ -	$ 121.848,00	$ 121.848,00
41	INSPECCION DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 44.282,00	$ -	$ 44.282,00	$ 44.282,00
42	LIMPIEZA DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 22.005,00	$ -	$ 22.005,00	$ 22.005,00
43	ENGRASE DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 77.292,00	$ -	$ 77.292,00	$ 77.292,00
44	LAVADO DE TAPAS	UNIDAD	1	N/A	$ 28.661,00	$ -	$ 28.661,00	$ 28.661,00
45	ENGRASE DE TAPAS	UNIDAD	1	N/A	$ 73.760,00	$ -	$ 73.760,00	$ 73.760,00
46	LIMPIEZA DE CONTROLES DE APERTURA	UNIDAD	1	N/A	$ 89.381,00	$ -	$ 89.381,00	$ 89.381,00
47	LUBRICACION DE CONTROLES	UNIDAD	1	N/A	$ 118.179,00	$ -	$ 118.179,00	$ 118.179,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA ELECTRICO DE EMERGENCIA							
48	ISNPECCION DE ARNES	UNIDAD	1	N/A	$ 442.834,00	$ -	$ 442.834,00	$ 442.834,00
49	INSPECCION DE CAJA DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 405.751,00	$ -	$ 405.751,00	$ 405.751,00
50	INSPECCION DE CONECTORES	UNIDAD	1	N/A	$ 254.562,00	$ -	$ 254.562,00	$ 254.562,00
51	INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 149.422,00	$ -	$ 149.422,00	$ 149.422,00
52	LUBRICACION DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 333.213,00	$ -	$ 333.213,00	$ 333.213,00
53	LIMPIEZA DE BORNES DE BATERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 73.352,00	$ -	$ 73.352,00	$ 73.352,00
54	APLICACIÓN DE GRASA DIELECTRICA	UNIDAD	1	N/A	$ 72.537,00	$ -	$ 72.537,00	$ 72.537,00
55	AISLAMIENTO DE POLOS DE BATERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 74.032,00	$ -	$ 74.032,00	$ 74.032,00
56	PRUEBA CARGA ALTERNADOR	UNIDAD	1	N/A	$ 25.674,00	$ -	$ 25.674,00	$ 25.674,00
57	PRUEBA FULL CARGA DEL SISTEMA	UNIDAD	1	N/A	$ 73.348,00	$ -	$ 73.348,00	$ 73.348,00
58	REVISION DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 34.774,00	$ -	$ 34.774,00	$ 34.774,00
59	REVISION DE CONTROLES DE ENCENDIDO	UNIDAD	1	N/A	$ 37.409,00	$ -	$ 37.409,00	$ 37.409,00
60	REVISION DE SEÑALES ELECTRICA PANEL DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 107.177,00	$ -	$ 107.177,00	$ 107.177,00
61	INSPECCION NIVEL DE AGUA, ESPUMA Y TRANSDUCTOR	UNIDAD	1	N/A	$ 128.639,00	$ -	$ 128.639,00	$ 128.639,00
62	INSPECCION Y CALIBRACION DE GOBERNADOR DE PRESION TPG+	UNIDAD	1	N/A	$ 526.919,00	$ -	$ 526.919,00	$ 526.919,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBA DSD M45 CAMION MARCA INTERNATIONAL, MODELO 2014								
63	DESMONTE DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 755.614,00	$ -	$ 755.615,00	$ 755.615,00
64	DESARME DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 665.203,00	$ -	$ 665.204,00	$ 665.204,00
65	REPARACION DE ORQUILLA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.293.556,00	$ -	$ 2.293.557,00	$ 2.293.557,00
66	CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE EJE SUPERIOR	UNIDAD	1	N/A	$ 1.032.842,00	$ -	$ 1.032.843,00	$ 1.032.843,00
67	DIAGNOSTICO DE DAÑOS	UNIDAD	1	N/A	$ 653.845,00	$ -	$ 653.846,00	$ 653.846,00
68	DESMONTE DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 210.551,00	$ -	$ 210.552,00	$ 210.552,00
69	CAMBIO DE SELLO MECANICO 1.5	UNIDAD	1	N/A	$ 1.255.692,00	$ -	$ 1.255.693,00	$ 1.255.693,00
70	CAMBIO DE EMPAQUES DE CUERPO DE LA BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 163.332,00	$ -	$ 163.333,00	$ 163.333,00

71	LAVADO DE BOMBA Y CAJA DE TRASNFERENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 146.029,00	$ -	$ 146.030,00	$ 146.030,00
72	ARMADO DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 686.774,00	$ -	$ 686.775,00	$ 686.775,00
73	MONTAJE DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 222.178,00	$ -	$ 222.179,00	$ 222.179,00
74	SOPORTE PARA AUTOCONTENIDO	UNIDAD	1	N/A	$ 653.776,00	$ -	$ 653.777,00	$ 653.777,00
75	LUZ PERIMETRAL MARCA CODE 3	UNIDAD	1	N/A	$ 607.718,00	$ -	$ 607.719,00	$ 607.719,00
76	ACTUADOR NEOMATICO 5X3	UNIDAD	1	N/A	$ 539.585,00	$ -	$ 539.586,00	$ 539.586,00
77	MONTAJE DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 769.148,00	$ -	$ 769.149,00	$ 769.149,00
78	TAPA DE 2.5 DESCARGA 1 TABLERO PRNICIPAL	UNIDAD	1	N/A	$ 444.338,00	$ -	$ 444.339,00	$ 444.339,00
79	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 819.161,00	$ -	$ 819.162,00	$ 819.162,00
80	KIT RODAMIENTOS CAJA DE TRANSFERENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.319.990,00	$ -	$ 2.319.991,00	$ 2.319.991,00
81	KIT RODAMIENTOS BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 920.603,00	$ -	$ 920.604,00	$ 920.604,00
82	KIT DE SELLOS DE ACEITE Y/O RETENEDORES	UNIDAD	1	N/A	$ 620.428,00	$ -	$ 620.429,00	$ 620.429,00
83	MANOMETRO CARATULA DE 2.5 0 A 400 PSI	UNIDAD	1	N/A	$ 880.096,00	$ -	$ 880.097,00	$ 880.097,00
84	MANOMETROCARATULA DE 4.5 0 A 600 PSI	UNIDAD	1	N/A	$ 1.234.910,00	$ -	$ 1.234.911,00	$ 1.234.911,00
85	SWICHT DE ENCENDIDO DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 23.086,00	$ -	$ 23.087,00	$ 23.087,00
86	NIVEL DE AGUA CON TRANSDUCTOR DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 4.134.869,00	$ -	$ 4.134.870,00	$ 4.134.870,00
87	CARPA PARA CAMA DE MANGUERAS	UNIDAD	1	N/A	$ 2.984.960,00	$ -	$ 2.984.961,00	$ 2.984.961,00
88	CARPA PARA TUBOS DE SUCCION	UNIDAD	1	N/A	$ 1.438.844,00	$ -	$ 1.438.845,00	$ 1.438.845,00
89	BARRA DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 6.524.936,00	$ -	$ 6.524.937,00	$ 6.524.937,00
90	LUZ DE ADVERTENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 1.025.847,00	$ -	$ 1.025.848,00	$ 1.025.848,00
91	LUZ TUBULAR PARA GABINETES	UNIDAD	1	N/A	$ 380.699,00	$ -	$ 380.700,00	$ 380.700,00
92	CONTROL DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 2.745.813,00	$ -	$ 2.745.814,00	$ 2.745.814,00
93	DIVISION EL ALUMINIO DE 1/4 PARA CAMA DE MA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.605.427,00	$ -	$ 2.605.428,00	$ 2.605.428,00
94	SISTEMA DE CAMARA DE REVERSA ZONE DEFENSE	UNIDAD	1	N/A	$ 7.629.371,00	$ -	$ 7.629.372,00	$ 7.629.372,00
95	SOPORTE PARA CAMILLAS ALUMINIO 1/4	UNIDAD	1	N/A	$ 3.357.671,00	$ -	$ 3.357.672,00	$ 3.357.672,00
96	CHAPA CON LLAVE PARA AUTOCONTENIDOS	UNIDAD	1	N/A	$ 413.463,00	$ -	$ 413.464,00	$ 413.464,00
97	REPARACION TANQUE DE ESPUMA	UNIDAD	1	N/A	$ 1.670.761,00	$ -	$ 1.670.761,00	$ 1.670.761,00
98	TPG GOBERNADOR DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 28.645.122,00	$ -	$ 28.645.122,00	$ 28.645.122,00
99	TRASDUCTOR DE PRESION Y VACIO DEL TPG	UNIDAD	1	N/A	$ 3.935.250,00	$	$ 3.935.250,00	$ 3.935.250,00
100	CONTROL DE APERTTURA DE VALVULAS	UNIDAD	1	N/A	$ 428.854,00	$ -	$ 428.855,00	$ 428.855,00
101	LUZ EXPLORADORA	UNIDAD	1	N/A	$ 670.216,00	$ -	$ 670.217,00	$ 670.217,00
102	LUZ RUTILANTE TRASERA	UNIDAD	1	N/A	$ 931.167,00	$ -	$ 931.168,00	$ 931.168,00
103	CORTINA TRASERA MARCA HANSEN @214-103	UNIDAD	1	N/A	$ 6.630.800,00	$ -	$ 6.630.800,00	$ 6.630.800,00
104	WINCHER DE 12000 LIBRAS	UNIDAD	1	N/A	$ 8.966.190,00	$ -	$ 8.966.190,00	$ 8.966.190,00
105	CARPA PARA TABLERO DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 1.438.844,00	$ -	$ 1.438.844,00	$ 1.438.844,00
MAQUINA EXTINTORA M-47 MARCA: HINO – MODELO 2023 MANTENIMIENTO DE BODY PUMP BOMBA DSD 125								
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - VALVULAS							
106	DESMONTE Y DESARMADO DE VALVULA	UNIDAD	1	N/A	$ 52.163,00	$ -	$ 52.163,00	$ 52.163,00
107	REVISION DE ESTADO EMPAQUETADURAS	UNIDAD	1	N/A	$ 19.967,00	$ -	$ 19.967,00	$ 19.967,00
108	LIMPIEZA	UNIDAD	1	N/A	$ 11.429,00	$ -	$ 11.429,00	$ 11.429,00
109	LAVADO	UNIDAD	1	N/A	$ 11.341,00	$ -	$ 11.341,00	$ 11.341,00
110	LIJADO DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 19.934,00	$ -	$ 19.934,00	$ 19.934,00

111	ENGRASE	UNIDAD	1	N/A	$ 18.269,00	$ -	$ 18.269,00	$ 18.269,00
112	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 46.999,00	$ -	$ 46.999,00	$ 46.999,00
113	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 21.597,00	$ -	$ 21.597,00	$ 21.597,00
114	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 37.646,00	$ -	$ 37.646,00	$ 37.646,00
115	PRUEBA	UNIDAD	1	N/A	$ 22.479,00	$ -	$ 22.479,00	$ 22.479,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - BOMBA							
116	DESANGRADO DE ACEITE	UNIDAD	1	N/A	$ 62.158,00	$ -	$ 62.158,00	$ 62.158,00
117	PUESTA DE ACEITE NUEVO	UNIDAD	1	N/A	$ 244.482,00	$ -	$ 244.482,00	$ 244.482,00
118	REVISION DE SELLO MECANICO	UNIDAD	1	N/A	$ 442.387,00	$ -	$ 442.387,00	$ 442.387,00
119	CALIBRACION DE SELLO MECANICO	UNIDAD	1	N/A	$ 393.526,00	$ -	$ 393.526,00	$ 393.526,00
120	REVISION DE BOOSTER DE EMBRAGUE	UNIDAD	1	N/A	$ 170.613,00	$ -	$ 170.613,00	$ 170.613,00
121	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 133.122,00	$ -	$ 133.122,00	$ 133.122,00
122	REVISION DE RACORES	UNIDAD	1	N/A	$ 133.094,00	$ -	$ 133.094,00	$ 133.094,00
123	REVISION DE LINEAS DE CENSADO	UNIDAD	1	N/A	$ 279.920,00	$ -	$ 279.920,00	$ 279.920,00
124	CAMBIO DE LINEAS DE CENSADO EN MAL ESTADO	UNIDAD	1	N/A	$ 482.092,00	$ -	$ 482.092,00	$ 482.092,00
125	REVISION Y AJUSTE DE TORNILLERIA DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 363.776,00	$ -	$ 363.776,00	$ 363.776,00
126	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 380.077,00	$ -	$ 380.077,00	$ 380.077,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA DE ALIVIO							
127	DESMONTE DE VALVULA Y CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 259.179,00	$ -	$ 259.179,00	$ 259.179,00
128	DESARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 170.613,00	$ -	$ 170.613,00	$ 170.613,00
129	REVISION DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 107.177,00	$ -	$ 107.177,00	$ 107.177,00
130	LIMPIEZA Y LAVADO	UNIDAD	1	N/A	$ 94.815,00	$ -	$ 94.815,00	$ 94.815,00
131	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 62.078,00	$ -	$ 62.078,00	$ 62.078,00
132	ENGRASE	UNIDAD	1	N/A	$ 75.703,00	$ -	$ 75.703,00	$ 75.703,00
133	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 163.820,00	$ -	$ 163.820,00	$ 163.820,00
134	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 241.793,00	$ -	$ 241.793,00	$ 241.793,00
135	REVISION DE LINEAS DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 48.086,00	$ -	$ 48.086,00	$ 48.086,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA DE CEBADO							
136	DESMONTE DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 91.691,00	$ -	$ 91.691,00	$ 91.691,00
137	REVISION	UNIDAD	1	N/A	$ 46.864,00	$ -	$ 46.864,00	$ 46.864,00
138	REVISION DE LINEAS DE AIRE	UNIDAD	1	N/A	$ 48.086,00	$ -	$ 48.086,00	$ 48.086,00
139	MTTO DE CUERPO DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 119.402,00	$ -	$ 119.402,00	$ 119.402,00
140	INSPECCION DE RACORES	UNIDAD	1	N/A	$ 22.413,00	$ -	$ 22.413,00	$ 22.413,00
141	INSTALACION	UNIDAD	1	N/A	$ 132.333,00	$ -	$ 132.333,00	$ 132.333,00
142	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 254.833,00	$ -	$ 254.833,00	$ 254.833,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - BODY PUMP							
143	REVISION INTEGRAL DE ESTRUCTURA	UNIDAD	1	N/A	$ 71.993,00	$ -	$ 71.993,00	$ 71.993,00
144	AJUSTE DE TORNILLERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 170.206,00	$ -	$ 170.206,00	$ 170.206,00
145	REVISION Y MTTO DE MANIFOULDS	UNIDAD	1	N/A	$ 121.848,00	$ -	$ 121.848,00	$ 121.848,00
146	INSPECCION DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 44.282,00	$ -	$ 44.282,00	$ 44.282,00
147	LIMPIEZA DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 22.005,00	$ -	$ 22.005,00	$ 22.005,00
148	ENGRASE DE ROSCAS	UNIDAD	1	N/A	$ 77.292,00	$ -	$ 77.292,00	$ 77.292,00
149	LAVADO DE TAPAS	UNIDAD	1	N/A	$ 28.661,00	$ -	$ 28.661,00	$ 28.661,00

150	ENGRASE DE TAPAS	UNIDAD	1	N/A	$ 73.760,00	$ -	$ 73.760,00	$ 73.760,00
151	LIMPIEZA DE CONTROLES DE APERTURA	UNIDAD	1	N/A	$ 89.381,00	$ -	$ 89.381,00	$ 89.381,00
152	LUBRICACION DE CONTROLES	UNIDAD	1	N/A	$ 118.179,00	$ -	$ 118.179,00	$ 118.179,00
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - SISTEMA ELECTRICO DE EMERGENCIA							
153	INSPECCION DE ARNES	UNIDAD	1	N/A	$ 442.834,00	$ -	$ 442.834,00	$ 442.834,00
154	ISNPECCION DE CAJA DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 405.751,00	$ -	$ 405.751,00	$ 405.751,00
155	INSPECCION DE CONECTORES	UNIDAD	1	N/A	$ 254.562,00	$ -	$ 254.562,00	$ 254.562,00
156	INSPECCION DE FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	1	N/A	$ 149.422,00	$ -	$ 149.422,00	$ 149.422,00
157	LUBRICACION DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 333.213,00	$ -	$ 333.213,00	$ 333.213,00
158	LIMPIEZA DE BORNES DE BATERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 73.352,00	$ -	$ 73.352,00	$ 73.352,00
19	APLICACIÓN DE GRASA DIELECTRICA	UNIDAD	1	N/A	$ 72.537,00	$ -	$ 72.537,00	$ 72.537,00
160	AISLAMIENTO DE POLOS DE BATERIA	UNIDAD	1	N/A	$ 74.032,00	$ -	$ 74.032,00	$ 74.032,00
161	PRUEBA CARGA ALTERNADOR	UNIDAD	1	N/A	$ 25.674,00	$ -	$ 25.674,00	$ 25.674,00
162	PRUEBA FULL CARGA DEL SISTEMA	UNIDAD	1	N/A	$ 7.334,00	$ -	$ 7.334,00	$ 7.334,00
163	REVISION DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 34.774,00	$ -	$ 34.774,00	$ 34.774,00
164	REVISION DE CONTROLES DE ENCENDIDO	UNIDAD	1	N/A	$ 37.409,00	$ -	$ 37.409,00	$ 37.409,00
165	REVISION DE SEÑALES ELECTRICA PANEL DE CONTROL	UNIDAD	1	N/A	$ 107.177,00	$ -	$ 107.177,00	$ 107.177,00
166	INSPECCION NIVEL DE AGUA Y TRANSDUCTOR	UNIDAD	1	N/A	$ 128.639,00	$ -	$ 128.639,00	$ 128.639,00
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBA APMG 50 CAMION HINO DUTRO 500 M-47							
167	DESMONTE DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 755.614,00	$ -	$ 755.615,00	$ 755.615,00
168	DESARME DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 665.203,00	$ -	$ 665.204,00	$ 665.204,00
169	REPARACION DE ORQUILLA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.293.556,00	$ -	$ 2.293.557,00	$ 2.293.557,00
170	CAMBIO DE RETENEDOR DE ACEITE EJE SUPERIOR	UNIDAD	1	N/A	$ 1.032.842,00	$ -	$ 1.032.843,00	$ 1.032.843,00
171	DIAGNOSTICO DE DAÑOS	UNIDAD	1	N/A	$ 653.845,00	$ -	$ 653.846,00	$ 653.846,00
172	DESMONTE DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 210.551,00	$ -	$ 210.552,00	$ 210.552,00
173	CAMBIO DE SELLO MECANICO 1.5	UNIDAD	1	N/A	$ 1.255.692,00	$ -	$ 1.255.693,00	$ 1.255.693,00
174	CAMBIO DE EMPAQUES DE CUERPO DE LA BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 163.332	$ -	$ 163.333,00	$ 163.333,00
175	LAVADO DE BOMBA Y CAJA DE TRASNFERENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 146.029	$ -	$ 146.030,00	$ 146.030,00
176	ARMADO DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 686.774,00	$ -	$ 686.775,00	$ 686.775,00
177	MONTAJE DE CARDANS	UNIDAD	1	N/A	$ 222.178,00	$ -	$ 222.179,00	$ 222.179,00
178	SOPORTE PARA AUTOCONTENIDO	UNIDAD	1	N/A	$ 653.776,00	$ -	$ 653.777,00	$ 653.777,00
179	LUZ PERIMETRAL MARCA CODE 3	UNIDAD	1	N/A	$ 607.719,00	$ -	$ 607.720,00	$ 607.720,00
180	ACTUADOR NEOMATICO 5X3	UNIDAD	1	N/A	$ 539.858,00	$ -	$ 539.859,00	$ 539.859,00
181	MONTAJE DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 769.148,00	$ -	$ 769.149,00	$ 769.149,00
182	TAPA DE 2.5 DESCARGA 1 TABLERO PRNICIPAL	UNIDAD	1	N/A	$ 444.338,00	$ -	$ 444.339,00	$ 444.339,00
183	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 819.161,00	$ -	$ 819.162,00	$ 819.162,00
184	KIT RODAMIENTOS CAJA DE TRANSFERENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.319.990,00	$ -	$ 2.319.991,00	$ 2.319.991,00
185	KIT RODAMIENTOS BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 920.603,00	$ -	$ 920.604,00	$ 920.604,00
186	KIT DE SELLOS DE ACEITE Y/O RETENEDORES	UNIDAD	1	N/A	$ 620.428,00	$ -	$ 620.429,00	$ 620.429,00
187	MANOMETRO CARATULA DE 2.5 0 A 400 PSI	UNIDAD	1	N/A	$ 880.096,00	$ -	$ 880.097,00	$ 880.097,00
188	MANOMETROCARATULA DE 4.5 0 A 600 PSI	UNIDAD	1	N/A	$ 1.234.910,00	$ -	$ 1.234.911,00	$ 1.234.911,00
189	TACOMETRO ELECTRICO DIESEL	UNIDAD	1	N/A	$ 454.390,00	$ -	$ 454.391,00	$ 454.391,00
190	MANOMETRO DE PRESION DE ACEITE ELECTRICO	UNIDAD	1	N/A	$ 274.243,00	$ -	$ 274.244,00	$ 274.244,00
191	MANOMETRO DE TEMPERATURA ELECTRICO	UNIDAD	1	N/A	$ 283.338,00	$ -	$ 283.339,00	$ 283.339,00

192	VOLTIAMPERIMETRO	UNIDAD	1	N/A	$ 262.897,00	$ -	$ 262.898,00	$ 262.898,00
193	ACELERADOR MICROMETRICO DE GUAYA	UNIDAD	1	N/A	$ 658.673,00	$ -	$ 658.674,00	$ 658.674,00
194	SWICHT DE ENCENDIDO DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 23.086,00	$ -	$ 23.087,00	$ 23.087,00
195	NIVEL DE AGUA CON TRANSDUCTOR DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 4.134.869,00	$ -	$ 4.134.870,00	$ 4.134.870,00
196	CARPA PARA CAMA DE MANGUERAS	UNIDAD	1	N/A	$ 2.984.960,00	$ -	$ 2.984.961,00	$ 2.984.961,00
197	CARPA PARA TUBOS DE SUCCION	UNIDAD	1	N/A	$ 1.438.844,00	$ -	$ 1.438.845,00	$ 1.438.845,00
198	BARRA DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 6.524.936,00	$ -	$ 6.524.937,00	$ 6.524.937,00
199	LUZ DE ADVERTENCIA	UNIDAD	1	N/A	$ 1.025.846,00	$ -	$ 1.025.847,00	$ 1.025.847,00
200	LUZ TUBULAR PARA GABINETES	UNIDAD	1	N/A	$ 380.699,00	$ -	$ 380.700,00	$ 380.700,00
201	CONTROL DE LUCES	UNIDAD	1	N/A	$ 2.745.813,00	$ -	$ 2.745.814,00	$ 2.745.814,00
203	DIVISION EL ALUMINIO DE 1/4 PARA CAMA DE MA	UNIDAD	1	N/A	$ 2.605.427,00	$ -	$ 2.605.428,00	$ 2.605.428,00
203	SISTEMA DE CAMARA DE REVERSA ZONE DEFENSE	UNIDAD	1	N/A	$ 7.629.371,00	$ -	$ 7.629.372,00	$ 7.629.372,00
204	SOPORTE PARA CAMILLAS ALUMINIO 1/4	UNIDAD	1	N/A	$ 3.357.671,00	$ -	$ 3.357.672,00	$ 3.357.672,00
205	CHAPA CON LLAVE PARA AUTOCONTENIDOS	UNIDAD	1	N/A	$ 413.463,00	$ -	$ 413.464,00	$ 413.464,00
206	CONTROL DE APERTTURA DE VALVULAS	UNIDAD	1	N/A	$ 428.854,00	$ -	$ 428.855,00	$ 428.855,00
207	LUZ EXPLORADORA	UNIDAD	1	N/A	$ 670.216,00	$ -	$ 670.217,00	$ 670.217,00
208	LUZ RUTILANTE TRASERA	UNIDAD	1	N/A	$ 931.167,00	$ -	$ 931.168,00	$ 931.168,00
UNIDAD DE ATAQUE RAPIDO M46 CHEVROLET DMAX MANTENIMIENTO DE BODY PUMP BOMBA UHP MARCA CET								
209	CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	1	N/A	$ 754.567,00	$ -	$ 754.567,00	$ 754.567,00
210	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1	N/A	$ 470.094,00	$ -	$ 470.094,00	$ 470.094,00
211	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1	N/A	$ 118.300,00	$ -	$ 118.300,00	$ 118.300,00
212	CALIBRACION DE CUERPO DE ACELERACION	UNIDAD	1	N/A	$ 179.306,00	$ -	$ 179.306,00	$ 179.306,00
213	CALIBRACION DE VALVULAS DE MOTOR	UNIDAD	1	N/A	$ 89.516,00	$ -	$ 89.516,00	$ 89.516,00
214	LIMPIEZA DE MOTOR	UNIDAD	1	N/A	$ 61.534,00	$ -	$ 61.534,00	$ 61.534,00
215	MTTO DE ENCENDIDO MANUAL	UNIDAD	1	N/A	$ 74.167,00	$ -	$ 74.167,00	$ 74.167,00
216	MTTO DE ARANQUE	UNIDAD	1	N/A	$ 223.454,00	$ -	$ 223.454,00	$ 223.454,00
217	REVISION SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	1	N/A	$ 58.681,00	$ -	$ 58.681,00	$ 58.681,00
218	MTTO SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	1	N/A	$ 74.167,00	$ -	$ 74.167,00	$ 74.167,00
219	PRUEBA DE COMPRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 52.433,00	$ -	$ 52.433,00	$ 52.433,00
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - BOMBA							
220	INSPECCIONDE CHEQUE DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 33.280,00	$ -	$ 33.280,00	$ 33.280,00
221	INSPECCION DE PISTONES DE PRESION	UNIDAD	1	N/A	$ 33.280,00	$ -	$ 33.280,00	$ 33.280,00
222	INSPECCION DE CULATIN	UNIDAD	1	N/A	$ 209.213,00	$ -	$ 209.213,00	$ 209.213,00
223	CAMBIO DE ACEITE BOMBA	UNIDAD	1	N/A	$ 75.390,00	$ -	$ 75.390,00	$ 75.390,00
224	CAMBIO DE ACEITE TRANSMISION	UNIDAD	1	N/A	$ 37.301,00	$ -	$ 37.301,00	$ 37.301,00
225	MANGUERA SUCCION 1"	UNIDAD	1	N/A	$ 119.402,00	$ -	$ 119.402,00	$ 119.402,00
226	MANGUERA DE SUMINISTRO 1"	UNIDAD	1	N/A	$ 119.402,00	$ -	$ 119.402,00	$ 119.402,00
227	MANGUERA DE ALTA R2 3/8	UNIDAD	1	N/A	$ 144.940,00	$ -	$ 144.940,00	$ 144.940,00
228	MANGUERA DE 1/8 LATIGUILLO	UNIDAD	1	N/A	$ 320.172,00	$ -	$ 320.172,00	$ 320.172,00
229	MANGUERA DE CARRETEL R2 3/8	UNIDAD	1	N/A	$ 36.269,00	$ -	$ 36.269,00	$ 36.269,00
	VALVULA DE ALIVIO							
230	DESMONTE DE VALVULA	UNIDAD	1	N/A	$ 70.635,00	$ -	$ 70.635,00	$ 70.635,00
231	REVISON DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 14.262,00	$ -	$ 14.262,00	$ 14.262,00
232	LIMPIEZA Y LIJADO	UNIDAD	1	N/A	$ 19.288,00	$ -	$ 19.288,00	$ 19.288,00
233	ENGRASE	UNIDAD	1	N/A	$ 12.090,00	$ -	$ 12.090,00	$ 12.090,00
234	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 29.476,00	$ -	$ 29.476,00	$ 29.476,00

235	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 619.421,00	$ -	$ 619.421,00	$ 619.421,00
	ACELERADOR AUTOMATICO							
236	DESMONTE	UNIDAD	1	N/A	$ 40.227,00	$ -	$ 40.227,00	$ 40.227,00
237	REVISION DE COMPONENTES	UNIDAD	1	N/A	$ 16.707,00	$ -	$ 16.707,00	$ 16.707,00
238	LIMPIEZA Y LIJADO	UNIDAD	1	N/A	$ 213.774,00	$ -	$ 213.774,00	$ 213.774,00
239	CAMBIO DE JUNTAS TORICAS	UNIDAD	1	N/A	$ 22.277,00	$ -	$ 22.277,00	$ 22.277,00
240	ARMADO	UNIDAD	1	N/A	$ 43.604,00	$ -	$ 43.604,00	$ 43.604,00
MANTTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOMBA UHP MARCA CET								
241	ACOPLE RAPIDO PASO LIBRE DE 3/8	UNIDAD	1	N/A	$ 143.790,00	$ -	$ 143.790,00	$ 143.790,00
242	KIT DE SELLOS PARA BOMBA UHP	UNIDAD	1	N/A	$ 5.898.818,00	$ -	$ 5.898.818,00	$ 5.898.818,00
243	BARRA ANTIVUELCO PARA CAMIONETA D-MAX	UNIDAD	1	N/A	$ 7.408.764,00	$ -	$ 7.408.764,00	$ 7.408.764,00
244	KIT DE PISTONES PARA BOMBA UHP	UNIDAD	1	N/A	$ 4.963.288,00	$ -	$ 4.963.288,00	$ 4.963.288,00
245	SWICHT DE ENCENDIDO ELECTRICO	UNIDAD	1	N/A	$ 191.724,00	$ -	$ 191.724,00	$ 191.724,00
246	MANOMETRO DE PRESION 0 A 5000 PSI	UNIDAD	1	N/A	$ 325.197,00	$ -	$ 325.197,00	$ 325.197,00
247	HOROMETRO	UNIDAD	1	N/A	$ 311.694,00	$ -	$ 311.694,00	$ 311.694,00
248	SWICHT PULSADOR	UNIDAD	1	N/A	$ 48.076,00	$ -	$ 48.076,00	$ 48.076,00
249	RACOR PRESTOLOP DE 1/4 X 3/8	UNIDAD	1	N/A	$ 10.248,00	$ -	$ 10.248,00	$ 10.248,00
250	MANGUERA SINFLEX DE 3/8	MTS	1	N/A	$ 17.105,00	$ -	$ 17.105,00	$ 17.105,00
251	ABRAZADERAS DE CREMALLERA 1" 1/2	UNIDAD	1	N/A	$ 4.545,00	$ -	$ 4.545,00	$ 4.545,00
252	ABRAZADERAS DE CREMALLERA 1"	UNIDAD	1	N/A	$ 2.863,00	$ -	$ 2.863,00	$ 2.863,00
253	MANGUERA DE 3/4 ESPIRALADA	MTS	1	N/A	$ 99.642,00	$ -	$ 99.642,00	$ 99.642,00
254	INSTALACION DE BOMBA EN VEHICULO	UNIDAD	1	N/A	$ 123.222,00	$ -	$ 123.222,00	$ 123.222,00

Atentamente,

YENNIFER PAOLA OSORIO NARVAEZ
Documento de Identificación: 1.002.131.167
Razon Social: YENNIFER PAOLA OSORIO NARVAEZ
Nit
Dirección: carrera17 c #64A - 43 sur
Teléfono Fijo:
Teléfono Celular: 301-526-6654
Bogota D.C.