

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL BANCO DE MAQUINARIA ENTREGADO MEDIANTE COMODATO No. 1080 DEL 28 DE ENERO DE 2022 AL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, CASANARE.					
PRESUPUESTO OFICIAL					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUYE IVA	VALOR TOTAL
	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B				
1	RETENEDORES DE LAS LLANTAS TRASERAS (Trasmision)	UND	2,00	\$ 237.405,00	\$ 474.810,00
2	RETENEDORES DE LAS BOTELLAS Y/O CILINDROS DEL EQUIPO DELANTERO Y TRACERO	UND	10,00	\$ 237.405,00	\$ 2.374.050,00
3	EL ENFOCADOR DE LA VENTAVIOLA RADIADOR	UND	1,00	\$ 557.110,40	\$ 557.110,40
4	RETENEDOR DEL YOKI DELANTERO (Cardan)	UND	1,00	\$ 134.529,50	\$ 134.529,50
5	MANGUERAS PRESION HIDRAULICAS	UND	2,00	\$ 474.810,00	\$ 949.620,00
6	CRUCETAS DEL CARDAN	UND	3,00	\$ 174.097,00	\$ 522.291,00
7	BATERIA 4D	UND	1,00	\$ 1.424.430,00	\$ 1.424.430,00
8	DIENTES ROKEROS INCLUYE PASADORES Y RETAINER DEL BALDE TRASERO	UND	10,00	\$ 72.804,20	\$ 728.042,00
9	FILTRO DE AIRE INTERNO Ref. 2590SY y/o SIMILAR	UND	1,00	\$ 316.540,00	\$ 316.540,00
10	FILTRO DE AIRE EXTERNO Ref. 2590SY y/o SIMILAR	UND	2,00	\$ 316.540,00	\$ 633.080,00
11	FILTRO DE ACEITE HIDRAULICO Ref. BT8876 y/o SIMILAR	UND	1,00	\$ 466.896,50	\$ 466.896,50
12	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR Ref. BT217, AR17 y/o SIMILAR	UND	2,00	\$ 87.048,50	\$ 174.097,00
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. BF7674D y/o SIMILAR	UND	2,00	\$ 134.529,50	\$ 269.059,00
14	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. 8417 y/o SIMILAR	UND	2,00	\$ 134.529,50	\$ 269.059,00
15	BOMBIM DEL COMBUSTIBLE Ref.B201-0877	UND	1,00	\$ 142.443,00	\$ 142.443,00
16	VISOR DEL TANQUE HIDRAULICO	UND	1,00	\$ 292.799,50	\$ 292.799,50
17	REPARACION DE LA DOBLE	GBL	1,00	\$ 3.956.750,00	\$ 3.956.750,00
18	REPARACION DEL RETENEDOR DE LA LLANTA DELANTERA DEL LADO DERECHO	GBL	1,00	\$ 1.582.700,00	\$ 1.582.700,00
19	REPARACION DEL ENFRIADOR DEL HIDRAULICO	GBL	1,00	\$ 2.848.860,00	\$ 2.848.860,00
20	REPARACION DE LA TROCHA	GBL	1,00	\$ 3.165.400,00	\$ 3.165.400,00
21	LAVADO DEL RADIADOR	GBL	1,00	\$ 316.540,00	\$ 316.540,00
22	PIN CONICO Ref. (1300484) INCLUYE TUERCA Ref. 8T3652	UND	1,00	\$ 358.798,09	\$ 358.798,09
23	TAZA DEL FILTRO DE LA TRAMPA	UND	1,00	\$ 110.789,00	\$ 110.789,00
24	BOMBA ELECTRICA	UND	1,00	\$ 189.924,00	\$ 189.924,00
	SUB TOTAL				\$ 22.258.617,99
	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120G				
25	TERMINALES DE LA DIRECCION	UND	2,00	\$ 158.270,00	\$ 316.540,00
26	VIDRIO TRASERO E INSTALACION	UND	1,00	\$ 1.345.295,00	\$ 1.345.295,00
27	CARTER ORIGINAL- Suministro e Instalacion	UND	1,00	\$ 3.956.750,00	\$ 3.956.750,00
28	MANGUERAS PRESION HIDRAULICAS	UND	4,00	\$ 395.675,00	\$ 1.582.700,00
29	PERA DE LA TEMPERATURA	UND	1,00	\$ 506.464,00	\$ 506.464,00
30	FILTRO DE ACEITE HIDRAULICO	UND	2,00	\$ 466.896,50	\$ 933.793,00
31	FILTRO DE AIRE INTERNO	UND	2,00	\$ 313.374,60	\$ 626.749,20
32	FILTRO DE AIRE EXTERNO	UND	2,00	\$ 400.423,10	\$ 800.846,20
33	FILTRO DE LA CERVO TRANSMISION	UND	2,00	\$ 466.896,50	\$ 933.793,00
34	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UND	2,00	\$ 134.529,50	\$ 269.059,00
35	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR	UND	2,00	\$ 102.875,50	\$ 205.751,00
36	RETENEDORES PARA LAS BOTELLAS	UND	8,00	\$ 237.405,00	\$ 1.899.240,00
37	EMPAQUE PARA EL COMPRESOR	UND	1,00	\$ 525.456,40	\$ 525.456,40
38	RETENEDOR DE LA PUNTERA LLANTA DELANTERA	UND	1,00	\$ 292.799,50	\$ 292.799,50
39	ESCARIFICADOR	UND	10,00	\$ 155.104,60	\$ 1.551.046,00
40	U DE BRONCE PARA LA CUCHILLAS	UND	4,00	\$ 126.351,58	\$ 505.406,33
41	CUCHILLAS COMPLETAS CON SU TORNILLERIA	UND	2,00	\$ 910.052,50	\$ 1.820.105,00
42	CORREAS PARA EL MOTOR	UND	2,00	\$ 150.356,50	\$ 300.713,00
43	EMPAQUE BOMBA DE AGUA	UND	1,00	\$ 553.945,00	\$ 553.945,00
44	LUCE DELANTERAS	UND	2,00	\$ 395.675,00	\$ 791.350,00
45	REPARACION TANDEM IZQUIERDO (Cadenas, Retenedor del centro, Rodillos del centro y Cambio de retenedores)	GBL	1,00	\$ 4.194.155,00	\$ 4.194.155,00
46	REPARACION DE GRASERAS Y ROSCAS	GBL	1,00	\$ 474.810,00	\$ 474.810,00
47	CALIBRACION BOMBA HIDRAULICA Y MANDOS	GBL	1,00	\$ 1.266.160,00	\$ 1.266.160,00
48	AJUSTE DE LA TORNAMESA	GBL	1,00	\$ 3.165.400,00	\$ 3.165.400,00
49	KIT DE ROTACION CENTRAL	UND	1,00	\$ 2.698.503,50	\$ 2.698.503,50
	SUB TOTAL				\$ 31.516.830,13
	VOLQUETA INTERNATIONAL AZUL MODELO 96, PLACA OFJ739				
50	CORREA Y CANALES DEL MOTOR	UND	1,00	\$ 212.800,35	\$ 212.800,35
51	PATIN y/o TENSOR DE LA CORREA	UND	1,00	\$ 565.250,23	\$ 565.250,23
52	RADIADOR COMPLETO MAS INTEFULLER PARA INTERNATIONAL	UND	1,00	\$ 3.989.999,36	\$ 3.989.999,36
53	SOPORTES DEL MOTOR SUPERIOR (MOGOLLA)	UND	2,00	\$ 159.599,47	\$ 319.198,94
54	SOPORTE CAJA 208	UND	6,00	\$ 159.599,47	\$ 957.596,81
55	BUJES PARA EL VOLCO	UND	6,00	\$ 33.249,36	\$ 199.496,17
56	PASADOR ESPECIAL VOLCO	UND	6,00	\$ 66.500,31	\$ 399.001,84
57	HOJAS DELANTERAS	UND	2,00	\$ 997.499,84	\$ 1.994.999,68
58	HOJAS TRASERAS	UND	2,00	\$ 465.500,56	\$ 931.001,12
59	MANGUERA DE AGUA	UND	1,00	\$ 186.199,91	\$ 186.199,91
60	VALINERAS DE LA VENTAVIOLA	UND	1,00	\$ 166.249,97	\$ 166.249,97
61	RETENEDOR DEL VOLANTE	UND	1,00	\$ 399.000,25	\$ 399.000,25
62	TERMINAL DE LA DIRECCION	UND	1,00	\$ 465.500,56	\$ 465.500,56
63	MANGUERA TUBO SYNFLE 12mm	MT	12,00	\$ 9.496,20	\$ 113.954,40
64	RACOR DE BRONCE	UND	6,00	\$ 22.610,45	\$ 135.662,71
65	SOPORTES y/o GOMA DE LA CABINA	UND	4,00	\$ 25.269,39	\$ 101.077,55

66	CANDADO O RACHET PARA FRENOS TRASEROS	UND	2,00	\$	152.950,55	\$	305.901,09
67	PERA PARA EL ACEITE	UND	1,00	\$	85.001,84	\$	85.001,84
68	CAUCHO y/o GOMA DE CENTRO	UND	1,00	\$	86.450,24	\$	86.450,24
69	FILTRO DE ACEITE Ref. A-408 SP o SIMILAR	UND	2,00	\$	89.110,76	\$	178.221,52
70	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. HCX-3380A y/o SIMILAR	UND	1,00	\$	113.050,68	\$	113.050,68
71	FILTRO DE COMBUSTIBLE DE LA TRAMPA Ref. HCX-7170G y/o SIMILAR	UND	2,00	\$	99.749,67	\$	199.499,34
72	FILTRO DE AIRE INTERNO Y EXTERNO Ref. HA1596 o SIMILAR	UND	2,00	\$	279.300,65	\$	558.601,30
73	FILTRO DE AGUA Ref. WPF-401 o SIMILAR	UND	2,00	\$	57.189,28	\$	114.378,56
74	BATERIA 4D	UND	1,00	\$	1.424.430,00	\$	1.424.430,00
75	AJUSTE y/o MANTENIMIENTO DE LA TRASMISION	GBL	1,00	\$	1.582.700,00	\$	1.582.700,00
76	MANTENIMIENTO DE LA CAJA DE DIRECCION	GBL	1,00	\$	1.582.700,00	\$	1.582.700,00
77	REPARACION DE LA COMPUERTA TRASERA DEL PLATON	GBL	1,00	\$	158.270,00	\$	158.270,00
78	REPARACION BOMBA DE INYECCION	GBL	1,00	\$	824.599,36	\$	824.599,36
79	REPARACION GENERAL INSTALACIONES ELECTRICAS (LUCES TRASERAS Y ALTERNADOR)	GBL	1,00	\$	664.999,89	\$	664.999,89
80	MANTENIMIENTO Y REVISION DE FRENOS	GBL	1,00	\$	598.499,59	\$	598.499,59
81	MANTENIMIENTO DISCO Y PRENSA DEL CLOUSE	UND	1,00	\$	633.080,00	\$	633.080,00
SUB TOTAL							\$ 20.247.373,25
VOLQUETA INTERNATIONAL ROJA MODELO 96, PLACA OFJ717							
82	SOPORTES y/o GOMA DE LA CABINA	UND	4,00	\$	25.269,39	\$	101.077,55
83	BUJES PARA EL VOLCO	UND	6,00	\$	33.249,36	\$	199.496,17
84	PASADOR ESPECIAL VOLCO	UND	6,00	\$	66.500,31	\$	399.001,84
85	GEMELA MEDIA LUNA HUECO 1-1/4	UND	2,00	\$	89.411,47	\$	178.822,94
86	CABLE DE INICION 600AM x 5m PARA BATERIA	UND	2,00	\$	186.199,91	\$	372.399,81
87	BAVERO O ENFOCADOR DE LA VENTAVIOLA RADIADOR	UND	1,00	\$	1.197.000,76	\$	1.197.000,76
88	PATIN y/o TENSOR DE LA CORREA	UND	1,00	\$	565.250,23	\$	565.250,23
89	LLANTAS TRASERAS Ref. 1100-20 incluye NEUMATICO Y PROTECTOR	UND	4,00	\$	2.690.590,00	\$	10.762.360,00
90	HOJAS DELANTERAS	UND	2,00	\$	997.499,84	\$	1.994.999,68
91	HOJAS TRASERAS	UND	2,00	\$	465.500,56	\$	931.001,12
92	CRUCETA CARDAN	UND	3,00	\$	199.499,34	\$	598.498,01
93	CAUCHO y/o GOMA DE CENTRO	UND	1,00	\$	86.450,24	\$	86.450,24
94	TERMINAL DE LA DIRECCION	UND	1,00	\$	465.500,56	\$	465.500,56
95	RADIADOR COMPLETO MAS INTEFULLER PARA INTERNATIONAL	UND	1,00	\$	3.989.999,36	\$	3.989.999,36
96	BOMBA DE AGUA	UND	1,00	\$	465.500,56	\$	465.500,56
97	FILTRO DE ACEITE Ref. A-408 SP o SIMILAR	UND	2,00	\$	89.110,76	\$	178.221,52
98	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. HCX-3380A o SIMILAR	UND	2,00	\$	113.050,68	\$	226.101,36
99	FILTRO DE COMBUSTIBLE DE LA TRAMPA Ref. HCX-7170G o SIMILAR	UND	2,00	\$	99.749,67	\$	199.499,34
100	FILTRO DE AIRE INTERNO Y EXTERNO Ref. HA1596 o SIMILAR	UND	1,00	\$	279.300,65	\$	279.300,65
101	FILTRO DE AGUA Ref. WPF-401 o SIMILAR	UND	2,00	\$	57.189,28	\$	114.378,56
102	MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TRASEROS	GBL	1,00	\$	316.540,00	\$	316.540,00
103	CORONA DE LA TRASMISION Ref. DANA DMJAGR 001 37-7	UND	1,00	\$	2.848.860,00	\$	2.848.860,00
104	SPEED DE LA TRASMISION Ref. DANA MJAGP 001 37-7	UND	1,00	\$	633.080,00	\$	633.080,00
105	RODAMIENTO Ref. NTD E-NV308 x3-35	UND	1,00	\$	158.270,00	\$	158.270,00
106	RETENEDOR DEL SPEED Ref. VDC 69053	UND	1,00	\$	79.135,00	\$	79.135,00
107	ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRASMISION (Ref. 59710 BCL - Ref. 597165 CL - Ref. 597110 CL)	UND	3,00	\$	79.135,00	\$	237.405,00
108	MANTENIMIENTO Y REVISION DE FRENOS	GBL	1,00	\$	598.499,59	\$	598.499,59
SUB TOTAL							\$ 28.176.649,83
OTRAS ACTIVIDADES							
109	MANO DE OBRA (Mecanica de patio)	GBL	1,00	\$	12.103.000,00	\$	12.103.000,00
SUB TOTAL							\$ 12.103.000,00
SUB-TOTAL							\$ 102.199.471,20
EXCENTO							\$ 12.103.000,00
TOTAL SIN IVA							\$ 85.881.908,57
IVA							\$ 16.317.562,63
TOTAL							\$ 114.302.471

Elaboro

ING. ANA FERNANDA SOTO DAZA

Secretaria de Planeacion y Política Sectorial