INVITACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA DC-SI-MC-009-2026

ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: PRESTAR LOS SERVICIOS DE TALLER ESPECIALIZADO PARA ATENDER LAS REPARACIONES DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA PARA EL "MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS A TRAVÉS DE LA FUERZA DEL PUEBLO Y EL BANCO DE MAQUINARIA AMARILLA EN LAS VÍAS A CARGO DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA" con registro BPIN 202500000026793.

El valor estimado de cada ítem se estableció teniendo en cuenta las cotizaciones aportadas tomándose como referencia su PROMEDIO.

COTIZACIONES				LABORATORIO SERVIDIESEL POPAYAN	TECNICA DIESEL POPAYAN	TALLER MP REPARACIONES Y SUMINISTROS	PROMEDIO
N°	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL
1	REPARACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE SOLDADURAS (BOOM, SOSTON Y SOPORTES) EXCAVADORA LINK BELT	UND	1	$ 965.200,00	$ 1.018.400,00	$ 1.041.200,00	$ 1.008.266,67
2	REPARACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN BALDE GENERAL INCLUYE LAMINA ANTIDESGASTE DE 1 1/4", PUNTAS, BASES, PASADORES, RETAINER, LAMINA DE REFUERZO DE 1 1/4" Y TORNILLOS PARA ESQUINEROS EXCAVADORA LINK BELT	UND	1	$ 8.204.200,00	$ 8.656.400,00	$ 8.850.200,00	$ 8.570.266,67
3	REPARACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN TENSORAS EXCAVADORA LINK BELT	UND	1	$ 2.895.600,00	$ 3.055.200,00	$ 3.123.600,00	$ 3.024.800,00
4	SUMINISTRO E INSTALACION SENOR RIEL EXCAVADORA LINK BELT	UND	1	$ 1.016.000,00	$ 1.072.000,00	$ 1.096.000,00	$ 1.061.333,33
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K	UND	1	$ 3.501.277,25	$ 3.685.600,00	$ 3.869.832,75	$ 3.685.570,00
6	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISIÓN 900, ACEITE AKRON 140, REPARACION DE BAJO Y CAMBIO DE ESPIGO DE BOTELLA VOLQUETA FTR	UND	1	$ 20.828.000,00	$ 21.976.000,00	$ 22.468.000,00	$ 21.757.333,33

7	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISIÓN 900 VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 14.250.000,00	$ 15.000.500,00	$ 15.750.000,00	$ 15.000.166,67
8	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISIÓN VOLQUETA FOTO	UND	1	$ 16.150.000,00	$ 17.000.540,00	$ 17.850.000,00	$ 17.000.180,00
9	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISIÓN MERCEDES ATEGO 1727	UND	1	$ 15.200.000,00	$ 16.000.630,00	$ 16.800.000,00	$ 16.000.210,00
10	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE UREA VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 4.678.029,90	$ 4.924.342,00	$ 5.170.454,10	$ 4.924.275,33
11	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE UREA VOLQUETA MERCEDES	UND	1	$ 4.893.939,25	$ 5.151.690,00	$ 5.409.090,75	$ 5.151.573,33
12	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE UREA VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 4.534.090,65	$ 4.772.956,00	$ 5.011.363,35	$ 4.772.803,33
13	REPARACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN BUMPER VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 381.000,00	$ 402.000,00	$ 411.000,00	$ 398.000,00
14	RECONSTRUCCION DE GATO ESTABILIZADOR PARA RETROEXCAVADORA CASE 580N	UND	1	$ 5.715.000,00	$ 6.030.000,00	$ 6.165.000,00	$ 5.970.000,00
15	REPARACIÓN DE 4 INYECTORES ELECTRONICOS RETROEXCAVADORA CASE 580N	UND	1	$ 7.670.800,00	$ 8.093.600,00	$ 8.274.800,00	$ 8.013.066,67
16	REPARACIÓN DE GATO ELEVANTE DEL BOOM PARA RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 6.350.000,00	$ 6.700.000,00	$ 6.850.000,00	$ 6.633.333,33
17	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE 6 INYECTORES, BOMBA HIDRAULICA DE VOLCO Y EMPAQUETADURA SUPERIOR MOTOR PARA VOLQUETA KODIAC MOTOR 3116 CATERPILLAR	UND	1	$ 29.210.000,00	$ 30.820.000,00	$ 31.510.000,00	$ 30.513.333,33
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBRAGUE VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 6.350.000,00	$ 6.700.000,00	$ 6.850.000,00	$ 6.633.333,33
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBRAGUE VOLQUETA MERCEDES ATEGO 1727	UND	1	$ 1.180.302,80	$ 1.242.800,00	$ 1.304.545,20	$ 1.242.549,33
20	REPARACIÓN DEL COMPRESOR DE AIRE	UND	1	$ 1.587.500,00	$ 1.675.000,00	$ 1.712.500,00	$ 1.658.333,33

	CARGADOR CATERPILLAR 920						
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA SUPERIOR Y REPARACIÓN DE RADIADOR CARGADOR CATERPILLAR 920	UND	1	$ 1.146.175,00	$ 1.209.350,00	$ 1.236.425,00	$ 1.197.316,67
22	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENOS, INCLUYENDO BANDAS Y COMPRESOR VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 1.524.000,00	$ 1.608.000,00	$ 1.644.000,00	$ 1.592.000,00
23	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENOS, INCLUYENDO BANDAS Y COMPRESOR VOLQUETA MERCDEDES	UND	1	$ 1.524.000,00	$ 1.608.000,00	$ 1.644.000,00	$ 1.592.000,00
24	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENOS, INCLUYENDO BANDAS Y COMPRESOR VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 1.144.317,75	$ 1.204.900,00	$ 1.264.772,25	$ 1.204.663,33
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL TRASERA VOLQUETA MERCEDES ATEGO 1727	UND	1	$ 2.159.000,00	$ 2.278.000,00	$ 2.329.000,00	$ 2.255.333,33
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA VOLQUETA MERCEDES ATEGO 1727	UND	1	$ 2.309.091,14	$ 2.436.363,88	$ 2.490.909,34	$ 2.412.121,45
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL TRASERA VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 2.159.000,00	$ 2.278.000,00	$ 2.329.000,00	$ 2.255.333,33
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 2.309.091,14	$ 2.436.363,88	$ 2.490.909,34	$ 2.412.121,45
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL TRASERA VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 1.367.423,35	$ 1.439.860,00	$ 1.511.362,65	$ 1.439.548,67
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 1.367.423,35	$ 1.439.674,00	$ 1.511.362,65	$ 1.439.486,67
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA SCV BOMBA DE ALTA RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 849.242,05	$ 894.000,00	$ 938.635,95	$ 893.959,33
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA SCV BOMBA DE ALTA RETROEXCAVADORA CASE	UND	1	$ 568.559,80	$ 598.900,00	$ 628.408,20	$ 598.622,67

33	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA SCV BOMBA DE ALTA MOTONIVELADORA CASE	UND	1	$ 604.544,85	$ 637.000,00	$ 668.181,15	$ 636.575,33
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA SCV BOMBA DE ALTA MOTONIVELADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 604.544,85	$ 637.000,00	$ 668.181,15	$ 636.575,33
35	SUMINISTRO E INSTALACION JUEGO COMPLETO DE CUCHILLAS PARA MOTONIVELADORA NEW HOLLAN	UND	1	$ 2.002.675,70	$ 2.113.059,40	$ 2.160.366,70	$ 2.092.033,93
36	SUM INISTRO E INSTALACION JUEGO COMPLETO DE CUCHILLAS PARA MOTONIVELADORA CATERPILLAR	UND	1	$ 2.032.000,00	$ 2.144.000,00	$ 2.192.000,00	$ 2.122.666,67
37	SUMINISTRO E INSTALACION JUEGO COMPLETO DE CUCHILLAS PARA MOTONIVELADORA CASE	UND	1	$ 1.166.666,60	$ 1.060.700,00	$ 954.545,40	$ 1.060.637,33
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA AUXILIAR DE COMBUSTIBLE ELECTRICA RETRO LINK BELT	UND	1	$ 1.359.750,00	$ 1.239.500,00	$ 1.082.250,00	$ 1.227.166,67
39	REPARACION DE GATOS PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL BOOM RETOEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 14.700.000,00	$ 13.400.000,00	$ 11.700.000,00	$ 13.266.666,67
40	REPARACION DE REDUCTOR DE POTENCIA DELANTERO RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 6.615.000,00	$ 6.030.000,00	$ 5.265.000,00	$ 5.970.000,00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR NOX VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 3.545.891,37	$ 3.232.309,14	$ 2.822.240,07	$ 3.200.146,86
42	SUMINISTRO E INSTALACION BATERIA EXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 1.021.650,00	$ 931.300,00	$ 813.150,00	$ 922.033,33
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA 4D VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 1.348.710,30	$ 1.229.436,60	$ 1.073.463,30	$ 1.217.203,40
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA 4D VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 1.348.710,30	$ 1.229.436,60	$ 1.073.463,30	$ 1.217.203,40
45	REPARACION DE 4 INYECTORES RETROEXCAVDORA MOTOR NEW HOLLAND	UND	1	$ 2.528.400,00	$ 2.304.800,00	$ 2.012.400,00	$ 2.281.866,67

46	SERVICIO TECNICO DE ESCANEO ELECTRICO MAQUINARIA AMARILLA	UND	1	$ 324.999,40	$ 295.650,00	$ 265.908,60	$ 295.519,33
47	REPARACIÓN DE BASES Y CAMBIO DE DIENTES PAREA RETROEXCAVDORA CASE 580N	UND	1	$ 426.300,00	$ 388.600,00	$ 339.300,00	$ 384.733,33
48	REPARACIÓN DE BASES Y CAMBIO DE DIENTES PAREA RETROEXCAVDORA CASE 580N	UND	1	$ 426.300,00	$ 388.600,00	$ 339.300,00	$ 384.733,33
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANDO FINAL BULLDOCER D5 CATERPILLAR	UND	1	$ 29.400.000,00	$ 26.800.000,00	$ 23.400.000,00	$ 26.533.333,33
50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUTADORA PARA MAQUINARIA AMARILLA	UND	1	$ 3.166.665,70	$ 2.878.960,00	$ 2.590.908,30	$ 2.878.844,67
51	REPARACIÓN DE 6 INYECTORES Y 1 BOMBA DE INYECCIÓN MOTONIVELADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 5.666.666,50	$ 5.151.860,00	$ 4.636.363,50	$ 5.151.630,00
52	RECONSTRUCCIÓN DE AJUSTE DE EQUIPO RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 5.833.333,00	$ 5.303.488,00	$ 4.772.727,00	$ 5.303.182,67
53	RECONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE BASES PARA DIENTES RETROEXCAVADORA LINK BELT	UND	1	$ 816.666,40	$ 742.756,00	$ 668.181,60	$ 742.534,67
54	RECONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE BASES PARA DIENTES RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND	UND	1	$ 816.666,40	$ 742.756,00	$ 668.181,60	$ 742.534,67
55	RECONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE BASES PARA DIENTES RETROEXCAVADORA CASE	UND	1	$ 816.666,40	$ 742.867,00	$ 668.181,60	$ 742.571,67
56	RECONSTRUCCIÓN DE AJUSTE DE EQUIPO RETROEXCAVADORA CASE	UND	1	$ 3.833.332,80	$ 3.484.620,00	$ 3.136.363,20	$ 3.484.772,00
57	REPARACION DE MOTOR VOLQUETA FOTON	UND	1	$ 8.316.666,60	$ 7.560.800,00	$ 6.804.545,40	$ 7.560.670,67
58	REPARACION DE MOTOR VOLQUETA INTERNATIONAL	UND	1	$ 10.462.499,30	$ 9.511.963,00	$ 8.560.226,70	$ 9.511.563,00
59	REPARACION DE MOTOR VOLQUETA MERCEDES ATEGO 1727	UND	1	$ 11.374.999,90	$ 10.341.000,00	$ 9.306.818,10	$ 10.340.939,33