NIT 900.775.606.3

Señores
Parques Nacionales de Colombia
Ciudad

Nos permitimos presentar a ustedes cotización para la construcción de un Estudio de Mercado para prestar servicio de mantenimiento integral, preventivo y correctivo incluida mano de obra y suministros de repuestos.

	CHEVROLET DMAX					
item	**DESCRIPCIÓN**	**CANT**	**Unidad de Medida**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL**
1	Empastada Bandas Frenos	1	UN	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
2	Rectificación Campanas Frenos	1	UN	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
3	Rectificación Discos Frenos	1	UN	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
4	Cilindros Frenos	1	UN	$ 311.000,00	$ 59.090,00	$ 370.090,00
5	Juego Interiores kalipper	1	UN	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
6	Juego de pastillas Frenos	1	UN	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
7	Líquido para Frenos	1	UN	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
8	Cambio de aceite	1	UN	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
9	Desmonte y Monte Tanque	1	UN	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
10	Juego Interiores inyectores x 4	1	UN	$ 2.800.000,00	$ 532.000,00	$ 3.332.000,00
11	Lavado de inyectores	1	UN	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
12	Servicio de escaner	1	UN	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
13	Sincronizacion motor	1	UN	$ 460.000,00	$ 87.400,00	$ 547.400,00
14	Aceite 15W40 x cuarto	1	UN	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00

NIT 900.775.606.3

15	Bomba ACPM	1	UN	$ 7.300.000,00	$ 1.387.000,00	$ 8.687.000,00
16	Filtro de aceite	1	UN	$ 74.000,00	$ 14.060,00	$ 88.060,00
17	Filtro de ACPM (Par)	1	UN	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
18	Filtro de aire	1	UN	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
19	Prefiltro Bomba ACPM	1	UN	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
20	Cambio compresor aire acondicionado	1	UN	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
21	Cambio evaporador	1	UN	$ 700.000,00	$ 133.000,00	$ 833.000,00
22	Aceite compresor X Onzas	1	UN	$ 32.000,00	$ 6.080,00	$ 38.080,00
23	Evaporador aire acondicionado	1	UN	$ 1.200.000,00	$ 228.000,00	$ 1.428.000,00
24	Gas aire acondicionado	1	UN	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
25	Cambio correa de accesorio	1	UN	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
26	Cambio manguera superior radiador	1	UN	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
27	Cambio termostato temperatura	1	UN	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
28	Desmonte y monte radiador	1	UN	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
29	Mantenimiento radiador y reparación	1	UN	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
30	Abrazadera manguera radiador	1	UN	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
31	Templete barra estabilizadora	1	UN	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00
32	Soporte cardan	1	UN	$ 526.000,00	$ 99.940,00	$ 625.940,00
33	Cambio Brazos Axiales	1	UN	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
34	Cambio Rotulas Inferiores	1	UN	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00
35	Cambio Rotulas Superiores	1	UN	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00

NIT 900.775.606.3

36	Cambio Terminales	1	UN	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
37	Brazos axiales x 2 unidades	1	UN	$ 700.000,00	$ 133.000,00	$ 833.000,00
38	Rotulas inferiores	1	UN	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
39	Rotulas superiores	1	UN	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
40	Terminales Dirección x 2 unidades	1	UN	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
41	Cambio Crucetas Cardan	1	UN	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
42	Cambio esparragos rueda	1	UN	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
43	Cambio rodamientos traseros	1	UN	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
44	Crucetas cardan x 2 unidades	1	UN	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
45	Grasa Rodamientos	1	UN	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
46	Retenedores Delanteros x 2 unidades	1	UN	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
47	Retenedores Traserosx 2 unidades	1	UN	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
48	Rodamientos Delanteros x 4 unidades	1	UN	$ 1.600.000,00	$ 304.000,00	$ 1.904.000,00
49	Rodamientos Traseros x 4 unidades	1	UN	$ 620.000,00	$ 117.800,00	$ 737.800,00
50	Cambio de Bateria	1	UN	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
51	Cambio de Bornes	1	UN	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
52	Cambio lampara delantera	1	UN	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
53	Cambio motor lavavidrios	1	UN	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
54	Reparación alternador	1	UN	$ 230.000,00	$ 43.700,00	$ 273.700,00

NIT 900.775.606.3

55	Reparación arranque	1	UN	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
56	Reparacion luces	1	UN	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
57	Balinera Alternador	1	UN	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
58	Bateria 1000 AMP	1	UN	$ 700.000,00	$ 133.000,00	$ 833.000,00
59	Bornes	1	UN	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
60	Regulador Voltaje	1	UN	$ 380.000,00	$ 72.200,00	$ 452.200,00
61	Cambio Bujes Tijeras Superior	1	UN	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
62	Cambio Bujes tijera Inferior	1	UN	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
63	Cambio Bujes Barra Estabilizadora	1	UN	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
64	Cambio Amortiguadores Delanteros	1	UN	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
65	Cambio Amortiguadores Traseros	1	UN	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
66	Cambio soporte cardan	1	UN	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
67	Cambio buje muelle	1	UN	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
68	Buje tijera superior	1	UN	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
69	Buje tijera inferior	1	UN	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
70	Buje muelles	1	UN	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
71	Amortiguadores delanteros x 2 unidades	1	UN	$ 640.000,00	$ 121.600,00	$ 761.600,00
72	Amortiguadores traseros x 2 unidades	1	UN	$ 560.000,00	$ 106.400,00	$ 666.400,00
73	Bujes Barra estabilizadora x 2 unidades	1	UN	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00

NIT 900.775.606.3

74	Cambio de plumillas	1	UN	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
75	Despinchada	1	UN	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
76	Llanta 265-65-R17	1	UN	$ 760.000,00	$ 144.400,00	$ 904.400,00
77	Lavado y polichado	1	UN	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
78	Revisión Técnico mecánica y de Gases con emisión de Certificado	1	UN	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
	TOTAL			**$ 32.055.000,00**	**$ 6.090.450,00**	**$ 38.145.450,00**

	NISSAN XTRAIL 2014				
92	Empastada Bandas Frenos	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
93	Rectificación Campanas Frenos	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
94	Rectificación Discos Frenos	1	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
95	Reparación frenos	1	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
96	Cilindros Frenos	1	$ 420.000,00	$ 79.800,00	$ 499.800,00
97	Juego Interiores kalipper	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
98	Juego de pastillas Frenos	1	$ 460.000,00	$ 87.400,00	$ 547.400,00
99	Líquido para Frenos	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
100	Cambio de aceite	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
101	Desmonte y Monte Tanque	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
102	Lavado de Inyectores	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
103	Servicio de Scanner	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
104	Sincronización Motor	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
105	Aceite 20W50 x Cuarto	1	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00

NIT 900.775.606.3

106	Bomba ACPM	1	N/A	N/A	N/A
107	Filtro de aceite	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
108	Filtro de aire	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
109	Filtro de Gasolina	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
110	Juego Interiores inyectores	4	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
111	Prefiltro Bomba ACPM	1	N/A	N/A	N/A
112	Cambio Compresor Aire Acondicionado	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
113	Cambio Evaporador	1	$ 700.000,00	$ 133.000,00	$ 833.000,00
114	Recarga Sistema	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
115	Aceite compresor x onzas	1	$ 32.000,00	$ 6.080,00	$ 38.080,00
116	Evaporador aire acondicionado	1	$ 1.700.000,00	$ 323.000,00	$ 2.023.000,00
117	Gas aire acondicionado	1	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
118	Cambio correas accesorios	1	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
119	Cambio Manguera superior Radiador	1	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
120	Cambio Termostato temperatura	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
121	Desmonte y monte Radiador	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
122	Mantenimiento Radiador y reparación	1	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
123	Abrazaderas Mangueras Radiador	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
124	Empaque O-Ring termsostato	1	$ 56.000,00	$ 10.640,00	$ 66.640,00
125	Galones Refrigerante Radiador	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
126	Manguera superior Radiador	1	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00
127	Termostato	1	$ 310.000,00	$ 58.900,00	$ 368.900,00
128	Cambio de Bateria	1	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
129	Cambio de Bornes	1	$ 33.000,00	$ 6.270,00	$ 39.270,00
130	Cambio Lámparas Delanteras	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00

NIT 900.775.606.3

131	Cambio Motor Lavavidrios	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
132	Reparación alternador	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
133	Reparación arranque	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
134	Reparación Luces	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
135	Balinera Alternador	1	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
136	Balinera Motor de Arranque	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
137	Batería 1000AMP	1	$ 700.000,00	$ 133.000,00	$ 833.000,00
138	Bornes	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
139	Corona Alternador	1	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
140	Enducido Arranque	1	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
141	Porta escobillas	1	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
142	Regulador Voltaje	1	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
143	Cambio Bujes Tijeras Superior	1	N/A	N/A	N/A
144	Cambio Bujes tijera Inferior	1	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
145	Cambio Bujes Barra Estabilizadora	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
146	Cambio Amortiguadores Delanteros	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
147	Cambio Amortiguadores Traseros	1	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
148	Cambio Soporte Cardan	1	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
149	Cambio Bujes Muelles	1	N/A	N/A	N/A
150	Bujes Tijeras Superior	4	N/A	N/A	N/A
151	Bujes Tijeras Inferior	4	$ 210.000,00	$ 39.900,00	$ 249.900,00
152	Bujes Muelles	10	N/A	N/A	N/A
153	Amortiguadores delanteros	2	$ 317.000,00	$ 60.230,00	$ 377.230,00
154	Amortiguadores traseros	2	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
155	Bujes Barra estabilizadora	2	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
156	Templete Barra estabilizadora	2	$ 215.000,00	$ 40.850,00	$ 255.850,00

NIT 900.775.606.3

157	Soporte Cardan	1	$ 470.000,00	$ 89.300,00	$ 559.300,00
158	Cambio Brazo Compensador	1	N/A	N/A	N/A
159	Cambio Brazos Axiales	1	$ 115.000,00	$ 21.850,00	$ 136.850,00
160	Cambio Rotulas Inferiores	1	$ 175.000,00	$ 33.250,00	$ 208.250,00
161	Cambio Rotulas Superiores	1	N/A	N/A	N/A
162	Cambio Terminales	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
163	Brazo Compensador	1	N/A	N/A	N/A
164	Brazos axiales	2	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
165	Rótulas inferiores	2	$ 420.000,00	$ 79.800,00	$ 499.800,00
166	Rótulas superiores	2	N/A	N/A	N/A
167	Rótulas superiores	2	N/A	N/A	N/A
168	Terminales Dirección	2	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
169	Cambio Crucetas Cardan	1	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
170	Cambio espárragos Rueda	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
171	Cambio Rodamientos Traseros	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
172	Engrase y Cambio Rodamientos Delanteros	1	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
173	Crucetas cardan	2	$ 270.000,00	$ 51.300,00	$ 321.300,00
174	Grasa Rodamientos	1	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
175	Retenedores Delanteros	2	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
176	Retenedores Traseros	2	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
177	Rodamientos Delanteros	4	$ 800.000,00	$ 152.000,00	$ 952.000,00
178	Rodamientos Traseros	4	$ 1.900.000,00	$ 361.000,00	$ 2.261.000,00
179	Cambio Plumillas	1	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
180	Lavado y polichado	1	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
181	Revisión Técnico mecánica y de Gases con emisión de Certif	1	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
182	Despinchada	1	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
	Total		**$ 21.062.000,00**	**$ 4.001.780,00**	**$ 25.063.780,00**

NIT 900.775.606.3

SISTEMA DE FRENADO MOTOCICLETA HONDA					
1	BANDAS FRENO	Unidad	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
2	CAMBIO BANDAS FRENOS	Unidad	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
3	PASTILLAS FRENO DELANTERAS	Unidad	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
4	PASTILLAS FRENO TRASERAS	Unidad	$ 22.000,00	$ 4.180,00	$ 26.180,00
5	CAMBIO PASTILLAS FRENOS	Unidad	$ 12.000,00	$ 2.280,00	$ 14.280,00
6	LIQUIDO FRENOS	Unidad	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00
7	CAMBIO LIQUIDO FRENOS	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
8	RESORTE BANDA	Unidad	$ 3.000,00	$ 570,00	$ 3.570,00
9	MANTENIMIENTO MORDAZAS	Unidad	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
10	DISCO FRENO DELANTERO	Unidad	$ 98.000,00	$ 18.620,00	$ 116.620,00
11	DISCO FRENO TRASERO	Unidad	$ 84.000,00	$ 15.960,00	$ 99.960,00
12	CAMBIO DISCO FRENOS TRASERO	Unidad	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
13	TORNILLO DISCO FRENO	Unidad	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00
14	INTERRUPTOR DE FRENO DELANTERO	Unidad	$ 7.000,00	$ 1.330,00	$ 8.330,00
15	TORNILLO MORDAZA FRENO	Unidad	$ 8.000,00	$ 1.520,00	$ 9.520,00
16	PIN MORDAZA	Unidad	$ 4.000,00	$ 760,00	$ 4.760,00
SISTEMA KIT DE ARRASTRE MOTOCICLETA HONDA					
17	PIÑON DELANTERO	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
18	PIÑON TRASERO	Unidad	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
19	CADENA ARRASTRE	Unidad	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
20	CAMBIO KIT DE ARRASTRE	Unidad	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
21	MANTENIMIENTO KIT DE ARRASTRE	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
22	RODAMIENTO PIÑON TRASERO	Unidad	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00

NIT 900.775.606.3

23	PLATINA PIÑON	Unidad	$ 5.000,00	$ 950,00	$ 5.950,00
SISTEMA DE LLANTAS MOTOCICLETA HONDA					
24	DESMONTAR Y MONTAR LLANTA	Unidad	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
25	LLANTA TRASERA 110/80/17	Unidad	$ 165.000,00	$ 31.350,00	$ 196.350,00
26	LLANTA DELANTERA 110/80/17	Unidad	$ 165.000,00	$ 31.350,00	$ 196.350,00
27	RODAMIENTO TRASERO	Unidad	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
28	RODAMIENTO DELANTERO	Unidad	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00
29	NEUMATICO TRASERO 110/80/17	Unidad	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00
30	NEUMATICO DELANTERO 110/80/17	Unidad	$ 24.000,00	$ 4.560,00	$ 28.560,00
31	CAMBIAR O REVISAR RODAMIENTO TRASERO	Unidad	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
32	CAMBIAR O REVISAR RODAMIENTO DELANTERO	Unidad	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
33	CENTRAR RINES	Unidad	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
34	RIN 185/17	Unidad	$ 115.000,00	$ 21.850,00	$ 136.850,00
35	KIT RADIOS	Unidad	$ 39.000,00	$ 7.410,00	$ 46.410,00
36	ARREGLO PISTAS RODAMIENTOS	Unidad	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00
Sistema Kit Embrague MOTOCICLETA HONDA					
37	DISCO EMBRAGUE	Unidad	$ 43.000,00	$ 8.170,00	$ 51.170,00
38	SEPARADOR DISCO EMBRAGUE	Unidad	$ 22.000,00	$ 4.180,00	$ 26.180,00
39	PLACA EMBRAGUE	Unidad	$ 49.000,00	$ 9.310,00	$ 58.310,00
40	RODAMIENTO PLACA EMBRAGUE	Unidad	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00
41	PRENSA EMBRAGUE	Unidad	$ 36.000,00	$ 6.840,00	$ 42.840,00
42	TAMBOR EMBRAGUE	Unidad	$ 29.000,00	$ 5.510,00	$ 34.510,00
43	GUAYA EMBRAGUE	Unidad	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
44	CAMBIAR GUAYA EMBRAGUE	Unidad	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00

NIT 900.775.606.3

45	SOPORTE GUAYA EMBRAGUE	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
46	MANIGUETA EMBRAGUE	Unidad	$ 12.000,00	$ 2.280,00	$ 14.280,00
47	CAMBIO MANIGUETA EMBRAGUE	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
48	CAMBIO KIT EMBRAGUE	Unidad	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
49	EMPAQUE TAPA EMBRAGUE	Unidad	$ 6.000,00	$ 1.140,00	$ 7.140,00
	Sistema de Lubricación MOTOCICLETA HONDA				
50	FILTRO AIRE	Unidad	$ 24.000,00	$ 4.560,00	$ 28.560,00
51	TAPA FILTRO ACEITE	Unidad	$ 22.000,00	$ 4.180,00	$ 26.180,00
52	ACEITE MOTOR	Unidad	$ 29.000,00	$ 5.510,00	$ 34.510,00
53	FILTRO ACEITE	Unidad	$ 7.000,00	$ 1.330,00	$ 8.330,00
54	ORING TAPA FILTRO	Unidad	$ 2.000,00	$ 380,00	$ 2.380,00
55	CAMBIO ACEITE MOTOR Y FILTROS (Incluido el aceite)	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
56	RECONSTRUCCION ROSCA CARTER ACEITE	Unidad	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
	Sistema de Sincronización MOTOCICLETA HONDA.				
57	BUJIA	Unidad	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
58	PULVERIZADOR	Unidad	$ 34.000,00	$ 6.460,00	$ 40.460,00
59	AGUJA PULVERIZADOR	Unidad	$ 26.000,00	$ 4.940,00	$ 30.940,00
60	SINCRONIZACION	Unidad	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
61	CAPUCHON	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
62	REVISAR CAPUCHON	Unidad	$ 5.000,00	$ 950,00	$ 5.950,00
63	DIAFRAGMA CARBURADOR	Unidad	$ 36.000,00	$ 6.840,00	$ 42.840,00
64	LIMPIACARBURADOR	Unidad	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
65	AGUJA CARBURADOR	Unidad	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
66	ANILLO AGUJA CARBURADOR	Unidad	$ 10.000,00	$ 1.900,00	$ 11.900,00
67	BASE Y PUNZON	Unidad	$ 16.000,00	$ 3.040,00	$ 19.040,00
68	CHICLER DE ALTA	Unidad	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00
69	CHICLER DE BAJA	Unidad	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00

NIT 900.775.606.3

70	RESORTE	Unidad	$ 22.000,00	$ 4.180,00	$ 26.180,00
71	FLOTADOR	Unidad	$ 20.000,00	$ 3.800,00	$ 23.800,00
72	GUAYA ACELERADOR	Unidad	$ 18.000,00	$ 3.420,00	$ 21.420,00
73	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	Unidad	$ 15.000,00	$ 2.850,00	$ 17.850,00
74	MANIJA ACELERADOR	Unidad	$ 24.000,00	$ 4.560,00	$ 28.560,00
OTROS MOTOCICLETA HONDA - XR 150L - SPLENDOR NXG 100 - 2010, 2016, 2017.					
75	FAROLA DELANTERA	Unidad	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
76	BOMBILLO STOP 12V	Unidad	$ 2.000,00	$ 380,00	$ 2.380,00
77	BOMBILLOS DIRECCIONALES 12V	Unidad	$ 2.000,00	$ 380,00	$ 2.380,00
78	JUEGO RETROVISORES	Unidad	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00
79	BATERÍA YTX-5	Unidad	$ 85.000,00	$ 16.150,00	$ 101.150,00
80	PITO 12V	Unidad	$ 12.000,00	$ 2.280,00	$ 14.280,00
81	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
82	LAVADA Y POLICHADA	Unidad	$ 130.000,00	$ 24.700,00	$ 154.700,00
83	Revisión Técnico mecánica y de Gases con emisión de Certificado	Unidad	$ 165.000,00	$ 31.350,00	$ 196.350,00
	Total		$ 3.292.000,00	$ 625.480,00	$ 3.917.480,00

NIT 900.775.606.3

VITARA						
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD**	**UNID**	**V ANTES DE IVA**	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL**
1	Empastada banda de freno	1	Und	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
2	Rectificación campana de freno	1	Und	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
3	Rectificación disco de freno	1	Und	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
4	Reparacion frenos	1	Und	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
5	Cilindro de frenos	1	Und	$ 310.000,00	$ 58.900,00	$ 368.900,00
6	Juego interiores calipher	1	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
7	Juego pastilla de frenos	1	Und	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
8	Liquido para frenos	1	Und	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
9	Cambio de aceite	1	Und	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
10	Desmonte y monte tanque	1	Und	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
11	Juego interiores calipher X 4	1	Und	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
12	Lavado de inyectores	1	Und	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
13	Servicio de escaner	1	Und	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
14	Sincronizacion motor	1	Und	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
15	Aceite motor 15w50	0,25	Und	$ 28.000,00	$ 5.320,00	$ 33.320,00
16	Bomba	1	Und	$ 520.000,00	$ 98.800,00	$ 618.800,00
17	Filtro de aceite	1	Und	$ 54.000,00	$ 10.260,00	$ 64.260,00
18	Filtro de combustible	2	Und	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
19	Filtro de aire	1	Und	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
20	Prefiltro bomba combustible	1	Und	$ 62.000,00	$ 11.780,00	$ 73.780,00

NIT 900.775.606.3

21	Cambio compresor aire acondicionado	1	Und	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
22	Cambio evaporador	1	Und	$ 600.000,00	$ 114.000,00	$ 714.000,00
23	Recarga sistema	1	Und	$ 100.000,00	$ 19.000,00	$ 119.000,00
24	Aceite compresor X Onzas	1	Und	$ 32.000,00	$ 6.080,00	$ 38.080,00
25	Evaporador aire acondicionado	1	Und	$ 800.000,00	$ 152.000,00	$ 952.000,00
26	Gas aire acondicionado	1	Und	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00
27	Cambio correa de accesorio	1	Und	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
28	Cambio manguera superior radiador	1	Und	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
29	Cambio termostato temperatura	1	Und	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
30	Desmonte y monte radiador	1	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
31	Mantenimiento radiador y reparación	1	Und	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
32	Abrazadera manguera radiador	1	Und	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
33	Templete barra estabilizadora	2	Und	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
34	Soporte cardan	1	Und	$ 340.000,00	$ 64.600,00	$ 404.600,00
35	Cambio brazo compensador	1	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
36	Cambio brazos axiales	1	Und	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
37	Cambio rotulas inferiores	1	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
38	Cambio rotulas superiores	1	Und	N/A	N/A	N/A
39	Cambio terminales	1	Und	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
40	Brazo compensador	1	Und	N/A	N/A	N/A
41	Brazos axiales	2	Und	$ 380.000,00	$ 72.200,00	$ 452.200,00

NIT 900.775.606.3

42	Rotulas inferiores	2	Und	$ 400.000,00	$ 76.000,00	$ 476.000,00
43	Rotulas superiores	1	Und	N/A	N/A	N/A
44	Terminales direccion	2	Und	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
45	Cambio crucetas cardan	1	Und	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
46	Cambio esparragos rueda	1	Und	$ 140.000,00	$ 26.600,00	$ 166.600,00
47	Cambio rodamientos traseros	1	Und	$ 320.000,00	$ 60.800,00	$ 380.800,00
48	Engrase y cambio rodamientos delanteros	1	Und	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
49	Crucetas cardan	2	Und	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
50	Grasa rodamiento	1	Und	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
51	Retenedores delanteros	2	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
52	Retenedores traseros	2	Und	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
53	Rodamientos delanteros	4	Und	$ 800.000,00	$ 152.000,00	$ 952.000,00
54	Rodamientos traseros	4	Und	$ 840.000,00	$ 159.600,00	$ 999.600,00
55	Cambio plumillas	1	Und	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
56	Despinchado	1	Und	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
57	Llanta	1	Und	$ 760.000,00	$ 144.400,00	$ 904.400,00
58	Lavado y polichado	1	Und	$ 300.000,00	$ 57.000,00	$ 357.000,00
59	Revisión tecnomecanica	1	Und	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
60	Empaque O-Ring termostato	1	Und	$ 70.000,00	$ 13.300,00	$ 83.300,00
61	Galon refrigerante radiador	1	Und	$ 52.000,00	$ 9.880,00	$ 61.880,00

NIT 900.775.606.3

62	Manguera superior radiador	1	Und	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
63	Termostato	1	Und	$ 316.000,00	$ 60.040,00	$ 376.040,00
64	Cambio de bateria	1	Und	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
65	Cambio de bornes	1	Und	$ 30.000,00	$ 5.700,00	$ 35.700,00
66	Cambio lampara delantera	1	Und	$ 220.000,00	$ 41.800,00	$ 261.800,00
67	Cambio motor lavavidrios	1	Und	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00
68	Reparación alternador	1	Und	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
69	Reparacion arranque	1	Und	$ 260.000,00	$ 49.400,00	$ 309.400,00
70	Reparacion luces	1	Und	$ 310.000,00	$ 58.900,00	$ 368.900,00
71	Balinera alternador	1	Und	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
72	Balinera motor arranque	1	Und	$ 170.000,00	$ 32.300,00	$ 202.300,00
73	Bateria 1000 AMP	1	Und	$ 760.000,00	$ 144.400,00	$ 904.400,00
74	Bornes	1	Und	$ 37.000,00	$ 7.030,00	$ 44.030,00
75	Corona alternador	1	Und	$ 370.000,00	$ 70.300,00	$ 440.300,00
76	Enducido arranque	1	Und	$ 370.000,00	$ 70.300,00	$ 440.300,00
77	Porta escobillas	1	Und	$ 280.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
78	Regulador voltaje	1	Und	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
79	Cambio buje tijera superior	1	Und	N/A	N/A	N/A
80	Cambio buje tijera inferior	1	Und	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
81	Cambio buje barra estabilizadora	1	Und	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00

NIT 900.775.606.3

82	Cambio amortiguador delantero	1	Und	$ 160.000,00	$ 30.400,00	$ 190.400,00
83	Cambio amortiguador trasero	1	Und	$ 130.000,00	$ 24.700,00	$ 154.700,00
84	Cambio soporte cardan	1	Und	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
85	Cambio buje muelle	1	Und	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00
86	Buje tijera superior	4	Und	N/A	N/A	N/A
87	Buje tijera inferior	4	Und	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
88	Buje muelles	10	Und	N/A	N/A	N/A
89	Amortiguador delantero	2	Und	$ 380.000,00	$ 72.200,00	$ 452.200,00
90	Amortiguador trasero	2	Und	$ 290.000,00	$ 55.100,00	$ 345.100,00
91	Lavado general	1	Und	$ 120.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
92	Revisión tecnomecanica	1	Und	$ 360.000,00	$ 68.400,00	$ 428.400,00
93	Despinche llanta	1	Und	$ 40.000,00	$ 7.600,00	$ 47.600,00
94	Buje barra estabilizadora	2	Und	$ 70.000,00	$ 13.300,00	$ 83.300,00
	TOTAL			**$ 20.488.000,00**	**$ 3.892.720,00**	**$ 24.380.720,00**

Saludos

Héctor Rodríguez Bolaño

Representante Legal SOLTEV SAS

CC 85.151.710



NIT 900.775.606.3