SOLUCIONES

Bucaramanga, 26 Octubre 2026

Señores
MUNICIPIO DE SURATÁ

ASUNTO
Cotización de los siguientes vehículos:

COTIZACION MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO RETRO CAT 313D					
SUMINISTRO RETRO CAT 313D					
ITEM	CONCEPTO	CANT	VL UNITARIO	VAL IVA	VL TOTAL
1	GALON CAT 15W40	1	$ 240.000,00	$ 45.600,00	$ 285.600,00
2	FILTRO AIP803	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
3	FILTRO AIP802	1	$ 167.000,00	$ 31.730,00	$ 198.730,00
4	GRASA LITIO COEXITO	1	$ 810.000,00	$ 153.900,00	$ 963.900,00
5	FILTRO CAT 438-5386	1	$ 853.000,00	$ 162.070,00	$ 1.015.070,00
6	FILTRO SAKURA A-5540	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
7	FILTRO SAKURA A5541	1	$ 167.000,00	$ 31.730,00	$ 198.730,00
8	FILTRO IR-1804 CAT	1	$ 258.000,00	$ 49.020,00	$ 307.020,00
9	FILTRO 322-3155 CAT	1	$ 296.000,00	$ 56.240,00	$ 352.240,00
10	FILTRO MUNLMU 546-0006	1	$ 480.000,00	$ 91.200,00	$ 571.200,00
11	DIENTE BALDE ROQUERO CINCEL	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
12	PIN DIENTE BALDE	1	$ 4.000,00	$ 760,00	$ 4.760,00
13	SEGURO DIENTE BALDE	1	$ 4.000,00	$ 760,00	$ 4.760,00
14	REPARADCION RUEDA TENSORA	1	$ 4.846.000,00	$ 920.740,00	$ 5.766.740,00
GRAN TOTAL SUMINISTRO Y MANO DE OBRARETRO CAT 313D					$ 10.003.140,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO COMPACTADOR					
ITEM	CONCEPTO	CANT	VL UNITARIO	VAL IVA	VL TOTAL
1	GALON DE ACEITE ACD 15W40	1	$ 211.000,00	$ 40.090,00	$ 251.090,00
GRAN TOTAL SUMINISTRO COMPACTADOR GDU					$ 251.090,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO MOTOCICLETA 2026					
ITEM	CONCEPTO	CANT	VL UNITARIO	VAL IVA	VL TOTAL
1	SELLOS VALVULA XTZ250/XT225 YAMAHA 0	1	$ 44.000,00	$ 8.360,00	$ 52.360,00
2	PISTON	1	$ 249.000,00	$ 47.310,00	$ 296.310,00
3	EMPAQUE CULATA	1	$ 104.000,00	$ 19.760,00	$ 123.760,00
4	EMPAQUE CILINDRO	1	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00
5	KIT GUIAS CADENILLA	1	$ 74.000,00	$ 14.060,00	$ 88.060,00
6	ACEITE MOTUL 5000 20W50 4T	1	$ 80.000,00	$ 15.200,00	$ 95.200,00
7	3 TORNILLO SOPORTE MOTOR	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00

Bucaramanga/Santander
3214597354

SOLUCIONES

8	TERMOSTATO	1	$ 485.000,00	$ 92.150,00	$ 577.150,00
9	JUEGO DE PASTILLAS DELANT	1	$ 88.000,00	$ 16.720,00	$ 104.720,00
10	JUEGO DE PASTILLAS TRASER	1	$ 88.000,00	$ 16.720,00	$ 104.720,00
11	4 ARREGLO ROSCA DE ESPARRAGO	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
12	ARANDELAS, TORNILLOSNY AMARRES PLASTICOS	1	$ 11.000,00	$ 2.042,50	$ 12.792,50
13	BUJIA	1	$ 53.000,00	$ 10.335,05	$ 64.730,05
14	MANIGUETA DER	1	$ 126.000,00	$ 24.510,00	$ 153.510,00
15	MANIGUETA CLUTCH	1	$ 135.000,00	$ 26.220,00	$ 164.220,00
16	BALINERA HORQUILLA	1	$ 323.000,00	$ 62.700,00	$ 392.700,00
17	CANASTILLA SUSP	1	$ 220.000,00	$ 42.560,00	$ 266.560,00
18	ORING YFM250	1	$ 19.000,00	$ 3.610,00	$ 45.220,00
19	CAUCHO CALIPER	1	$ 21.000,00	$ 4.123,00	$ 25.823,00
20	TAPON CALIPER	1	$ 23.000,00	$ 4.474,50	$ 28.024,50
21	CAPUCHON BUJIA	1	$ 36.000,00	$ 7.030,00	$ 44.030,00
22	MANO DE OBRA	1	$ 696.000,00	$ 132.240,00	$ 828.240,00
23	ENCAMISADA DE BASE BALINERA, CMBIO 5 RAYOS, DESPINCHADA CENTRADA DE RING	1	$ 317.000,00	$ 60.230,00	$ 377.230,00
24	LAVADO DE INYECTOR	1	$ 95.000,00	$ 18.050,00	$ 113.050,00
GRAN TOTAL SUMINISTRO Y MANO DE OBRA MOTOCICLETA					**$ 4.164.280,05**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO RETROEXCAVADORA RETRO CAT 416

ITEM	CONCEPTO	CANT	VL UNITARIO	VAL IVA	VL TOTAL
1	FILTRO 1R1804	1	$ 350.000,00	$ 66.500,00	$ 416.500,00
2	GALON DE ACEITE CAT 15W40	1	$ 253.000,00	$ 48.070,00	$ 301.070,00
3	FILTRO ACEITE BALDWIN BT237	1	$ 169.000,00	$ 32.110,00	$ 201.110,00
4	FILTRO COMBUSTIBLE 4600310	1	$ 476.000,00	$ 90.440,00	$ 566.440,00
5	FILTRO AIRE MOTOR 5280585	1	$ 927.000,00	$ 176.130,00	$ 1.103.130,00
6	FILTRO AIRE SECUNDARIO 3466688	1	$ 379.000,00	$ 72.010,00	$ 451.010,00
7	JUEGO DE ESCOBILLAS	1	$ 49.000,00	$ 9.310,00	$ 58.310,00
8	PLATINA ANTI DESGASTE A 576 Y SOLDADURA DURUWEL	1	$ 435.000,00	$ 82.650,00	$ 517.650,00
9	DIENTES	1	$ 123.000,00	$ 23.370,00	$ 146.370,00
10	BASES CON PASADORES	1	$ 113.000,00	$ 21.470,00	$ 134.470,00
11	CUÑETE DE VALVULINA	1	$ 1.003.000,00	$ 190.570,00	$ 1.193.570,00
12	TD22 DIENTE BALDE (ROQUERO)	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00
13	T22 PIN DIENTE BALDE	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00
14	T22 SEGURO DIENTE BALDE	1	$ 9.000,00	$ 1.710,00	$ 10.710,00
15	T22 BASE DIENTE BALDE	1	$ 114.000,00	$ 21.660,00	$ 135.660,00
16	REPARACION DE ALTERNADOR	1	$ 211.000,00	$ 40.090,00	$ 251.090,00

Bucaramanga/Santander
3214597354

SOLUCIONES

17	REPARACION DE BALDE Y COLOCADA DE CUCHILLAS	1	$ 1.813.000,00	$ 344.470,00	$ 2.157.470,00
18	FABRICACION DE ARANDELAS SEGÚN MEDIDA	1	$ 39.000,00	$ 7.410,00	$ 46.410,00
GRAN TOTAL SUMINISTRO Y MANO DE OBRA RETROEXCAVADORA RETRO CAT 416					**$ 7.812.350,00**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO VOLQUETA ODS 013					
ITEM	**CONCEPTO**	**CANT**	**VL UNITARIO**	**VAL IVA**	**VL TOTAL**
1	DIRECCIONALES	1	$ 127.000,00	$ 24.130,00	$ 151.130,00
2	ELEVADOR	1	$ 94.000,00	$ 17.860,00	$ 111.860,00
3	FLANCHER DIRECCIONAL ORIGINAL	1	$ 314.000,00	$ 59.660,00	$ 373.660,00
4	SOKES DE UNIDAD	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
5	ESTARTE DE PITO	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
6	BOMBILLO P43	1	$ 52.000,00	$ 9.880,00	$ 61.880,00
7	BOMBILLO CABINA	1	$ 42.000,00	$ 7.980,00	$ 49.980,00
8	EMPAQUE TAPAVALVULAS	1	$ 408.000,00	$ 77.520,00	$ 485.520,00
9	CAUCHOS DE VALVULA	1	$ 36.000,00	$ 6.840,00	$ 42.840,00
10	ELIMINADOR EMPAQUE	1	$ 142.000,00	$ 26.980,00	$ 168.980,00
11	EMPAQUE CULATA	1	$ 1.279.000,00	$ 243.010,00	$ 1.522.010,00
12	PEGANTE SINTETICO SELLADOR DE BLOQUE CULATA	1	$ 48.000,00	$ 9.120,00	$ 57.120,00
13	ABRAZADERAS	1	$ 7.000,00	$ 1.330,00	$ 8.330,00
14	MANGUERA MANDRILADA MULLER	1	$ 25.000,00	$ 4.750,00	$ 29.750,00
15	RACOR 3/8*3/8 TEMP BRONCE	1	$ 13.000,00	$ 2.470,00	$ 15.470,00
16	RELOJ TEM AGUA MECANICO TRABLERO BLANCO	1	$ 412.000,00	$ 78.280,00	$ 490.280,00
17	CASQUETE EJE LEVAS INF	1	$ 118.000,00	$ 22.420,00	$ 140.420,00
18	CASQUETE EJE LEVASSUP	1	$ 113.000,00	$ 21.470,00	$ 134.470,00
19	SILICONA GRIS	1	$ 54.000,00	$ 10.260,00	$ 64.260,00
20	TARRO LIQUIDO FRENOS	1	$ 137.000,00	$ 26.030,00	$ 163.030,00
21	BOMBA AUX CLUTCH	1	$ 496.000,00	$ 94.240,00	$ 590.240,00
22	MANGUERA CLUTCH	1	$ 142.000,00	$ 26.980,00	$ 168.980,00
23	FILTRO ACEITE	1	$ 167.000,00	$ 31.730,00	$ 198.730,00
24	FILTRO AIRE	1	$ 284.000,00	$ 53.960,00	$ 337.960,00
25	FILTRO AIRE INT	1	$ 167.000,00	$ 31.730,00	$ 198.730,00
26	FILTRO COMBUSTIBLE	1	$ 225.000,00	$ 42.750,00	$ 267.750,00
27	FILTRO CHEVROLET 19279641	1	$ 84.000,00	$ 15.960,00	$ 99.960,00
28	CUÑETE DE ACEITE MOTOR	1	$ 833.000,00	$ 158.270,00	$ 991.270,00
29	GALON DE ACEITE	1	$ 167.000,00	$ 31.730,00	$ 198.730,00
30	INSTALACION CORNETAS Y RACORES	1	$ 314.000,00	$ 59.660,00	$ 373.660,00
31	AUTOMATICO MOTOR ARRANQUE ORIG	1	$ 843.000,00	$ 163.400,00	$ 1.023.400,00
32	PORTA ESCOBILLAS	1	$ 201.000,00	$ 38.950,00	$ 243.950,00

Bucaramanga/Santander
3214597354

SOLUCIONES

33	BENDIX	1	$ 266.000,00	$ 51.490,00	$ 322.490,00
34	BALINERA-ALTERNADOR	1	$ 169.000,00	$ 32.680,00	$ 204.680,00
35	RELET	1	$ 274.000,00	$ 53.200,00	$ 333.200,00
36	AUTOMATICO AUX	1	$ 42.000,00	$ 8.170,00	$ 51.170,00
37	BUJE CONTROL PALANCA CAMBIOS	1	$ 118.000,00	$ 22.800,00	$ 285.600,00
38	BUJE BASE PALANCA CONTROL CAMBIOS LATERAL	1	$ 93.000,00	$ 18.050,00	$ 226.100,00
39	RODILLO	1	$ 84.000,00	$ 16.340,00	$ 102.340,00
40	ARREGLO FANT CLUTCH	1	$ 873.000,00	$ 165.870,00	$ 1.038.870,00
41	SONDEADA DE RADIADOR	1	$ 769.000,00	$ 146.110,00	$ 915.110,00
42	CAMBIO EMPAQUE CULATA DE FVR, QUITADA DE BANELOTS, FABRICACION DE VALVULAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	1	$ 3.582.000,00	$ 680.580,00	$ 4.262.580,00
43	SERVICIO ELECTRICO	1	$ 769.000,00	$ 146.110,00	$ 915.110,00
44	TECNICOMECANICA	1	$ 1.001.000,00	$ 190.190,00	$ 1.191.190,00
45	MONTAJE LLANTA	1	$ 63.000,00	$ 11.970,00	$ 74.970,00
46	SERVICIO DE SCANNER CAMBIO FILTROS COMBUSTIBLES	1	$ 1.476.000,00	$ 280.440,00	$ 1.756.440,00
47	SERVICIO MECANICO: CAMBIO BOMBA AUX CLUTCH	1	$ 1.274.000,00	$ 242.060,00	$ 1.516.060,00
48	REPARACION ARRANQUE Y PLANTA	1	$ 1.264.000,00	$ 240.160,00	$ 1.504.160,00
49	REPARACION CONTROL DE CAMBIOS Y CAMBIO BUJES Y REVISION DE GUAYAS	1	$ 421.000,00	$ 79.990,00	$ 500.990,00
50	SERVICIO DE DESVARE AL MUNICIPIO DE SURATA PARA DESMONTAR CAJA Y CAMBIO CLUTH	1	$ 3.161.000,00	$ 600.590,00	$ 3.761.590,00
51	REPARACION DE PRENSA	1	$ 843.000,00	$ 160.170,00	$ 1.003.170,00
52	CAMBIO DE DISCO 15*2 DE BRONCES Y ALETAS	1	$ 1.896.000,00	$ 360.240,00	$ 2.256.240,00
53	CEPILLADA VOLANTE	1	$ 211.000,00	$ 40.090,00	$ 251.090,00
GRAN TOTAL SUMINISTRO Y MANO DE OBRA VOLQUETA ODS 013					**$ 31.337.460,00**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO TRACTOR					
ITEM	**CONCEPTO**	**CANT**	**VL UNITARIO**	**VAL IVA**	**VL TOTAL**
1	ALICATE UNIVERSAL 8" 6 84023 -STANLEY-33 A8"	1	$ 64.000,00	$ 12.160,00	$ 76.160,00
2	HOMBRE SOLO 10" RECTO* THT191002 -TOTAL-20 HS10"R	1	$ 52.000,00	$ 9.880,00	$ 61.880,00
3	LLAVE TUBO 18" 3 THT171186 TOTAL-02 TLT18"	1	$ 112.000,00	$ 21.280,00	$ 133.280,00
4	ENGRASADORA MANUAL 3 THT111051 ++-TOTAL-30 400CC	1	$ 114.000,00	$ 21.660,00	$ 135.660,00
5	LLAVE EXPANSION 8" 3 *THT101083 -TOTAL-01 TLE8" L/	1	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00
6	LLAVES COMB 09 14PZ 8M/24M 09026 -SATA-05 SA*14 SJ	1	$ 531.000,00	$ 100.890,00	$ 631.890,00

Bucaramanga/Santander
3214597354

SOLUCIONES

7	COPAS CORTA C1/2" 7 10M/32M 25P THT121251 TOTAL-06 TJCC1	1	$ 513.000,00	$ 97.470,00	$ 610.470,00
GRAN TOTAL SUMINISTROS TRACTOR					**$ 1.690.990,00**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO VOLQUETA INTER OSB124					
ITEM	**CONCEPTO**	**CANT**	**VL UNITARIO**	**VAL IVA**	**VL TOTAL**
1	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	$ 176.000,00	$ 33.440,00	$ 209.440,00
2	KIT VALVULA PRESIÒN ACEITE	1	$ 436.000,00	$ 82.840,00	$ 518.840,00
3	EMPAQUETADURA ENFRIADOR ACEITE	1	$ 230.000,00	$ 43.700,00	$ 273.700,00
4	CAMISILLA LINEA INYECCIÒN COMBUSTIBLE	1	$ 11.000,00	$ 2.090,00	$ 13.090,00
5	EMPAQUE BOMBA ALTA MOTOR	1	$ 105.000,00	$ 19.950,00	$ 124.950,00
6	KIT EMPAQUE TAPA DISTRIBUCIÒN MOTOR	1	$ 1.058.000,00	$ 201.020,00	$ 1.259.020,00
7	KIT MOTOR	1	$ 13.573.000,00	$ 2.578.870,00	$ 16.151.870,00
8	GUIA VALVULA MOTOR	1	$ 181.000,00	$ 34.390,00	$ 215.390,00
9	GORRO ECONOMIZADOR VALVULA MOTOR 3/8	1	$ 31.000,00	$ 5.890,00	$ 36.890,00
10	CAMISILLA INYECTOR	1	$ 113.000,00	$ 21.470,00	$ 134.470,00
11	VALVULA ESCAPE	1	$ 338.000,00	$ 64.220,00	$ 402.220,00
12	ELIMINADOR EMPAQUES LOCTITE 515 50 ML	1	$ 182.000,00	$ 34.580,00	$ 216.580,00
13	ESCOBILLAS	1	$ 67.000,00	$ 12.730,00	$ 79.730,00
14	RODILLO GRANDE	1	$ 142.000,00	$ 26.980,00	$ 168.980,00
15	RODILLO DE CONO	1	$ 127.000,00	$ 24.130,00	$ 151.130,00
16	CORONA ALTERNADOR	1	$ 485.000,00	$ 92.150,00	$ 577.150,00
17	TOBERAS DIPACO	1	$ 1.005.000,00	$ 190.950,00	$ 1.195.950,00
18	ELEMENTOS DISA	1	$ 1.005.000,00	$ 190.950,00	$ 1.195.950,00
19	EMPAQUETADURA INT DIPACO	1	$ 90.000,00	$ 17.100,00	$ 107.100,00
20	EMPAQUETADURA EXT	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00
21	BATERIA VARTA	1	$ 1.169.000,00	$ 222.110,00	$ 1.391.110,00
22	RETENEDOR DELANTERO CIG	1	$ 204.000,00	$ 38.760,00	$ 242.760,00
23	MANGUERA TANQUE EXPANSOR	1	$ 666.000,00	$ 126.540,00	$ 792.540,00
24	KIT VALVULA PRESION ACEITE	1	$ 441.000,00	$ 83.790,00	$ 524.790,00
25	ELIMINADOR EMPAQUES LOCTITE	1	$ 188.000,00	$ 35.720,00	$ 223.720,00
26	LOCTITE SILICONA GRIS	1	$ 71.000,00	$ 13.490,00	$ 84.490,00
27	ELEMENTOS VARIOS (THINER- ABRAZADERAS-MANGUERAS)	1	$ 632.000,00	$ 120.080,00	$ 752.080,00
28	VALVULA ADMSION	1	$ 129.000,00	$ 24.510,00	$ 153.510,00
29	CUARTOS DE ACEITE 15W40	1	$ 74.000,00	$ 14.060,00	$ 88.060,00
30	FLAUTA	1	$ 4.250.000,00	$ 807.500,00	$ 5.057.500,00
31	BALINERA BA0071	1	$ 379.000,00	$ 72.010,00	$ 451.010,00
32	BALINERA BA0132	1	$ 49.000,00	$ 9.310,00	$ 58.310,00
33	MANGUERAS DE COMPRESOR Y EMPAQUETADURAS	1	$ 632.000,00	$ 120.080,00	$ 752.080,00
34	GALON DE REFRIGERANTE	1	$ 93.000,00	$ 17.670,00	$ 110.670,00

Bucaramanga/Santander
3214597354

SOLUCIONES

35	BOMBIN 4700-4300	1	$ 190.000,00	$ 36.100,00	$ 226.100,00
36	BALIN PETTER	1	$ 235.000,00	$ 44.650,00	$ 279.650,00
37	FILTRO ACEITE	1	$ 175.000,00	$ 34.770,00	$ 217.770,00
38	FILTRO COMBUSTIBLE	1	$ 118.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
39	FILTRO ACPM	1	$ 118.000,00	$ 22.800,00	$ 142.800,00
40	FILTRO AIRE INT EXT	1	$ 217.000,00	$ 43.320,00	$ 271.320,00
41	FILTRO AIRE INT	1	$ 140.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00
42	LIMPIADOR ELECTRONICO	1	$ 46.500,00	$ 10.450,00	$ 65.450,00
43	KIT SOPORTE DELANTERO MOTOR	1	$ 216.300,00	$ 44.270,00	$ 554.540,00
44	SONDEO Y CAMBIO DE LOS 2 TANQUES DEL RADIADOR, LAVAR INTERCOOLER Y LAVADO TARRO AUXILIAR	1	$ 3.612.000,00	$ 686.280,00	$ 4.298.280,00
45	ARREGLO DE ALTERNADOR Y CAMBIO DE ESCOBILLAS	1	$ 314.000,00	$ 59.660,00	$ 373.660,00
46	ARREGLO ALTERNADOR	1	$ 304.000,00	$ 57.760,00	$ 361.760,00
47	REPARACION MANTENIMIENTO INYECTORES A PRUEBA DE BANCO 6	1	$ 568.000,00	$ 107.920,00	$ 675.920,00
48	REPARACION MANTENIMIENTO DE TURBO ALIMENTADOR	1	$ 1.891.000,00	$ 359.290,00	$ 2.250.290,00
49	MANTENIMIENTO CULATA	1	$ 1.054.000,00	$ 200.260,00	$ 1.254.260,00
50	CAMBIO E INSTA CAMISILLAS	1	$ 1.019.000,00	$ 193.610,00	$ 1.212.610,00
51	PRUEBA HIDROSTASTICA	1	$ 343.000,00	$ 65.170,00	$ 408.170,00
52	EXTRAER TORNILLOS A VENTILADOR Y ENSAMBLE	1	$ 127.000,00	$ 24.130,00	$ 151.130,00
53	REPARACION DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, PISTONES Y CASQUETES	1	$ 6.321.000,00	$ 1.200.990,00	$ 7.521.990,00
TOTAL MANO DE OBRA VOLQUETA INTER OSB124					**$ 54.532.940,00**
TOTAL COTIZACION					**$ 109.792.250,05**

Atentamente,

Freddy Hernan Vallecilla L
C.C. 1.098.709.599
Representante Legal

Bucaramanga/Santander
3214597354