INGEFILTERS COLOMBIA SAS

Calle 14 No 55 - 55

Bogotá - Colombia

Telefonos: **3233107513 - 3157902667 - 9216394**

Señores	**MUNICIPIO DE ANAPOIMA - CUNDINAMARCA**	**FECHA**	23-feb-26
Nit:	890.680.097-1		
Direccio	CALLE 2 # 3-36	**ORDEN**	**COTIZACION**
Ciudad:	ANAPOIMA		
Tel.(s):	89937341736		

FORMATO DE PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Unidad de Medi	Can	Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Valor Total UNITARIO
INTERNATIONAL 4300 OCD686							
1	Alineación	UND	1	$ 389.548	19%	$ 74.014	$ 463.562
2	Arreglo del Exosto	UND	1	$ 836.254	19%	$ 158.888	$ 995.142
3	Arreglo del Tanque de Combustible	UND	1	$ 1.001.405	19%	$ 190.267	$ 1.191.672
4	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
5	Bomba De Inyección	UND	1	$ 6.463.617	19%	$ 1.228.087	$ 7.691.704
6	Bomba Del Agua	UND	1	$ 2.437.504	19%	$ 463.126	$ 2.900.630
7	Bomba Del Hidráulico	UND	1	$ 3.475.217	19%	$ 660.291	$ 4.135.508
8	Caja De La Dirección	UND	1	$ 4.568.592	19%	$ 868.032	$ 5.436.624
9	Cámara De Los Frenos Delanteras	UND	1	$ 521.619	19%	$ 99.108	$ 620.727
10	Cámara De Los Frenos Traseras	UND	1	$ 658.126	19%	$ 125.044	$ 783.170
11	Carcaza De La Transmisión	UND	1	$ 2.470.375	19%	$ 469.371	$ 2.939.746
12	Caucho Del Cardán	UND	1	$ 801.461	19%	$ 152.278	$ 953.739
13	Cauchos De La Cabina	UND	1	$ 988.529	19%	$ 187.821	$ 1.176.350
15	Cauchos De Los Muelles Auxiliares	UND	1	$ 965.388	19%	$ 183.424	$ 1.148.812
16	Compresor	UND	1	$ 6.529.652	19%	$ 1.240.634	$ 7.770.286

17	Corona De La Transmisión	UND	1	$ 3.395.730	19%	$ 645.189	$ 4.040.919
18	Cruceta De La Ecualización	UND	1	$ 1.072.136	19%	$ 203.706	$ 1.275.842
19	Cruceta Del Cardán	UND	1	$ 1.027.514	19%	$ 195.228	$ 1.222.742
20	Culata	UND	1	$ 19.296.650	19%	$ 3.666.364	$ 22.963.014
21	Fancloss	UND	1	$ 2.799.162	19%	$ 531.841	$ 3.331.003
22	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 995.390	19%	$ 189.124	$ 1.184.514
23	Hoja De Los Mulles Delanteros	UND	1	$ 2.190.483	19%	$ 416.192	$ 2.606.675
24	Juego De Empaquetadura Caja De Cambios	UND	1	$ 1.501.333	19%	$ 285.253	$ 1.786.586
25	Juego De Orquillas Caja De Cambios	UND	1	$ 757.300	19%	$ 143.887	$ 901.187
26	Juego De Retenedores Caja De Cambios	UND	1	$ 445.551	19%	$ 84.655	$ 530.206
27	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.149.195	19%	$ 408.347	$ 2.557.542
28	Kit De Amortiguadores	UND	1	$ 2.131.406	19%	$ 404.967	$ 2.536.373
29	Kit De Arandelas De Ajuste De La Transmisión	UND	1	$ 1.801.072	19%	$ 342.204	$ 2.143.276
30	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 6.529.607	19%	$ 1.240.625	$ 7.770.232
31	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.143.830	19%	$ 217.328	$ 1.361.158
32	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.801.245	19%	$ 342.237	$ 2.143.482
33	Kit Planetarios De La Transmisión	UND	1	$ 3.237.023	19%	$ 615.034	$ 3.852.057
34	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 810.426	19%	$ 153.981	$ 964.407
35	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 207.714	19%	$ 39.466	$ 247.180
36	Kit Satélites De La Transmisión	UND	1	$ 2.474.464	19%	$ 470.148	$ 2.944.612
37	Kit Splinderes Del Eje Delantero	UND	1	$ 2.380.573	19%	$ 452.309	$ 2.832.882
38	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 2.807.856	19%	$ 533.493	$ 3.341.349
39	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 3.304.504	19%	$ 627.856	$ 3.932.360
40	Olla De La Transmisión	UND	1	$ 4.051.522	19%	$ 769.789	$ 4.821.311
$ 41	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 637.551	19%	$ 121.135	$ 758.686
42	Radiador	UND	1	$ 1.891.967	19%	$ 359.474	$ 2.251.441
43	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 1.013.905	19%	$ 192.642	$ 1.206.547
44	Retenedores Cigüeñal	UND	1	$ 692.726	19%	$ 131.618	$ 824.344
45	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649

46	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 1.083.743	19%	$ 205.911	$ 1.289.654
47	Escaneada	UND	1	$ 1.088.739	19%	$ 206.860	$ 1.295.599
48	Sensores Del Sistema General Del Motor Y Sistema Electrónico	UND	1	$ 4.990.351	19%	$ 948.167	$ 5.938.518
49	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.567.340	19%	$ 297.795	$ 1.865.135
50	Soportes Del Motor	UND	1	$ 573.023	19%	$ 108.874	$ 681.897
51	Splift De La Transmisión	UND	1	$ 2.474.444	19%	$ 470.144	$ 2.944.588
52	Tapicería Sillas De La Cabina	UND	1	$ 1.856.147	19%	$ 352.668	$ 2.208.815
53	Terminales De Dirección	UND	1	$ 2.079.117	19%	$ 395.032	$ 2.474.149
54	suministro Turbo	UND	1	$ 5.775.375	19%	$ 1.097.321	$ 6.872.696
55	Válvula De Presión Del Aceite	UND	1	$ 658.741	19%	$ 125.161	$ 783.902
56	Servicio de monta llantas	UND	1	$ 125.753	19%	$ 23.893	$ 149.646
57	Filtro de aire primario 3532800 sello radial original	UND	1	$ 353.371	19%	$ 67.140	$ 420.511
52	Filtro de aire secundario 3532799 sello radial original	UND	1	$ 226.998	19%	$ 43.130	$ 270.128
58	Filtro de aceite motor A 408 SP / P550367 original	UND	1	$ 208.490	19%	$ 39.613	$ 248.103
59	Filtro combustible A 588 original	UND	1	$ 126.829	19%	$ 24.098	$ 150.927
60	Filtro de trampa AS830SP original	UND	1	$ 223.213	19%	$ 42.410	$ 265.623
61	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 157.705.087
INTERNATIONAL 4300 ODR534							
1	servicio de Alineación	UND	1	$ 389.548	19%	$ 74.014	$ 463.562
2	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
3	Bomba De Inyección	UND	1	$ 5.290.608	19%	$ 1.005.216	$ 6.295.824
4	Bomba Del Agua	UND	1	$ 2.608.024	19%	$ 495.525	$ 3.103.549
5	Bomba Del Hidráulico	UND	1	$ 3.475.217	19%	$ 660.291	$ 4.135.508
6	Caja De La Dirección	UND	1	$ 4.568.592	19%	$ 868.032	$ 5.436.624

7	Cámara De Los Frenos Delanteras	UND	1	$ 521.619	19%	$ 99.108	$ 620.727
8	Cámara De Los Frenos Traseras	UND	1	$ 658.076	19%	$ 125.034	$ 783.110
9	Carcaza De La Transmisión	UND	1	$ 2.470.375	19%	$ 469.371	$ 2.939.746
10	Caucho Del Cardán	UND	1	$ 801.461	19%	$ 152.278	$ 953.739
11	Cauchos De La Cabina	UND	1	$ 988.529	19%	$ 187.821	$ 1.176.350
12	Cauchos De Los Muelles Auxiliares	UND	1	$ 965.388	19%	$ 183.424	$ 1.148.812
13	Suministro Compresor	UND	1	$ 5.313.824	19%	$ 1.009.627	$ 6.323.451
14	Corona De La Transmisión	UND	1	$ 4.072.500	19%	$ 773.775	$ 4.846.275
15	Cruceta De La Ecualización	UND	1	$ 2.456.123	19%	$ 466.663	$ 2.922.786
16	Cruceta Del Cardán	UND	1	$ 1.528.006	19%	$ 290.321	$ 1.818.327
17	Suministro Culata	UND	1	$ 20.022.023	19%	$ 3.804.184	$ 23.826.207
18	Suministro Fancloss	UND	1	$ 2.799.162	19%	$ 531.841	$ 3.331.003
19	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 1.125.423	19%	$ 213.830	$ 1.339.253
20	Hoja De Los Mulles Delanteros	UND	1	$ 1.058.123	19%	$ 201.043	$ 1.259.166
21	Juego De Empaquetadura Caja De Cambios	UND	1	$ 1.501.333	19%	$ 285.253	$ 1.786.586
22	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.149.195	19%	$ 408.347	$ 2.557.542
23	Kit De Amortiguadores	UND	1	$ 2.131.406	19%	$ 404.967	$ 2.536.373

24	Kit De Arandelas De Ajuste De La Transmisión	UND	1	$ 1.801.072	19%	$ 342.204	$ 2.143.276
25	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 8.456.123	19%	$ 1.606.663	$ 10.062.786
26	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.143.830	19%	$ 217.328	$ 1.361.158
27	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.801.245	19%	$ 342.237	$ 2.143.482
28	Kit Planetarios De La Transmisión	UND	1	$ 3.068.116	19%	$ 582.942	$ 3.651.058
29	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 810.426	19%	$ 153.981	$ 964.407
30	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 895.123	19%	$ 170.073	$ 1.065.196
31	Kit Satélites De La Transmisión	UND	1	$ 2.474.464	19%	$ 470.148	$ 2.944.612
32	Kit Splinderes Del Eje Delantero	UND	1	$ 2.380.573	19%	$ 452.309	$ 2.832.882
33	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 569.557	19%	$ 108.216	$ 677.773
34	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 3.304.504	19%	$ 627.856	$ 3.932.360
35	Olla De La Transmisión	UND	1	$ 3.133.873	19%	$ 595.436	$ 3.729.309
36	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.238.423	19%	$ 235.300	$ 1.473.723
37	Desmonte Radiador	UND	1	$ 1.891.967	19%	$ 359.474	$ 2.251.441
38	Regulador Del Aire	UND	1	$ 2.472.300	19%	$ 469.737	$ 2.942.037
39	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 1.013.905	19%	$ 192.642	$ 1.206.547
40	Retenedores Cigüeñal	UND	1	$ 692.726	19%	$ 131.618	$ 824.344

41	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649
42	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 1.083.743	19%	$ 205.911	$ 1.289.654
43	servicio Escaneada	UND	1	$ 1.088.739	19%	$ 206.860	$ 1.295.599
44	Sensores Del Sistema General Del Motor Y Sistema Electrónico	UND	1	$ 4.990.351	19%	$ 948.167	$ 5.938.518
45	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.567.340	19%	$ 297.795	$ 1.865.135
46	Soportes Del Motor	UND	1	$ 573.023	19%	$ 108.874	$ 681.897
47	Splift De La Transmisión	UND	1	$ 2.474.444	19%	$ 470.144	$ 2.944.588
48	Tapicería Sillas De La Cabina	UND	1	$ 1.653.741	19%	$ 314.211	$ 1.967.952
49	Terminales De Dirección	UND	1	$ 2.079.117	19%	$ 395.032	$ 2.474.149
50	suministro e istalacion Turbo	UND	1	$ 5.775.375	19%	$ 1.097.321	$ 6.872.696
51	Filtro de aire primario 3532800 sello radial original	UND	1	$ 353.371	19%	$ 67.140	$ 420.511
52	Filtro de aire secundario 3532799 sello radial original	UND	1	$ 226.998	19%	$ 43.130	$ 270.128
53	Filtro de aceite motor P550367 original	UND	1	$ 208.490	19%	$ 39.613	$ 248.103
54	Filtro combustible 3256784 ioriginal	UND	1	$ 126.829	19%	$ 24.098	$ 150.927
55	Filtro de trampa FS19547 original	UND	1	$ 223.213	19%	$ 42.410	$ 265.623
56	Valvula IPR International 1841 217 C91	UND	1	$ 185.124	19%	$ 35.174	$ 220.298
57	Suministro de maguera RSSHH	UND	1	$ 180.000	19%	$ 34.200	$ 214.200

58	Overhaul se compone de: Medias lunas(2), Casquetes de viela y de bancada (12), Empaquetadura inferior(1), Empaquetadura superior(1)	UND	1	$ 8.750.000	19%	$ 1.662.500	$ 10.412.500
59	Guias valvula motor	UND	1	$ 142.333	19%	$ 27.043	$ 169.376
60	Asiento valvula de escape	UND	1	$ 188.666	19%	$ 35.847	$ 224.513
61	Asiento valvula de admision	UND	1	$ 183.333	19%	$ 34.833	$ 218.166
62	Valvula de admision	UND	1	$ 200.500	19%	$ 38.095	$ 238.595
63	Valvula de escape	UND	1	$ 280.833	19%	$ 53.358	$ 334.191
64	Gorro economizador valvulas	UND	1	$ 61.201	19%	$ 11.628	$ 72.829
65	Camisillas inyector	UND	1	$ 87.833	19%	$ 16.688	$ 104.521
66	Gorro economizador inyector motor motor	UND	1	$ 20.166	19%	$ 3.832	$ 23.998
67	Servicio de rectificadora: Reparacion de culata, prueba hidroestatica, cambio de 12 guias, 12 valvulas, 12 asientos, 12 sellos, 12 economizadores, 6 camisillas	UND	1	$ 1.933.333	19%	$ 367.333	$ 2.300.666
68	servicio tecnico reparacion parcial motor	UND	1	$ 3.666.666	19%	$ 696.667	$ 4.363.333
70	Sensor presion aceite motor	UND	1	$ 545.040	19%	$ 103.558	$ 648.598
71	Suministro Sensor del eje de levas	UND	1	$ 860.504	19%	$ 163.496	$ 1.024.000
72	D/M Tapa valvulas	UND	1	$ 140.147	19%	$ 26.628	$ 166.775
79	Suministro e istalacion Termostato 1830256C93	UND	1	$ 452.103,00	19%	$ 85.900	$ 538.003
82	Reparacion modulo de motor por salida fan clutck	UND	1	$ 1.452.785,00	19%	$ 276.029	$ 1.728.814
83	Servicio desmonte de modulo e istalacion.	UND	1	$ 400.147,00	19%	$ 76.028	$ 476.175

84	Servicio desmonte de baterias pruebas y recarga e istalacion.	UND	1	$ 95.412,00	19%	$ 18.128	$ 113.540
87	Suministro y cambio sensor presion de aceite	UND	1	$ 456.789,00	19%	$ 86.790	$ 543.579
88	suministro y cambio sensor de levas	UND	1	$ 652.123,00	19%	$ 123.903	$ 776.026
89	Purga sistema de combustible	UND	1	$ 102.146,00	19%	$ 19.408	$ 121.554
91	Correccion pines conector bobinas	UND	1	$ 60.741,00	19%	$ 11.541	$ 72.282
92	Servicio revision y diagnostico de inyectores, cambio de dos bobinas	UND	1	$ 1.360.020,00	19%	$ 258.404	$ 1.618.424
93	Suministro e istalacion bateria 31H-1250T Baterias, cambio por daño total	UND	1	$ 1.050.412,00	19%	$ 199.578	$ 1.249.990
94	Suministro e istalacion cables bateria	UND	1	$ 85.462,00	19%	$ 16.238	$ 101.700
95	Suministro e istalacion Stock trasero	UND	1	$ 135.785,00	19%	$ 25.799	$ 161.584
96	Cambio de cinta refletiva por metro istalado revision tecnico mecanica.	UND	1	$ 18.147,00	19%	$ 3.448	$ 21.595
97	suministro y cambio Pito de reversa	UND	1	$ 53.782,00	19%	$ 10.219	$ 64.001
98	Bajar instalacion de baja y reconstrucion incluido cable funda e istalacion y pruebas.	UND	1	$ 3.458.123,00	19%	$ 657.043	$ 4.115.166
100	Desmonte de tablero de instrumentos para revision cambio de bombillos.	UND	1	$ 253.785,00	19%	$ 48.219	$ 302.004
103	Manguera para compresor cambio por daño total	UND	1	$ 190.254,00	19%	$ 36.148	$ 226.402
105	Suministro e istalacion brazadera turbo	UND	1	$ 201.222,00	19%	$ 38.232	$ 239.454
106	Manguera para compresor al bloque 1/2 acoplada y racores s/m cambio	UND	1	$ 270.154,00	19%	$ 51.329	$ 321.483
107	Acople 1/4 adaptador y 1 rosca BAS	UND	1	$ 90.741,00	19%	$ 17.241	$ 107.982

108	Suministro de termostato DT466 cambio por desgaste	UND	1	$ 315.514,00	19%	$ 59.948	$ 375.462
109	Servicio mantenimiento y reparacion de tanque y radiador .	UND	1	$ 1.253.489,00	19%	$ 238.163	$ 1.491.652
110	Abrazadera 4" para exostos cambio por desgaste	UND	1	$ 107.630,00	19%	$ 20.450	$ 128.080
111	Guardapolvos cambio por desgaste	UND	1	$ 162.500,00	19%	$ 30.875	$ 193.375
112	Servicio montar y desmontar clutch	UND	1	$ 1.100.000,00	19%	$ 209.000	$ 1.309.000
113	Suministro kit de clutch	UND	1	$ 5.600.000,00	19%	$ 1.064.000	$ 6.664.000
114	Suministro sello compresor	UND	1	$ 102.457,00	19%	$ 19.467	$ 121.924
115	Servicio habilitar sistema electrico	UND	1	$ 240.157,00	19%	$ 45.630	$ 285.787
116	Servicio montar kit clutch, poner empaque y revisar sistema electrico	UND	1	$ 201.563,00	19%	$ 38.297	$ 239.860
117	Servicio revision aire acondicionado revision de tuberia recarga de gas pruebas de escapes,cambio de valvulas dosificadora	UND	1	$ 1.750.852,00	19%	$ 332.662	$ 2.083.514
120	Servicio revision diagnostico lineas alimentacion conexión suiche	UND	1	$ 300.000,00	19%	$ 57.000	$ 357.000
121	Mangueras y acoples incuye .Union de 1/4 x 38 para manguera de aire ,acople rapido para manguera de aire ,B68 1/4 x 1/4 Tee 1/4 x 1/4	UND	1	$ 95.745,00	19%	$ 18.192	$ 113.937
125	Tanque enfriamento de agua plastico inter 4300	UND	1	$ 520.124,00	19%	$ 98.824	$ 618.948
126	Manguera 3/8 HH cambio por daño total	UND	1	$ 190.000,00	19%	$ 36.100	$ 226.100
127	Servicio s scanner, diagnosticar codigo falla y revision lineas y conector sensor IPR (bomba de alta)	UND	1	$ 1.040.000,00	19%	$ 197.600	$ 1.237.600
128	Valvula descargue bendix cambio por daño total	UND	1	$ 170.000,00	19%	$ 32.300	$ 202.300
129	Lamina de 9,5*9,5 de la base del volco cambio por daño total	UND	1	$ 772.000,00	19%	$ 146.680	$ 918.680

130	Racord adaptador de 1/8*5/8 cambio por daño total	UND	1	$ 60.000,00	19%	$ 11.400	$ 71.400
132	Servicio dianostico y reparacion sistema de inyeccion	UND	1	$ 4.700.000,00	19%	$ 893.000	$ 5.593.000
136	Suministro toberas de la inyección	UND	1	$ 760.000,00	19%	$ 144.400	$ 904.400
137	Elementos de los inyectores	UND	1	$ 370.000,00	19%	$ 70.300	$ 440.300
138	Empaquetaduras de los inyectores	UND	1	$ 400.000,00	19%	$ 76.000	$ 476.000
139	Kit de presión inyectores	UND	1	$ 120.000,00	19%	$ 22.800	$ 142.800
140	Servicio mano de obra inyectores, desarmar, empaquetar, montar, toberas, elementos y kit de presión	UND	1	$ 856.124,00	19%	$ 162.664	$ 1.018.788
142	Servicio revision sistema hidraulico del volco.	UND	1	$ 352.789,00	19%	$ 67.030	$ 419.819
143	Servicio Revision del sistema electrico istalacion de alta .	UND	1	$ 360.000,00	19%	$ 68.400	$ 428.400
145	Servicio reparación de compresor, cambio de empaque de la culata del compresor	UND	1	$ 756.412,00	19%	$ 143.718	$ 900.130
146	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 216.400.561
CHEVROLET FVR OHK928							
1	servicio Alineación	UND	1	$ 384.070	19%	$ 72.973	$ 457.043
2	Arreglo Del Toma-fuerza	UND	1	$ 1.611.516	19%	$ 306.188	$ 1.917.704
3	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
4	Bomba De Inyección	UND	1	$ 10.789.452	19%	$ 2.049.996	$ 12.839.448
5	Bomba Del Agua	UND	1	$ 2.165.125	19%	$ 411.374	$ 2.576.499
6	Bomba Del Hidráulico	UND	1	$ 3.407.992	19%	$ 647.518	$ 4.055.510
7	Caja De La Dirección	UND	1	$ 4.458.460,00	19%	$ 847.107	$ 5.305.567
8	Cámara De Los Frenos Delanteras	UND	1	$ 623.410	19%	$ 118.448	$ 741.858
9	Cámara De Los Frenos Traseras	UND	1	$ 536.544	19%	$ 101.943	$ 638.487

10	Carcaza De La Transmisión	UND	1	$ 2.451.890	19%	$ 465.859	$ 2.917.749
11	suministro Cardán	UND	1	$ 5.839.699	19%	$ 1.109.543	$ 6.949.242
12	Suministro caucho Del Cardán	UND	1	$ 793.490	19%	$ 150.763	$ 944.253
13	Suministro y cambio Caucho La Cabina	UND	1	$ 965.458	19%	$ 183.437	$ 1.148.895
14	Suministro y cambio Compresor	UND	1	$ 6.396.923	19%	$ 1.215.415	$ 7.612.338
15	Corona De La Transmisión	UND	1	$ 4.048.495	19%	$ 769.214	$ 4.817.709
16	Cruceta De La Ecualización	UND	1	$ 1.056.802	19%	$ 200.792	$ 1.257.594
17	Cruceta Del Cardán	UND	1	$ 1.524.967	19%	$ 289.744	$ 1.814.711
18	Suministro Culata	UND	1	$ 24.446.486	19%	$ 4.644.832	$ 29.091.318
19	Servicio Escaneada	UND	1	$ 959.640	19%	$ 182.332	$ 1.141.972
20	Suministro Fancloss	UND	1	$ 2.763.487	19%	$ 525.063	$ 3.288.550
21	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 701.808	19%	$ 133.344	$ 835.152
22	Hoja De Los Mulles Delanteros	UND	1	$ 580.713	19%	$ 110.335	$ 691.048
23	Juego De Yoquis Del Cardán	UND	1	$ 4.017.124	19%	$ 763.254	$ 4.780.378
24	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.123.742	19%	$ 403.511	$ 2.527.253
25	Kit De Amortiguadores	UND	1	$ 2.106.895	19%	$ 400.310	$ 2.507.205
26	Kit De Arandelas De Ajuste De La Transmisión	UND	1	$ 1.785.600	19%	$ 339.264	$ 2.124.864
27	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 6.396.923	19%	$ 1.215.415	$ 7.612.338
28	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.226.263	19%	$ 232.990	$ 1.459.253
29	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.777.671	19%	$ 337.757	$ 2.115.428
30	Kit Planetarios De La Transmisión	UND	1	$ 3.242.743	19%	$ 616.121	$ 3.858.864
31	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 813.430	19%	$ 154.552	$ 967.982
32	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 202.576	19%	$ 38.489	$ 241.065
33	Kit Satélites De La Transmisión	UND	1	$ 2.455.832	19%	$ 466.608	$ 2.922.440
34	Kit Splinderes Del Eje Delantero	UND	1	$ 2.336.784	19%	$ 443.989	$ 2.780.773
35	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 1.571.213	19%	$ 298.530	$ 1.869.743

36	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 3.003.250	19%	$ 570.618	$ 3.573.868
37	Olla De La Transmisión	UND	1	$ 4.029.603	19%	$ 765.625	$ 4.795.228
38	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.456.123	19%	$ 276.663	$ 1.732.786
39	servicio Radiador	UND	1	$ 1.865.978	19%	$ 354.536	$ 2.220.514
40	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 856.123	19%	$ 162.663	$ 1.018.786
41	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.609.711	19%	$ 305.845	$ 1.915.556
42	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 1.083.743	19%	$ 205.911	$ 1.289.654
43	Sensores Del Sistema General Del Motor Y Sistema Electrónico	UND	1	$ 4.862.560	19%	$ 923.886	$ 5.786.446
44	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.583.773	19%	$ 300.917	$ 1.884.690
45	Soportes Del Motor	UND	1	$ 756.147	19%	$ 143.668	$ 899.815
46	Splift De La Transmisión	UND	1	$ 2.455.832	19%	$ 466.608	$ 2.922.440
47	Tapicería Sillas De La Cabina	UND	1	$ 1.810.338	19%	$ 343.964	$ 2.154.302
48	Terminales De Dirección	UND	1	$ 2.049.630	19%	$ 389.430	$ 2.439.060
49	Terminales De Guayas Del Closs Y Caja De Cambios	UND	1	$ 1.188.351	19%	$ 225.787	$ 1.414.138
50	suministro de Turbo	UND	1	$ 6.211.081	19%	$ 1.180.105	$ 7.391.186
51	Filtro de aire primario original sello radial RS3722 original	UND	1	$ 188.412	19%	$ 35.798	$ 224.210
52	Filtro de aire secundario original sello radial RS3548 original	UND	1	$ 325.789	19%	$ 61.900	$ 387.689
53	Filtro de aceite motor A205SP	UND	1	$ 123.571	19%	$ 23.478	$ 147.049
54	Filtro de combustible PP24811 original	UND	1	$ 85.721	19%	$ 16.287	$ 102.008
55	Filtro combustible trampa pp28970 original	UND	1	$ 85.236	19%	$ 16.195	$ 101.431
57	Revisión para instalación de los sensores CPK incluye: Encendido (1); Scanner (1); Conector electrico (1)	UND	1	$ 1.856.123	19%	$ 352.663	$ 2.208.786
58	Cuplin de trasmision incluido mano de obra	UND	1	$ 804.200	19%	$ 152.798	$ 956.998
59	Servicio cambio de retenedor de campana lado derecho	UND	1	$ 360.000	19%	$ 68.400	$ 428.400
60	Hoja del muelle delantero incluye mano de obra	UND	1	$ 652.942	19%	$ 124.059	$ 777.001
61	Tornillo central y tuerca del muelle delantero	UND	1	$ 42.018	19%	$ 7.983	$ 50.001
62	Montar bomba de flan closh	UND	1	$ 400.000	19%	$ 76.000	$ 476.000

63	Revision electrica de sistema de luces	UND	1	$ 133.333	19%	$ 25.333	$ 158.666
65	Racores en bronce 1/2	UND	1	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 59.500
66	Servicio desarme de caja de cambios para dianostico partes internas.	UND	1	$ 1.756.123	19%	$ 333.663	$ 2.089.786
72	Suministro Retenedor de pacha trasero	UND	1	$ 109.244	19%	$ 20.756	$ 130.000
73	Suministro Retenedor del speed	UND	1	$ 356.412	19%	$ 67.718	$ 424.130
74	Suministro Flexible de acero 3"	UND	1	$ 403.330	19%	$ 76.633	$ 479.963
75	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 180.817.275
CHEVROLET FVR OHK930							
1	servicio Alineación	UND	1	$ 389.338	19%	$ 73.974	$ 463.312
2	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
3	Bomba De Inyección	UND	1	$ 11.895.423	19%	$ 2.260.130	$ 14.155.553
4	Bomba Del Agua	UND	1	$ 2.608.087	19%	$ 495.537	$ 3.103.624
5	Bomba Del Hidráulico	UND	1	$ 3.435.263	19%	$ 652.700	$ 4.087.963
6	Caja De La Dirección	UND	1	$ 4.563.592	19%	$ 867.082	$ 5.430.674
7	Cámara De Los Frenos Delanteras	UND	1	$ 420.624	19%	$ 79.919	$ 500.543
8	Cámara De Los Frenos Traseras	UND	1	$ 557.131	19%	$ 105.855	$ 662.986
9	Carcaza De La Transmisión	UND	1	$ 2.470.579	19%	$ 469.410	$ 2.939.989
10	Suministro Cardán	UND	1	$ 2.789.456	19%	$ 529.997	$ 3.319.453
11	Caucho Del Cardán	UND	1	$ 806.844	19%	$ 153.300	$ 960.144
12	Cauchos De La Cabina	UND	1	$ 991.294	19%	$ 188.346	$ 1.179.640

13	Compresor	UND	1	$ 6.529.652	19%	$ 1.240.634	$ 7.770.286
14	Corona De La Transmisión	UND	1	$ 4.071.000	19%	$ 773.490	$ 4.844.490
15	Cruceta De La Ecualización	UND	1	$ 1.072.200	19%	$ 203.718	$ 1.275.918
16	Cruceta Del Cardán	UND	1	$ 1.542.656	19%	$ 293.105	$ 1.835.761
17	Culata	UND	1	$ 24.755.504	19%	$ 4.703.546	$ 29.459.050
18	Diferencial Completa	UND	1	$ 14.866.196	19%	$ 2.824.577	$ 17.690.773
19	Empaquetadura Enfriador Aceite	UND	1	$ 2.526.682	19%	$ 480.070	$ 3.006.752
20	servicio Escaneada	UND	1	$ 1.088.739	19%	$ 206.860	$ 1.295.599
21	Suministro Fancloss	UND	1	$ 2.807.856	19%	$ 533.493	$ 3.341.349
22	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 728.599	19%	$ 138.434	$ 867.033
23	Hoja De Los Mulles Delanteros	UND	1	$ 607.073	19%	$ 115.344	$ 722.417
24	Juego De Yoquis Del Cardán	UND	1	$ 4.073.932	19%	$ 774.047	$ 4.847.979
25	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.150.284	19%	$ 408.554	$ 2.558.838
26	Kit De Amortiguadores	UND	1	$ 2.131.406	19%	$ 404.967	$ 2.536.373
27	Kit De Arandelas De Ajuste De La Transmisión	UND	1	$ 1.802.466	19%	$ 342.469	$ 2.144.935
28	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 6.529.652	19%	$ 1.240.634	$ 7.770.286
29	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.144.785	19%	$ 217.509	$ 1.362.294
30	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.801.295	19%	$ 342.246	$ 2.143.541

31	Kit Planetarios De La Transmisión	UND	1	$ 4.422.090	19%	$ 840.197	$ 5.262.287
32	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 514.556	19%	$ 97.766	$ 612.322
33	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 407.536	19%	$ 77.432	$ 484.968
34	Kit Satélites De La Transmisión	UND	1	$ 1.546.685	19%	$ 293.870	$ 1.840.555
35	Kit Splinderes Del Eje Delantero	UND	1	$ 2.380.573	19%	$ 452.309	$ 2.832.882
36	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 2.807.856	19%	$ 533.493	$ 3.341.349
37	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 3.304.504	19%	$ 627.856	$ 3.932.360
38	Olla De La Transmisión	UND	1	$ 4.051.522	19%	$ 769.789	$ 4.821.311
39	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.586.789	19%	$ 301.490	$ 1.888.279
40	Suministr Radiador	UND	1	$ 1.893.361	19%	$ 359.739	$ 2.253.100
41	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 856.123	19%	$ 162.663	$ 1.018.786
42	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.628.415	19%	$ 309.399	$ 1.937.814
43	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 1.083.743	19%	$ 205.911	$ 1.289.654
44	Sensores Del Sistema General Del Motor Y Sistema Electrónico	UND	1	$ 4.991.435	19%	$ 948.373	$ 5.939.808
45	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.607.025	19%	$ 305.335	$ 1.912.360
46	Soportes Del Motor	UND	1	$ 573.003	19%	$ 108.871	$ 681.874
47	Splift De La Transmisión	UND	1	$ 2.474.464	19%	$ 470.148	$ 2.944.612
48	Tapicería Sillas De La Cabina	UND	1	$ 1.256.123	19%	$ 238.663	$ 1.494.786

49	Terminales De Dirección	UND	1	$ 2.079.256	19%	$ 395.059	$ 2.474.315
50	Terminales De Guayas Del Closs Y Caja De Cambios	UND	1	$ 1.203.546	19%	$ 228.674	$ 1.432.220
51	Suministro Termostato	UND	1	$ 1.132.795	19%	$ 215.231	$ 1.348.026
52	Suministro Turbo	UND	1	$ 6.263.738	19%	$ 1.190.110	$ 7.453.848
53	Válvula De Freno	UND	1	$ 580.331	19%	$ 110.263	$ 690.594
57	Filtro de aceite motor A205SP	UND	1	$ 91.762,00	19%	$ 17.435	$ 109.197
58	Filtro de combustible PP24811 original	UND	1	$ 95.403	19%	$ 18.127	$ 113.530
59	Filtro combustible trampa pp28970 original	UND	1	$ 85.412,00	19%	$ 16.228	$ 101.640
62	Filtro de aire primario RU3548	UND	1	$ 185.123,00	19%	$ 35.173	$ 220.296
63	Filtro de aire secundario RU3722	UND	1	$ 95.120,00	19%	$ 18.073	$ 113.193
64	Pasadores muelles traseros	UND	1	$ 145.123,00	19%	$ 27.573	$ 172.696
65	Valvula baja presion incluye mano de obra	UND	1	$ 116.666,00	19%	$ 22.167	$ 138.833
66	Amortiguadores gas-chevrolet delanteros incluye mano de obra	UND	1	$ 558.792,00	19%	$ 106.170	$ 664.962
67	Pasadores FVR delanteros	UND	1	$ 63.866,00	19%	$ 12.135	$ 76.001
68	Buje muelle bimelatico HI 7400 DEL-T300	UND	1	$ 42.016,00	19%	$ 7.983	$ 49.999
69	Pasadores del balancin con bujes	UND	1	$ 93.838,00	19%	$ 17.829	$ 111.667
70	Puente incluye servicio reparacion y reemplazo del mismo	UND	1	$ 1.360.214,00	19%	$ 258.441	$ 1.618.655
71	Tornillos 9/1*2 con tuercas y arandelas para puente	UND	1	$ 17.166,00	19%	$ 3.262	$ 20.428

72	Tornillos 9/16*1/2 con tuercas y arandelas para puente	UND	1	$ 15.500,00	19%	$ 2.945	$ 18.445
73	Suministro Correa 9PK1155	UND	1	$ 93.836,00	19%	$ 17.829	$ 111.665
74	Freno de ahogo incluye mano de obra cambio freno de ahogo	UND	1	$ 1.014.166	19%	$ 192.692	$ 1.206.858
75	Empaque exhosto para freno de ahogo	UND	1	$ 39.260,00	19%	$ 7.459	$ 46.719
76	Suministro manguera sinflex 1/2	UND	1	$ 10.833,00	19%	$ 2.058	$ 12.891
77	Retenedor 55X80X10 salida del toma fuerza	UND	1	$ 85.123,00	19%	$ 16.173	$ 101.296
78	Fabricación cardan del toma fuerza.	UND	1	$ 260.125,00	19%	$ 49.424	$ 309.549
79	Servicio soldadura del sistema de cierre de compuerta del volco	UND	1	$ 354.789,00	19%	$ 67.410	$ 422.199
80	Servicio cambio de bujes y pasadores de suspension delantera incluyendo bujes y pasadores de balancines	UND	1	$ 343.333,00	19%	$ 65.233	$ 408.566
81	Sistema arreglo sistema cardanico del toma fuerza	UND	1	$ 250.214,00	19%	$ 47.541	$ 297.755
82	Arreglo de pasador botella telescopica	UND	1	$ 235.789,00	19%	$ 44.800	$ 280.589
83	Valvula de freno de seguridad relay incluye mano de obra	UND	1	$ 1.063.528,00	19%	$ 202.070	$ 1.265.598
84	Suministro e istalacion por metro de cinta reflectiva alistamiento tecnicomecanica.	UND	1	$ 18.456,00	19%	$ 3.507	$ 21.963
85	Automatico FVR incluye servicio armar y montar arranque	UND	1	$ 602.147,00	19%	$ 114.408	$ 716.555
86	suministro de Fusibles	UND	1	$ 11.764,00	19%	$ 2.235	$ 13.999
87	Suministro de terminales de direccion	UND	1	$ 1.210.084,00	19%	$ 229.916	$ 1.440.000
88	Suministro de Bombillos led	UND	1	$ 14.523,00	19%	$ 2.759	$ 17.282
89	Suministro stock amarillos	UND	2	$ 70.588	19%	$ 13.412	$ 84.000

90	Pito de reversa	UND	1	$ 100.840	19%	$ 19.160	$ 120.000
91	Servicio revision electrica y cambio de stock, pito de reversal y bombillos de parqueo	UND	1	$ 160.147	19%	$ 30.428	$ 190.575
92	Revision tecnico Mecanica	UND	1	$ 778.614,00	19%	$ 147.937	$ 926.551
93	Servicio desmontaje de terminales de dirección, ajuste de terminales y soldadura	UND	1	$ 430.124,00	19%	$ 81.724	$ 511.848
94	Arreglo fisura de tomafuerza	UND	1	$ 201.247,00	19%	$ 38.237	$ 239.484
96	Kit embrague (Disco, prensa y balinera) cambio por desgaste	UND	1	$ 5.789.123,00	19%	$ 1.099.933	$ 6.889.056
97	Bomba principal embrague cambio por daño total	UND	1	$ 876.666,00	19%	$ 166.567	$ 1.043.233
98	Booster servo embrague cambio por daño total	UND	1	$ 562.884,00	19%	$ 106.948	$ 669.832
99	Mano de obra: Arreglo de closh cambio por desgaste y servicio cambio de bomba principal y auxiliar	UND	1	$ 2.000.000,00	19%	$ 380.000	$ 2.380.000
100	Valvula control volco 3 posiciones cambio por daño total	UND	1	$ 280.124,00	19%	$ 53.224	$ 333.348
101	Kit neumatico para bomba de volteo	UND	1	$ 432.000,00	19%	$ 82.080	$ 514.080
102	Servicio carga de gas y habilitar sistema electrico	UND	1	$ 580.000,00	19%	$ 110.200	$ 690.200
103	Servicio revision de toma fuerza embrague y correccion del mismo	UND	1	$ 800.000	19%	$ 152.000	$ 952.000
104	Servicio instalacion de bombillos	UND	1	$ 60.000,00	19%	$ 11.400	$ 71.400
105	Suministro y cambio pito de reversa	UND	1	$ 100.000,00	19%	$ 19.000	$ 119.000
106	Volante de motor 15 pulgadas 6HK1	UND	1	$ 1.700.000,00	19%	$ 323.000	$ 2.023.000
107	Disco de embrague FTR FVZ	UND	1	$ 1.160.000,00	19%	$ 220.400	$ 1.380.400
108	Servicio reparación de embrague	UND	1	$ 501.236,00	19%	$ 95.235	$ 596.471

109	Servicio desmonte de caja de velocidades para cambio de kit de embrague, desmonte de volante e instalaciones de los mismos	UND	1	$ 1.758.412,00	19%	$ 334.098	$ 2.092.510
110	Pasador y buje de muelles trasero lado derecho cambio por daño total	UND	1	$ 189.456,00	19%	$ 35.997	$ 225.453
111	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 225.788.076
CHEVROLET FVR OHK939							
1	Alineación	UND	1	$ 389.338	19%	$ 73.974	$ 463.312
2	Alternador	UND	1	$ 1.637.701	19%	$ 311.163	$ 1.948.864
3	Arreglo Del Toma-fuerza	UND	1	$ 1.069.248	19%	$ 203.157	$ 1.272.405
4	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
5	Bomba De Inyección	UND	1	$ 2.608.087	19%	$ 495.537	$ 3.103.624
6	Bomba Del Agua	UND	1	$ 3.476.525	19%	$ 660.540	$ 4.137.065
7	Bomba Del Hidráulico	UND	1	$ 4.562.592	19%	$ 866.892	$ 5.429.484
8	Caja De La Dirección	UND	1	$ 420.624	19%	$ 79.919	$ 500.543
9	Cámara De Los Frenos Delanteras	UND	1	$ 557.131	19%	$ 105.855	$ 662.986
10	Cámara De Los Frenos Traseras	UND	1	$ 2.470.579	19%	$ 469.410	$ 2.939.989
11	Carcaza De La Transmisión	UND	1	$ 716.641	19%	$ 136.162	$ 852.803
12	Caucho Del Cardán	UND	1	$ 991.294	19%	$ 188.346	$ 1.179.640
13	Cauchos De La Cabina	UND	1	$ 2.105.620	19%	$ 400.068	$ 2.505.688
14	Compresor	UND	1	$ 3.937.541	19%	$ 748.133	$ 4.685.674
15	Corona De La Transmisión	UND	1	$ 442.964	19%	$ 84.163	$ 527.127
16	Correa Del Motor	UND	1	$ 585.763	19%	$ 111.295	$ 697.058

17	Cruceta De La Ecualización	UND	1	$ 1.542.656	19%	$ 293.105	$ 1.835.761
18	Cruceta Del Cardán	UND	1	$ 2.702.476	19%	$ 513.470	$ 3.215.946
19	Culata	UND	1	$ 2.807.856	19%	$ 533.493	$ 3.341.349
20	Escaneada	UND	1	$ 1.088.739	19%	$ 206.860	$ 1.295.599
21	Fancloss	UND	1	$ 728.599	19%	$ 138.434	$ 867.033
22	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 577.106	19%	$ 109.650	$ 686.756
23	Hoja De Los Mulles Delanteros	UND	1	$ 381.335	19%	$ 72.454	$ 453.789
24	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.131.406	19%	$ 404.967	$ 2.536.373
25	Kit De Amortiguadores	UND	1	$ 1.802.674	19%	$ 342.508	$ 2.145.182
26	Kit De Arandelas De Ajuste De La Transmisión	UND	1	$ 2.914.745	19%	$ 553.802	$ 3.468.547
27	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 1.144.785	19%	$ 217.509	$ 1.362.294
28	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.801.245	19%	$ 342.237	$ 2.143.482
29	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 7.286.779	19%	$ 1.384.488	$ 8.671.267
30	Kit Planetarios De La Transmisión	UND	1	$ 4.422.090	19%	$ 840.197	$ 5.262.287
31	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 514.556	19%	$ 97.766	$ 612.322
32	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 2.474.464	19%	$ 470.148	$ 2.944.612
33	Kit Satélites De La Transmisión	UND	1	$ 2.380.573	19%	$ 452.309	$ 2.832.882
34	Kit Splinderes Del Eje Delantero	UND	1	$ 2.807.856	19%	$ 533.493	$ 3.341.349
35	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 3.304.504	19%	$ 627.856	$ 3.932.360
36	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 1.134.473	19%	$ 215.550	$ 1.350.023

37	Olla De La Transmisión	UND	1	$ 638.703	19%	$ 121.354	$ 760.057
38	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.839.361	19%	$ 349.479	$ 2.188.840
39	Radiador	UND	1	$ 1.013.934	19%	$ 192.647	$ 1.206.581
40	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 1.002.393	19%	$ 190.455	$ 1.192.848
41	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.238.564	19%	$ 235.327	$ 1.473.891
42	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 1.083.743	19%	$ 205.911	$ 1.289.654
43	Sensores Del Sistema General Del Motor Y Sistema Electrónico	UND	1	$ 1.607.025	19%	$ 305.335	$ 1.912.360
44	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 573.003	19%	$ 108.871	$ 681.874
45	Soportes Del Motor	UND	1	$ 2.474.464	19%	$ 470.148	$ 2.944.612
46	Splift De La Transmisión	UND	1	$ 1.837.996	19%	$ 349.219	$ 2.187.215
47	Tapicería Sillas De La Cabina	UND	1	$ 2.064.256	19%	$ 392.209	$ 2.456.465
48	Terminales De Dirección	UND	1	$ 1.203.546	19%	$ 228.674	$ 1.432.220
49	Terminales De Guayas Del Clutch Y Caja De Cambios	UND	1	$ 2.040.295	19%	$ 387.656	$ 2.427.951
50	Termostato	UND	1	$ 1.132.795	19%	$ 215.231	$ 1.348.026
51	Turbo	UND	1	$ 6.262.756	19%	$ 1.189.924	$ 7.452.680
52	Servicio de monta llantas	UND	1	$ 145.600	19%	$ 27.664	$ 173.264
53	Soldadura carro tanque	UND	1	$ 127.400	19%	$ 24.206	$ 151.606
54	Filtro de aire primario original sello radial AP3722 original	UND	1	$ 216.984	19%	$ 41.227	$ 258.211
55	Filtro de aire secundario original sello radial AP3548 original	UND	1	$ 370.352	19%	$ 70.367	$ 440.719
56	Filtro de aceite motor A205SP P205	UND	1	$ 139.824	19%	$ 26.567	$ 166.391

57	Filtro de combustible PP24811 original	UND	1	$ 95.403	19%	$ 18.127	$ 113.530
58	Filtro combustible trampa pp28970 original	UND	1	$ 95.623	19%	$ 18.168	$ 113.791
59	Servicio desmontaje de caja de velocidades	UND	1	$ 1.400.215	19%	$ 266.041	$ 1.666.256
60	Servicio reparacion de caja de cambios	UND	1	$ 10.933.333	19%	$ 2.077.333	$ 13.010.666
61	Booster servo embrague	UND	1	$ 551.225	19%	$ 104.733	$ 655.958
62	Volante de motor 15 pulgadas	UND	1	$ 1.780.254	19%	$ 338.248	$ 2.118.502
63	Kit embrague	UND	1	$ 3.585.654	19%	$ 681.274	$ 4.266.928
64	Acople y adaptador	UND	1	$ 46.521	19%	$ 8.839	$ 55.360
65	Manguera caja de cambios	UND	1	$ 83.333	19%	$ 15.833	$ 99.166
66	Servicio montar caja de cambios y embrague	UND	1	$ 800.214	19%	$ 152.041	$ 952.255
67	Servicio cambio de valvulina	UND	1	$ 200.147	19%	$ 38.028	$ 238.175
68	Servicio desvare vehiculo por fallas en sistema encendido generado por corto enrelays	UND	1	$ 1.600.214	19%	$ 304.041	$ 1.904.255
73	Manguera de 3/4 cambio por daño total	UND	1	$ 55.215	19%	$ 10.491	$ 65.706
74	Arreglo portarepuesto de cierre de compuerta y estribo	UND	1	$ 300.014	19%	$ 57.003	$ 357.017
75	Valvula palanca reduccion con soporte	UND	1	$ 127.436	19%	$ 24.213	$ 151.649
76	Servicio diagnostico y cambio de valvula de sistema de aire	UND	1	$ 501.224	19%	$ 95.233	$ 596.457
77	Pito de reserva 24V	UND	1	$ 80.214	19%	$ 15.241	$ 95.455
81	Servicio arreglo del sistema electrico	UND	1	$ 100.000	19%	$ 19.000	$ 119.000
82	Bombillos 1141 amarillo 24v NARVA	UND	1	$ 10.928	19%	$ 2.076	$ 13.004
83	Cable #16 por metros CENTELSA	UND	1	$ 3.024	19%	$ 575	$ 3.599

84	Terminal enchufe EMBRA 094 PIN	UND	1	$ 672	19%	$ 128	$ 800
85	Suministro Suiche ASW-170	UND	1	$ 23.528	19%	$ 4.470	$ 27.998
86	Servicio revicion tecnico mecanica	UND	1	$ 779.614	19%	$ 148.127	$ 927.741
87	Mano obra retenedor del toma fuerza y terminales de control	UND	1	$ 1.610.000	19%	$ 305.900	$ 1.915.900
88	Grapas de los muelles, cambio por daño total	UND	1	$ 360.000	19%	$ 68.400	$ 428.400
89	Manguera superior radiador 6HK1	UND	1	$ 151.260	19%	$ 28.739	$ 179.999
90	Abrazaderas S/M	UND	2	$ 5.882	19%	$ 1.118	$ 7.000
91	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 148.802.451
INTERNATIONAL 4300 OKZ730							
1	Alineación Y Balanceo	UND	1	$ 389.548	19%	$ 74.014	$ 463.562
2	suministro e istalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
3	Cauchos De Los Muelles Auxiliares	UND	1	$ 966.090	19%	$ 183.557	$ 1.149.647
4	Cauchos Auxiliar Muelle Trasero	UND	1	$ 1.022.100	19%	$ 194.199	$ 1.216.299
5	Suministro Correa Del Motor	UND	1	$ 449.980	19%	$ 85.496	$ 535.476
6	Empaquetadura De La Caja De Velocidades	UND	1	$ 1.501.333	19%	$ 285.253	$ 1.786.586
7	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 769.890	19%	$ 146.279	$ 916.169
8	Kit Bujería De Los Muelles Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.272.160	19%	$ 431.710	$ 2.703.870
9	Kit De Prensa, Disco Y Balinera	UND	1	$ 5.998.421	19%	$ 1.139.700	$ 7.138.121
10	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.199.336	19%	$ 227.874	$ 1.427.210
11	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.953.607	19%	$ 371.185	$ 2.324.792

12	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 856.301	19%	$ 162.697	$ 1.018.998
13	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 208.331	19%	$ 39.583	$ 247.914
14	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 2.811.741	19%	$ 534.231	$ 3.345.972
15	Racor O Válvula Aire	UND	1	$ 479.735	19%	$ 91.150	$ 570.885
16	Retenedores De La Caja De Velocidades	UND	1	$ 733.836	19%	$ 139.429	$ 873.265
17	Retenedor Del Splift	UND	1	$ 1.069.327	19%	$ 203.172	$ 1.272.499
18	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.760.643	19%	$ 334.522	$ 2.095.165
19	Rin De Repuesto	UND	1	$ 1.279.531	19%	$ 243.111	$ 1.522.642
20	Servicio de Escaneada	UND	1	$ 1.088.739	19%	$ 206.860	$ 1.295.599
21	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.777.812	19%	$ 337.784	$ 2.115.596
22	Templete Corbatin	UND	1	$ 1.263.341	19%	$ 240.035	$ 1.503.376
23	Barra de dirección	UND	1	$ 971.439	19%	$ 184.573	$ 1.156.012
24	Filtro de aire original CUMMINS P616050 - 2602212C1 original	UND	1	$ 748.413	19%	$ 142.198	$ 890.611
25	Filtro combustible FF5632 / A7813SP original	UND	1	$ 157.150	19%	$ 29.859	$ 187.009
26	Filtro trampa combustible FS19551 / ASR90TSP original	UND	1	$ 158.888	19%	$ 30.189	$ 189.077
27	Filtro de aceite LF3970 original	UND	1	$ 114.923	19%	$ 21.835	$ 136.758
28	Filtro de aire AS2474 original	UND	1	$ 148.487	19%	$ 28.213	$ 176.700
29	Filtro de aire acondicionado pequeño HP1203S original	UND	1	$ 115.133	19%	$ 21.875	$ 137.008
30	Servicio aire (bombona silla EAGLB264:E302E/KW-NATIONAL-INTERNATIONAL incluido mano de obra)	UND	1	$ 308.486,00	19%	$ 58.612	$ 367.098
31	Servicio de cambio soporte cambina (arandela industrial 1/2, soporte cabina HI7600 4300/4400 SAMPA IMPORT	UND	1	$ 508.568	19%	$ 96.628	$ 605.196

32	Bajar dos resortes traseros, cambio dos raches freno (hoja resorte HI-4700 471292C91/1 TRA, buje barra tensora	UND	1	$ 1.005.042,00	19%	$ 190.958	$ 1.196.000
33	Servicio bajada de ruedas (bloque freno 470XD FXBEST, tornillo central 1/2*10, retenedor SNA rueda tras, rodaja B	UND	1	$ 2.014.790,00	19%	$ 382.810	$ 2.397.600
34	Demonte de jausen reparacion por fisura incluye soldadura y refuerzo	UND	1	$ 1.040.000,00	19%	$ 197.600	$ 1.237.600
35	Diagnostico electrovalvula	UND	1	$ 60.000,00	19%	$ 11.400	$ 71.400
36	Servicio de aire silla, cambio de bombona y racores de freno	UND	1	$ 500.000,00	19%	$ 95.000	$ 595.000
37	Electrovalvula fan closh	UND	1	$ 455.525,00	19%	$ 86.550	$ 542.075
44	Tecnico mecanica	UND	1	$ 889.298,00	19%	$ 168.967	$ 1.058.265
45	Mantenimiento cambio de aceite y filtros	UND	1	$ 83.333,00	19%	$ 15.833	$ 99.166
46	Servicio bajar compresor	UND	1	$ 315.000,00	19%	$ 59.850	$ 374.850
47	Servicio reparacion culata del compresor por desgaste	UND	1	$ 1.600.124,00	19%	$ 304.024	$ 1.904.148
48	Manguera silicona de 5/8 x 5	UND	1	$ 90.214,00	19%	$ 17.141	$ 107.355
49	Servicio recargar baterias	UND	1	$ 102.547,00	19%	$ 19.484	$ 122.031
50	Servicio montaje de compresor: incluye bajada de secador e instalacion	UND	1	$ 900.741,00	19%	$ 171.141	$ 1.071.882
51	Servicio de mantenimiento, cambio de filtro y cambio de empaquetadura del secador de freno	UND	1	$ 720.154,00	19%	$ 136.829	$ 856.983
52	Gobernador de aire incluye mano de obra	UND	1	$ 230.521,00	19%	$ 43.799	$ 274.320
53	Tanque enfriamiento de agua plastico INTER 4300	UND	1	$ 560.214,00	19%	$ 106.441	$ 666.655
54	Tapa tanque radiador INTER 4300	UND	1	$ 560.214,00	19%	$ 106.441	$ 666.655
55	Union reduccion 1/4 a 5/32 incluyendo mano de obra instalar union	UND	1	$ 78.321	19%	$ 14.881	$ 93.202
56	Bujes de los muelles delanteros cambio por desgaste	UND	1	$ 70.124,00	19%	$ 13.324	$ 83.448
57	Topes auxiliares de los muelles traseros cambio por daño total	UND	1	$ 140.214,00	19%	$ 26.641	$ 166.855

58	Mano de obra cambio de bujes y pasadores de muelle delantero y cambio de caucho auxiliar de muelle trasero	UND	1	$ 500.124,00	19%	$ 95.024	$ 595.148
59	Diagragma incluye servicio cambio de diafragma de cierre de compuerta	UND	1	$ 156.247,00	19%	$ 29.687	$ 185.934
60	Tornillo TOR HEX 8 UNC negro 3/4 x6.1 1/2 para muelle trasero	UND	1	$ 11.272,00	19%	$ 2.142	$ 13.414
61	Tuerca de seguridad UNC SIN TCA UNC 3/4	UND	1	$ 1.402,00	19%	$ 266	$ 1.668
62	Oring montaje de compresor cambio por daño total	UND	1	$ 40.125,00	19%	$ 7.624	$ 47.749
63	Bateria 31H1150T cambio por daño total	UND	1	$ 827.144,00	19%	$ 157.157	$ 984.301
64	Manguera de freno cambio por daño total	UND	1	$ 120.321,00	19%	$ 22.861	$ 143.182
65	Filtro de aceite C-5708	UND	1	$ 72.154,00	19%	$ 13.709	$ 85.863
66	Filtro aire acondicionado P628855-CA54030	UND	1	$ 44.125,00	19%	$ 8.384	$ 52.509
67	Filtro separador SAC-57010	UND	1	$ 98.254,00	19%	$ 18.668	$ 116.922
68	Desplazamiento hasta patio de maquinas para scanner, diagnostico y revision por fallas en fanclosh	UND	1	$ 901.254,00	19%	$ 171.238	$ 1.072.492
69	Manguera de freno 1/2 cambio por daño total	UND	1	$ 140.214,00	19%	$ 26.641	$ 166.855
70	Garrafa 25W60 Valvoline	UND	1	$ 540.200,00	19%	$ 102.638	$ 642.838
71	Galon 25W60 Valvoline	UND	1	$ 125.596,00	19%	$ 23.863	$ 149.459
72	Hoja de muelle cambio por fisura	UND	1	$ 650.000,00	19%	$ 123.500	$ 773.500
73	Patin tensor 6CT	UND	1	$ 640.000,00	19%	$ 121.600	$ 761.600
74	Correa vetilador inter 3605646C	UND	1	$ 180.000,00	19%	$ 34.200	$ 214.200
75	Bomba de agua 4BT 6BT ISB 3286277	UND	1	$ 480.000,00	19%	$ 91.200	$ 571.200
76	Centrales de media *12 de largo	UND	1	$ 24.000,00	19%	$ 4.560	$ 28.560
77	Hoja de muelle izquierda principal trasera	UND	1	$ 684.000,00	19%	$ 129.960	$ 813.960

78	Hoja de muelle HI 4300 trasera/13 CBUJE	UND	1	$ 546.218,00	19%	$ 103.781	$ 649.999
79	Servicio desmontar compresor de aire para corregir fuga de aceite y empaque base del compresor	UND	1	$ 940.000,00	19%	$ 178.600	$ 1.118.600
80	Servicio iniciada de arranque	UND	1	$ 60.000,00	19%	$ 11.400	$ 71.400
82	Servicio bajada y cargada de baterias	UND	1	$ 80.000,00	19%	$ 15.200	$ 95.200
83	Servicio arreglo del alternador	UND	1	$ 240.000,00	19%	$ 45.600	$ 285.600
84	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 65.963.705
RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND B95B							
1	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Suministro e istalacion de Cuchilla	UND	1	$ 1.914.920	19%	$ 363.835	$ 2.278.755
3	Cruceta del cardam	UND	1	$ 607.627	19%	$ 115.449	$ 723.076
4	Dientes de Balde Trasero	UND	1	$ 204.179	19%	$ 38.794	$ 242.973
5	Empaquetadura De La Bomba Hidráulica	UND	1	$ 4.296.763	19%	$ 816.385	$ 5.113.148
6	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 4.333.851	19%	$ 823.432	$ 5.157.283
7	Servicio de Escaneada	UND	1	$ 2.048.346	19%	$ 389.186	$ 2.437.532
8	suministro de Inyector	UND	1	$ 8.362.754	19%	$ 1.588.923	$ 9.951.677
9	Kit de correas	UND	1	$ 1.756.175	19%	$ 333.673	$ 2.089.848
10	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 7.715.973	19%	$ 1.466.035	$ 9.182.008
11	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 1.627.075	19%	$ 309.144	$ 1.936.219

12	Suministro y cambio de pasadores y bujes equipo trasero	UND	1	$ 8.756.123	19%	$ 1.663.663	$ 10.419.786
13	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.757.963	19%	$ 334.013	$ 2.091.976
14	Soldadura General	UND	1	$ 3.550.882	19%	$ 674.668	$ 4.225.550
15	Tornillos y tuercas Cuchilla	UND	1	$ 1.085.513	19%	$ 206.247	$ 1.291.760
16	Válvula Compresora De Presión	UND	1	$ 6.206.093	19%	$ 1.179.158	$ 7.385.251
17	Base Filtro Separador Combustible	UND	1	$ 1.250.576	19%	$ 237.609	$ 1.488.185
18	Manguera 3/8 Multipropósito	UND	1	$ 126.915	19%	$ 24.114	$ 151.029
19	Suministro e istalacion abrazadera	UND	1	$ 58.658	19%	$ 11.145	$ 69.803
20	suministro Correa 8pk 1445	UND	1	$ 620.080	19%	$ 117.815	$ 737.895
21	Tapa soldadura	UND	1	$ 428.971	19%	$ 81.504	$ 510.475
22	Suministro Termostato	UND	1	$ 512.165	19%	$ 97.311	$ 609.476
23	Polea reparación	UND	1	$ 375.537	19%	$ 71.352	$ 446.889
24	suministro Retenedor	UND	1	$ 555.838	19%	$ 105.609	$ 661.447
25	Rodamiento Skf	UND	1	$ 79.011	19%	$ 15.012	$ 94.023
28	Interruptor presión de aceite	UND	1	$ 334.663	19%	$ 63.586	$ 398.249
30	Bomba aceite de motor	UND	1	$ 1.896.467	19%	$ 360.329	$ 2.256.796
37	Filtro aire acondicionado	UND	1	$ 456.123	19%	$ 86.663	$ 542.786

38	Desmontaje y montaje sistema de inyeccion, adecuando lineas de combustible, cambio de guaya de acelerador, desmontaje y montaje de	UND	1	$ 4.012.574,00	19%	$ 762.389	$ 4.774.963
39	Servicio reparacion de culata incluye: asientos, guias, valvulas, servicio de rectificadora	UND	1	$ 2.400.000,00	19%	$ 456.000	$ 2.856.000
45	Empaquetadura superior	UND	1	$ 313.520,00	19%	$ 59.569	$ 373.089
47	Suministro Abrazadera turbo	UND	1	$ 58.824,00	19%	$ 11.177	$ 70.001
48	Suministro Correa 6PK1510	UND	1	$ 79.946,00	19%	$ 15.190	$ 95.136
49	Suministro Correa 8PK1450	UND	1	$ 107.868,00	19%	$ 20.495	$ 128.363
50	Suministro Bomba auxiliar	UND	1	$ 329.326,00	19%	$ 62.572	$ 391.898
51	Sensor temperatura agua REF:504264463	UND	1	$ 373.800,00	19%	$ 71.022	$ 444.822
52	Filtro hidraulico P576047	UND	1	$ 418.428,00	19%	$ 79.501	$ 497.929
53	Filtro de transmision HC45050	UND	1	$ 560.245,00	19%	$ 106.447	$ 666.692
54	Guaya del acelerador	UND	1	$ 754.034	19%	$ 143.266	$ 897.300
55	Empaquetadura de la culata 2830919	UND	1	$ 560.000,00	19%	$ 106.400	$ 666.400
56	Sensor del testigo de temperatura	UND	1	$ 249.600,00	19%	$ 47.424	$ 297.024
57	Servicio montar culata desplazamiento	UND	1	$ 1.200.000,00	19%	$ 228.000	$ 1.428.000
58	Manguera 3/8 x160 HH RX90	UND	1	$ 294.000,00	19%	$ 55.860	$ 349.860
59	Manguera 3/8 x1 HH R90	UND	1	$ 230.000,00	19%	$ 43.700	$ 273.700
60	Manguera y abrazaderas	UND	1	$ 75.000,00	19%	$ 14.250	$ 89.250

61	Cruceta	UND	2	$ 138.000,00	19%	$ 26.220	$ 164.220
62	Terminal de direccion	UND	1	$ 633.333,00	19%	$ 120.333	$ 753.666
63	Manguera R12 5/8 HH	UND	1	$ 241.666,00	19%	$ 45.917	$ 287.583
64	Manguera SAE 100 R2 5/8 X 65	UND	1	$ 173.333,00	19%	$ 32.933	$ 206.266
65	Empaquetadura de la estabilizadora derecha, empaquetadura del BOM incluye mano de obra y creación de pasador en el taller para estabilizadora	UND	1	$ 1.072.214,00	19%	$ 203.721	$ 1.275.935
66	Trabaroscas	UND	1	$ 41.876,00	19%	$ 7.956	$ 49.832
67	Pines 40MM	UND	1	$ 6.796,00	19%	$ 1.291	$ 8.087
68	Pines 46 MM	UND	1	$ 8.745,00	19%	$ 1.662	$ 10.407
73	Arreglo de sistema de seguro equipo trasero	UND	1	$ 250.147,00	19%	$ 47.528	$ 297.675
74	Servicio tecnico y carga de gas	UND	1	$ 883.333,00	19%	$ 167.833	$ 1.051.166
75	Suministro Bujes 51,5X60X47	UND	2	$ 78.666,00	19%	$ 14.947	$ 93.613
76	Cuchilla de 8 huecos, largo 224,4CM, ancho 200MM, espesor 20,5, distancia entre centro de hueco 29,5	UND	1	$ 1.045.214	19%	$ 198.591	$ 1.243.805
77	Tornillos y tuercas de la Cuchilla	UND	8	$ 6.250,00	19%	$ 1.188	$ 7.438
78	Empaquetadura estabilizadora izquierda incluye: arme y desarme de la botella para empaquetar y fabricacion de pasador de 40MM por 17CM de largo	UND	1	$ 1.460.214,00	19%	$ 277.441	$ 1.737.655
83	Servicio adaptar cuchilla del balde y montar	UND	1	$ 220.147,00	19%	$ 41.828	$ 261.975
85	Manguera 3/8X HH A90	UND	1	$ 290.254,00	19%	$ 55.148	$ 345.402
86	Manguera 3/8 para bombin cambio por desgaste	UND	1	$ 47.896,00	19%	$ 9.100	$ 56.996

87	Suministro Abrazaderas 3/8	UND	1	$ 2.602,00	19%	$ 494	$ 3.096
88	Instalacion de Bombin y cambio de manguera por desgaste	UND	1	$ 501.245,00	19%	$ 95.237	$ 596.482
89	Diagnostico con manometro el sistema hidraulico	UND	1	$ 500.000,00	19%	$ 95.000	$ 595.000
90	Servicio tecnico equipos para verificacion de sistema electrico del sistema de la bomba hidraulica, de los bancos delanteros y traseros de la	UND	1	$ 800.000,00	19%	$ 152.000	$ 952.000
91	Servicio diagnostico en equipo encontrando problemas en el selenoide y en sistema hidraulico, determinando bajar control delantero para empaquetar	UND	1	$ 500.000	19%	$ 95.000	$ 595.000
92	Selenoide del control delantero cambio por daño total	UND	1	$ 1.015.000,00	19%	$ 192.850	$ 1.207.850
93	Servicio tecnico desmontaje de control de valvula por fuga en peges .	UND	1	$ 1.600.000,00	19%	$ 304.000	$ 1.904.000
94	Servicio cambio de empaquetadura, montar banco de prueba y calibracion spool de control de valvulas	UND	1	$ 2.840.000,00	19%	$ 539.600	$ 3.379.600
95	Servicio tecnico de montaje control delantero, servicio calibracion sistema hidraulico control delantero y trasero, calibracion del barillaje control	UND	1	$ 2.600.000,00	19%	$ 494.000	$ 3.094.000
96	suministro pines barillaje control	UND	8	$ 5.000	19%	$ 950	$ 5.950
97	Filtro de aire primario RS3544	UND	1	$ 235.789	19%	$ 44.800	$ 280.589
98	Filtro de aire secundario RS3545	UND	1	$ 165.423	19%	$ 31.430	$ 196.853
99	Filtro de aceite motor BT 7237	UND	1	$ 130.614	19%	$ 24.817	$ 155.431
100	Filtro de ACPM BF 7922	UND	1	$ 73.920	19%	$ 14.045	$ 87.965
101	Filtro trampa 2010	UND	1	$ 45.123	19%	$ 8.573	$ 53.696
102	Silicona gris LOCTAIT, 4 tornillos, 2	UND	1	$ 33.400	19%	$ 6.346	$ 39.746
103	Mano de obra cambio de tornillos de la llanta delantera izquierda, cambio por daño total	UND	1	$ 100.000	19%	$ 19.000	$ 119.000

104	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 111.279.251
RETROEXCAVADORA KINGMAX 866H							
1	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Bomba De Inyección	UND	1	$ 7.857.556	19%	$ 1.492.936	$ 9.350.492
3	Bomba Del Agua	UND	1	$ 3.201.287	19%	$ 608.245	$ 3.809.532
4	Cruceta De Cardán	UND	1	$ 1.043.719	19%	$ 198.307	$ 1.242.026
5	Cuchillas	UND	1	$ 2.960.167	19%	$ 562.432	$ 3.522.599
6	Émbolos De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 3.628.569	19%	$ 689.428	$ 4.317.997
7	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 3.993.702	19%	$ 758.803	$ 4.752.505
8	Kit De Frenos	UND	1	$ 3.187.416	19%	$ 605.609	$ 3.793.025
9	Kit De Retenedores	UND	1	$ 2.105.338	19%	$ 400.014	$ 2.505.352
10	Kit De Rodamientos	UND	1	$ 2.338.401	19%	$ 444.296	$ 2.782.697
11	Kit Pasadores	UND	1	$ 1.902.238	19%	$ 361.425	$ 2.263.663
12	Kit Terminales De La Dirección	UND	1	$ 3.003.183	19%	$ 570.605	$ 3.573.788
13	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 8.351.428	19%	$ 1.586.771	$ 9.938.199
14	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 1.516.351	19%	$ 288.107	$ 1.804.458
15	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.297.319	19%	$ 246.491	$ 1.543.810
16	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649
17	Soldadura General	UND	1	$ 3.550.882	19%	$ 674.668	$ 4.225.550
18	Tornillos De Las Cuchillas	UND	1	$ 901.343	19%	$ 171.255	$ 1.072.598
19	Tubos Del Sistema De Inyección	UND	1	$ 339.487	19%	$ 64.503	$ 403.990
20	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 66.207.879
RETROEXCAVADORA CASE 580SN							
1	Suministro e instalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Compresor Del A/C	UND	1	$ 2.456.712	19%	$ 466.775	$ 2.923.487
3	Condensador Del A/C	UND	1	$ 1.819.085	19%	$ 345.626	$ 2.164.711

4	suministro e istalacion Cuchilla	UND	1	$ 986.123	19%	$ 187.363	$ 1.173.486
5	Diente Del Balde Trasero	UND	1	$ 85.123	19%	$ 16.173	$ 101.296
6	Disco De Frenos	UND	1	$ 1.456.123	19%	$ 276.663	$ 1.732.786
7	Empaquetadura De Frenos	UND	1	$ 979.796	19%	$ 186.161	$ 1.165.957
8	Empaquetadura De La Bomba Hidráulica	UND	1	$ 4.295.891	19%	$ 816.219	$ 5.112.110
9	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 2.461.365	19%	$ 467.659	$ 2.929.024
10	Servicio Escaneada	UND	1	$ 1.555.492	19%	$ 295.543	$ 1.851.035
11	Filtro Polen De A/C	UND	1	$ 435.188	19%	$ 82.686	$ 517.874
12	Kit De Ajuste Frenos	UND	1	$ 3.490.776	19%	$ 663.247	$ 4.154.023
13	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 1.125.327	19%	$ 213.812	$ 1.339.139
14	Mangueras De A/C	UND	1	$ 769.152	19%	$ 146.139	$ 915.291
15	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 626.527	19%	$ 119.040	$ 745.567
16	Pera De Suspensión Corriente A/C	UND	1	$ 414.180	19%	$ 78.694	$ 492.874
17	Pistón De Frenos	UND	1	$ 821.475	19%	$ 156.080	$ 977.555
18	Plato Separador De Freno	UND	1	$ 751.453	19%	$ 142.776	$ 894.229

19	Retenedor Del Speed	UND	1	$ 456.789	19%	$ 86.790	$ 543.579
20	Retenedores De Eje Punta Housing	UND	1	$ 658.741	19%	$ 125.161	$ 783.902
21	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 2.372.001	19%	$ 450.680	$ 2.822.681
22	Soldadura General	UND	1	$ 4.640.870	19%	$ 881.765	$ 5.522.635
23	Tornillos De Las Cuchillas	UND	1	$ 356.789	19%	$ 67.790	$ 424.579
24	Válvula Compresora De Presión	UND	1	$ 4.531.965	19%	$ 861.073	$ 5.393.038
25	Válvula De Expansión	UND	1	$ 1.487.794	19%	$ 282.681	$ 1.770.475
26	Servicio de monta llantas	UND	1	$ 127.400	19%	$ 24.206	$ 151.606
27	Filtro de aire primario original sello radial 84217229	UND	1	$ 318.831	19%	$ 60.578	$ 379.409
28	Filtro de aire secundario original sello radial 222422 A-1 DONALSON P829333	UND	1	$ 209.620	19%	$ 39.828	$ 249.448
29	Filtro de aceite motor BT7237, O C-5734	UND	1	$ 145.603	19%	$ 27.665	$ 173.268
30	Filtro combustible BF7922 o marca DONALSON P-550881	UND	1	$ 190.333	19%	$ 36.163	$ 226.496
31	Filtro base trampa FS20102.	UND	1	$ 98.116	19%	$ 18.642	$ 116.758
32	Filtro trampa BF7954-D. / o P551434.	UND	1	$ 283.904	19%	$ 53.942	$ 337.846
33	Filtro aire acondicionado SFA-AA360260A2	UND	1	$ 352.789	19%	$ 67.030	$ 419.819

34	Filtro hidráulico	UND	1	$ 452.789	19%	$ 86.030	$ 538.819
35	Filtro catalizador F02130-3320	UND	1	$ 788.494	19%	$ 149.814	$ 938.308
36	Bateria 31H1150 P	UND	1	$ 1.070.000,00	19%	$ 203.300	$ 1.273.300
41	Filtro de A/C 360260A2	UND	1	$ 330.000,00	19%	$ 62.700	$ 392.700
42	Filtro de combustible BF7954D	UND	1	$ 126.960,00	19%	$ 24.122	$ 151.082
43	Manguera R12 1/2	UND	1	$ 385.000,00	19%	$ 73.150	$ 458.150
44	Manguera 2. 10MM 1" Y 3/16*	UND	1	$ 337.000,00	19%	$ 64.030	$ 401.030
45	OR-70NBR-13/16X3/32-C/S(50)	UND	1	$ 336,00	19%	$ 64	$ 400
46	Lamina 1M X 21x5MM incluido mano de obra soldadura y cambio de lamina del brazo	UND	1	$ 1.194.000	19%	$ 226.860	$ 1.420.860
47	Rectangulo en caucho S/M	UND	1	$ 56.000	19%	$ 10.640	$ 66.640
48	Cuchilla 3/4X6X94-3/16 10H 3/4	UND	1	$ 920.000	19%	$ 174.800	$ 1.094.800
49	Tornillos De La Cuchilla	UND	1	$ 8.000	19%	$ 1.520	$ 9.520
50	Tuercas de la cuchilla	UND	1	$ 4.000	19%	$ 760	$ 4.760
51	Fabricación de pasador	UND	1	$ 240.000	19%	$ 45.600	$ 285.600
52	Juego de speed y corona	UND	1	$ 6.204.525	19%	$ 1.178.860	$ 7.383.385

55	Trabaroscas	UND	1	$ 25.910	19%	$ 4.923	$ 30.833
56	Top hex flange 10X25 P1.5 10.9	UND	1	$ 2.833	19%	$ 538	$ 3.371
57	Tor bristol CC 14X45 P2 12,9	UND	1	$ 3.466	19%	$ 659	$ 4.125
62	Servicio montar corona y speed	UND	1	$ 833.333	19%	$ 158.333	$ 991.666
64	Lamina 55X2,40 3/8	UND	1	$ 1.155.214	19%	$ 219.491	$ 1.374.705
65	Lamina 15X2,40 5/16	UND	1	$ 300.000	19%	$ 57.000	$ 357.000
66	Lamina 22X1,80 5/16	UND	1	$ 296.666	19%	$ 56.367	$ 353.033
67	Lamina 25X1,20 5/16	UND	1	$ 195.478	19%	$ 37.141	$ 232.619
69	Top cuchilla 3/4X21/2 de la cuchilla	UND	1	$ 7.612	19%	$ 1.446	$ 9.058
70	Nut hex 3/4 UNC grado 8 de la cuchilla	UND	1	$ 3.125	19%	$ 594	$ 3.719
71	Servicio cambio de piso y blindaje de balde	UND	1	$ 4.277.646	19%	$ 812.753	$ 5.090.399
72	Filtro de aceite BT7237	UND	1	$ 130.614	19%	$ 24.817	$ 155.431
77	Revision por fallas en aire acondicionado	UND	1	$ 102.457	19%	$ 19.467	$ 121.924
78	Manguera hidraulica 3/8 X 55 HH cambio por daño total	UND	1	$ 150.000	19%	$ 28.500	$ 178.500
79	Manguera hidraulica 3/8 X 135 HH cambio por daño total	UND	1	$ 272.500	19%	$ 51.775	$ 324.275

80	Manguera hidraulica 3/4 X 43 HM X 60 cambio por daño total	UND	1	$ 370.000	19%	$ 70.300	$ 440.300
81	Cuchilla min case 580S 3/4X6X239.5 10H 3/4	UND	1	$ 944.000	19%	$ 179.360	$ 1.123.360
82	Tornillos cuchilla 3/4X12/2 mut her 3/4 onc grado 8	UND	1	$ 7.600	19%	$ 1.444	$ 9.044
83	Manguera RR 1/2 X 180 HH cambio por daño total	UND	1	$ 425.124	19%	$ 80.774	$ 505.898
84	Servicio toma de presiones hidraulicas encontrando problemas en gato estabilizador	UND	1	$ 700.000	19%	$ 133.000	$ 833.000
85	Abrazaderas industriales	UND	1	$ 56.000	19%	$ 10.640	$ 66.640
86	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 78.501.188
MOTONIVELADORA CAT 120K							
1	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Bomba De Inyección	UND	1	$ 8.425.731	19%	$ 1.600.889	$ 10.026.620
3	Bomba Del Agua	UND	1	$ 3.316.711	19%	$ 630.175	$ 3.946.886
4	Cuchillas	UND	1	$ 986.471	19%	$ 187.429	$ 1.173.900
5	Émbolo De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 1.586.789	19%	$ 301.490	$ 1.888.279
6	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 856.147	19%	$ 162.668	$ 1.018.815
7	Escaneada	UND	1	$ 2.048.346	19%	$ 389.186	$ 2.437.532
8	Guías De La Tornamesa	UND	1	$ 1.862.001	19%	$ 353.780	$ 2.215.781
9	Juego De Correas Del Motor	UND	1	$ 1.683.729	19%	$ 319.909	$ 2.003.638

10	Kit Bujes De Giro	UND	1	$ 6.506.301	19%	$ 1.236.197	$ 7.742.498
11	Kit De Frenos	UND	1	$ 3.397.166	19%	$ 645.462	$ 4.042.628
12	Kit De Retenedores	UND	1	$ 2.299.512	19%	$ 436.907	$ 2.736.419
13	Kit De Rodamientos	UND	1	$ 2.532.620	19%	$ 481.198	$ 3.013.818
14	Kit Pasadores	UND	1	$ 1.863.395	19%	$ 354.045	$ 2.217.440
15	Kit Terminales De La Dirección	UND	1	$ 2.978.408	19%	$ 565.898	$ 3.544.306
16	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 7.292.520	19%	$ 1.385.579	$ 8.678.099
17	Mantenimiento De Aire Acondicionado	UND	1	$ 2.027.312	19%	$ 385.189	$ 2.412.501
18	Mantenimiento Pm4	UND	1	$ 12.910.000	19%	$ 2.452.900	$ 15.362.900
19	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.028.403	19%	$ 195.397	$ 1.223.800
20	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649
21	Sensor De Encendido	UND	1	$ 4.916.002	19%	$ 934.040	$ 5.850.042
22	Soldadura General del equipo	UND	1	$ 3.825.566	19%	$ 726.858	$ 4.552.424
23	Tornillos De Las Cuchillas	UND	1	$ 12.456	19%	$ 2.367	$ 14.823
26	Tuercas hexagonal para cuchilla	UND	1	$ 13.245	19%	$ 2.517	$ 15.762
29	Suministro Manguera hidráulica de cotrol a esculizacion.	UND	1	$ 736.483	19%	$ 139.932	$ 876.415
30	Filtro de aire primario 2456375 original	UND	1	$ 963.422	19%	$ 183.050	$ 1.146.472

31	Filtro de aire secundario 2456376 original	UND	1	$ 541.961	19%	$ 102.973	$ 644.934
32	Filtro de aceite motor 1R0739 original	UND	1	$ 261.777	19%	$ 49.738	$ 311.515
33	Filtro de combustible 1R0749 original	UND	1	$ 378.194	19%	$ 71.857	$ 450.051
34	Filtro combustible separador 3261644 Oiginal	UND	1	$ 592.600	19%	$ 112.594	$ 705.194
35	filtro aire acondicionado 7T7358	UND	1	$ 593.438	19%	$ 112.753	$ 706.191
36	filtro aire acondicionado 9X4886	UND	1	$ 312.480	19%	$ 59.371	$ 371.851
37	Suministro Manguera de 1/45 HH A90°	UND	1	$ 190.000,00	19%	$ 36.100	$ 226.100
45	Cuchilla de ataque 3/4X8X6 13H 5/8 cambio por desgaste incluye mano de obra cambio de cuchilla	UND	1	$ 1.050.789,00	19%	$ 199.650	$ 1.250.439
46	Tornillos de la cuchilla 011 5/8 X2 1/4	UND	1	$ 6.214,00	19%	$ 1.181	$ 7.395
47	Tuercas cuchilla 011 5/8	UND	1	$ 6.235,00	19%	$ 1.185	$ 7.420
48	Empaque de la culata del compresor cambio por desgaste REF:4P3977	UND	1	$ 170.446,00	19%	$ 32.385	$ 202.831
49	Lavado de radiadores	UND	1	$ 101.254,00	19%	$ 19.238	$ 120.492
50	Soldadura PVC PAVCO 1/1/2	UND	1	$ 7.921,00	19%	$ 1.505	$ 9.426
51	Buje roscado PVCP PAVCO 1X1/2	UND	1	$ 3.530,00	19%	$ 671	$ 4.201
52	Adaptador macho PVCP PAVCO	UND	1	$ 2.356,00	19%	$ 448	$ 2.804
53	Desplazamiento hasta patio para inspeccion visual general, mantenimiento de radiadores incluye: bajar radiadores de aceite y refrigerante	UND	1	$ 3.200.124,00	19%	$ 608.024	$ 3.808.148
58	servicio técnico al sistema de inyección desmontaje de separadores de agua, bomba de carga de combustible para mantenimiento de sistema de	UND	1	$ 1.900.000,00	19%	$ 361.000	$ 2.261.000

59	Empaque tapa valvulas original, cambio por daño total REF: 2720388	UND	1	$ 1.153.576,00	19%	$ 219.179	$ 1.372.755
60	BD diente escarificadora 6Y5230	UND	1	$ 39.513,00	19%	$ 7.507	$ 47.020
61	Cambio dientes de escarificadora	UND	1	$ 200.000	19%	$ 38.000	$ 238.000
62	Servicio técnico al motor cambio de empaques de tapas , calibracion de valvulas motor, arreglo del desfogue del motor y cambio de empaques y	UND	1	$ 2.300.000,00	19%	$ 437.000	$ 2.737.000
64	Platina de desgaste de cuchilla cambio por desgaste	UND	1	$ 242.000,00	19%	$ 45.980	$ 287.980
65	Chapeta de la cuchilla	UND	1	$ 45.123,00	19%	$ 8.573	$ 53.696
66	Patina desgaste de la tornamesa cambio por desgaste	UND	1	$ 123.456,00	19%	$ 23.457	$ 146.913
67	Suministro boquilla grasera	UND	1	$ 82.124,00	19%	$ 15.604	$ 97.728
68	Servicio mano de obra cambio de kit de ajuste de las cuchillas y la tormanesa	UND	1	$ 450.214,00	19%	$ 85.541	$ 535.755
69	Relay 03322009203 cambio por daño total	UND	1	$ 33.612,00	19%	$ 6.386	$ 39.998
70	Servicio dianostico revision del equipo por fugas de aceite entre compresor y motor	UND	1	$ 1.300.000,00	19%	$ 247.000	$ 1.547.000
71	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 111.641.230
MOTONIVELADORA CASE 845							
1	Suministro e instalacion de bateria	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Bomba De Inyección	UND	1	$ 4.856.490	19%	$ 922.733	$ 5.779.223
3	Bomba Del Agua	UND	1	$ 3.084.755	19%	$ 586.103	$ 3.670.858

5	Suministro e istalacion Cuchilla	UND	1	$ 1.523.147	19%	$ 289.398	$ 1.812.545
6	Émbolos De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 4.221.770	19%	$ 802.136	$ 5.023.906
7	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 3.988.709	19%	$ 757.855	$ 4.746.564
8	Guías De La Tornamesa	UND	1	$ 2.049.844	19%	$ 389.470	$ 2.439.314
9	Kit Bujes De Giro	UND	1	$ 6.507.456	19%	$ 1.236.417	$ 7.743.873
10	Kit De Frenos	UND	1	$ 2.955.179	19%	$ 561.484	$ 3.516.663
11	Kit De Retenedores	UND	1	$ 1.399.488	19%	$ 265.903	$ 1.665.391
12	Kit De Rodamientos	UND	1	$ 1.780.158	19%	$ 338.230	$ 2.118.388
13	Kit Pasadores	UND	1	$ 1.863.395	19%	$ 354.045	$ 2.217.440
14	Kit Terminales De La Dirección	UND	1	$ 2.649.569	19%	$ 503.418	$ 3.152.987
15	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 1.616.204	19%	$ 307.079	$ 1.923.283
16	Mantenimiento De Aire Acondicionado	UND	1	$ 587.731	19%	$ 111.669	$ 699.400

17	Punta De Los Inyectores	UND	1	$ 1.149.377	19%	$ 218.382	$ 1.367.759
18	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649
19	Soldadura General	UND	1	$ 3.558.649	19%	$ 676.143	$ 4.234.792
20	Soportes De La Cabina	UND	1	$ 2.002.827	19%	$ 380.537	$ 2.383.364
21	Tornillos De Las Cuchillas	UND	1	$ 1.013.595	19%	$ 192.583	$ 1.206.178
22	Empaquetadura tapa pistón, kit completo	UND	1	$ 478.745	19%	$ 90.962	$ 569.707
23	Desarme y arme de la botella para empaquetadura	UND	1	$ 250.757	19%	$ 47.644	$ 298.401
24	Desmonte y monte botella hidráulica	UND	1	$ 519.792	19%	$ 98.760	$ 618.552
25	Suministro Cruzeta del cardan	UND	1	$ 1.381.954	19%	$ 262.571	$ 1.644.525
26	Servicio de monta llantas y cambio válvula	UND	1	$ 238.238	19%	$ 45.265	$ 283.503
27	Abrazadera 3 pulgadas	UND	1	$ 67.238	19%	$ 12.775	$ 80.013
28	Filtro de aire primario PA2475 marca reconocida	UND	1	$ 199.562	19%	$ 37.917	$ 237.479

29	Filtro de aire secundario PA3814 marca reconocida.	UND	1	$ 156.246	19%	$ 29.687	$ 185.933
30	Filtro de aceite motor BT339	UND	1	$ 95.600	19%	$ 18.164	$ 113.764
31	Filtro combustible P553004	UND	1	$ 68.471	19%	$ 13.009	$ 81.480
32	Filtro hidraulico BT8800 MPG	UND	1	$ 596.452	19%	$ 113.326	$ 709.778
33	Filtro trampa BF1280	UND	1	$ 75.803	19%	$ 14.403	$ 90.206
34	Bateria de poste 31H-1150P	UND	1	$ 1.070.000	19%	$ 203.300	$ 1.273.300
35	Suministro Correa 8PK 1600	UND	1	$ 221.680	19%	$ 42.119	$ 263.799
36	Suministro Patin	UND	1	$ 372.520	19%	$ 70.779	$ 443.299
37	Manguera R12 X460 HH 90°	UND	1	$ 910.000	19%	$ 172.900	$ 1.082.900
39	Servicio desmonte de motor ,desarme de culata cambio de repuestos en general e istalacion puesta a punto.	UND	1	$ 6.789.412	19%	$ 1.289.988	$ 8.079.400
40	Suministro Piston y anillos	UND	1	$ 381.666	19%	$ 72.517	$ 454.183
41	Suministro Empaquetadura superior motor	UND	1	$ 613.333	19%	$ 116.533	$ 729.866

42	Suministro Empaquetadura inferior .	UND	1	$ 646.666	19%	$ 122.867	$ 769.533
43	Sumistro Casquetes de bancada	UND	1	$ 408.333	19%	$ 77.583	$ 485.916
44	Casquetes de biela	UND	1	$ 53.333	19%	$ 10.133	$ 63.466
45	Buje de biela	UND	1	$ 21.666	19%	$ 4.117	$ 25.783
46	Buje de leva	UND	1	$ 46.666	19%	$ 8.867	$ 55.533
47	Valvulas de admision	UND	1	$ 33.333	19%	$ 6.333	$ 39.666
48	Valvulas de escape	UND	1	$ 41.666	19%	$ 7.917	$ 49.583
49	Asiento valvula de admision	UND	1	$ 11.666	19%	$ 2.217	$ 13.883
50	Asiento valvula de escape	UND	1	$ 11.666	19%	$ 2.217	$ 13.883
51	Bomba de aceite	UND	1	$ 380.000	19%	$ 72.200	$ 452.200
52	Resortes de valvulas	UND	1	$ 42.000	19%	$ 7.980	$ 49.980
53	Encamisar bloque	UND	1	$ 1.340.000	19%	$ 254.600	$ 1.594.600

54	Cambio y maquinar bujes de levas	UND	1	$ 120.000	19%	$ 22.800	$ 142.800
55	Cepillar plenitud bloque	UND	1	$ 686.666	19%	$ 130.467	$ 817.133
56	Rimar buje de biela	UND	1	$ 120.000	19%	$ 22.800	$ 142.800
57	Rectificar cigüeñal	UND	1	$ 640.000	19%	$ 121.600	$ 761.600
58	Pulir cigüeñal	UND	1	$ 213.333	19%	$ 40.533	$ 253.866
59	Prueba hidroneumatica culata	UND	1	$ 652.789	19%	$ 124.030	$ 776.819
60	Rectificar bases de valvulas	UND	1	$ 700.000	19%	$ 133.000	$ 833.000
61	Adaptar guias	UND	1	$ 73.333	19%	$ 13.933	$ 87.266
62	Fabricar bases de valvulas	UND	1	$ 96.666	19%	$ 18.367	$ 115.033
63	Cepillar planitud culata	UND	1	$ 533.333	19%	$ 101.333	$ 634.666
64	Armar culata	UND	1	$ 336.666	19%	$ 63.967	$ 400.633
65	Prelavado piezas de motor	UND	1	$ 366.666	19%	$ 69.667	$ 436.333

66	Soldadura camara #2 culata	UND	1	$ 523.456	19%	$ 99.457	$ 622.913
67	Construir base tornillo	UND	1	$ 133.333	19%	$ 25.333	$ 158.666
68	Extraer esparrago	UND	1	$ 46.666	19%	$ 8.867	$ 55.533
69	Juego de camisas	UND	1	$ 146.666	19%	$ 27.867	$ 174.533
70	Varillas impulsadoras	UND	1	$ 36.000	19%	$ 6.840	$ 42.840
75	Filtro hidraulico transmision	UND	1	$ 189.456	19%	$ 35.997	$ 225.453
76	suministro manguera siliconada para agua	UND	1	$ 345.678	19%	$ 65.679	$ 411.357
78	Tornillos de culata al motor	UND	1	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 59.500
79	Tobera de inyector	UND	1	$ 283.333	19%	$ 53.833	$ 337.166
80	Disco intermedio	UND	1	$ 83.333	19%	$ 15.833	$ 99.166
81	Elemento de bombeo	UND	1	$ 266.666	19%	$ 50.667	$ 317.333
82	Valvula de entrega	UND	1	$ 116.666	19%	$ 22.167	$ 138.833

83	Empaquetadura del regulador	UND	1	$ 216.666	19%	$ 41.167	$ 257.833
84	Empaquetadura bomba de inyeccion	UND	1	$ 350.215	19%	$ 66.541	$ 416.756
85	Valvula de rotorno	UND	1	$ 233.333	19%	$ 44.333	$ 277.666
86	Kit de montaje sistema de inyeccion	UND	1	$ 133.333	19%	$ 25.333	$ 158.666
87	Reparacion y calibracion bomba de inyeccion	UND	1	$ 775.258	19%	$ 147.299	$ 922.557
88	Reparacion y calibracion de inyector	UND	1	$ 145.350	19%	$ 27.617	$ 172.967
89	Arreglo disco, cambiar resortes, tapas, rellear desgaste	UND	1	$ 950.000	19%	$ 180.500	$ 1.130.500
90	Oring de tuberia	UND	1	$ 12.000	19%	$ 2.280	$ 14.280
92	Fabricacion de tubo del agua	UND	1	$ 83.333	19%	$ 15.833	$ 99.166
93	Correa 8PK1640	UND	1	$ 112.043	19%	$ 21.288	$ 133.331
94	Abrazadera industrial	UND	1	$ 14.005	19%	$ 2.661	$ 16.666
99	Cambio de aceite del servo trasmision y trasmision trasera	UND	1	$ 666.666	19%	$ 126.667	$ 793.333

100	Servicio de recargar baterias	UND	1	$ 60.147	19%	$ 11.428	$ 71.575
103	Servicio revision y diagnostico por encendido, correccion pines fusibles alimentacion y revision fusiblera,fusibles #50,#80,porta fusibles.borner bateria.	UND	1	$ 515.483	19%	$ 97.942	$ 613.425
104	Servicio desmontar y montar control de valvulas	UND	1	$ 1.601.123	19%	$ 304.213	$ 1.905.336
109	Manguera SAE 100R2 X 50 CMTA 9C H-H RT/90	UND	1	$ 75.690	19%	$ 14.381	$ 90.071
110	Servicio cambio de empaquetadura del control de valvulas por fugas , incluye empaquetadura	UND	1	$ 3.400.000	19%	$ 646.000	$ 4.046.000
111	Cuchilla moto 3/84X8X6 13H 5/8 cambio por desgaste incluye mano de obra montar cuchilla	UND	1	$ 794.214	19%	$ 150.901	$ 945.115
112	Tornillos de la cuchilla 011 5/8 X2 1/4	UND	1	$ 6.214	19%	$ 1.181	$ 7.395
113	Tuercas cuchilla 011 5/8	UND	1	$ 6.214	19%	$ 1.181	$ 7.395
114	Dos metros de coraza 3/8 para sistema electrico	UND	1	$ 3.200	19%	$ 608	$ 3.808
115	Dos metros de coraza 1/2 para sistema electrico	UND	1	$ 3.400	19%	$ 646	$ 4.046
116	Dos metros de coraza 5/8 para sistema electrico	UND	1	$ 4.400	19%	$ 836	$ 5.236
117	Servicio cambio de filtro hidraulico y drenado de mangueras	UND	1	$ 601.147	19%	$ 114.218	$ 715.365

118	Desplazamiento hasta patio de maquinas para desmontaje de mangueras, botellas de direccion y divisor del center	UND	1	$ 1.300.000	19%	$ 247.000	$ 1.547.000
119	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 2,56 AC H-H A 90 Y A 45	UND	1	$ 272.124	19%	$ 51.704	$ 323.828
120	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 2,60 AC H-H A 90 Y A 45	UND	1	$ 242.127	19%	$ 46.004	$ 288.131
121	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 1,66 AC H-H A 90 Y A 45	UND	1	$ 166.201	19%	$ 31.578	$ 197.779
122	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 36 CMT AC H-H- A90 Y RT	UND	1	$ 110.200	19%	$ 20.938	$ 131.138
123	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 1,38 MT AC H-H- A90 Y RT	UND	1	$ 157.487	19%	$ 29.923	$ 187.410
124	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 1,36 MT AC H-H- A90 Y RT	UND	1	$ 157.214	19%	$ 29.871	$ 187.085
125	Manguera SAE R2 1/2 X 4,60 MT AC H-H-A90 Y RT	UND	1	$ 388.547	19%	$ 73.824	$ 462.371
126	Manguera SAE 100 R2 1/2 X 2,56 MT AC H-H-A90 Y RT	UND	1	$ 239.520	19%	$ 45.509	$ 285.029
127	Manguera SAE 100 R2 3/8 X 62 CM AC H-H-A90	UND	1	$ 89.521	19%	$ 17.009	$ 106.530
130	Servicio mano de obra montaje de mangueras, empaquetada del divisor del tornamesa y desarme de botellas de direccion	UND	1	$ 1.100.000	19%	$ 209.000	$ 1.309.000
131	Empaquetadura de botellas de giro cambio por daño total; servicio mano de obra; desplazamiento hasta patio de maquinas para empaquetar dos botellas de giro	UND	1	$ 749.700	19%	$ 142.443	$ 892.143

132	Servicio desarme de dos paneles del control del hidraulico quje se pegaban y calibracion de presion del hidraulico	UND	1	$ 1.020.000	19%	$ 193.800	$ 1.213.800
133	Desarme reductor de giro, ajuste tornillos de la corona de motor de giro, desarme y cambio de empaques de motor hidraulico de la tornamesa	UND	1	$ 812.054	19%	$ 154.290	$ 966.344
134	servicio para revision porque la maquina no en marcha y contramarcha, se desmonto embrague para revision y se desmonto tensores de correa para cambio de rodamientos	UND	1	$ 2.000.000	19%	$ 380.000	$ 2.380.000
135	Servicio mano de obra: reparacion patin y tensor	UND	1	$ 497.000	19%	$ 94.430	$ 591.430
136	Desplazamiento hasta vereda para montar control de embrague y montaje tensores de correa de motor dejando maquina habilitada	UND	1	$ 1.600.000	19%	$ 304.000	$ 1.904.000
138	Manguera hidraulica 1/2 HH cambio por daño total	UND	1	$ 250.214	19%	$ 47.541	$ 297.755
139	Desplazamiento hasta patio de maquinas por problema de apagado de motor y problemas de embrague, se realizo cambio de manguera hidraulica y revision suiche de encendido, dejando la	UND	1	$ 1.770.000	19%	$ 336.300	$ 2.106.300
146	Servicio en campo, desplazamiento del pueblo a vereda donde se encontraba la maquina, revision del sistema electrico de encendido, se verifica el sistema electrico del selenoide de encendido y se	UND	1	$ 2.780.000	19%	$ 528.200	$ 3.308.200
147	Manguera hidraulica en juego	UND	1	$ 305.000	19%	$ 57.950	$ 362.950
148	Manguera moldeada según muestra	UND	1	$ 225.000	19%	$ 42.750	$ 267.750
149	Tercer viaje bogotá Anapoima , desplazamiento Anapoima vereda rosario, servicio instalación manguera radiador montaje de pechero.	UND	1	$ 1.680.000	19%	$ 319.200	$ 1.999.200
150	Suministro Relay	UND	1	$ 24.000	19%	$ 4.560	$ 28.560

153	Servicio revición sistema eléctrico arreglo caja porta fusiblera tablero y encendido	UND	1	$ 900.000	19%	$ 171.000	$ 1.071.000
154	Selenoide platina larga 24v cambio por daño total	UND	1	$ 453.800	19%	$ 86.222	$ 540.022
155	Traslado Anapoima vereda rosario para montaje de selenoide de apagado y bomba de inyección del motor	UND	1	$ 1.580.000	19%	$ 300.200	$ 1.880.200
156	Servicio revisión del sistema eléctrico de encendido, se verifica el sistema eléctrico del selenoide de encendido y se enciende la máquina que le falta una señal para que haga su función, revisión	UND	1	$ 1.800.000	19%	$ 342.000	$ 2.142.000
157	Servicio al motor desmonte de pechera para revisión de fugas de agua del radiador por mangueras y corrección y desmonte de manguera	UND	1	$ 702.548	19%	$ 133.484	$ 836.032
158	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 130.528.351
VIBROCOMPACTADOR INGERSOLL RAND 40D							
1	Suministro e instalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Cauchos Del Sistema De Vibración	UND	1	$ 4.397.121	19%	$ 835.453	$ 5.232.574
3	Juego De Carrier Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 9.352.489	19%	$ 1.776.973	$ 11.129.462
4	Juego De Pistones Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 9.179.243	19%	$ 1.744.056	$ 10.923.299
5	Juego De Platos Rotativos Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 7.293.993	19%	$ 1.385.859	$ 8.679.852
6	Juego De Retenedores Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 2.856.836	19%	$ 542.799	$ 3.399.635
7	Kit De Empaquetadura De Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 4.347.178	19%	$ 825.964	$ 5.173.142
8	Kit De Frenos	UND	1	$ 3.907.691	19%	$ 742.461	$ 4.650.152
9	Kit De Retenedores	UND	1	$ 1.399.488	19%	$ 265.903	$ 1.665.391
10	Kit Pasadores	UND	1	$ 2.034.307	19%	$ 386.518	$ 2.420.825
11	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 7.522.943	19%	$ 1.429.359	$ 8.952.302
12	Reconstrucción Rodillo De Vibración	UND	1	$ 8.304.154	19%	$ 1.577.789	$ 9.881.943
13	Resortes Morsh Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 4.236.553	19%	$ 804.945	$ 5.041.498
14	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.629.117	19%	$ 309.532	$ 1.938.649

15	Sincronizadores Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 7.939.339	19%	$ 1.508.474	$ 9.447.813
16	Soldadura General	UND	1	$ 3.825.566	19%	$ 726.858	$ 4.552.424
17	Tornillos Del Sistema De Compactación	UND	1	$ 1.362.308	19%	$ 258.839	$ 1.621.147
18	Válvulas De Alivio Para Las Bombas Hidráulicas	UND	1	$ 6.922.363	19%	$ 1.315.249	$ 8.237.612
19	Filtro de aire primario AZ1532SY, original	UND	1	$ 128.107	19%	$ 24.340	$ 152.447
20	Filtro de aire secundario AZ1532K original	UND	1	$ 149.765	19%	$ 28.455	$ 178.220
21	Filtro de aceite motor BT-259 CATERPILLAR original	UND	1	$ 125.724	19%	$ 23.888	$ 149.612
22	Filtro de combustible A23, original	UND	1	$ 99.193	19%	$ 18.847	$ 118.040
23	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 106.912.989
VIBROCOMPACTADOR CAT CS44							
1	Suministro e instalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Caucho Del Sistema De Vibración	UND	1	$ 956.123	19%	$ 181.663	$ 1.137.786
3	Empaquetadura piston y tapa cilindros Hidráulicas	UND	1	$ 895.412	19%	$ 170.128	$ 1.065.540
4	Suministro Kit De Frenos	UND	1	$ 2.978.770	19%	$ 565.966	$ 3.544.736
5	Kit De Retenedores	UND	1	$ 1.399.488	19%	$ 265.903	$ 1.665.391
6	Kit Pasadores	UND	1	$ 2.034.307	19%	$ 386.518	$ 2.420.825
7	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 7.522.943	19%	$ 1.429.359	$ 8.952.302
8	Mantenimiento Aire Acondicionado	UND	1	$ 1.510.551	19%	$ 287.005	$ 1.797.556
9	Reconstrucción Rodillo De Vibración	UND	1	$ 8.856.459	19%	$ 1.682.727	$ 10.539.186
10	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.958.741	19%	$ 372.161	$ 2.330.902
11	Soldadura General	UND	1	$ 3.825.566	19%	$ 726.858	$ 4.552.424
12	Tornillos Del Sistema De Compactación	UND	1	$ 1.362.308	19%	$ 258.839	$ 1.621.147
13	Mantenimiento MP4	UND	1	$ 4.753.375	19%	$ 903.141	$ 5.656.516
14	Soporte mando tambor	UND	1	$ 910.483	19%	$ 172.992	$ 1.083.475
15	Servicio cambio de los soportes rodillo	UND	1	$ 218.400	19%	$ 41.496	$ 259.896
16	Cambio y ensamble manguera hidráulico	UND	1	$ 546.108	19%	$ 103.761	$ 649.869
17	Desmonte y monte de manguera vibro	UND	1	$ 309.400	19%	$ 58.786	$ 368.186
18	Filtro de aire primario parte, original	UND	1	$ 584.074	19%	$ 110.974	$ 695.048

19	Filtro de aire secundario parte original	UND	1	$ 498.693	19%	$ 94.752	$ 593.445
20	Filtro de aceite motor parte original	UND	1	$ 231.368	19%	$ 43.960	$ 275.328
21	Filtro de combustible parte , original	UND	1	$ 425.496	19%	$ 80.844	$ 506.340
22	Filtro de combustible trampa parte, original	UND	1	$ 618.330	19%	$ 117.483	$ 735.813
23	Filtro aire acondicionado parte , original	UND	1	$ 824.188	19%	$ 156.596	$ 980.784
27	Servicio arreglo eléctrico incluye revisión sistema eléctrico selenoides y cableado	UND	1	$ 1.985.723,00	19%	$ 377.287	$ 2.363.010
28	Suministro e istalacion Bateria	UND	1	$ 1.070.000,00	19%	$ 203.300	$ 1.273.300
30	Suministro Plumilla	UND	1	$ 56.021,00	19%	$ 10.644	$ 66.665
31	Servicio revisión del sistema eléctrico y de la carga de gas	UND	1	$ 116.666,00	19%	$ 22.167	$ 138.833
32	Escaneo, revisión de parte electrica, fusibles, selenoides y alternador	UND	1	$ 1.666.666,00	19%	$ 316.667	$ 1.983.333
38	Suministro Correa 8PK1345	UND	1	$ 216.680,00	19%	$ 41.169	$ 257.849
39	Alternador vibro compactador 24v incluye mano de obra montar alternador	UND	1	$ 1.480.124,00	19%	$ 281.224	$ 1.761.348
42	Borne de bateria cambio por daño total	UND	1	$ 20.124,00	19%	$ 3.824	$ 23.948
43	Servicio tecnico toma de presión, dando como diagnostico problema en	UND	1	$ 1.300.000,00	19%	$ 247.000	$ 1.547.000
44	Revisión de aire acondicionado y cambio de fusibles	UND	1	$ 325.789,00	19%	$ 61.900	$ 387.689
46	Suministro alternador 24V cambio por daño total	UND	1	$ 1.856.123,00	19%	$ 352.663	$ 2.208.786
47	Servicio de desinstalación de baterías para carga e instalación de baterías	UND	1	$ 140.214,00	19%	$ 26.641	$ 166.855
50	Servicio reparacion mando de aceleración	UND	1	$ 178.456,00	19%	$ 33.907	$ 212.363
51	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 67.190.421
MINICARGADOR CASE SR220							
1	Suministro e istalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Suministro de cuchilla frontal	UND	1	$ 1.152.145	19%	$ 218.908	$ 1.371.053
3	Empaquetadura De Las Botellas Hidráulicas	UND	1	$ 2.759.024	19%	$ 524.215	$ 3.283.239
4	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 431.198	19%	$ 81.928	$ 513.126
5	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.761.846	19%	$ 334.751	$ 2.096.597
6	Tornillos De Las Cuchillas	UND	1	$ 32.740	19%	$ 6.221	$ 38.961
7	Soldadura General	UND	1	$ 3.509.334	19%	$ 666.773	$ 4.176.107

8	Reparación general del balde platinas soldadura 7018	UND	1	$ 1.247.099	19%	$ 236.949	$ 1.484.048
9	Empaquetadura tapa, pistón	UND	1	$ 284.967	19%	$ 54.144	$ 339.111
10	Servicio desarme y arme de botellas para empaquetadura	UND	1	$ 227.799	19%	$ 43.282	$ 271.081
11	Servicio desmonte y monte de los cilindros hidráulicos	UND	1	$ 476.476	19%	$ 90.530	$ 567.006
12	Filtro de aire primario 222422A original	UND	1	$ 179.545	19%	$ 34.114	$ 213.659
13	Filtro de aire secundario 84217229 original	UND	1	$ 145.551	19%	$ 27.655	$ 173.206
14	Filtro de aceite 87679598 original	UND	1	$ 113.705	19%	$ 21.604	$ 135.309
15	Filtro combustible 84299977 original	UND	1	$ 162.543	19%	$ 30.883	$ 193.426
16	Filtro trampa FS20102 original	UND	1	$ 98.544	19%	$ 18.723	$ 117.267
17	Servicio reparacion mando de aceleración	UND	1	$ 178.456,00	19%	$ 33.907	$ 212.363
18	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 18.552.507
DOBLE TROQUE 7600 OKZ 926							
1	Alineación y Balanceo	UND	1	$ 663.286	19%	$ 126.024	$ 789.310
2	Suministro e instalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
3	Cruceta De Cardán	UND	1	$ 1.282.676	19%	$ 243.708	$ 1.526.384
4	Hoja De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 883.065	19%	$ 167.782	$ 1.050.847
5	Kit Bujería De Los Muelles Traseros	UND	1	$ 1.277.968	19%	$ 242.814	$ 1.520.782
6	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.631.443	19%	$ 309.974	$ 1.941.417
7	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 2.978.770	19%	$ 565.966	$ 3.544.736
8	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.978.616	19%	$ 375.937	$ 2.354.553
9	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 366.444	19%	$ 69.624	$ 436.068
10	Mangueras (Aire, Hidráulicas)	UND	1	$ 3.308.941	19%	$ 628.699	$ 3.937.640
11	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.935.404	19%	$ 367.727	$ 2.303.131
12	Soldaduras (Volco, Chasis)	UND	1	$ 1.908.344	19%	$ 362.585	$ 2.270.929
13	Tijera Tensora	UND	1	$ 6.163.245	19%	$ 1.171.017	$ 7.334.262
15	Filtro aire primario AF 26103 / AR3551815C	UND	1	$ 507.339	19%	$ 96.394	$ 603.733

16	Filtro de aire secundario AF 26268 / AR3551814C original	UND	1	$ 276.399	19%	$ 52.516	$ 328.915
17	Filtro trampa combustible PM19765SP original	UND	1	$ 177.726	19%	$ 33.768	$ 211.494
18	Filtro aceite P559000 / AD9080SP original	UND	1	$ 327.144	19%	$ 62.157	$ 389.301
19	Filtro de aire acondicionado pequeño HP1203S original	UND	1	$ 137.875	19%	$ 26.196	$ 164.071
20	Filtro del agua AW2010SP	UND	1	$ 95.781	19%	$ 18.198	$ 113.979
21	Correa 8PK 2070	UND	1	$ 171.884	19%	$ 32.658	$ 204.542
22	Filtro de Valvulina	UND	1	$ 171.884	19%	$ 32.658	$ 204.542
23	Buje terminal barra tensora 65mm	UND	1	$ 226.890	19%	$ 43.109	$ 269.999
23	Barra transversal HI7000 - 7400 incluye mano de obra montar para barra	UND	1	$ 938.656	19%	$ 178.345	$ 1.117.001
24	Suministro Bombillos H4	UND	1	$ 33.333	19%	$ 6.333	$ 39.666
25	Suministro Pacha electrica	UND	1	$ 25.125	19%	$ 4.774	$ 29.899
26	Suministro Bombillos	UND	1	$ 8.333	19%	$ 1.583	$ 9.916
24	Servicio mano de obra sistema eléctrico,cableado,cambio de	UND	1	$ 100.258	19%	$ 19.049	$ 119.307
26	Cambio de cinta refletiva por metro alistamiento tecnico mecanica.	UND	1	$ 25.489	19%	$ 4.843	$ 30.332
27	Servicio Tecnico mecanica	UND	1	$ 761.875	19%	$ 144.756	$ 906.631
28	Suministro de Union 3/8 para aire freno	UND	1	$ 14.752	19%	$ 2.803	$ 17.555
29	Servicio de arreglo cremallera puerta lado izquierdo y arreglo completo de riel	UND	1	$ 701.245	19%	$ 133.237	$ 834.482
30	Esparragos delanteros con tuercas	UND	1	$ 15.966	19%	$ 3.034	$ 19.000
31	Suministro de tornilleria en difrentes medidas Tornillo 1x11,Tornillo	UND	1	$ 102.456	19%	$ 19.467	$ 121.923
35	Desarme y armado de muelle trasero y suministro de centrales y tornilleria	UND	1	$ 389.452	19%	$ 73.996	$ 463.448
36	Suministro Hoja del muelle trasero 50CMX4 pulgadas de ancho y 14MM de	UND	1	$ 343.020	19%	$ 65.174	$ 408.194
37	Suministro Fabricacion de templete de toma fuerza y bomba hidraulica	UND	1	$ 301.247	19%	$ 57.237	$ 358.484
38	Suministro Hoja resorte HI-9400 85CM por 4 pulgadas muelle trasero por fisura	UND	1	$ 611.470	19%	$ 116.179	$ 727.649
41	Suministro Empaquetadura toma fuerza	UND	1	$ 900.000	19%	$ 171.000	$ 1.071.000
42	Suministro y Cambio reten del mono marca reconocida.	UND	1	$ 240.000	19%	$ 45.600	$ 285.600
48	Servicio revision de fugas cambio de pistola corbtin y racord	UND	1	$ 60.000	19%	$ 11.400	$ 71.400
49	Servicio bajada de hausing trasero	UND	1	$ 916.200	19%	$ 174.078	$ 1.090.278
50	Servicio cambio de cruceta	UND	1	$ 156.000	19%	$ 29.640	$ 185.640

51	Servicio bajada del muelle tandem	UND	1	$ 176.000	19%	$ 33.440	$ 209.440
52	Servicio cambio de zanahoria	UND	1	$ 116.200	19%	$ 22.078	$ 138.278
53	Servicio arreglo bocin torno	UND	1	$ 336.200	19%	$ 63.878	$ 400.078
54	Servicio arreglo tarro hidraulico	UND	1	$ 256.200	19%	$ 48.678	$ 304.878
55	Servicio de prensa zanahoria y enderezar lamina hidraulico	UND	1	$ 116.200	19%	$ 22.078	$ 138.278
56	Servicio empaquetar trasmision delantera	UND	1	$ 616.200	19%	$ 117.078	$ 733.278
5	Servicio empaquetar divisor	UND	1	$ 216.400	19%	$ 41.116	$ 257.516
58	Servicio de scaner	UND	1	$ 136.250	19%	$ 25.888	$ 162.138
59	Servicio bajada de rueda	UND	1	$ 116.350	19%	$ 22.107	$ 138.457
60	Silicona Loctite Gris USA original 70ML	UND	1	$ 58.824	19%	$ 11.177	$ 70.001
62	Trabaroscas fija tornillos rojo sap USA	UND	1	$ 30.252	19%	$ 5.748	$ 36.000
68	Cruceta cardan SAP USA SPL 170	UND	1	$ 336.134	19%	$ 63.865	$ 399.999
69	Rodaja B Ancho 2 1/2	UND	1	$ 35.294	19%	$ 6.706	$ 42.000
70	Aditivo lubral TREATMENT #2	UND	1	$ 25.210	19%	$ 4.790	$ 30.000
71	Pin hausing 950	UND	1	$ 8.404	19%	$ 1.597	$ 10.001
72	Perno disco 1*4 1/2 RPC	UND	1	$ 16.802	19%	$ 3.192	$ 19.994
73	Servicio reparacion mando de aceleración	UND	1	$ 178.456,00	19%	$ 33.907	$ 212.363
74	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 46.077.689
CAMIONETA MAZDA CMJ296							
1	Alineación Y Balanceo	UND	1	$ 168.250	19%	$ 31.968	$ 200.218
2	Árbol De Levas	UND	1	$ 4.194.027	19%	$ 796.865	$ 4.990.892
3	Arreglo De Puertas Y Chapas	UND	1	$ 2.526.294	19%	$ 479.996	$ 3.006.290
4	Suministro e instalacion Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
5	Bomba De Freno	UND	1	$ 2.002.245	19%	$ 380.427	$ 2.382.672
6	Caja De Cambios	UND	1	$ 6.298.253	19%	$ 1.196.668	$ 7.494.921
7	Cambio Bujes De Muelles	UND	1	$ 243.608	19%	$ 46.286	$ 289.894
8	Cambio Bujes De Tijeras	UND	1	$ 341.271	19%	$ 64.841	$ 406.112

9	Cambio Cruceta De Cardán	UND	1	$ 341.271	19%	$ 64.841	$ 406.112
10	Cambio De Amortiguadores	UND	1	$ 829.242	19%	$ 157.556	$ 986.798
11	Cambio De Correas Del Alternador	UND	1	$ 261.845	19%	$ 49.751	$ 311.596
12	Cambio De Empaque De Culata, Calibración De Válvulas Y Cepillada	UND	1	$ 4.887.701	19%	$ 928.663	$ 5.816.364
13	Cambio De Retenedores	UND	1	$ 117.127	19%	$ 22.254	$ 139.381
14	Cambio Terminales De Dirección	UND	1	$ 317.375	19%	$ 60.301	$ 377.676
15	Suministro de Cigüeñal	UND	1	$ 3.161.000	19%	$ 600.590	$ 3.761.590
16	Ejes Delanteros De La Doble	UND	1	$ 5.006.313	19%	$ 951.199	$ 5.957.512
17	Empaquetadura Completa De Motor	UND	1	$ 3.940.755	19%	$ 748.743	$ 4.689.498
18	Instalación Eléctrica Completa, Luces, Farolas	UND	1	$ 1.944.356	19%	$ 369.428	$ 2.313.784
19	Kit De Inyectores Y Bomba	UND	1	$ 3.940	19%	$ 749	$ 4.689
20	Kit De Pistones, Bielas Y Camisas	UND	1	$ 4.543.548	19%	$ 863.274	$ 5.406.822
21	Latonería De Puertas	UND	1	$ 2.349.985	19%	$ 446.497	$ 2.796.482
22	Latonería y pintura completa del vehículo	UND	1	$ 7.118.955	19%	$ 1.352.601	$ 8.471.556
23	Mantenimiento Sistema De Embrague	UND	1	$ 1.173.006	19%	$ 222.871	$ 1.395.877
24	Reparación De Arranque	UND	1	$ 164.254	19%	$ 31.208	$ 195.462
25	Reparación Del Alternador	UND	1	$ 164.254	19%	$ 31.208	$ 195.462
26	Revisión Y Cambio De Sistema De Frenos (Bandas, Pastillas Y Liquido).	UND	1	$ 524.300	19%	$ 99.617	$ 623.917
27	Revisión Y Cambio De Sistema De Rodamiento	UND	1	$ 483.305	19%	$ 91.828	$ 575.133
28	Revisión Y Cambio De Sistema De Suspensión	UND	1	$ 538.265	19%	$ 102.270	$ 640.535
29	Revisión Técnico-mecánica	UND	1	$ 866.996	19%	$ 164.729	$ 1.031.725
30	Unidad De Luces Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 1.863.095	19%	$ 353.988	$ 2.217.083
31	Suministro Culata	UND	1	$ 4.408.000	19%	$ 837.520	$ 5.245.520
32	Juego de casquetes	UND	1	$ 931.548	19%	$ 176.994	$ 1.108.542

33	Kit de la repartición	UND	1	$ 1.664.796	19%	$ 316.311	$ 1.981.107
34	Rectificada del motor	UND	1	$ 315.709	19%	$ 59.985	$ 375.694
35	Guaya de acelerador	UND	1	$ 186.479	19%	$ 35.431	$ 221.910
36	Revisión puerta trasera lateral derecha	UND	1	$ 443.939	19%	$ 84.348	$ 528.287
37	Revisión aire acondicionado	UND	1	$ 714.714	19%	$ 135.796	$ 850.510
38	Bandas traseras	UND	1	$ 519.252	19%	$ 98.658	$ 617.910
39	Cilindro freno trasero	UND	1	$ 340.021	19%	$ 64.604	$ 404.625
40	Puntillas y grapas	UND	1	$ 78.611	19%	$ 14.936	$ 93.547
41	Revisión de frenos en general	UND	1	$ 346.528	19%	$ 65.840	$ 412.368
43	Filtro De Aire OP57388	UND	1	$ 78.229	19%	$ 14.864	$ 93.093
44	Filtro De Aceite A323	UND	1	$ 68.569	19%	$ 13.028	$ 81.597
45	Bomper delantero y trasero incluye mano de obra montar bomper	UND	1	$ 2.200.000,00	19%	$ 418.000	$ 2.618.000
46	Corona y speed incluye mano de obra montar corona y speed	UND	1	$ 3.320.000	19%	$ 630.800	$ 3.950.800
49	Revision Técnico mecánica	UND	1	$ 601.286,00	19%	$ 114.244	$ 715.530
50	Bomba de closh incluye mano de obra montar comba de closh	UND	1	$ 513.333,00	19%	$ 97.533	$ 610.866
51	Servicio desarme rodamientos delanteros	UND	1	$ 200.147,00	19%	$ 38.028	$ 238.175
52	Suministro Rotula inferior	UND	1	$ 151.260,00	19%	$ 28.739	$ 179.999
53	Suministro Rotula superior	UND	1	$ 117.646,00	19%	$ 22.353	$ 139.999
54	Suministro Rodamientos delanteros	UND	1	$ 218.486,00	19%	$ 41.512	$ 259.998
55	Suministro Caucho estabilizadora	UND	1	$ 33.612,00	19%	$ 6.386	$ 39.998
56	Muñecos barra estabilizadora	UND	1	$ 55.462,00	19%	$ 10.538	$ 66.000
57	Mano de obra montar rodamientos	UND	1	$ 785.214,00	19%	$ 149.191	$ 934.405
58	Swich eleva vidrios izquierdo de puerta trasera	UND	1	$ 75.258,00	19%	$ 14.299	$ 89.557
60	Manija interna delantera derecha	UND	1	$ 180.214,00	19%	$ 34.241	$ 214.455

61	Manija externa delantera derecha	UND	1	$ 110.235,00	19%	$ 20.945	$ 131.180
62	Cilindro apertura puerta delantera derecha	UND	1	$ 120.147,00	19%	$ 22.828	$ 142.975
63	Arreglo puerta trasera	UND	1	$ 120.874,00	19%	$ 22.966	$ 143.840
64	Arreglo chapa trasera derecha	UND	1	$ 120.524,00	19%	$ 22.900	$ 143.424
68	Crucetas del cardan	UND	1	$ 110.000,00	19%	$ 20.900	$ 130.900
69	Soporte del cardan	UND	1	$ 216.000,00	19%	$ 41.040	$ 257.040
70	Suministro Guardapolvo eje lado rueda	UND	1	$ 60.214,00	19%	$ 11.441	$ 71.655
71	Suministro rotula superior	UND	1	$ 120.214,00	19%	$ 22.841	$ 143.055
72	Suministro rotula inferior	UND	1	$ 230.000,00	19%	$ 43.700	$ 273.700
73	Suministro Terminal de dirección	UND	1	$ 160.000,00	19%	$ 30.400	$ 190.400
74	Suministro Terminal externa Der/Izq	UND	1	$ 150.000,00	19%	$ 28.500	$ 178.500
75	Servicio de alineación y cambio de llantas	UND	1	$ 160.214,00	19%	$ 30.441	$ 190.655
76	Mano de obra, arreglo de frenos, suspensión y cardan	UND	1	$ 636.254,00	19%	$ 120.888	$ 757.142
77	Arreglo de rines para colocar tapas de ejes	UND	1	$ 60.000,00	19%	$ 11.400	$ 71.400
78	Suministro Kit de embrague	UND	1	$ 907.562,00	19%	$ 172.437	$ 1.079.999
79	Servicio cambio de embrague y cambio de valvulina de trasmision y caja	UND	1	$ 801.247,00	19%	$ 152.237	$ 953.484
80	Servicio reparacion mando de aceleración	UND	1	$ 178.456,00	19%	$ 33.907	$ 212.363
81	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 97.597.207
CAMA-BAJA BUFALO							
1	Arreglo De Las Rampas De Acceso	UND	1	$ 4.545.298	19%	$ 863.607	$ 5.408.905
2	Arreglos Del Sistema De Aire (Mangueras Y Conexiones)	UND	1	$ 2.565.358	19%	$ 487.418	$ 3.052.776
3	Kit De Rodillos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.194.343	19%	$ 226.925	$ 1.421.268

4	Kit Frenos Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 1.883.548	19%	$ 357.874	$ 2.241.422
5	Kit Retenedores Delanteros Y Traseros	UND	1	$ 891.263	19%	$ 169.340	$ 1.060.603
6	Kit Rodajas Delanteras Y Traseras	UND	1	$ 267.762	19%	$ 50.875	$ 318.637
7	Revisión General Eléctrica (Luces, Conexiones, Arranque, Alternador)	UND	1	$ 1.583.321	19%	$ 300.831	$ 1.884.152
8	Soldadura General	UND	1	$ 3.103.623	19%	$ 589.688	$ 3.693.311
9	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 21.174.284
HONDA BROS 125 YPY 35C							
1	Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Bombillos	UND	1	$ 253.507	19%	$ 48.166	$ 301.673
3	Cadenilla	UND	1	$ 195.387	19%	$ 37.124	$ 232.511
4	Aceite	UND	1	$ 130.652	19%	$ 24.824	$ 155.476
6	Filtro tamix	UND	1	$ 139.520	19%	$ 26.509	$ 166.029
7	Filtro aire	UND	1	$ 134.232	19%	$ 25.504	$ 159.736
8	Farola	UND	1	$ 593.153	19%	$ 112.699	$ 705.852
9	Flacher	UND	1	$ 192.919	19%	$ 36.655	$ 229.574
10	Kit De Arrastre	UND	1	$ 386.141	19%	$ 73.367	$ 459.508
11	Frenos delanteros pastillas	UND	1	$ 154.010	19%	$ 29.262	$ 183.272
12	Frenos traseros bandas	UND	1	$ 123.234	19%	$ 23.414	$ 146.648
13	Kit Discos De Clutch con empaquetadura	UND	1	$ 184.581	19%	$ 35.070	$ 219.651
14	Reparación De Motor	UND	1	$ 4.205.983	19%	$ 799.137	$ 5.005.120
17	Revisión Eléctrica	UND	1	$ 454.954	19%	$ 86.441	$ 541.395
18	Tecno Mecánica	UND	1	$ 485.139	19%	$ 92.176	$ 577.315
20	P bujia pata larga	UND	1	$ 25.000	19%	$ 4.750	$ 29.750
21	Litro lavada	UND	1	$ 26.666	19%	$ 5.067	$ 31.733
22	Mano de obra	UND	1	$ 100.000	19%	$ 19.000	$ 119.000
23	Guaya de acelerador	UND	1	$ 41.666	19%	$ 7.917	$ 49.583
24	Espejos	UND	1	$ 60.000	19%	$ 11.400	$ 71.400
25	Porta placas	UND	1	$ 22.000	19%	$ 4.180	$ 26.180

26	Banda zapata C90 honda resorte cruzado kross	UND	1	$ 56.201	19%	$ 10.678	$ 66.879
27	Pastillas XR125-EVEREST	UND	1	$ 48.000	19%	$ 9.120	$ 57.120
28	Motor de arranque XR-CBF	UND	1	$ 340.000	19%	$ 64.600	$ 404.600
29	Guaya de velocimetro XRL150L	UND	1	$ 38.000	19%	$ 7.220	$ 45.220
30	Suministro Espejos XR	UND	1	$ 72.000	19%	$ 13.680	$ 85.680
31	Relay arranque automatico	UND	1	$ 50.214	19%	$ 9.541	$ 59.755
32	Mano de obra	UND	1	$ 200.000	19%	$ 38.000	$ 238.000
33	Servicio de tecnico mecanica	UND	1	$ 364.816	19%	$ 69.315	$ 434.131
34	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	$ 14.169.741
HONDA XR 150L PLACAS DBJ 64 E							
1	Batería	UND	1	$ 1.070.370	19%	$ 203.370	$ 1.273.740
2	Bombillos	UND	1	$ 233.473	19%	$ 44.360	$ 277.833
3	Cadenilla	UND	1	$ 178.927	19%	$ 33.996	$ 212.923
4	Aceite	UND	1	$ 130.652	19%	$ 24.824	$ 155.476
5	Cunas De La Dirección	UND	1	$ 199.579	19%	$ 37.920	$ 237.499
6	Filtro tamix	UND	1	$ 251.233	19%	$ 47.734	$ 298.967
7	Filtro aire	UND	1	$ 152.256	19%	$ 28.929	$ 181.185
8	Suministro Farola	UND	1	$ 456.648	19%	$ 86.763	$ 543.411
9	Suministro Flacher	UND	1	$ 182.794	19%	$ 34.731	$ 217.525
10	Suministro Kit De Arrastre	UND	1	$ 424.280	19%	$ 80.613	$ 504.893
11	Frenos delanteros pastillas	UND	1	$ 354.541	19%	$ 67.363	$ 421.904
12	Frenos traseros bandas	UND	1	$ 55.789	19%	$ 10.600	$ 66.389
13	Kit Discos De Clutch con empaquetadura	UND	1	$ 267.801	19%	$ 50.882	$ 318.683

14	Reparación De Motor	UND	1	$ 4.485.047	19%	$ 852.159	$ 5.337.206
17	Revisión Eléctrica	UND	1	$ 454.954	19%	$ 86.441	$ 541.395
18	Tecnico Mecánica	UND	1	$ 485.139	19%	$ 92.176	$ 577.315
19	Suministro Arranque	UND	1	$ 300.288	19%	$ 57.055	$ 357.343
20	Pieza guaya de clutch XR 150	UND	1	$ 42.582	19%	$ 8.091	$ 50.673
21	Cambio de aceite	UND	1	$ 10.258	19%	$ 1.949	$ 12.207
22	Cambio guaya	UND	1	$ 20.154	19%	$ 3.829	$ 23.983
23	Filtro de aire XR150	UND	1	$ 58.333	19%	$ 11.083	$ 69.416
24	Pieza bujia pulsar 180	UND	1	$ 21.666	19%	$ 4.117	$ 25.783
25	Pieza arandela aluminio	UND	1	$ 6.666	19%	$ 1.267	$ 7.933
26	Retenedor 16-28-7	UND	1	$ 11.666	19%	$ 2.217	$ 13.883
27	Conector cilindro a carburador	UND	1	$ 175.258	19%	$ 33.299	$ 208.557
28	Suministro Pieza cuna	UND	1	$ 66.666	19%	$ 12.667	$ 79.333
29	Suministro banda zapata	UND	1	$ 43.333	19%	$ 8.233	$ 51.566
30	Pieza bombillo triceta	UND	1	$ 20.154	19%	$ 3.829	$ 23.983
31	Pieza caucho mordaza	UND	1	$ 15.258	19%	$ 2.899	$ 18.157
32	Suministro pastillas	UND	1	$ 25.148	19%	$ 4.778	$ 29.926
33	Servicio Mano de obra	UND	1	$ 250.147	19%	$ 47.528	$ 297.675
34	Suministro Oring culatin	UND	1	$ 36.666	19%	$ 6.967	$ 43.633
35	Suministro caja de cambios motocicleta	UND	1	$ 500.147	19%	$ 95.028	$ 595.175

36	Suministro Biela	UND	1	$ 160.274	19%	$ 30.452	$ 190.726
37	Rodamiento biela	UND	2	$ 120.142	19%	$ 22.827	$ 142.969
38	Kit rodamiento de motor	UND	1	$ 130.210	19%	$ 24.740	$ 154.950
39	Rodamiento contra balanceo	UND	2	$ 60.214	19%	$ 11.441	$ 71.655
40	Suministro Kit cilindro	UND	1	$ 522.102	19%	$ 99.199	$ 621.301
41	Suministro Kit cadenilla	UND	1	$ 78.541	19%	$ 14.923	$ 93.464
42	Suministro Kit empaque de motor	UND	1	$ 80.417	19%	$ 15.279	$ 95.696
43	Valvulas de admision	UND	1	$ 124.120	19%	$ 23.583	$ 147.703
44	Sellos de valvulas	UND	1	$ 36.214	19%	$ 6.881	$ 43.095
45	Oring culating honda	UND	1	$ 44.120	19%	$ 8.383	$ 52.503
46	Guias cadenilla	UND	1	$ 76.521	19%	$ 14.539	$ 91.060
47	Guias y cambios de guias	UND	1	$ 140.741	19%	$ 26.741	$ 167.482
48	Balanceo biela	UND	1	$ 70.547	19%	$ 13.404	$ 83.951
49	Suministro bomba de aceite	UND	1	$ 78.521	19%	$ 14.919	$ 93.440
50	Mano de obra desmontar, armar y montar motor	UND	1	$ 520.135	19%	$ 98.826	$ 618.961
51	Suministro de capuchon bujia	UND	1	$ 20.132	19%	$ 3.825	$ 23.957
52	Suministro Bateria	UND	1	$ 184.521	19%	$ 35.059	$ 219.580
53	Suministro Relay honda	UND	1	$ 96.214	19%	$ 18.281	$ 114.495
54	Motor de arranque XR-CBF	UND	1	$ 340.521	19%	$ 64.699	$ 405.220
55	Mano de obra montar arranque y relay	UND	1	$ 120.321	19%	$ 22.861	$ 143.182

56	Kit de arrastre cassarella XR150	UND	1	$ 290.000	19%	$ 55.100	$ 345.100
57	Porta discos completo	UND	1	$ 250.000	19%	$ 47.500	$ 297.500
58	Pieza empaque tapa clutch CBF1560/XR150/INVICTA	UND	1	$ 24.000	19%	$ 4.560	$ 28.560
59	Servicio mano de obra mantenimiento cambio de aceite, general	UND	1	$ 240.000	19%	$ 45.600	$ 285.600
60	Resorte eje de balanceo	UND	1	$ 24.000	19%	$ 4.560	$ 28.560
61	Caucho eje de balanceo	UND	1	$ 44.000	19%	$ 8.360	$ 52.360
62	Tornillo carcasa motor 6X35	UND	1	$ 4.000	19%	$ 760	$ 4.760
63	Capuchon thriller 200	UND	1	$ 28.000	19%	$ 5.320	$ 33.320
64	Bujia CB 150 INVICTA	UND	1	$ 36.000	19%	$ 6.840	$ 42.840
65	Terminal grande varias universal	UND	1	$ 1.600	19%	$ 304	$ 1.904
66	Suministro Switch de encendido	UND	1	$ 140.000	19%	$ 26.600	$ 166.600
67	Suministro Cunas XR 125	UND	1	$ 80.000	19%	$ 15.200	$ 95.200
68	Suministro Espejo	UND	1	$ 56.000	19%	$ 10.640	$ 66.640
69	Mano de obra reparación de moto	UND	1	$ 601.254	19%	$ 114.238	$ 715.492
70	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
						TOTAL	**$ 20.908.603**
LUBRICANTES EXENTOS DE IVA							
1	Aceite hidraulico ISO 68 X canecas X 55 galones, marca reconocida recomendada por el fabricante del vehiculo	UND	1	$ 5.150.000	0%	$ 5.150.000	$ 5.150.000
2	Aceite sintetico 20W50, para motocicletas y camioneta; marca reconocida recomendada por el	UND	1	$ 217.000	0%	$ 217.000	$ 217.000
3	Valvulina caja trasmision 85W140 X caneca X 55 galones; reconocida recomendada por el fabricante del	UND	1	$ 6.413.633	0%	$ 6.413.633	$ 6.413.633
4	Refrigerante para motores Diesel x caneca x 55 galones; marca reconocida recomendada por el fabricante del	UND	1	$ 1.625.789	0%	$ 1.625.789	$ 1.625.789

5	Aceite motor 15W40 sintetico x canecas x 55 galones; marca reconocida recomendada por el fabricante del	UND	1	$ 6.829.071	0%	$ 6.829.071	$ 6.829.071
6	Garrafa X 5 gls 80W90 marca reconocida	UND	1	$ 658.741	0%	$ 658.741	$ 658.741
7	Cuñete de valvulina Full line 80W90	UND	1	$ 704.356	0%	$ 704.356	$ 704.356
8	Galon de aceite 15W40 Terpel	UND	1	$ 220.000	0%	$ 220.000	$ 220.000
9	Garrafa x 5 gls aceite CAT 15W40	UND	1	$ 836.158	0%	$ 836.158	$ 836.158
10	Tanbor de aceite marca recomendada por el fabricante caterpillar 15w40-515-9365	UND	1	$ 9.856.124	0%	$ 9.815.256	$ 9.856.124
11	Galon aceite CAT 15W40	UND	1	$ 167.246	0%	$ 167.246	$ 167.246
12	Litro aceite mobil 20W50 4T	UND	1	$ 60.000	0%	$ 60.000	$ 60.000
13	Aceite mobil super 20W50 4T	UND	1	$ 62.000	0%	$ 62.000	$ 62.000
14	Aceite Motul 5100 15W50 4T	UND	1	$ 82.000	0%	$ 82.000	$ 82.000
15	Garrafa 25W60 Valvoline	UND	1	$ 540.200	19%	$ 102.638	$ 642.838
16	Galon 25W60 Valvoline	UND	1	$ 125.596	19%	$ 23.863	$ 149.459
17	Diagnóstico Técnico del estado funcional y operativo de la Maquinaria	UND	1	$ 1.759.000	19%	$ 334.210	$ 2.093.210
					TOTAL EXCENTO 19%		$ 35.767.625
						VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN	$ 1.921.986.122