petropar
PETROLEOS PARAGUAYOS
Unidad Operativa de Contratación

COMPARATIVO DE OFERTAS

Modalidad: Licitación por Concurso de Oferta Nº 05/2012 **ID Nro. 228.220**

Nombre del Llamado: Adquisición de Repuestos para maquinas pesadas y vehículos para Planta M.J. Troche

				TALLER AGROMAPC				NEUMATEC S.A.				RIEDER & CIA SACI			
Item Nº	Descripción del Item	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Precio Total Gs IVA incluido	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Precio Total Gs IVA incluido	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Precio Total Gs IVA incluido
Lote 1	**Repuesto para la Cargadora Michigan 55C, año 1994, Serie Nº 4247H. Chapa AP52**														
1	Pastilla de Freno	Unidad	8	168.000	Michigan	USA	1.344.000	100.000	Michigan	USA	800.000	481.250	Michigan	USA	3.850.000
2	Bulon para abrazadera perno central	Unidad	4	100.800	Michigan	USA	403.200	55.000	Michigan	USA	220.000	63.800	Michigan	USA	255.200
3	Arandela para abrazadera perno central	Unidad	4	13.440	Michigan	USA	53.760	7.000	Michigan	USA	28.000	7.150	Michigan	USA	28.600
4	Perno cilindro dirección	Unidad	4	151.200	Michigan	USA	604.800	88.000	Michigan	USA	352.000	86.900	Michigan	USA	347.600
5	Filtro colador metálico	Unidad	1	201.600	Michigan	USA	201.600	115.000	Michigan	USA	115.000	236.500	Michigan	USA	236.500
6	Varilla nivel de combustible	Unidad	1	151.200	Michigan	USA	151.200	90.000	Michigan	USA	90.000	265.000	Michigan	USA	265.000
7	Perno cilindro de cucharon	Unidad	4	756.000	Michigan	USA	3.024.000	440.000	Michigan	USA	1.760.000	424.600	Michigan	USA	1.698.400
8	Calce para brazo de cucharon	Unidad	8	16.800	Michigan	USA	134.400	10.000	Michigan	USA	80.000	11.000	Michigan	USA	88.000
9	Buje para brazo de cucharon	Unidad	6	285.600	Michigan	USA	1.713.600	170.000	Michigan	USA	1.020.000	220.000	Michigan	USA	1.320.000
10	Reten para perno de brazo de levante	Unidad	24	38.640	Michigan	USA	927.360	23.000	Michigan	USA	552.000	33.000	Michigan	USA	792.000
11	Perno brazo principal de cucharon	Unidad	2	537.600	Michigan	USA	1.075.200	310.000	Michigan	USA	620.000	354.200	Michigan	USA	708.400
12	Calce para brazo principal de cucharon	Unidad	8	25.200	Michigan	USA	201.600	15.000	Michigan	USA	120.000	35.200	Michigan	USA	281.600
13	Buje para brazo principal de cucharon	Unidad	4	436.800	Michigan	USA	1.747.200	250.000	Michigan	USA	1.000.000	220.000	Michigan	USA	880.000
14	Perno soporte de brazo cucharon	Unidad	4	453.600	Michigan	USA	1.814.400	260.000	Michigan	USA	1.040.000	495.000	Michigan	USA	1.980.000
15	Perno base cilindro de cucharon	Unidad	2	520.800	Michigan	USA	1.041.600	310.000	Michigan	USA	620.000	354.200	Michigan	USA	708.400
16	Perno base brazo principal de cucharon	Unidad	4	772.800	Michigan	USA	3.091.200	450.000	Michigan	USA	1.800.000	327.800	Michigan	USA	1.311.200
17	Alemite para bujes y pernos de brazo	Unidad	20	4.200	Michigan	USA	84.000	2.500	Michigan	USA	50.000	22.000	Michigan	USA	440.000
18	Bulón para seguros de pernos	Unidad	16	7.560	Michigan	USA	120.960	4.500	Michigan	USA	72.000	25.300	Michigan	USA	404.800
19	Arandela para seguros de pernos	Unidad	16	2.520	Michigan	USA	40.320	1.500	Michigan	USA	24.000	3.850	Michigan	USA	61.600
20	Espaciador tipo guía de bulón	Unidad	16	23.520	Michigan	USA	376.320	14.000	Michigan	USA	224.000	231.000	Michigan	USA	3.696.000
21	Asiento de operador de maquina	Unidad	1	3.864.000	Michigan	USA	3.864.000	2.211.000	Michigan	USA	2.211.000	1.886.500	Michigan	USA	1.886.500
22	Faro de luz trasero	Unidad	2	134.400	Michigan	USA	268.800	80.000	Michigan	USA	160.000	398.750	Michigan	USA	797.500
23	Filtro de aire primario para motor	Unidad	6	436.800	Michigan	USA	2.620.800	260.000	Michigan	USA	1.560.000	177.518	Michigan	USA	1.065.108
24	Filtro de aire secundario para motor	Unidad	6	302.400	Michigan	USA	1.814.400	180.000	Michigan	USA	1.080.000	91.960	Michigan	USA	551.760
25	Radiador para motor	Unidad	1	24.360.000	Michigan	USA	24.360.000	14.400.000	Michigan	USA	14.400.000	34.584.000	Michigan	USA	34.584.000
26	Tapa radiador	Unidad	1	50.400	Michigan	USA	50.400	30.000	Michigan	USA	30.000	133.975	Michigan	USA	133.975
27	Articulación esférica de varilla de cambio	Unidad	12	92.400	Michigan	USA	1.108.800	55.000	Michigan	USA	660.000	63.800	Michigan	USA	765.600
28	Manguito buje para volante convertidor	Unidad	8	92.400	Michigan	USA	739.200	55.000	Michigan	USA	440.000	110.000	Michigan	USA	880.000
29	Engranaje de fibra para acople motor-comb.	Unidad	8	1.260.000	Michigan	USA	10.080.000	740.000	Michigan	USA	5.920.000	687.500	Michigan	USA	5.500.000

30	Reten válvula sistema hidraúlico	Unidad	8	33.600	Michigan	USA	268.800	20.000	Michigan	USA	160.000	128.480	Michigan	USA	1.027.840
31	Reten para perno palanca de mando hidrau.	Unidad	2	10.080	Michigan	USA	20.160	6.000	Michigan	USA	12.000	36.850	Michigan	USA	73.700
32	Arandela para buje de palanca de mando	Unidad	4	8.400	Michigan	USA	33.600	5.000	Michigan	USA	20.000	3.850	Michigan	USA	15.400
33	Perno pasador para palanca de mando	Unidad	1	168.000	Michigan	USA	168.000	100.000	Michigan	USA	100.000	198.000	Michigan	USA	198.000
34	Arandela tipo calce para palanca de mando	Unidad	3	20.160	Michigan	USA	60.480	12.000	Michigan	USA	36.000	80.300	Michigan	USA	240.900
35	Espaciador tipo buje para palanca de mando	Unidad	2	235.200	Michigan	USA	470.400	130.000	Michigan	USA	260.000	16.500	Michigan	USA	33.000
36	Cojinete de rodamiento para palanca de mando	Unidad	2	201.600	Michigan	USA	403.200	120.000	Michigan	USA	240.000	185.570	Michigan	USA	371.140
37	Cabo conjunto para mando hidraulico	Unidad	2	386.400	Michigan	USA	772.800	220.000	Michigan	USA	440.000	352.000	Michigan	USA	704.000
38	Bulón para cabo conjunto	Unidad	4	13.440	Michigan	USA	53.760	8.000	Michigan	USA	32.000	22.000	Michigan	USA	88.000
39	Arandela para cabo junto	Unidad	4	13.440	Michigan	USA	53.760	8.000	Michigan	USA	32.000	10.450	Michigan	USA	41.800
40	Buje para cabo conjunto	Unidad	4	33.600	Michigan	USA	134.400	20.000	Michigan	USA	80.000	38.500	Michigan	USA	154.000
41	Buje cilindro de Dirección	Unidad	4	252.000	Michigan	USA	1.008.000	140.000	Michigan	USA	560.000	332.200	Michigan	USA	1.328.800
42	Buje cilindro de brazo principal	Unidad	4	453.600	Michigan	USA	1.814.400	270.000	Michigan	USA	1.080.000	390.517	Michigan	USA	1.562.066
43	Buje cilindro cucharon	Unidad	4	336.000	Michigan	USA	1.344.000	200.000	Michigan	USA	800.000	170.500	Michigan	USA	682.000
44	Reten para perno de cilindro principal	Unidad	32	50.400	Michigan	USA	1.612.800	30.000	Michigan	USA	960.000	33.000	Michigan	USA	1.056.000
45	Faro de luz delantero	Unidad	2	218.400	Michigan	USA	436.800	130.000	Michigan	USA	260.000	173.800	Michigan	USA	347.600
46	Manguera hidraulica para bomba hidraulica	Unidad	1	1.176.000	Michigan	USA	1.176.000	700.000	Michigan	USA	700.000	569.800	Michigan	USA	569.800
47	Manguera hidraulica para bomba hidraulica	Unidad	1	1.764.000	Michigan	USA	1.764.000	1.050.000	Michigan	USA	1.050.000	354.200	Michigan	USA	354.200
48	Manguera hidraulica para cja de valvula	Unidad	1	2.352.000	Michigan	USA	2.352.000	1.350.000	Michigan	USA	1.350.000	242.000	Michigan	USA	242.000
49	Manguera hidraulica para cilindro	Unidad	2	285.600	Michigan	USA	571.200	170.000	Michigan	USA	340.000	654.500	Michigan	USA	1.309.000
50	Manguera hidraulica para cilindro	Unidad	2	285.600	Michigan	USA	571.200	170.000	Michigan	USA	340.000	763.400	Michigan	USA	1.526.800
51	Perno inferior de articulacion de chasis	Unidad	1	1.848.000	Michigan	USA	1.848.000	1.100.000	Michigan	USA	1.100.000	215.600	Michigan	USA	215.600
	total						**79.994.880**				**47.000.000**				**77.659.389**

Lote 2 **Repuestos para pala Cargadora cartepillar 930 71H260 motor 3304**

1	Purificador de aire motor	Unidad	1	1.687.500	Cartepillar	USA	1.687.500	1.100.000	Cartepillar	USA	1.100.000	0	Cartepillar	USA	0
2	Tapa para purificador de aire	Unidad	1	993.000	Cartepillar	USA	993.000	660.000	Cartepillar	USA	660.000	0	Cartepillar	USA	0
3	Junta de tapa purificador	Unidad	1	37.500	Cartepillar	USA	37.500	25.000	Cartepillar	USA	25.000	0	Cartepillar	USA	0
4	Purificador de aire	Unidad	1	1.687.500	Cartepillar	USA	1.687.500	1.100.000	Cartepillar	USA	1.100.000	0	Cartepillar	USA	0
5	Tapa filtro	Unidad	1	993.000	Cartepillar	USA	993.000	660.000	Cartepillar	USA	660.000	0	Cartepillar	USA	0
6	junta de purificador	Unidad	1	37.500	Cartepillar	USA	37.500	25.000	Cartepillar	USA	25.000	0	Cartepillar	USA	0
7	Tapa tanque de comb.	Unidad	1	855.000	Cartepillar	USA	855.000	550.000	Cartepillar	USA	550.000	0	Cartepillar	USA	0
8	Llave general corta corriente	Unidad	1	708.000	Cartepillar	USA	708.000	470.000	Cartepillar	USA	470.000	0	Cartepillar	USA	0
9	Manija de cambio de velocidad	Unidad	1	169.500	Cartepillar	USA	169.500	110.000	Cartepillar	USA	110.000	0	Cartepillar	USA	0
10	Junta esferica para varilla de cambio	Unidad	2	229.500	Cartepillar	USA	459.000	150.000	Cartepillar	USA	300.000	0	Cartepillar	USA	0
11	Bulon para junta esferica	Unidad	2	1.800	Cartepillar	USA	3.600	1.200	Cartepillar	USA	2.400	0	Cartepillar	USA	0
12	Cruceta cardan de transmision	Unidad	4	975.000	Cartepillar	USA	3.900.000	650.000	Cartepillar	USA	2.600.000	0	Cartepillar	USA	0
13	Brida para cruceta cardan	Unidad	1	4.200.000	Cartepillar	USA	4.200.000	2.800.000	Cartepillar	USA	2.800.000	0	Cartepillar	USA	0
14	Reten para centralizador cardan	Unidad	1	55.500	Cartepillar	USA	55.500	37.000	Cartepillar	USA	37.000	0	Cartepillar	USA	0
15	Alemite para cruceta cardan	Unidad	20	12.000	Cartepillar	USA	240.000	8.000	Cartepillar	USA	160.000	0	Cartepillar	USA	0
16	Reten para centralizador cardan	Unidad	2	127.500	Cartepillar	USA	255.000	85.000	Cartepillar	USA	170.000	0	Cartepillar	USA	0
17	Ruleman centralizador cardan	Unidad	1	1.974.000	Cartepillar	USA	1.974.000	1.316.000	Cartepillar	USA	1.316.000	0	Cartepillar	USA	0
18	Reten para piñon diferencial	Unidad	2	132.000	Cartepillar	USA	264.000	88.000	Cartepillar	USA	176.000	0	Cartepillar	USA	0
19	Cono para piñon diferencial	Unidad	2	538.500	Cartepillar	USA	1.077.000	359.000	Cartepillar	USA	718.000	0	Cartepillar	USA	0

20	Cubeta para piñon diferencial	Unidad	2	333.000	Cartepillar	USA	666.000	220.000	Cartepillar	USA	440.000	0	Cartepillar	USA	0
21	Cono para piñon diferencial	Unidad	2	538.500	Cartepillar	USA	1.077.000	359.000	Cartepillar	USA	718.000	0	Cartepillar	USA	0
22	Cubeta para piñon diferencial	Unidad	2	282.000	Cartepillar	USA	564.000	188.000	Cartepillar	USA	376.000	0	Cartepillar	USA	0
23	Selio piñon diferencial	Unidad	1	43.500	Cartepillar	USA	43.500	29.000	Cartepillar	USA	29.000	0	Cartepillar	USA	0
24	Reten de muño de balanza	Unidad	1	72.000	Cartepillar	USA	72.000	48.000	Cartepillar	USA	48.000	0	Cartepillar	USA	0
25	Perno muño de balanza de eje trasero	Unidad	1	6.834.000	Cartepillar	USA	6.834.000	4.500.000	Cartepillar	USA	4.500.000	0	Cartepillar	USA	0
26	Valvula de pedal de freno	Unidad	2	2.430.000	Cartepillar	USA	4.860.000	1.600.000	Cartepillar	USA	3.200.000	0	Cartepillar	USA	0
27	Tanque deposito de fluido de freno	Unidad	2	2.176.500	Cartepillar	USA	4.353.000	1.450.000	Cartepillar	USA	2.900.000	0	Cartepillar	USA	0
28	Cervo y bomba central de freno	Unidad	2	9.178.500	Cartepillar	USA	18.357.000	6.100.000	Cartepillar	USA	12.200.000	0	Cartepillar	USA	0
29	Manguera flexible para freno trasero	Unidad	2	283.500	Cartepillar	USA	567.000	189.000	Cartepillar	USA	378.000	0	Cartepillar	USA	0
30	Caño de freno trasero	Unidad	1	583.500	Cartepillar	USA	583.500	389.000	Cartepillar	USA	389.000	0	Cartepillar	USA	0
31	Caño de freno trasero	Unidad	1	568.500	Cartepillar	USA	568.500	379.000	Cartepillar	USA	379.000	0	Cartepillar	USA	0
32	Caño de freno trasero	Unidad	1	505.500	Cartepillar	USA	505.500	335.000	Cartepillar	USA	335.000	0	Cartepillar	USA	0
33	Caño de freno delantero	Unidad	1	660.000	Cartepillar	USA	660.000	440.000	Cartepillar	USA	440.000	0	Cartepillar	USA	0
34	Caño de freno delantero	Unidad	1	576.000	Cartepillar	USA	576.000	380.000	Cartepillar	USA	380.000	0	Cartepillar	USA	0
35	Caño de freno delantero	Unidad	1	505.500	Cartepillar	USA	505.500	335.000	Cartepillar	USA	335.000	0	Cartepillar	USA	0
36	Caño de freno delantero	Unidad	1	585.000	Cartepillar	USA	585.000	380.000	Cartepillar	USA	380.000	0	Cartepillar	USA	0
37	Caño flexible para freno delantero	Unidad	2	411.000	Cartepillar	USA	822.000	270.000	Cartepillar	USA	540.000	0	Cartepillar	USA	0
38	Juego de reparo cilindro de direccion	Unidad	4	675.000	Cartepillar	USA	2.700.000	440.000	Cartepillar	USA	1.760.000	0	Cartepillar	USA	0
39	Juego de reparo cilindro de cucharon	Unidad	4	825.000	Cartepillar	USA	3.300.000	550.000	Cartepillar	USA	2.200.000	0	Cartepillar	USA	0
40	Juego de reparo cilindro de levante	Unidad	4	1.020.000	Cartepillar	USA	4.080.000	680.000	Cartepillar	USA	2.720.000	0	Cartepillar	USA	0
41	Buje cilindro de direccion	Unidad	4	318.000	Cartepillar	USA	1.272.000	210.000	Cartepillar	USA	840.000	0	Cartepillar	USA	0
42	Perno cilindro direccion	Unidad	8	1.500.000	Cartepillar	USA	12.000.000	1.000.000	Cartepillar	USA	8.000.000	0	Cartepillar	USA	0
43	Bulon para perno cilindro de direccion	Unidad	8	9.000	Cartepillar	USA	72.000	6.000	Cartepillar	USA	48.000	0	Cartepillar	USA	0
44	Arandela para perno cilindro de direccion	Unidad	8	31.500	Cartepillar	USA	252.000	20.000	Cartepillar	USA	160.000	0	Cartepillar	USA	0
45	Buje balanza eje trasero	Unidad	1	1.674.000	Cartepillar	USA	1.674.000	1.100.000	Cartepillar	USA	1.100.000	0	Cartepillar	USA	0
46	Reten de mono eje trasero	Unidad	2	558.000	Cartepillar	USA	1.116.000	372.000	Cartepillar	USA	744.000	0	Cartepillar	USA	0
47	Anillo de muño de eje trasero	Unidad	2	222.000	Cartepillar	USA	444.000	148.000	Cartepillar	USA	296.000	0	Cartepillar	USA	0
48	Buje balanza eje trasero	Unidad	1	918.000	Cartepillar	USA	918.000	612.000	Cartepillar	USA	612.000	0	Cartepillar	USA	0
49	Tapa placa para muño de eje trasero	Unidad	1	2.349.000	Cartepillar	USA	2.349.000	1.550.000	Cartepillar	USA	1.550.000	0	Cartepillar	USA	0
50	Buje articulacion superior	Unidad	1	1.824.000	Cartepillar	USA	1.824.000	1.215.000	Cartepillar	USA	1.215.000	0	Cartepillar	USA	0
51	Reten de buje articulacion superior	Unidad	2	114.000	Cartepillar	USA	228.000	75.000	Cartepillar	USA	150.000	0	Cartepillar	USA	0
52	Reten de articulacion inferior	Unidad	2	175.500	Cartepillar	USA	351.000	115.000	Cartepillar	USA	230.000	0	Cartepillar	USA	0
53	Perno de articulacion inferior	Unidad	1	2.554.500	Cartepillar	USA	2.554.500	1.700.000	Cartepillar	USA	1.700.000	0	Cartepillar	USA	0
54	Espaciador de buje de articulacion inferior	Unidad	1	985.500	Cartepillar	USA	985.500	650.000	Cartepillar	USA	650.000	0	Cartepillar	USA	0
55	Cono de articulacion inferior	Unidad	2	459.000	Cartepillar	USA	918.000	300.000	Cartepillar	USA	600.000	0	Cartepillar	USA	0
56	Cubeta de articulacion inferior	Unidad	2	234.000	Cartepillar	USA	468.000	150.000	Cartepillar	USA	300.000	0	Cartepillar	USA	0
57	Perno de articulacion superior	Unidad	1	2.821.500	Cartepillar	USA	2.821.500	1.880.000	Cartepillar	USA	1.880.000	0	Cartepillar	USA	0
58	Buje de articulacion superior	Unidad	1	672.000	Cartepillar	USA	672.000	440.000	Cartepillar	USA	440.000	0	Cartepillar	USA	0
59	Colar o buje de articulacion superior	Unidad	1	1.057.500	Cartepillar	USA	1.057.500	700.000	Cartepillar	USA	700.000	0	Cartepillar	USA	0
60	Espaciador de Articulacion inferior	Unidad	1	570.000	Cartepillar	USA	570.000	380.000	Cartepillar	USA	380.000	0	Cartepillar	USA	0
61	Perno brazo princpal de cucharon	Unidad	2	1.771.500	Cartepillar	USA	3.543.000	1.180.000	Cartepillar	USA	2.360.000	0	Cartepillar	USA	0
62	Alemite para perno de brazo	Unidad	30	9.750	Cartepillar	USA	292.500	6.500	Cartepillar	USA	195.000	0	Cartepillar	USA	0

63	Tuerca para bulon seguro de perno de brazo	Unidad	26	6.000	Cartepillar	USA	156.000	4.000	Cartepillar	USA	104.000	0	Cartepillar	USA	0
64	Bulon seguro de perno de brazo	Unidad	12	24.000	Cartepillar	USA	288.000	16.000	Cartepillar	USA	192.000	0	Cartepillar	USA	0
65	Buje brazo principal de cucharon	Unidad	2	379.500	Cartepillar	USA	759.000	253.000	Cartepillar	USA	506.000	0	Cartepillar	USA	0
66	Reten cilindro de cucharon	Unidad	8	142.500	Cartepillar	USA	1.140.000	95.000	Cartepillar	USA	760.000	0	Cartepillar	USA	0
67	Perno colindro de cucharon	Unidad	2	769.500	Cartepillar	USA	1.539.000	513.000	Cartepillar	USA	1.026.000	0	Cartepillar	USA	0
68	Alemite para perno cucharon	Unidad	10	16.500	Cartepillar	USA	165.000	11.000	Cartepillar	USA	110.000	0	Cartepillar	USA	0
69	Perno brazo cucharon	Unidad	2	411.000	Cartepillar	USA	822.000	274.000	Cartepillar	USA	548.000	0	Cartepillar	USA	0
70	Reten brazo cucharon	Unidad	30	67.500	Cartepillar	USA	2.025.000	45.000	Cartepillar	USA	1.350.000	0	Cartepillar	USA	0
71	Tapa placa para perno de brazo principal	Unidad	2	366.000	Cartepillar	USA	732.000	244.000	Cartepillar	USA	488.000	0	Cartepillar	USA	0
72	Perno de cucharon	Unidad	2	3.180.000	Cartepillar	USA	6.360.000	2.100.000	Cartepillar	USA	4.200.000	0	Cartepillar	USA	0
73	Buje para perno cucharon	Unidad	2	864.000	Cartepillar	USA	1.728.000	570.000	Cartepillar	USA	1.140.000	0	Cartepillar	USA	0
74	Bulon para seguro de perno cucharon	Unidad	4	574.500	Cartepillar	USA	2.298.000	380.000	Cartepillar	USA	1.520.000	0	Cartepillar	USA	0
75	Perno de brazo de levante	Unidad	2	1.383.000	Cartepillar	USA	2.766.000	920.000	Cartepillar	USA	1.840.000	0	Cartepillar	USA	0
76	Perno de brazo de levante	Unidad	2	771.000	Cartepillar	USA	1.542.000	514.000	Cartepillar	USA	1.028.000	0	Cartepillar	USA	0
77	Bulon para perno de brazo de levante	Unidad	6	25.500	Cartepillar	USA	153.000	17.000	Cartepillar	USA	102.000	0	Cartepillar	USA	0
78	Perno articulacion de cucharon	Unidad	2	447.000	Cartepillar	USA	894.000	298.000	Cartepillar	USA	596.000	0	Cartepillar	USA	0
79	Bulon articulacion de cucharon	Unidad	6	18.000	Cartepillar	USA	108.000	12.000	Cartepillar	USA	72.000	0	Cartepillar	USA	0
80	Bulon articulacion de cucharon	Unidad	6	16.500	Cartepillar	USA	99.000	11.000	Cartepillar	USA	66.000	0	Cartepillar	USA	0
81	Perno articulacion de cucharon	Unidad	2	555.000	Cartepillar	USA	1.110.000	370.000	Cartepillar	USA	740.000	0	Cartepillar	USA	0
82	Buje articulacion de cucharon	Unidad	2	237.000	Cartepillar	USA	474.000	158.000	Cartepillar	USA	316.000	0	Cartepillar	USA	0
83	Perno articulacion de cucharon	Unidad	2	555.000	Cartepillar	USA	1.110.000	350.000	Cartepillar	USA	700.000	0	Cartepillar	USA	0
84	Perno articulacion de cucharon	Unidad	4	750.000	Cartepillar	USA	3.000.000	500.000	Cartepillar	USA	2.000.000	0	Cartepillar	USA	0
85	Bulon articulacion de cucharon	Unidad	12	16.500	Cartepillar	USA	198.000	10.000	Cartepillar	USA	120.000	0	Cartepillar	USA	0
86	Buje articulacion cucharon	Unidad	4	148.500	Cartepillar	USA	594.000	98.000	Cartepillar	USA	392.000	0	Cartepillar	USA	0
87	Buje articulacion cucharon	Unidad	4	126.000	Cartepillar	USA	504.000	84.000	Cartepillar	USA	336.000	0	Cartepillar	USA	0
88	Buje articulacion cucharon	Unidad	2	298.500	Cartepillar	USA	597.000	199.000	Cartepillar	USA	398.000	0	Cartepillar	USA	0
89	Arandela para calce de pernos	Unidad	10	52.500	Cartepillar	USA	525.000	35.000	Cartepillar	USA	350.000	0	Cartepillar	USA	0
90	Perno articulacion de cucharon	Unidad	2	750.000	Cartepillar	USA	1.500.000	459.800	Cartepillar	USA	919.600	0	Cartepillar	USA	0
91	Perno articulacion de cucharon	Unidad	2	628.500	Cartepillar	USA	1.257.000	410.000	Cartepillar	USA	820.000	0	Cartepillar	USA	0
92	Reten cilindro de levante	Unidad	4	82.500	Cartepillar	USA	330.000	55.000	Cartepillar	USA	220.000	0	Cartepillar	USA	0
93	Espaciador para pernos y bujes	Unidad	4	264.000	Cartepillar	USA	1.056.000	175.000	Cartepillar	USA	700.000	0	Cartepillar	USA	0
94	Buje de cilindro de levante	Unidad	2	150.000	Cartepillar	USA	300.000	100.000	Cartepillar	USA	200.000	0	Cartepillar	USA	0
95	buje de cilindro de cucharon	Unidad	2	255.000	Cartepillar	USA	510.000	160.000	Cartepillar	USA	320.000	0	Cartepillar	USA	0
96	Rten de pernos y bujes	Unidad	4	85.500	Cartepillar	USA	342.000	57.000	Cartepillar	USA	228.000	0	Cartepillar	USA	0
97	Perno central de articulacion de cucharon	Unidad	4	255.000	Cartepillar	USA	1.020.000	160.000	Cartepillar	USA	640.000	0	Cartepillar	USA	0
98	Reten cilindro cucharon	Unidad	4	66.000	Cartepillar	USA	264.000	44.000	Cartepillar	USA	176.000	0	Cartepillar	USA	0
99	Reten central de articulacion de cucharon	Unidad	4	165.000	Cartepillar	USA	660.000	100.000	Cartepillar	USA	400.000	0	Cartepillar	USA	0
100	Buje central de articulacion de cucharon	Unidad	4	300.000	Cartepillar	USA	1.200.000	200.000	Cartepillar	USA	800.000	0	Cartepillar	USA	0
	total						148.383.800				98.200.000				0

Lote 3 **Repuesto para camion Ford F-4000, año 1994, motor D229, Chapa AOD 432**

1	Faro delantero	Unidad	2	900.000	Ford	USA	1.800.000	580.000	Ford	USA	1.160.000	0	Ford	USA	0
2	Amortiguador delantero	Unidad	2	600.000	Ford	USA	1.200.000	380.000	Ford	USA	760.000	0	Ford	USA	0
3	Amortiguador trasero	Unidad	2	750.000	Ford	USA	1.500.000	480.000	Ford	USA	960.000	0	Ford	USA	0

4	Parrilla frontal	Unidad	1	1.200.000	Ford	USA	1.200.000	780.000	Ford	USA	780.000	0	Ford	USA	0
5	Faro señalero delantero	Unidad	2	240.000	Ford	USA	480.000	150.000	Ford	USA	300.000	0	Ford	USA	0
6	Faro señalero traseo	Unidad	2	180.000	Ford	USA	360.000	120.000	Ford	USA	240.000	0	Ford	USA	0
	total						**6.540.000**				**4.200.000**				**0**

Lote 4 **Repuestos para camioneta Nissan 4 x 2 año 2055 motor TD27 tipo UD21 Chapa**

1	Rotula de suspension superior	Unidad	1	525.000	Nissan	Japon	525.000	330.000	Nissan	Japon	330.000	0	Nissan	Japon	0
2	Rotula de suspension inferior	Unidad	1	600.000	Nissan	Japon	600.000	380.000	Nissan	Japon	380.000	0	Nissan	Japon	0
3	Amortiguador trasero	Unidad	2	600.000	Nissan	Japon	1.200.000	300.000	Nissan	Japon	600.000	0	Nissan	Japon	0
4	Brazo intermedia de direccion	Unidad	1	1.125.000	Nissan	Japon	1.125.000	750.000	Nissan	Japon	750.000	0	Nissan	Japon	0
5	Zata de direccion	Unidad	1	420.000	Nissan	Japon	420.000	280.000	Nissan	Japon	280.000	0	Nissan	Japon	0
6	Tapa motor	Unidad	1	7.500.000	Nissan	Japon	7.500.000	4.860.000	Nissan	Japon	4.860.000	0	Nissan	Japon	0
	total						**11.370.000**				**7.200.000**				**0**

Lote 5 **Repuestos para camioneta Toyota hilux 4 x 4 año 1990 motor 3l Chapa EAA 971**

1	Amortiguador delantero	Unidad	2	480.000	Toyota	Japon	960.000	220.000	Toyota	Japon	440.000	0	Toyota	Japon	0
2	Amortiguador trasero	Unidad	2	360.000	Toyota	Japon	720.000	200.000	Toyota	Japon	400.000	0	Toyota	Japon	0
3	Correa dentada	Unidad	1	380.000	Toyota	Japon	380.000	300.000	Toyota	Japon	300.000	0	Toyota	Japon	0
4	Soporte de caja	Unidad	1	340.000	Toyota	Japon	340.000	210.000	Toyota	Japon	210.000	0	Toyota	Japon	0
5	tensor de correa dentada	Unidad	1	420.000	Toyota	Japon	420.000	350.000	Toyota	Japon	350.000	0	Toyota	Japon	0
6	Polea loca para correa dentada	Unidad	1	365.000	Toyota	Japon	365.000	300.000	Toyota	Japon	300.000	0	Toyota	Japon	0
	total						**3.185.000**				**2.000.000**				**0**
	TOTAL GENERAL						**249.473.480**				**158.600.000**				**77.659.389**