Municipalidad de Asunción
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 4
Dirección de Adquisiciones
Dpto. de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES CON PROVISION DE REPUESTOS DE MAQUINARIAS MARCA BOBCAT - ID Nº 185522 / 2010"

	PROVEEDOR
ID Nº 185522 / 2010	E. LEWKOWITZ S.R.L.

Item	Cant.	Cod. de Catálogo	Unidad de Medida	Presentacion	Descripcion	Precio Unit. IVA Incluido	TOTAL IVA Incluido
1	1	73152101-019	Unidad	Pallet	Servicio de Mantenimiento y Reparaciones Menores con Provisión de Repuestos de Maquinarias marca Bobcat, que incluye servicio de mano de obra.-	34,710,800,-	34,710,800,-
						Total Iva Incluido	34,710,800,-

MOTOR KUBOTA 2203 CHAPA Nº TAS-030, Serie Nº 512258897

Item	Cant.	Nº de Catalogo	Unidad de Medida	Presentación	Descripción	Precio Unit. IVA Incluido	TOTAL IVA Incluido
1	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de agua	1.607.100	1.607.100
2	1	73152101-019	Unidad	Caja	Termostato	133.650	133.650
3	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bombin mecánico de combustible	850.000	850.000
	Reparo Bomba Inyectora						
4	3	73152101-019	Unidad	Caja	Válvula	306.200	918.600
5	3	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento	729.400	2.188.200
6	2	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento pico inyector	599.650	1.199.300
	Parte Eléctrica						
7	1	73152101-019	Unidad	Caja	Solenoide bomba inyectora	862.600	862.600
8	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de temperatura	219.800	219.800
9	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor hidráulico de temperatura	285.100	285.100
10	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de ac. hidráulico	805.850	805.850
11	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor motor	700.000	700.000
12	7	73152101-019	Unidad	Caja	Relay	48.000	336.000
13	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 15 AMP	10.550	21.100
14	6	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 25 AMP	14.700	88.200
15	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 30 AMP	6.900	13.800
16	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 100 AMP	85.800	85.800
17	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor RPM	275.550	275.550
18	1	73152101-019	Unidad	Caja	Regulador de alternador	506.050	506.050
19	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bendix de arranque	386.900	386.900
					Transporte		11.483.600

					Transporte		11.483.600
	Filtros y Lubricantes						
20	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
21	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
22	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
23	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
24	7,5	73152101-019	Litros	Lata	Aceite motor - lts	25.000	187.500
25	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
26	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
27	25	73152101-019	Unidad	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	625.000
28	40	73152101-019	Unidad	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	1.000.000
	Bomba de aceite hidráulico						
29	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de aceite hidráulico	9.038.200	9.038.200
30	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo bomba de aceite hidraul.	952.900	952.900
	Correas						
31	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
32	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
33	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
34	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	588.400
35	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	576.800
36	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
37	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
38	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	485.400
	Bomba caja válvula						
39	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	579.150	579.150
	Auxiliar hidráulico						
40	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
41	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
42	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
43	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
44	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
45	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
46	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
47	8	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	48.800
					TOTAL		**34.710.800**

Minicargador BOBCAT: A2, Chapa Nº TAS 029, Serie Nº 512258898

	Reparo Bomba inyectora						
48	3	73152101-019	Unidad	Caja	Válvula	306.200	918.600
49	3	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento	729.400	2.188.200
50	3	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento pico inyector	599.650	1.798.950
	Parte eléctrica						
51	1	73152101-019	Unidad	Caja	Solenoide bomba inyectora	862.600	862.600
52	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de temperatura	219.800	219.800
53	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor hidráulico de temperatura	285.100	285.100
54	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de ac. hidráulico	805.850	805.850
55	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor motor	700.000	700.000
56	7	73152101-019	Unidad	Caja	Relay	48.000	336.000
57	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 15 AMP	10.550	21.100
58	6	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 25 AMP	14.700	88.200
59	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 30 AMP	6.900	13.800
60	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 100 AMP	85.800	85.800
61	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor RPM	275.550	275.550
62	1	73152101-019	Unidad	Caja	Regulador de alternador	506.050	506.050
63	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bendix de arranque	386.900	386.900
	Filtros y lubricantes						
64	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
65	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
66	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
67	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
68	7,5	73152101-019	Litros	Lata	Aceite motor - lts	25.000	187.500
69	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
70	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
71	25	73152101-019	Unidad	Caja	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	625.000
72	35	73152101-019	Unidad	Caja	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	875.000
	Correas						
73	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
74	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
75	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
76	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	294.200
77	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	288.400
					Transporte		**13.088.750**

					Transporte		**13.088.750**
78	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
79	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
80	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	485.400
	Bomba caja válvula						
81	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	579.150	579.150
	Auxiliar hidráulico						
82	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
83	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
84	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
85	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
86	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
87	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
88	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
89	8	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	48.800
					TOTAL		**22.021.000**
Minicargador BOBCAT: A3, Chapa Nº TAS 027, Serie Nº 512258899							
	Reparo Bomba inyectora						
90	4	73152101-019	Unidad	Caja	Válvula	306.200	1.224.800
91	4	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento	729.400	2.917.600
92	4	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento pico inyector	599.650	2.398.600
	Parte eléctrica						
93	1	73152101-019	Unidad	Caja	Solenoide bomba inyectora	862.600	862.600
94	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de temperatura	219.800	219.800
95	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor hidráulico de temperatura	285.100	285.100
96	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de ac. hidráulico	805.850	805.850
97	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor motor	700.000	700.000
98	7	73152101-019	Unidad	Caja	Relay	48.000	336.000
99	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 15 AMP	10.550	21.100
100	6	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 25 AMP	14.700	88.200
101	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 30 AMP	6.900	13.800
102	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 100 AMP	85.800	85.800
103	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor RPM	275.550	275.550
104	1	73152101-019	Unidad	Caja	Regulador del Alternador	506.050	506.050
105	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bendix de Arranque	386.900	386.900
					Transporte		**11.127.750**

					Transporte		**11.127.750**
	Filtros y Lubricantes						
106	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
107	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
108	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
109	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
110	7,5	73152101-019	Litros	Latas	Aceite motor - lts	25.000	187.500
111	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
112	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
113	25	73152101-019	Unidad	Latas	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	625.000
114	35	73152101-019	Unidad	Latas	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	875.000
	Bomba de aceite hidráulico						
115	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de aceite hidráulico	9.038.200	9.038.200
116	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo bomba de aceite hidraul.	952.900	952.900
	Correas						
117	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
118	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
119	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
120	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	294.200
121	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	288.400
122	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
123	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
124	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	485.400
	Bomba caja válvula						
125	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	579.150	579.150
	Auxiliar hidráulico						
126	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
127	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
128	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
129	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
130	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
131	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
132	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
133	10	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	61.000
					TOTAL		**33.659.550**

134	1	73152101-019	Unidad	Caja	Termostato	133.650	133.650
135	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bombin mecánico de combustible	850.000	850.000
	Parte eléctrica						
136	1	73152101-019	Unidad	Caja	Solenoide bomba inyectora	862.600	862.600
137	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de temperatura	219.800	219.800
138	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor hidráulico de temperatura	285.100	285.100
139	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de ac. hidráulico	805.850	805.850
140	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor motor	700.000	700.000
141	7	73152101-019	Unidad	Caja	Relay	48.000	336.000
142	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 15 AMP	10.550	21.100
143	6	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 25 AMP	14.700	88.200
144	2	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 30 AMP	6.900	13.800
145	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 100 AMP	85.800	85.800
146	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor RPM	275.550	275.550
147	1	73152101-019	Unidad	Caja	Regulador de alternador	506.050	506.050
147	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bendix de arranque	386.900	386.900
	Filtros y lubricantes						
148	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
149	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
150	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
151	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
152	7,5	73152101-019	Litros	Latas	Aceite motor - lts	25.000	187.500
153	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
154	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
155	30	73152101-019	Litros	Latas	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	750.000
156	35	73152101-019	Litros	Latas	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	875.000
	Correas						
157	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
158	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
159	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
160	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	294.200
161	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	288.400
162	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
163	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
164	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	485.400
					TRANSPORTE		**11.119.450**

					TRANSPORTE		**11.119.450**
	Bomba caja válvula						
165	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	579.150	579.150
	Auxiliar hidráulico						
166	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
167	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
168	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
169	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
170	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
171	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
172	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
173	8	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	48.800
					TOTAL		**18.223.900**
Minicargador BOBCAT: A5, Chapa Nº TAS 028, Serie Nº 512258900							
	Motor KUBOTA 2203						
174	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. juntas parte alta	1.925.900	1.925.900
175	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. juntas parte baja	792.800	792.800
176	4	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. aros STD	619.700	2.478.800
177	4	73152101-019	Unidad	Caja	Casquillo de biela STD	132.900	531.600
178	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de aceite motor	1.592.750	1.592.750
179	1	73152101-019	Unidad	Caja	Reten delantero	136.600	136.600
180	1	73152101-019	Unidad	Caja	Reten trasero	185.600	185.600
181	4	73152101-019	Unidad	Caja	Casquillo de bancada	176.550	706.200
182	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de agua	1.607.100	1.607.100
183	1	73152101-019	Unidad	Caja	Termostato	133.650	133.650
184	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bombin mecánico de combustible	850.000	850.000
185	20	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	9.000	180.000
186	4	73152101-019	Unidad	Caja	Sello (paller)	83.500	334.000
187	8	73152101-019	Unidad	Caja	Rulemán	166.500	1.332.000
188	8	73152101-019	Unidad	Caja	Pista	106.750	854.000
189	2	73152101-019	Unidad	Caja	Sello motor	114.700	229.400
190	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. sellos motor	950.000	1.900.000
	Filtros y lubricantes						
191	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
192	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
193	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
194	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
					TRANSPORTE		**16.366.450**

Minicargador BOBCAT: A5, Chapa Nº TAS 028, Serie Nº 512258900							
					TRANSPORTE		**16.366.450**
195	7,5	73152101-019	Litros	Lata	Aceite motor - lts	25.000	187.500
196	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
197	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
198	30	73152101-019	Unidad	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	750.000
199	35	73152101-019	Unidad	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	875.000
	Bomba de aceite hidráulico						
200	1	73152101-019	Unidad	Caja	Bomba de aceite hidráulico	9.038.200	9.038.200
201	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo bomba de aceite hidraul.	952.900	952.900
	Correas						
202	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
203	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
204	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
205	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	588.400
206	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	576.800
207	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
208	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
209	3	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	728.100
	Bomba caja válvula						
210	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	579.150	1.158.300
	Auxiliar hidráulico						
211	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
212	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
213	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
214	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
215	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
216	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
217	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
218	15	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	91.500
					TOTAL		**39.862.150**
Minicargador BOBCAT: A6, Chapa Nº TAS 026, Serie Nº 512258902							
	Reparo Bomba inyectora						
					TRANSPORTE		

					TRANSPORTE		
219	4	73152101-019	Unidad	Caja	Válvula	306.200	1.224.800
220	4	73152101-019	Unidad	Caja	Elemento	729.400	2.917.600
221	4	73152101-019		Caja	Elemento pico inyector	599.650	2.398.600
	Parte eléctrica						
222	1	73152101-019	Unidad	Caja	Solenoide bomba inyectora	862.600	862.600
223	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de temperatura	219.800	219.800
224	1	73152101-019	Unidad	Caja	Sensor hidráulico de temperatura	285.100	285.100
225	1	73152101-019	Unidad	Caja	Interruptor presión de ac. hidráulico	805.850	805.850
226	7	73152101-019	Unidad	Caja	Relay	48.000	336.000
227	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 15 AMP	10.550	10.550
228	3	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 25 AMP	14.700	44.100
229	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 30 AMP	6.900	6.900
230	1	73152101-019	Unidad	Caja	Fusible 100 AMP	85.800	85.800
231	1				Sensor RPM	275.550	275.550
	Filtros y lubricantes						
232	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite	74.300	74.300
233	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de combustible	140.400	140.400
234	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire primario	188.450	188.450
235	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aire secundario	192.900	192.900
236	7,5	73152101-019	Litros	Lata	Aceite motor - lts	25.000	187.500
237	1	73152101-019	Unidad	Caja	Tapa tanque c/ filtro	48.350	48.350
238	1	73152101-019	Unidad	Caja	Filtro de aceite hidráulico	230.000	230.000
239	37	73152101-019	Litros	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	925.000
240	27	73152101-019	Litros	Lata	Fluido hidráulico (caja de cadenas) lts	25.000	675.000
	Correas						
241	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de turbina	101.300	101.300
242	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa alternador	90.250	90.250
243	1	73152101-019	Unidad	Caja	Correa de transmisión	260.200	260.200
	Mangueras - cilindro de volteo						
244	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	294.200	294.200
245	1	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	288.400	288.400
246	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	384.100	768.200
	Cilindro de levante						
247	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	287.100	574.200
248	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	242.700	485.400
					TRANSPORTE		**14.997.300**

					TRANSPORTE		**14.997.300**
	Auxiliar hidráulico						
249	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera	511.000	1.022.000
250	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de volteo	329.000	329.000
251	2	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo cilindro de levante	266.650	533.300
252	8	73152101-019	Unidad	Caja	Buje pedalera	74.250	594.000
253	1	73152101-019	Unidad	Caja	Jgo. reparo caja válvula	893.300	893.300
254	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	845.450	1.690.900
255	2	73152101-019	Metros	Rollos	Manguera de tracción	707.000	1.414.000
256	8	73152101-019	Unidad	Caja	Anillo O	6.100	48.800
					TOTAL		**21.522.600**
					TOTAL GENERAL CON IVA INCLUIDO		**170.000.000**

Son Guaraníes: Ciento setenta millones.----------