33	Filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	65.000	65.000
34	Cambiar polea rúleman tensor de correas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	135.000	135.000
35	Cambiar reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	30.000	30.000
36	Cambiar soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
37	Cambiar junta tapa balancín	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
38	Cambiar ventilador de motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
39	Reparar radiador – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
40	Regular válvulas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
41	Rectificar asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
42	Limpieza de tanque – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD Código de Catálogo:78180101-002								
43	Anillos sincronizadores	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	90.000	90.000
44	Engranaje 1ª. A 5a.	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
45	Eje ranurado	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
46	Eje cuádruple	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
47	Rulemán	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	90.000	90.000
48	Reten	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
49	Juntas	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
50	Soporte de caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	100.000	100.000
51	Mano de obra - Reparación general .de Caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO Código de Catálogo:78180101-011								
52	Cambiar centralizador cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
53	Árbol de Transmisión delantero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
54	Brida	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
55	Cambiar cruceta cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
56	Cambiar reten de piñón	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
57	Cambiar rúleman y reten del palier	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
58	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	190.000	190.000
59	Cambiar calce del engranaje del satélite	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
60	Cambiar calce del engranaje del planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
61	Cambiar rulemanes de diferencial	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	45.000	45.000
62	Cambiar engranaje del satélite y planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	60.000	60.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION Código de Catálogo:78180101-003								
63	Cambiar muñequines – c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	250.000	250.000
64	Cambiar brazo zeta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
65	Cambiar brazo pitman	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
66	Cambiar amortiguador de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
67	Cambiar bomba de dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000
68	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	90.000	90.000
69	Columna de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	40.000	40.000
70	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	9.000	9.000
71	Cambiar homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000
72	Cambiar barra larga de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
73	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000
74	Cambio de rúleman masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
75	Cambio de retén de masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	200.000	200.000
76	Cambio de rúleman punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
77	Cambio Cubo rueda Libre 4x4	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
78	Cambio de Masa	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
79	Mangueta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
80	Puntera de Homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
81	Cambio de rúleman del boyin de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPESIÓN Código de Catálogo:78180101-004								
82	Cambiar amortiguador trasero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	400.000	400.000
83	Cambiar amortiguador delantero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	420.000	420.000
84	Cambiar buje parrilla superior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
85	Cambiar buje parrilla inferior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	40.000	40.000
86	Cambiar buje barra estabilizadora	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
87	Cambiar buje amortiguador	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
88	Cambiar rótulas-p/ lado	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	240.000	240.000
89	Cambiar juego de elásticos-delantero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
90	Cambiar juego de elásticos – trasero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
91	Cambiar buje elásticos	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
92	Cambiar grillete de elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
93	Cambiar centro elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
94	Cambiar espiral de suspensión c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	90.000	90.000
95	Cambiar barra torsión de suspensión	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE Código de Catálogo:78180101-005								
96	Cambiar disco de embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	340.000	340.000
97	Cambiar cojinete de empuje	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	190.000	190.000
98	Cambiar plato de presión	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	440.000	440.000
99	Cambiar rúleman piloto	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
100	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	28.000	28.000
101	Cambiar reten de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	18.000	18.000
102	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	15.000	15.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO Código de Catálogo:78180101-006								
103	Cambiar pastillas de freno-ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	335.000	335.000
104	Rectificar discos de freno –ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
105	Cambiar fibras freno –ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	340.000	340.000
106	Cambiar juego reparo bomba central freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	45.000	45.000
107	Cambiar bomba central de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	285.000	285.000
108	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
109	Rectificar tambor freno trasero- ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
110	Cambiar servo freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	95.000	95.000
111	Cambiar cilindro de freno trasero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	70.000	70.000
112	Cambiar Disco de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	120.000	120.000
113	Cambiar depresor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	30.000	30.000
114	Cambiar Calliper	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
115	Cambiar Tambor de freno.	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	110.000	110.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Código de Catálogo:78180101-009								
116	Cambiar faro delantero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	40.000	40.000
117	Cambiar faro de posición	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
118	Cambiar faro trasero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
119	Cambiar focos por unidad	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
120	Cambiar Conmutador de luces	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
121	Cambiar Tacómetro RPM	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
122	Cambiar faro giro ámbar	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
123	Cambiar Reloj marcador de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
124	Cambiar Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
125	Cambiar Caja de Fusibles	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
126	Cambiar Motor de Arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	140.000	140.000
127	Cambiar Motor Limpia parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	90.000	90.000
128	Cambiar solenoide o automático del arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
129	Cambiar Brazo Limpia Parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
130	Cambiar Cosola con reloj	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
131	Cambiar bujías incandescentes c/u	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	5.000	5.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRAN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

132	Cambiar bulbo de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	25.000	25.000
133	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	25.000	25.000
134	Cambiar Alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	185.000	185.000
135	Cambiar correa de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	45.000	45.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - Código de Catálogo:78180101-016								
136	Cambio de Rúleman de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	45.000	45.000
137	Cambio de Condensador.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	90.000	90.000
138	Carga de gas	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	190.000	190.000
139	Cambio de Evaporador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	90.000	90.000
140	Electroventilador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
141	Compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	440.000	440.000
142	Filtro	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	90.000	90.000
143	Cambio válvula Expansora	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	90.000	90.000
144	Manguera	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
145	Embrague de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	70.000	70.000
146	Mantenimiento de Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	40.000	40.000
SERVICIO DE: CHAPERIA Y PINTURA- Código de Catálogo:78180201-001								
147	Chaperia	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	90.000	90.000
148	Pintura	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	90.000	90.000
149	Polarizados	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
CAMIONETA FORD RANGER AÑO 2,012								
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR - Código de Catálogo:78180101-014								
1	Juego de Pistón	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	550.000	550.000
2	Juego de Camisa	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	400.000	400.000
3	Casquillo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
4	Casquillo de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
5	Casquillo de leva	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
6	Arbol de levas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	220.000	220.000
7	Corona Volante	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	150.000	150.000
8	Brazo de Biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
9	Carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
10	Polea de cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	80.000	80.000
11	Buje de biela	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
12	Juego de juntas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	200.000	200.000
13	Juego de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	200.000	200.000
14	Guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	120.000	120.000
15	Rectificación de cilindro – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
16	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
17	Mano de obra Reparación Gral.Motor – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	200.000	200.000
18	Juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	250.000	250.000
19	Junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	120.000	120.000
20	Junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	30.000	30.000
21	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
22	Mano de obra : Cambio de aro	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
23	Cambiar bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	VRT	JAPON	450.000	450.000
24	Cambiar cabo de velocímetro	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
25	Cambiar correa/cadena de distribución	EVENTO	UNIDAD	1	VANDO	JAPON	100.000	100.000
26	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
27	Cambiar bomba inyectora	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	650.000	650.000
28	Calibrar pico inyector – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
29	Picos inyectores	EVENTO	UNIDAD	1	BOSS	JAPON	550.000	550.000
30	Aceite motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	350.000	350.000

Abog. JUAN MANUEL [illegible]
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRAN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

31	Filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	65.000	65.000
32	Filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	180.000	180.000
33	Filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
34	Cambiar polea rúleman tensor de correas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	150.000	150.000
35	Cambiar reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	40.000	40.000
36	Cambiar soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	250.000	250.000
37	Cambiar junta tapa balancín	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
38	Cambiar ventilador de motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
39	Reparar radiador – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
40	Regular válvulas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
41	Rectificar asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
42	Limpieza de tanque – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD Código de Catálogo:78180101-002								
43	Anillos sincronizadores	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	100.000	100.000
44	Engranaje 1ª. A 5a.	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
45	Eje ranurado	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
46	Eje cuádruple	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
47	Rúleman	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
48	Reten	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
49	Juntas	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
50	Soporte de caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
51	Mano de obra - Reparación general .de Caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	250.000	250.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO Código de Catálogo:78180101-011								
52	Cambiar centralizador cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	100.000	100.000
53	Árbol de Transmisión delantero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
54	Brida	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
55	Cambiar cruceta cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	200.000	200.000
56	Cambiar reten de piñón	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
57	Cambiar rúleman y reten del palier	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
58	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	250.000	250.000
59	Cambiar calce del engranaje del satélite	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
60	Cambiar calce del engranaje del planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
61	Cambiar rulemanes de diferencial	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
62	Cambiar engranaje del satélite y planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION Código de Catálogo:78180101-003								
63	Cambiar muñequines – c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	280.000	280.000
64	Cambiar brazo zeta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
65	Cambiar brazo pitman	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
66	Cambiar amortiguador de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
67	Cambiar bomba de dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000
68	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
69	Columna de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
70	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
71	Cambiar homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
72	Cambiar barra larga de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
73	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
74	Cambio de rúleman masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	350.000	350.000
75	Cambio de retén de masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	40.000	40.000
76	Cambio de rúleman punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	350.000	350.000
77	Cambio Cubo rueda Libre 4x4	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	1.000	1.000

Secretaria General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO MISIGAN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

78	Cambio de Masa	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
79	Mangueta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
80	Puntera de Homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
81	Cambio de rúleman del boyin de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	10.000	10.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPESIÓN Código de Catálogo:78180101-004								
82	Cambiar amortiguador trasero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	780.000	780.000
83	Cambiar amortiguador delantero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	780.000	780.000
84	Cambiar buje parrilla superior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	100.000	100.000
85	Cambiar buje parrilla inferior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	100.000	100.000
86	Cambiar buje barra estabilizadora	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
87	Cambiar buje amortiguador	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	1.000	1.000
88	Cambiar rótulas-p/ lado	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000
89	Cambiar juego de elásticos-delantero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
90	Cambiar juego de elásticos – trasero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
91	Cambiar buje elásticos	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
92	Cambiar grillete de elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
93	Cambiar centro elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
94	Cambiar espiral de suspensión c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
95	Cambiar barra torsión de suspensión	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	100.000	100.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE Código de Catálogo:78180101-005								
96	Cambiar disco de embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
97	Cambiar cojinete de empuje	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
98	Cambiar plato de presión	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
99	Cambiar rúleman piloto	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	30.000	30.000
100	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
101	Cambiar reten de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
102	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO Código de Catálogo:78180101-006								
103	Cambiar pastillas de freno-ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	450.000	450.000
104	Rectificar discos de freno –ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
105	Cambiar fibras freno –ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	500.000	500.000
106	Cambiar juego reparo bomba central freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	40.000	40.000
107	Cambiar bomba central de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	150.000	150.000
108	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	100.000	100.000
109	Rectificar tambor freno trasero- ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
110	Cambiar servo freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	150.000	150.000
111	Cambiar cilindro de freno trasero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	100.000	100.000
112	Cambiar Disco de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	350.000	350.000
113	Cambiar depresor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
114	Cambiar Calliper	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
115	Cambiar Tambor de freno.	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	350.000	350.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Código de Catálogo:78180101-009								
116	Cambiar faro delantero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
117	Cambiar faro de posición	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
118	Cambiar faro trasero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
119	Cambiar focos por unidad	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	60.000	60.000
120	Cambiar Conmutador de luces	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
121	Cambiar Tacómetro RPM	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
122	Cambiar faro giro ámbar	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
123	Cambiar Reloj marcador de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
124	Cambiar Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OM
Presid
Junta Municipal de Asunción

125	Cambiar Caja de Fusibles	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
126	Cambiar Motor de Arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	250.000	250.000
127	Cambiar Motor Limpia parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
128	Cambiar solenoide o automático del arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
129	Cambiar Brazo Limpia Parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
130	Cambiar Cosola con reloj	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
131	Cambiar bujías incandescentes c/u	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
132	Cambiar bulbo de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
133	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
134	Cambiar Alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	300.000	300.000
135	Cambiar correa de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	150.000	150.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - Código de Catálogo:78180101-016								
136	Cambio de Ruleman de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
137	Cambio de Condensador.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	150.000	150.000
138	Carga de gas	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	200.000	200.000
139	Cambio de Evaporador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
140	Electroventilador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
141	Compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	150.000	150.000
142	Filtro	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
143	Cambio válvula Expansora	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
144	Manguera	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	80.000	80.000
145	Embrague de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
146	Mantenimiento de Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
SERVICIO DE: CHAPERIA Y PINTURA- Código de Catálogo:78180201-001								
147	Chapería	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
148	Pintura	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
149	Polarizados	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	500.000	500.000
MERCEDES BENZ SPRINTER AÑO 1998								
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR - Código de Catálogo:78180101-014								
1	Juego de Pistón	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	840.000	840.000
2	Juego de Camisa	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	340.000	340.000
3	Casquillo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
4	Casquillo de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
5	Casquillo de leva	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	40.000	40.000
6	Árbol de levas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
7	Corona Volante	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	40.000	40.000
8	o de Biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
9	Carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	45.000	45.000
10	Polea de cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	45.000	45.000
11	Buje de biela	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	BRASIL	40.000	40.000
12	Juego de juntas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	190.000	190.000
13	Juego de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	140.000	140.000
14	Guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
15	Rectificación de cilindro – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	90.000	90.000
16	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
17	Mano de obra Reparación Gral.Motor – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	185.000	185.000
18	Juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	145.000	145.000
19	Junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	95.000	95.000
20	Junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

21	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	20.000	20.000
22	Mano de obra : Cambio de aro	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
23	Cambiar bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	VTR	BRASIL	260.000	260.000
24	Cambiar cabo de velocímetro	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	BRASIL	50.000	50.000
25	Cambiar correa/cadena de distribución	EVENTO	UNIDAD	1	VANDO	BRASIL	90.000	90.000
26	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
27	Cambiar bomba inyectora	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	2.400.000	2.400.000
28	Calibrar pico inyector – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
29	Picos inyectores	EVENTO	UNIDAD	1	BOSS	BRASIL	3.850.000	3.850.000
30	Aceite 40 para motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
31	Aceite motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
32	Filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
33	Filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	55.000	55.000
34	Filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	145.000	145.000
35	Cambiar polea rúleman tensor de correas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	145.000	145.000
36	Cambiar reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	145.000	145.000
37	Cambiar soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	20.000	20.000
38	Cambiar junta tapa balancín	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
39	Cambiar ventilador de motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
40	Reparar radiador – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
41	Regular válvulas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
42	Rectificar asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
43	Limpieza de tanque – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD Código de Catálogo:78180101-002								
44	Anillos sincronizadores	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
45	Engranaje 1ª. A 5a.	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	110.000	110.000
46	Eje ranurado	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	90.000	90.000
47	Eje cuádruple	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
48	Rulemán	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	90.000	90.000
49	Reten	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
50	Juntas	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
51	Soporte de caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
52	Mano de obra - Reparación general .de Caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	110.000	110.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO Código de Catálogo:78180101-011								
53	Cambiar centralizador cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	190.000	190.000
54	Arbol de Transmisión delantero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
55	Brida	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
56	Cambiar cruceta cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
57	Cambiar reten de piñón	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	240.000	240.000
58	Cambiar rúleman y reten del palier	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	30.000	30.000
59	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	110.000	110.000
60	Cambiar calce del engranaje del satélite	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	535.000	535.000
61	Cambiar calce del engranaje del planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
62	Cambiar rulemanes de diferencial	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
63	Cambiar engranaje del satélite y planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION Código de Catálogo:78180101-003								
64	Cambiar muñequines – c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
65	Cambiar brazo zeta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	270.000	270.000
66	Cambiar brazo pitman	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
67	Cambiar amortiguador de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
68	Cambiar bomba de dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

69	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	435.000	435.000
70	Columna de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
71	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	40.000	40.000
72	Cambiar homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
73	Cambiar barra larga de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
74	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
75	Cambio de rúleman masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
76	Cambio de retén de masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	140.000	140.000
77	Cambio de rúleman punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
78	Cambio Cubo rueda Libre 4x4	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	140.000	140.000
79	Cambio de Masa	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
80	Mangueta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
81	Puntera de Homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
82	Cambio de rúleman del boyin de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPESIÓN Código de Catálogo:78180101-004								
83	Cambiar amortiguador trasero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	380.000	380.000
84	Cambiar amortiguador delantero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	370.000	370.000
85	Cambiar buje parrilla superior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
86	Cambiar buje parrilla inferior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
87	Cambiar buje barra estabilizadora	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
88	Cambiar buje amortiguador	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
89	Cambiar rótulas-p/ lado	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
90	Cambiar juego de elásticos-delantero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	440.000	440.000
91	Cambiar juego de elásticos – trasero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
92	Cambiar buje elásticos	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
93	Cambiar grillete de elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
94	Cambiar centro elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
95	Cambiar espiral de suspensión c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
96	Cambiar barra torsión de suspensión	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	335.000	335.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE Código de Catálogo:78180101-005								
97	Cambiar disco de embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
98	Cambiar cojinete de empuje	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	735.000	735.000
99	Cambiar plato de presión	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	370.000	370.000
100	Cambiar rúleman piloto	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	830.000	830.000
101	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
102	Cambiar reten de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	30.000	30.000
103	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	30.000	30.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO Código de Catálogo:78180101-006								
104	Cambiar pastillas de freno-ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
105	Rectificar discos de freno –ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	440.000	440.000
106	Cambiar fibras freno –ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
107	Cambiar juego reparo bomba central freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	535.000	535.000
108	Cambiar bomba central de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	40.000	40.000
109	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	390.000	390.000
110	Rectificar tambor freno trasero- ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
111	Cambiar servo freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
112	Cambiar cilindro de freno trasero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	835.000	835,000
113	Cambiar Disco de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
114	Cambiar depresor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	535.000	535.000
115	Cambiar Calliper	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	340.000	340.000
116	Cambiar Tambor de freno.	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Código de Catálogo:78180101-009								
117	Cambiar faro delantero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	340.000	340.000
118	Cambiar faro de posición	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
119	Cambiar faro trasero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
120	Cambiar focos por unidad	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
121	Cambiar Conmutador de luces	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
122	Cambiar Tacómetro RPM	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	40.000	40.000
123	Cambiar faro giro ámbar	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	40.000	40.000
124	Cambiar Reloj marcador de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
125	Cambiar Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
126	Cambiar Caja de Fusibles	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
127	Cambiar Motor de Arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
128	Cambiar Motor Limpia parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	830.000	830.000
129	Cambiar solenoide o automático del arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
130	Cambiar Brazo Limpia Parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
131	Cambiar Cosola con reloj	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
132	Cambiar bujías incandescentes c/u	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
133	Cambiar bulbo de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	5.000	5.000
134	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
135	Cambiar Alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
136	Cambiar correa de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	975.000	975.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - Código de Catálogo:78180101-016								
137	Cambio de Ruleman de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	135.000	135.000
138	Cambio de Condensador.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
139	Carga de gas	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	135.000	135.000
140	Cambio de Evaporador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	235.000	235.000
141	Electroventilador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	140.000	140.000
142	Compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
143	Filtro	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	640.000	640.000
144	Cambio válvula Expansora	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	120.000	120.000
145	Manguera	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	240.000	240.000
146	Embrague de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	110.000	110.000
147	Mantenimiento de Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	115.000	115.000
SERVICIO DE: CHAPERIA Y PINTURA- Código de Catálogo:78180201-001								
148	Chapería	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
149	Pintura	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
150	Polarizados	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
CAMIONETA FORD RANGER AÑO 2,012								
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR - Código de Catálogo:78180101-014								
1	Juego de Pistón	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	550.000	550.000
2	Juego de Camisa	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	400.000	400.000
3	Casquillo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
4	Casquillo de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
5	Casquillo de leva	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
6	Árbol de levas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	220.000	220.000
7	Corona Volante	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	150.000	150.000
8	Brazo de Biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
9	Carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
10	Polea de cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	80.000	80.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR RICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

11	Buje de biela	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
12	Juego de juntas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	200.000	200.000
13	Juego de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	200.000	200.000
14	Guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	120.000	120.000
15	Rectificación de cilindro – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
16	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
17	Mano de obra Reparación Gral.motor – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	200.000	200.000
18	Juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	250.000	250.000
19	Junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	120.000	120.000
20	Junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	30.000	30.000
21	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
22	Mano de obra : Cambio de aro	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
23	Cambiar bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	VRT	JAPON	450.000	450.000
24	Cambiar cabo de velocímetro	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
25	Cambiar correa/cadena de distribución	EVENTO	UNIDAD	1	VANDO	JAPON	100.000	100.000
26	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
27	Cambiar bomba inyectora	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	650.000	650.000
28	Calibrar pico inyector – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
29	Picos inyectores	EVENTO	UNIDAD	1	BOSS	JAPON	550.000	550.000
30	Aceite 40 para motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
31	Aceite motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
32	Filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
33	Filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
34	Filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
35	Cambiar polea rúleman tensor de correas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	150.000	150.000
36	Cambiar reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	40.000	40.000
37	Cambiar soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	350.000	350.000
38	Cambiar junta tapa balancín	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
39	Cambiar ventilador de motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
40	Reparar radiador – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
41	Regular válvulas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
42	Rectificar asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
43	Limpieza de tanque – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD Código de Catálogo:78180101-002								
44	Anillos sincronizadores	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	100.000	100.000
45	Engranaje 1ª. A 5a.	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
46	Eje ranurado	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
47	Eje cuádruple	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
48	Rulemán	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
49	Reten	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
50	Juntas	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
51	Soporte de caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
52	Mano de obra - Reparación general .de Caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	250.000	250.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO Código de Catálogo:78180101-011								
53	Cambiar centralizador cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	100.000	100.000
54	Árbol de Transmisión delantero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
55	Brida	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	5.000	5.000
56	Cambiar cruceta cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	200.000	200.000
57	Cambiar reten de piñón	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
58	Cambiar rúleman y reten del palier	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSÉ MARÍA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

59	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	250.000	250.000
60	Cambiar calce del engranaje del satélite	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
61	Cambiar calce del engranaje del planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
62	Cambiar rulemanes de diferencial	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	150.000	150.000
63	Cambiar engranaje del satélite y planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION Código de Catálogo:78180101-003								
64	Cambiar muñequines – c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	280.000	280.000
65	Cambiar brazo zeta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
66	Cambiar brazo pitman	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
67	Cambiar amortiguador de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
68	Cambiar bomba de dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	450.000	450.000
69	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
70	Columna de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
71	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
72	Cambiar homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
73	Cambiar barra larga de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
74	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
75	Cambio de rúleman masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	350.000	350.000
76	Cambio de retén de masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	40.000	40.000
77	Cambio de rúleman punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	350.000	350.000
78	Cambio Cubo rueda Libre 4x4	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	1.000	1.000
79	Cambio de Masa	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
80	Mangueta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
81	Puntera de Homocinetica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
82	Cambio de rúleman del boyin de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	10.000	10.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPESIÓN Código de Catálogo:78180101-004								
83	Cambiar amortiguador trasero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	780.000	780.000
84	Cambiar amortiguador delantero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	780.000	780.000
85	Cambiar buje parrilla superior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	100.000	100.000
86	Cambiar buje parrilla inferior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	100.000	100.000
87	Cambiar buje barra estabilizadora	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	30.000	30.000
88	Cambiar buje amortiguador	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	1.000	1.000
89	Cambiar rótulas-p/ lado	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	450.000	450.000
90	Cambiar juego de elásticos-delantero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	5.000	5.000
91	Cambiar juego de elásticos – trasero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	5.000	5.000
92	Cambiar buje elásticos	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	5.000	5.000
93	Cambiar grillete de elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	5.000	5.000
94	Cambiar centro elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	5.000	5.000
95	Cambiar espiral de suspensión c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	150.000	150.000
96	Cambiar barra torsión de suspensión	EVENTO	UNIDAD	1	CORVAN	JAPON	100.000	100.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE Código de Catálogo:78180101-005								
97	Cambiar disco de embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
98	Cambiar cojinete de empuje	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
99	Cambiar plato de presión	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
100	Cambiar rúleman piloto	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	30.000	30.000
101	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
102	Cambiar reten de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
103	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000

Abog. [illegible]
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRAN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO Código de Catálogo:78180101-006								
104	Cambiar pastillas de freno-ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	450.000	450.000
105	Rectificar discos de freno –ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
106	Cambiar fibras freno –ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	500.000	500.000
107	Cambiar juego reparo bomba central freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	40.000	40.000
108	Cambiar bomba central de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	150.000	150.000
109	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	100.000	100.000
110	Rectificar tambor freno trasero- ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
111	Cambiar servo freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	150.000	150.000
112	Cambiar cilindro de freno trasero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	100.000	100.000
113	Cambiar Disco de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	350.000	350.000
114	Cambiar depresor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
115	Cambiar Calliper	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
116	Cambiar Tambor de freno.	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	350.000	350.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Código de Catálogo:78180101-009								
117	Cambiar faro delantero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
118	Cambiar faro de posición	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
119	Cambiar faro trasero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
120	Cambiar focos por unidad	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	60.000	60.000
121	Cambiar Conmutador de luces	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
122	Cambiar Tacómetro RPM	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
123	Cambiar faro giro ámbar	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
124	Cambiar Reloj marcador de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
125	Cambiar Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
126	Cambiar Caja de Fusibles	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
127	Cambiar Motor de Arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	250.000	250.000
128	Cambiar Motor Limpia parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
129	Cambiar solenoide o automático del arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
130	Cambiar Brazo Limpia Parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
131	Cambiar Cosola con reloj	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
132	Cambiar bujías incandescentes c/u	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
133	Cambiar bulbo de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
134	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
135	Cambiar Alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	300.000	300.000
136	Cambiar correa de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	150.000	150.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - Código de Catálogo:78180101-016								
137	Cambio de Ruleman de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
138	Cambio de Condensador.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	150.000	150.000
139	Carga de gas	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	200.000	200.000
140	Cambio de Evaporador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
141	Electroventilador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000
142	Compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	150.000	150.000
143	Filtro	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
144	Cambio válvula Expansora	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
145	Manguera	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	80.000	80.000
146	Embrague de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	100.000	100.000
147	Mantenimiento de Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCONDE	JAPON	50.000	50.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: CHAPERIA Y PINTURA- Código de Catálogo:78180201-001								
148	Chapería	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
149	Pintura	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
150	Polarizados	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	500.000	500.000

ISUZU D-MAX AÑO 2011

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR - Código de Catálogo:78180101-014								
1	Juego de Pistón	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	835.000	835.000
2	Juego de Camisa	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	380.000	380.000
3	Casquillo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
4	Casquillo de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
5	Casquillo de leva	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
6	Árbol de levas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	135.000	135.000
7	Corona Volante	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
8	Brazo de Biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	125.000	125.000
9	Carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
10	Polea de cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
11	Buje de biela	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
12	Juego de juntas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	150.000	150.000
13	Juego de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	140.000	140.000
14	Guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
15	Rectificación de cilindro – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	90.000	90.000
16	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	190.000	190.000
17	Mano de obra Reparación Gral.Motor – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	190.000	190.000
18	Juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	235.000	235.000
19	Junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	90.000	90.000
20	Junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
21	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	20.000	20.000
22	Mano de obra : Cambio de aro	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
23	Cambiar bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	VRT	JAPON	435.000	435.000
24	Cambiar cabo de velocímetro	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
25	Cambiar correa/cadena de distribución	EVENTO	UNIDAD	1	VANDO	JAPON	240.000	240.000
26	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
27	Cambiar bomba inyectora	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	5.000.000	5.000.000
28	Calibrar pico inyector – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	100.000	100.000
29	Picos inyectores	EVENTO	UNIDAD	1	BOSS	JAPON	6.500.000	6.500.000
30	Aceite 40 para motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
31	Aceite motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	45.000	45.000
32	Filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	JAPON	45.000	45.000
33	Filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	JAPON	60.000	60.000
34	Filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	JAPON	170.000	170.000
35	Cambiar polea rúleman tensor de correas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	140.000	140.000
36	Cambiar reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	140.000	140.000
37	Cambiar soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	35.000	35.000
38	Cambiar junta tapa balancín	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
39	Cambiar ventilador de motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
40	Reparar radiador – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000
41	Regular válvulas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000
42	Rectificar asiento válvulas y esmerilar - M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
43	Limpieza de tanque – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	40.000	40.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAJA VELOCIDAD Código de Catálogo:78180101-002								
44	Anillos sincronizadores	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	30.000	30.000
45	Engranaje 1ª. A 5a.	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
46	Eje ranurado	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
47	Eje cuádruple	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
48	Rulemán	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	50.000	50.000
49	Reten	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
50	Juntas	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
51	Soporte de caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	20.000	20.000
52	Mano de obra - Reparación general .de Caja	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	440.000	440.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL DELANTERO Código de Catálogo:78180101-011								
53	Cambiar centralizador cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	190.000	190.000
54	Árbol de Transmisión delantero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	350.000	350.000
55	Brida	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
56	Cambiar cruceta cardan	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
57	Cambiar reten de piñón	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	140.000	140.000
58	Cambiar rúleman y reten del palier	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
59	Cambiar corona y piñón diferencial trasero	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	440.000	440.000
60	Cambiar calce del engranaje del satélite	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	740.000	740.000
61	Cambiar calce del engranaje del planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
62	Cambiar rulemanes de diferencial	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	10.000	10.000
63	Cambiar engranaje del satélite y planetario	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	335.000	335.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION Código de Catálogo:78180101-003								
64	Cambiar muñequines – c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
65	Cambiar brazo zeta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	370.000	370.000
66	Cambiar brazo pitman	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	235.000	235.000
67	Cambiar amortiguador de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	245.000	245.000
68	Cambiar bomba de dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
69	Cambiar caño de alta presión de dirección .hidráulica	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	440.000	440.000
70	Columna de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	80.000	80.000
71	Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
72	Cambiar homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
73	Cambiar barra larga de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	45.000	45.000
74	Alineación y balanceo de ruedas – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	270.000	270.000
75	Cambio de rúleman masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	45.000	45.000
76	Cambio de retén de masa delantera	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	445.000	445.000
77	Cambio de rúleman punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	30.000	30.000
78	Cambio Cubo rueda Libre 4x4	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	440.000	440.000
79	Cambio de Masa	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
80	Mangueta	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
81	Puntera de Homocinética	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
82	Cambio de rúleman del boyin de dirección	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	335.000	335.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SUSPESIÓN Código de Catálogo:78180101-004								
83	Cambiar amortiguador trasero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	5.000	5.000
84	Cambiar amortiguador delantero c/u	EVENTO	UNIDAD	1	COFFAT	JAPON	675.000	675.000
85	Cambiar buje parrilla superior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	675.000	675.000
86	Cambiar buje parrilla inferior	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
87	Cambiar buje barra estabilizadora	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
88	Cambiar buje amortiguador	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
89	Cambiar rótulas-p/ lado	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
90	Cambiar juego de elásticos-delantero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	300.000	300.000

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

91	Cambiar juego de elásticos – trasero	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	5.000	5.000
92	Cambiar buje elásticos	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	145.000	145.000
93	Cambiar grillete de elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	50.000	50.000
94	Cambiar centro elástico	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
95	Cambiar espiral de suspensión c/u	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	20.000	20.000
96	Cambiar barra torsión de suspensión	EVENTO	UNIDAD	1	CORVEN	JAPON	150.000	150.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO EMBRAGUE Código de Catálogo:78180101-005								
97	Cambiar disco de embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	435.000	435.000
98	Cambiar cojinete de empuje	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	87.000	87.000
99	Cambiar plato de presión	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	335.000	335.000
100	Cambiar rúleman piloto	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	940.000	940.000
101	Cambiar juego reparación bomba central .embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
102	Cambiar reten de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
103	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FRENO Código de Catálogo:78180101-006								
104	Cambiar pastillas de freno-ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
105	Rectificar discos de freno –ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	535.000	535.000
106	Cambiar fibras freno –ambos	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
107	Cambiar juego reparo bomba central freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	735.000	735.000
108	Cambiar bomba central de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	35.000	35.000
109	Cambiar juego reparación mordaza freno delantero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	435.000	435.000
110	Rectificar tambor freno trasero-ambos – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
111	Cambiar servo freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	50.000	50.000
112	Cambiar cilindro de freno trasero	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	1.550.000	1.550.000
113	Cambiar Disco de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	100.000	100.000
114	Cambiar depresor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	200.000	200.000
115	Cambiar Cliper	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	135.000	135.000
116	Cambiar Tambor de freno.	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	20.000	20.000
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Código de Catálogo:78180101-009								
117	Cambiar faro delantero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	140.000	140.000
118	Cambiar faro de posición	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
119	Cambiar faro trasero un lado	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
120	Cambiar focos por unidad	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
121	Cambiar Conmutador de luces	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
122	Cambiar Tacometro RPM	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
123	Cambiar faro giro ambar	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
124	Cambiar Reloj marcador de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
125	Cambiar Interruptor de advertencia llave de estacionamiento	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	20.000	20.000
126	Cambiar Caja de Fusibles	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
127	Cambiar Motor de Arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
128	Cambiar Motor Limpia parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	240.000	240.000
129	Cambiar solenoide o automático del arranque	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
130	Cambiar Brazo Limpia Parabrisas	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	100.000	100.000
131	Cambiar Consola con reloj	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
132	Cambiar bujías incandescentes c/u	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
133	Cambiar bulbo de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	50.000	50.000
134	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
135	Cambiar Alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000
136	Cambiar correa de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	ZEN	JAPON	30.000	30.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSÉ MARIA JIVIDIN
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - Código de Catálogo:78180101-016								
137	Cambio de Ruleman de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	100.000	100.000
138	Cambio de Condensador.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	80.000	80.000
139	Carga de gas	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	150.000	150.000
140	Cambio de Evaporador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	150.000	150.000
141	Electroventilador	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	100.000	100.000
142	Compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	100.000	100.000
143	Filtro	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	150.000	150.000
144	Cambio válvula Expansora	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	100.000	100.000
145	Manguera	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	100.000	100.000
146	Embrague de compresor	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	50.000	50.000
147	Mantenimiento de Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	BISCON DE	JAPON	60.000	60.000
SERVICIO DE: CHAPERIA Y PINTURA- Código de Catálogo:78180201-001								
148	Chapería	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
149	Pintura	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	150.000	150.000
150	Polarizados	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
OFERTA TOTAL DE CON IVA INCLUIDO								**114.439.000**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 63.500.000 (Guaraníes Sesenta y Tres Millones Quinientos Mil) y el monto máximo es de Gs. 127.000.000 (Guaraníes Ciento Veinte y Siete Millones) *IVA incluido.*

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO
El plazo de vigencia de este Contrato es desde la firma del mismo hasta el 31 de diciembre del año 2.014

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección; **Departamento de Trasporte Sub Suelo,** Segundo Piso de la Junta Municipal de Asunción, sito en Cap. Villamayor esq. Mcal López, Bloque "A".-

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de la Dirección General de Administración y Finanzas.-

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará al firmar el contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5 % del monto total del contrato.-

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay a los 19 días del mes de junio del año 2.014.

Milder Ariel Miltos Z.
Propietario
M.A.M. Lubristore

Econ. Omar A. Pico
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. José María Oviedo
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE SECRETARÍA GENERAL
DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS

Entre la JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCION, domiciliada en la Avda. Mariscal López y Capitán Villamayor, República del Paraguay, representada para este acto por su **Presidente Concejal Econ. Omar A. Pico**, con Cédula de Identidad Policial N° 1.489.903, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la empresa **M.A.M. de Milder Ariel Miltos Z.**, domiciliada en Madame Lynch N° 999 esq. Antolín Irala, República del Paraguay, representada para este acto por **Milder Ariel Miltos Z.**, con Cédula de Identidad N° 863.193, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para el "**Mantenimiento y Reparación de vehículos de la Junta Municipal de Asunción y Defensoría Vecinal** ", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN Y DEFENSORÍA VECINAL"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.	O.F.	Departamento	Monto
2014	*2*	*51*	*0*	*156*	*240*	*30*	*1*	*0*	*110.000.000*
2014	*2*	*52*	*0*	*158*	*240*	*30*	*1*	*0*	*17.000.000*

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 271.962/14

CON. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa convocado por la Junta Municipal de Asunción. La adjudicación fue realizada según acto administrativo PJM/ N° 2.413/14

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

					1- M.A.M. de Milder Ariel Miltos Z.			
ITEMS	DESCRIPCION DE REPUESTOS ORIGINALES	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNIT. (IVA INCLUIDO)	MONTO TOTAL
NISSAN SENTRA AÑO 1994								
SERVICIO DE: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE MOTOR - Código de Catálogo:78180101-014								
1	Juego de Pistón	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	450.000	450.000
2	Juego de Camisa	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	200.000	200.000
3	Casquillo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	85.000	85.000
4	Casquillo de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	85.000	85.000
5	Casquillo de leva	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	85.000	85.000
6	Árbol de levas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	160.000	160.000
7	Corona Volante	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	135.000	135.000
8	Brazo de Biela	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	85.000	85.000
9	Carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
10	Polea de cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	100.000	100.000
11	Buje de biela	EVENTO	UNIDAD	1	NSK	JAPON	40.000	40.000
12	Juego de juntas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	210.000	210.000
13	Juego de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	170.000	170.000
14	Guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	110.000	110.000
15	Rectificación de cilindro – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	100.000	100.000
16	Rectificación de cigüeñal – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	140.000	140.000
17	Mano de obra Reparación Gral.Motor – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	290.000	290.000
18	Juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	PARAGUAY	220.000	220.000
19	Junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	PARAGUAY	80.000	80.000
20	Junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	PARAGUAY	45.000	45.000
21	Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	30.000	30.000
22	Mano de obra : Cambio de aro	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
23	Cambiar bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	VRT	JAPON	435.000	435.000
24	Cambiar cabo de velocímetro	EVENTO	UNIDAD	1	LUX	JAPON	45.000	45.000
25	Cambiar correa/cadena de distribución	EVENTO	UNIDAD	1	VANDO	JAPON	100.000	100.000
26	Mantenimiento bomba inyectora – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
27	Cambiar bomba inyectora	EVENTO	UNIDAD	1	SINTERMETAL	JAPON	50.000	50.000
28	Calibrar pico inyector – M. Obra	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	50.000	50.000
29	Picos inyectores	EVENTO	UNIDAD	1	BOSS	JAPON	740.000	740.000
30	Aceite motor	EVENTO	UNIDAD	1	CASTROL	BRASIL	43.000	43.000
31	Filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	45.000	45.000
32	Filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	M.A.M.	PARAGUAY	110.000	110.000

Econ. OMAR PICO INSFRÁN
Presidente
Junta Municipal de Asunción

Abog. JOSE MARIA OVIEDO
Secretario General
Junta Municipal de Asunción