MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay

PARAGUAY TODOS

Cuadro Comparativo de Ofertas

Modalidad: Contratación Directa Nº 05/2011 "Mantenimieto y Reparación de Vehiculos"
Anexo al Decreto 3866/2010

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO																			
Modalidad: CONTRATACION DIRECTA N° 05/11 "ADQUISISCIÓN DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS "																			
							Empresa 1: MÓVIL PARTS S.R.L.				Empresa 2: TALLER PATRI				Empresa 3: TALLER BOTTANA			
							Nº DE PRESUPUESTO: PLANILLA DE				Nº DE PRESUPUESTO: PLANILLA DE PRECIOS				Nº DE PRESUPUESTO: PLANILLA DE PRECIOS			
Item	Codigo de Catalogo	DESCRIPCION	Presentacion	Unidad de medida	CANTIDAD MINIMA	PRECIO REFERENCIAL	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Marca	Procedencia del Producto	PRECIO TOTAL	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Marca	Procedencia del Producto	PRECIO TOTAL	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Marca	Procedencia del Producto	PRECIO TOTAL
LOTE 1																			
CAMIONETA ISUZU DOBLE CABINA Año: 1999																			
CAMIONETA ISUZU DOBLE CABINA Año: 1995																			
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR																			
1	78180101-014	Refrigerante para Radiador	Evento	Unidad	1	150.000	15.600	Original		15.600	10.000	misuri		10.000	15.000	original		15.000
2	78180101-014	Fluido Hidraulico ATF	Evento	Unidad	1	165.000	15.600	Original		15.600	40.000	tokito		40.000	15.000	original		15.000
3	78180101-014	Cambio aceite motor	Evento	Unidad	1	170.000	20.800	Original		20.800	50.000	lubras		50.000	20.000	original		20.000
4	78180101-014	Limpieza filtro de aire o cambio	Evento	Unidad	1	250.000	31.200	Nacional		31.200	15.000	misuri		15.000	30.000	nacional		30.000
5	78180101-014	Control agua destilada a la batería	Evento	Unidad	1	53.000	5.200	Original		5.200	10.000	tokito		10.000	5.000	original		5.000
6	78180101-014	Control aceite diferencial o cambio	Evento	Unidad	1	71.500	20.800	Original		20.800	50.000	lubras		50.000	20.000	original		20.000
7	78180101-014	Control aceite caja mecánica o cambio	Evento	Unidad	1	71.500	20.800	Original		20.800	50.000	lubras		50.000	20.000	original		20.000
8	78180101-014	Cambio filtro de aceite	Evento	Unidad	1	154.000	20.800	Original		20.800	115.000	misuri		115.000	20.000	original		20.000
9	78180101-014	Cambio filtro de combustible	Evento	Unidad	1	140.000	31.200	Original		31.200	115.000	misuri		115.000	30.000	original		30.000
10	78180101-014	Control bujías incandescente o cambio	Evento	Unidad	1	282.500	31.200	Original		31.200	115.000	rit		115.000	30.000	original		30.000
11	78180101-014	Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Evento	Unidad	1	207.500	5.200	Original		5.200	80.000	rit		80.000	5.000	original		5.000
12	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	Evento	Unidad	1	187.500	52.000	Original		52.000	100.000	toto		100.000	50.000	original		50.000
13	78180101-014	Cambio cabo de velocímetro	Evento	Unidad	1	180.000	72.800	Original		72.800	100.000	misuri		100.000	70.000	original		70.000
14	78180101-014	Cambio manguera radiador superior	Evento	Unidad	1	169.000	72.800	Original		72.800	70.000	koyo		70.000	70.000	original		70.000
15	78180101-014	Cambio manguera radiador inferior	Evento	Unidad	1	169.000	72.800	Nacional		72.800	80.000	koyo		80.000	70.000	nacional		70.000
16	78180101-014	Cambio tapa radiador	Evento	Unidad	1	160.000	31.200	Original		31.200	60.000	rit		60.000	30.000	original		30.000
17	78180101-014	Cambio tapa combustible	Evento	Unidad	1	158.500	31.200	Original		31.200	30.000	rit		30.000	30.000	original		30.000
18	78180101-014	Limpieza tanque de combustible	Evento	Unidad	1	290.000	52.000	Nacional		52.000	150.000	misuri		150.000	50.000	nacional		50.000
19	78180101-014	Cambio manguera calefacción	Evento	Unidad	1	152.250	10.400	Nacional		10.400	90.000	koyo		90.000	10.000	nacional		10.000
20	78180101-014	Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Evento	Unidad	1	495.000	5.200	Original		5.200	380.000	tokico		380.000	5.000	original		5.000
21	78180101-014	Cambio correa alternador	Evento	Unidad	1	185.000	52.000	Original		52.000	60.000	tokico		60.000	50.000	original		50.000
22	78180101-014	Cambio correa compresor de aire	Evento	Unidad	1	186.500	52.000	Original		52.000	70.000	tokico		70.000	50.000	original		50.000
23	78180101-014	Cambio correa dirección hidráulica	Evento	Unidad	1	186.500	52.000	Original		52.000	60.000	tokico		60.000	50.000	original		50.000
24	78180101-014	Cambio bomba de agua	Evento	Unidad	1	392.500	156.000	Original		156.000	750.000	misuri		750.000	150.000	original		150.000
25	78180101-014	Regulación de válvulas	Evento	Unidad	1	182.500	52.000	Nacional		52.000	190.000	izumi		190.000	50.000	nacional		50.000
26	78180101-014	Limpieza y reparación de radiador	Evento	Unidad	1	265.000	104.000	Nacional		104.000	170.000	rit		170.000	100.000	nacional		100.000
27	78180101-014	Cambio polea rulemán tensor de correas	Evento	Unidad	1	310.000	52.000	Original		52.000	190.000	rit		190.000	50.000	original		50.000

28	78180101-014	Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Evento	Unidad	1	392.500	52.000	Original		52.000	270.000	lubras		270.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**5.776.750**				**1.190.800**				**3.470.000**				**1.145.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO																		
29	78180101-014	Tapa Motor	Evento	Unidad	1	560.000	315.000	Original		315.000	2.500.000	izumi		2.500.000	300.000	original		300.000
30	78180101-014	Juego de pistón	Evento	Unidad	1	450.000	420.000	Original		420.000	354.000	toto		354.000	400.000	original		400.000
31	78180101-014	Juego de camisa	Evento	Unidad	1	345.000	420.000	Original		420.000	3.540.000	toto		354.000	400.000	original		400.000
32	78180101-014	Juego casquillo de biela	Evento	Unidad	1	106.000	105.000	Original		105.000	354.000	toto		354.000	100.000	original		100.000
33	78180101-014	Juego casquillo bancada	Evento	Unidad	1	106.000	136.500	Original		136.500	354.000	toto		354.000	130.000	original		130.000
34	78180101-014	Juego casquillo de leva	Evento	Unidad	1	106.000	42.000	Original		42.000	354.000	toto		354.000	40.000	original		40.000
35	78180101-014	Juego buje de biela	Evento	Unidad	1	97.500	52.500	Original		52.500	354.000	toto		354.000	50.000	original		50.000
36	78180101-014	Juego de aros	Evento	Unidad	1	415.000	315.000	Original		315.000	354.000	toto		354.000	300.000	original		300.000
37	78180101-014	Juego calce lateral	Evento	Unidad	1	107.500	52.500	Original		52.500	354.000	toto		354.000	50.000	original		50.000
38	78180101-014	Juego guías de válvulas	Evento	Unidad	1	142.500	84.000	Original		84.000	354.000	toto		354.000	80.000	original		80.000
39	78180101-014	Bomba de aceite	Evento	Unidad	1	265.000	210.000	Original		210.000	354.000	lubras		354.000	200.000	original		200.000
40	78180101-014	Juego de juntas	Evento	Unidad	1	107.500	315.000	Original		315.000	354.000	toto		354.000	300.000	original		300.000
41	78180101-014	Juego válvulas de escape	Evento	Unidad	1	107.500	105.000	Original		105.000	354.000	toto		354.000	100.000	original		100.000
42	78180101-014	Juego válvulas de admisión	Evento	Unidad	1	107.500	105.000	Original		105.000	354.000	toto		354.000	100.000	original		100.000
43	78180101-014	Rectificación de cilindro	Evento	Unidad	1	95.000	105.000	Original		105.000	354.000	rit		354.000	100.000	original		100.000
44	78180101-014	Rectificación cigüeñal	Evento	Unidad	1	87.500	157.500	Original		157.500	354.000	tokico		354.000	150.000	original		150.000
45	78180101-014	Cepillado tapa motor	Evento	Unidad	1	87.500	157.500	Nacional		157.500	354.000			354.000	150.000	nacional		150.000
46	78180101-014	Alineación brazo de biela	Evento	Unidad	1	67.500	52.500	Nacional		52.500	354.000			354.000	50.000	nacional		50.000
47	78180101-014	Rebajar cabeza de pistón	Evento	Unidad	1	67.500	52.500	Nacional		52.500	354.000			354.000	50.000	nacional		50.000
48	78180101-014	Cepillado superficie de blok	Evento	Unidad	1	69.000	52.500	Nacional		52.500	354.000			354.000	50.000	nacional		50.000
49	78180101-014	Control bomba de aceite	Evento	Unidad	1	67.500	52.500	Nacional		52.500	354.000	tokico		354.000	50.000	nacional		50.000
50	78180101-014	Cambio guías de válvulas admisión	Evento	Unidad	1	82.500	52.500	Nacional		52.500	354.000	rit		354.000	50.000	nacional		50.000
51	78180101-014	Cambio guías de válvulas escape	Evento	Unidad	1	82.500	52.500	Nacional		52.500	354.000	rit		354.000	50.000	nacional		50.000
52	78180101-014	Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Evento	Unidad	1	75.000	52.500	Original		52.500	354.000	tokico		354.000	50.000	original		50.000
53	78180101-014	Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Evento	Unidad	1	72.500	52.500	Original		52.500	354.000			354.000	50.000	original		50.000
54	78180101-014	Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Evento	Unidad	1	85.000	52.500	Original		52.500	354.000	koyo		354.000	50.000	original		50.000
55	78180101-014	Rectificación de leva	Evento	Unidad	1	82.500	52.500	Original		52.500	354.000	azumi		354.000	50.000	original		50.000
56	78180101-014	Cambio juego buje de leva	Evento	Unidad	1	79.000	52.500	Original		52.500	354.000	azumi		354.000	50.000	original		50.000
57	78180101-014	Cambio juego de camisa	Evento	Unidad	1	90.000	105.000	Original		105.000	354.000	azumi		354.000	100.000	original		100.000
58	78180101-014	Cambio juego buje eje balanceador	Evento	Unidad	1	77.500	31.500	Original		31.500	354.000	azumi		354.000	30.000	original		30.000
59	78180101-014	Alinear túnel bancada	Evento	Unidad	1	65.000	10.500	Original		10.500	354.000			354.000	10.000	original		10.000
60	78180101-014	Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Evento	Unidad	1	70.000	105.000	Original		105.000	354.000			354.000	100.000	original		100.000
61	78180101-014	Reparación bomba inyectora	Evento	Unidad	1	167.000	210.000	Original		210.000	2.300.000			2.300.000	200.000	original		200.000
62	78180101-014	Reparación pico inyector	Evento	Unidad	1	870.000	52.500	Original		52.500	200.000			200.000	50.000	original		50.000
63	78180101-014	Cambio soporte motor	Evento	Unidad	1	360.000	105.000	Original		105.000	210.000			210.000	100.000	original		100.000
64	78180101-014	Cambio reten frente motor	Evento	Unidad	1	457.500	52.500	Original		52.500	290.000			290.000	50.000	original		50.000
65	78180101-014	Cambio junta tapa balancín	Evento	Unidad	1	252.500	52.500	Original		52.500	60.000			60.000	50.000	original		50.000
66	78180101-014	Cambio junta tapa motor	Evento	Unidad	1	465.000	52.500	Original		52.500	580.000			580.000	50.000	original		50.000
67	78180101-014	Cambio embrague ventilador de	Evento	Unidad	1	395.000	157.500	Original		157.500	1.200.000			1.200.000	150.000	original		150.000
68	78180101-014	Cambio termostato de agua	Evento	Unidad	1	93.500	52.500	Original		52.500	80.000			80.000	50.000	original		50.000
69	78180101-014	Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Evento	Unidad	1	780.000	840.000	Original		840.000	2.600.000			2.600.000	800.000	original		800.000
70	78180101-014	Reparación de motor completo – Mano de Obra	Evento	Unidad	1	780.000	735.000	Original		735.000	1.800.000			1.800.000	700.000	original		700.000
SUB - TOTAL						**9.046.500**				**6.237.000**				**22.794.000**				**5.940.000**
REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4																		
71	78180101-002	Juego anillo sincronizadores	Evento	Unidad	1	82.500	412.000	Original		412.000	850.000	mizuri		850.000	400.000	original		400.000
72	78180101-002	Engranaje 1ra. A 5ta.	Evento	Unidad	1	75.000	515.000	Original		515.000	370.000	mizuri		370.000	500.000	original		500.000
73	78180101-002	Eje ranurado	Evento	Unidad	1	63.500	103.000	Original		103.000	650.000	mizuri		650.000	100.000	original		100.000
74	78180101-002	Eje cuádruple	Evento	Unidad	1	87.500	103.000	Original		103.000	620.000	mizuri		620.000	100.000	original		100.000

75	78180101-002	Rulemán eje ranurado	Evento	Unidad	1	50.000	103.000	Original		103.000	120.000	koyo		120.000	100.000	original		100.000
76	78180101-002	Rulemán cuádruple	Evento	Unidad	1	55.000	103.000	Original		103.000	120.000	koyo		120.000	100.000	original		100.000
77	78180101-002	Reten cola caja	Evento	Unidad	1	42.500	51.500	Original		51.500	80.000	zakura		80.000	50.000	original		50.000
78	78180101-002	Reten eje intermedia	Evento	Unidad	1	47.500	51.500	Original		51.500	70.000	zakura		70.000	50.000	original		50.000
79	78180101-002	Reten eje de mando	Evento	Unidad	1	53.000	51.500	Original		51.500	60.000	zakura		60.000	50.000	original		50.000
80	78180101-002	Juego junta caja	Evento	Unidad	1	57.500	51.500	Original		51.500	130.000	mizuri		130.000	50.000	original		50.000
81	78180101-002	Soporte caja	Evento	Unidad	1	172.500	103.000	Original		103.000	290.000	mizuri		290.000	100.000	original		100.000
82	78180101-002	Reparación general de caja - Mano de Obra	Evento	Unidad	1	105.000	309.000	Original		309.000	580.000			580.000	300.000	original		300.000
SUB - TOTAL						**891.500**				**1.957.000**				**3.940.000**				**1.900.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION																		
83	78180101-002	Cambiar Corona y piñón diferencial	Evento	Unidad	1	329.000	154.500	Original		154.500	1.800.000	mizuri		1.800.000	150.000	original		150.000
84	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Evento	Unidad	1	75.000	103.000	Original		103.000	120.000	mizuri		120.000	100.000	original		100.000
85	78180101-002	Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Evento	Unidad	1	75.000	103.000	Original		103.000	240.000	mizuri		240.000	100.000	original		100.000
86	78180101-002	Cambiar engranaje satélite y planetario	Evento	Unidad	1	107.500	154.500	Original		154.500	320.000	mizuri		320.000	150.000	original		150.000
87	78180101-002	Cambiar rulemanes diferencial	Evento	Unidad	1	90.000	103.000	Original		103.000	140.000	koyo		140.000	100.000	original		100.000
88	78180101-002	Cambiar rulemanes piñón	Evento	Unidad	1	83.500	103.000	Original		103.000	140.000	koyo		140.000	100.000	original		100.000
89	78180101-002	Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Evento	Unidad	1	75.000	103.000	Original		103.000	150.000	koyo		150.000	100.000	original		100.000
90	78180101-002	Reparación general transmisión – Mano de Obra	Evento	Unidad	1	90.000	154.500	Original		154.500	550.000	azumi		550.000	150.000	original		150.000
SUB - TOTAL						**925.000**				**978.500**				**3.460.000**				**950.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO																		
91	78180101-011	Grasa para Masa	Evento	Unidad	1	96.500	30.900	Nacional		30.900	50.000	lubras		50.000	30.000	nacional		30.000
92	78180101-011	Cambio muñequin dirección – c/u	Evento	Unidad	1	182.500	51.500	Original		51.500	190.000			190.000	50.000	original		50.000
93	78180101-011	Cambio brazo curvo	Evento	Unidad	1	252.500	51.500	Original		51.500	30.000			30.000	50.000	original		50.000
94	78180101-011	Cambio brazo central de dirección	Evento	Unidad	1	252.500	103.000	Original		103.000	1.600.000			1.600.000	100.000	original		100.000
95	78180101-011	Cambio amortiguador de dirección	Evento	Unidad	1	357.500	103.000	Original		103.000	380.000	nakata		380.000	100.000	original		100.000
96	78180101-011	Cambio centro elástico	Evento	Unidad	1	257.500	5.150	Original		5.150	150.000	nakata		150.000	5.000	original		5.000
97	78180101-011	Cambio grillete elástico	Evento	Unidad	1	64.500	5.150	Original		5.150	170.000	nakata		170.000	5.000	original		5.000
98	78180101-011	Cambio de espiral delantero	Evento	Unidad	1	257.500	103.000	Original		103.000	1.000	nakata		1.000	100.000	original		100.000
99	78180101-011	Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Evento	Unidad	1	297.500	103.000	Original		103.000	280.000	mizuri		280.000	100.000	original		100.000
100	78180101-011	Reparación sinfin	Evento	Unidad	1	350.000	103.000	Original		103.000	1.600.000			1.600.000	100.000	original		100.000
101	78180101-011	Cambio bomba dirección hidráulica	Evento	Unidad	1	310.000	206.000	Original		206.000	1.800.000	tokito		1.800.000	200.000	original		200.000
102	78180101-011	Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Evento	Unidad	1	95.250	51.500	Original		51.500	70.000	tokito		70.000	50.000	original		50.000
103	78180101-011	Cambio barra estabilizadora	Evento	Unidad	1	160.000	30.900	Original		30.900	70.000	koyo		70.000	30.000	original		30.000
104	78180101-011	Reparar eje cardánica de dirección	Evento	Unidad	1	99.000	51.500	Original		51.500	180.000	koyo		180.000	50.000	original		50.000
105	78180101-011	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Evento	Unidad	1	95.000	51.500	Original		51.500	60.000			60.000	50.000	original		50.000
106	78180101-011	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Evento	Unidad	1	87.500	51.500	Original		51.500	55.000	azumi		55.000	50.000	original		50.000
107	78180101-011	Cambio de ruleman palier y seguro	Evento	Unidad	1	91.000	51.500	Original		51.500	190.000	nakata		190.000	50.000	original		50.000
108	78180101-011	Cambio de palier	Evento	Unidad	1	144.000	103.000	Original		103.000	580.000	nakata		580.000	100.000	original		100.000
109	78180101-011	Cambio de reten palier	Evento	Unidad	1	90.000	51.500	Original		51.500	180.000	nakata		180.000	50.000	original		50.000
110	78180101-011	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Evento	Unidad	1	156.500	10.300	Original		10.300	30.000	azumi		30.000	10.000	original		10.000
111	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	Evento	Unidad	1	90.000	20.600	Nacional		20.600	120.000	tokico		120.000	20.000	original		20.000
112	78180101-011	Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	Evento	Unidad	1	187.500	103.000	Nacional		103.000	140.000	koyo		140.000	100.000	original		100.000
113	78180101-011	Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	Evento	Unidad	1	174.000	103.000	Nacional		103.000	80.000	tokico		80.000	100.000	original		100.000

114	78180101-011	Reparación de llantas – c/u	Evento	Unidad	1	157.500	51.500	Nacional		51.500	190.000			190.000	50.000	nacional		50.000
SUB - TOTAL						**4.305.750**				**1.596.500**				**8.196.000**				**1.550.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO																		
115	78180101-012	Grasa para Masa	Evento	Unidad	1	72.500	5.100	Nacional		5.100	50.000	lubras		50.000	5.000	nacional		5.000
116	78180101-012	Cambio amortiguador de dirección	Evento	Unidad	1	350.000	5.100	Original		5.100	220.000	tokico		220.000	5.000	original		5.000
117	78180101-012	Cambio centro elástico	Evento	Unidad	1	210.000	51.000	Original		51.000	40.000	koyo		40.000	50.000	original		50.000
118	78180101-012	Cambio grillete elástico	Evento	Unidad	1	70.000	51.000	Original		51.000	140.000	Izumi		140.000	50.000	original		50.000
119	78180101-012	Cambio de espiral trasero	Evento	Unidad	1	267.500	5.100	Original		5.100	1.000	Izumi		1.000	5.000	original		5.000
120	78180101-012	Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Evento	Unidad	1	287.500	102.000	Original		102.000	270.000	tokico		270.000	100.000	original		100.000
121	78180101-012	Cambio barra estabilizadora	Evento	Unidad	1	95.000	5.100	Original		5.100	60.000	tokico		60.000	5.000	original		5.000
122	78180101-012	Reparar eje cardánica de dirección	Evento	Unidad	1	86.000	5.100	Original		5.100	50.000	tokico		50.000	5.000	original		5.000
123	78180101-012	Cambio prisionero y tuerca de rueda	Evento	Unidad	1	80.000	30.600	Original		30.600	85.000	koyo		85.000	30.000	original		30.000
124	78180101-012	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Evento	Unidad	1	88.000	5.100	Original		5.100	20.000	mizuri		20.000	5.000	original		5.000
125	78180101-012	Cambio buje elástico trasero – c/u	Evento	Unidad	1	95.000	30.600	Original		30.600	30.000	mizuri		30.000	30.000	original		30.000
126	78180101-012	Cambio de ruleman palier y seguro	Evento	Unidad	1	97.500	30.600	Original		30.600	220.000	koyo		220.000	30.000	original		30.000
127	78180101-012	Cambio de palier	Evento	Unidad	1	152.500	51.000	Original		51.000	550.000	mizuri		550.000	50.000	original		50.000
128	78180101-012	Cambio de reten palier	Evento	Unidad	1	92.500	51.000	Original		51.000	60.000	tokico		60.000	50.000	original		50.000
129	78180101-012	Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Evento	Unidad	1	94.000	10.200	Original		10.200	20.000	koyo		20.000	10.000	original		10.000
130	78180101-012	Alineación y balanceo de rueda	Evento	Unidad	1	94.000	20.400	Original		20.400	80.000	tokico		80.000	20.000	original		20.000
131	78180101-012	Reparación de llantas – c/u	Evento	Unidad	1	62.500	51.000	Original		51.000	140.000	mizuri		140.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**2.294.500**				**510.000**				**2.036.000**				**500.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO																		
132	78180101-006	Fluido de Freno	evento	Unidad	1	94.000	10.300	Original		10.300	35.000	tokico		35.000	10.000	original		10.000
133	78180101-006	Control de freno	evento	Unidad	1	122.500	10.300	Original		10.300	40.000	mizuri		40.000	10.000	original		10.000
134	78180101-006	Regulación de freno	evento	Unidad	1	165.000	10.300	Nacional		10.300	30.000	koyo		30.000	10.000	nacional		10.000
135	78180101-006	Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	evento	Unidad	1	320.000	72.100	Original		72.100	80.000	Izumi		80.000	70.000	original		70.000
136	78180101-006	Cambio juego reparación bomba central de freno	evento	Unidad	1	332.500	103.000	Original		103.000	120.000	Izumi		120.000	100.000	original		100.000
137	78180101-006	Cambio pastilla de freno	evento	Unidad	1	357.500	103.000	Original		103.000	160.000	koyo		160.000	100.000	original		100.000
138	78180101-006	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	evento	Unidad	1	357.500	103.000	Original		103.000	260.000	koyo		260.000	100.000	original		100.000
139	78180101-006	Cambio fibra de freno trasero ambos lados	evento	Unidad	1	359.000	154.500	Original		154.500	60.000	koyo		60.000	150.000	original		150.000
140	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado izquierdo	evento	Unidad	1	392.500	103.000	Original		103.000	140.000	koyo		140.000	100.000	original		100.000
141	78180101-006	Cambio cabo freno de mano lado derecho	evento	Unidad	1	198.500	103.000	Original		103.000	140.000	Izumi		140.000	100.000	original		100.000
142	78180101-006	Cambio depresor de freno	evento	Unidad	1	360.000	103.000	Original		103.000	380.000	koyo		380.000	100.000	original		100.000
143	78180101-006	Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	evento	Unidad	1	165.000	51.500	Original		51.500	65.000	koyo		65.000	50.000	original		50.000
144	78180101-006	Cambio bomba auxiliar de freno	evento	Unidad	1	580.000	5.150	Original		5.150	160.000	koyo		160.000	5.000	original		5.000
145	78180101-006	Reparación servo freno	evento	Unidad	1	580.000	103.000	Original		103.000	980.000	koyo		980.000	100.000	original		100.000
146	78180101-006	Cambio disco de freno – c/u	evento	Unidad	1	297.500	154.500	Original		154.500	580.000	koyo		580.000	150.000	original		150.000
147	78180101-006	Cambio tambor de freno – c/u	evento	Unidad	1	287.500	154.500	Original		154.500	590.000	koyo		590.000	150.000	original		150.000
148	78180101-006	Rectificación disco de freno – c/u	evento	Unidad	1	190.000	30.900	Original		30.900	60.000	koyo		60.000	30.000	original		30.000
149	78180101-006	Rectificación tambor de freno – c/u	evento	Unidad	1	160.000	30.900	Original		30.900	60.000	koyo		60.000	30.000	original		30.000
150	78180101-006	Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	evento	Unidad	1	165.000	51.500	Original		51.500	260.000	koyo		260.000	50.000	original		50.000
151	78180101-006	Cambio bomba central de freno	evento	Unidad	1	752.500	154.500	Original		154.500	320.000	koyo		320.000	150.000	original		150.000
152	78180101-006	Cambio cilindro de freno trasero	evento	Unidad	1	180.000	51.500	Original		51.500	160.000	koyo		160.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**6.416.500**				**1.663.450**				**4.680.000**				**1.615.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE																		

153	78180101-005	Caño Flexible de Embrage	Evento	Unidad	1	91.500	30.000	Original		30.000	70.000	toto		70.000	30.000	original		30.000
154	78180101-005	Fluido de Embrague	Evento	Unidad	1	89.500	10.500	Original		10.500	30.000	lubras		30.000	10.000	original		10.000
155	78180101-005	Regulación de embrague	Evento	Unidad	1	87.500	5.250	Original		5.250	20.000			20.000	5.000	original		5.000
156	78180101-005	Cambio bomba central de embrague	Evento	Unidad	1	291.500	52.500	Original		52.500	280.000	mizuri		280.000	50.000	original		50.000
157	78180101-005	Cambio juego reparación bomba central de embrague	Evento	Unidad	1	287.500	31.500	Original		31.500	98.000	mizuri		98.000	30.000	original		30.000
158	78180101-005	Cambio bomba auxiliar de embrague	Evento	Unidad	1	297.500	52.500	Original		52.500	158.000			158.000	50.000	original		50.000
159	78180101-005	Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Evento	Unidad	1	160.000	31.500	Original		31.500	70.000	mizuri		70.000	30.000	original		30.000
160	78180101-005	Cambio plato de presión	Evento	Unidad	1	357.500	105.000	Original		105.000	650.000	mizuri		650.000	100.000	original		100.000
161	78180101-005	Cambio disco de embrague	Evento	Unidad	1	267.500	105.000	Original		105.000	550.000	mizuri		550.000	100.000	original		100.000
162	78180101-005	Cambio cojinete empuje	Evento	Unidad	1	372.500	105.000	Original		105.000	220.000	mizuri		220.000	100.000	original		100.000
163	78180101-005	Rectificación corona volante	Evento	Unidad	1	295.000	21.000	Original		21.000	120.000	mizuri		120.000	20.000	original		20.000
164	78180101-005	Cambio rulemán piloto	Evento	Unidad	1	90.000	52.500	Original		52.500	40.000	koyo		40.000	50.000	original		50.000
165	78180101-005	Cambio reten bancada	Evento	Unidad	1	214.000	62.500	Original		52.500	70.000	tokico		70.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**2.901.500**				**654.750**				**2.376.000**				**625.000**
REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.																		
166	78180101-009	Cambio de Engranaje de	Evento	Unidad	1	107.500	55.000	Original		55.000	220.000	mizuri		220.000	50.000	original		50.000
167	78180101-009	Reparación Alternador	Evento	Unidad	1	355.000	165.000	Original		165.000	580.000	mizuri		580.000	150.000	original		150.000
168	78180101-009	Reparación motor de arranque	Evento	Unidad	1	350.000	165.000	Original		165.000	580.000	mizuri		580.000	150.000	original		150.000
169	78180101-009	Reparación motor limpia parabrisa	Evento	Unidad	1	152.500	11.000	Nacional		11.000	280.000	mizuri		280.000	10.000	nacional		10.000
170	78180101-009	Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Evento	Unidad	1	90.000	55.000	Nacional		55.000	120.000	mizuri		120.000	50.000	nacional		50.000
171	78180101-009	Cambio de bocina	Evento	Unidad	1	95.000	55.000	Nacional		55.000	120.000	mizuri		120.000	50.000	nacional		50.000
172	78180101-009	Reparación de bocina	Evento	Unidad	1	95.000	5.500	Nacional		5.500	80.000	nakata		80.000	5.000	nacional		5.000
173	78180101-009	Reparación bloqueo central de puertas	Evento	Unidad	1	105.000	5.500	Original		5.500	230.000	toto		230.000	5.000	original		5.000
174	78180101-009	Cambio llave levanta vidrio	Evento	Unidad	1	95.000	5.500	Nacional		5.500	1.600.000	toto		1.600.000	5.000	nacional		5.000
175	78180101-009	Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Evento	Unidad	1	102.500	55.000	Nacional		55.000	350.000	toto		350.000	50.000	nacional		50.000
176	78180101-009	Reparación desempañador	Evento	Unidad	1	75.000	5.500	Nacional		5.500	250.000	toto		250.000	5.000	nacional		5.000
177	78180101-009	Cambio llave luz estacionamiento	Evento	Unidad	1	75.000	55.000	Nacional		55.000	180.000	toto		180.000	50.000	nacional		50.000
178	78180101-009	Cambio de focos – c/u	Evento	Unidad	1	97.500	22.000	Nacional		22.000	5.000	toto		5.000	20.000	nacional		20.000
179	78180101-009	Verificación de batería	Evento	Unidad	1	92.500	5.500	Nacional		5.500	5.000	toto		5.000	5.000	nacional		5.000
180	78180101-009	Confeccionar llave de contacto	Evento	Unidad	1	107.500	33.000	Nacional		33.000	30.000	toto		30.000	30.000	nacional		30.000
181	78180101-009	Reparación de tablero instrumental	Evento	Unidad	1	92.500	55.000	Original		55.000	350.000	toto		350.000	50.000	original		50.000
182	78180101-009	Cambio bulbo de temperatura	Evento	Unidad	1	75.000	55.000	Original		55.000	110.000	toto		110.000	50.000	original		50.000
183	78180101-009	Cambio bulbo de aceite	Evento	Unidad	1	75.000	55.000	Original		55.000	120.000	toto		120.000	50.000	original		50.000
184	78180101-009	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Evento	Unidad	1	120.000	11.000	Nacional		11.000	90.000	Izumi		90.000	10.000	nacional		10.000
185	78180101-009	Cambio flotador tanque de combustible	Evento	Unidad	1	160.000	110.000	Original		110.000	650.000	Izumi		650.000	100.000	original		100.000
186	78180101-009	Reparación flotador tanque de combustible	Evento	Unidad	1	82.500	11.000	Original		11.000	160.000	Izumi		160.000	10.000	original		10.000
187	78180101-009	Cambio reloj marcador de combustible	Evento	Unidad	1	72.500	55.000	Original		55.000	90.000	Izumi		90.000	50.000	original		50.000
188	78180101-009	Cambio antena eléctrica de radio	Evento	Unidad	1	65.000	5.500	Original		5.500	220.000	Izumi		220.000	5.000	original		5.000
189	78180101-009	Cambio espejo retrovisor – c/u	Evento	Unidad	1	95.000	55.000	Original		55.000	380.000	mizuri		380.000	50.000	original		50.000
190	78180101-009	Reparación asientos – c/u	Evento	Unidad	1	82.000	55.000	Nacional		55.000	280.000	mizuri		280.000	50.000	nacional		50.000
191	78180101-009	Reparación auto radio	Evento	Unidad	1	75.000	5.500	Nacional		5.500	120.000	mizuri		120.000	5.000	nacional		5.000
192	78180101-009	Cambio regulador de voltaje	Evento	Unidad	1	75.000	110.000	Original		110.000	220.000	Izumi		220.000	100.000	original		100.000
193	78180101-009	Cambio cerradura de puertas – c/u	Evento	Unidad	1	85.000	110.000	Original		110.000	350.000	tokico		350.000	100.000	original		100.000
194	78180101-009	Cambio faro delantero – c/u	Evento	Unidad	1	80.000	110.000	Original		110.000	340.000	tokico		340.000	100.000	original		100.000
195	78180101-009	Cambio faro señalero – c/u	Evento	Unidad	1	75.000	55.000	Original		55.000	160.000	tokico		160.000	50.000	original		50.000
196	78180101-009	Cambio faro trasero – c/u	Evento	Unidad	1	75.000	55.000	Original		55.000	180.000	tokico		180.000	50.000	original		50.000

197	78180101-009	Cambio palanca comando señalero, luces	Evento	Unidad	1	182.500	55.000	Original		55.000	380.000	tokico		380.000	50.000	original		50.000
198	78180101-009	Cambio terminal de batería	Evento	Unidad	1	55.000	33.000	Original		33.000	20.000	Izumi		20.000	30.000	original		30.000
199	78180101-009	Colocar relay luz alta	Evento	Unidad	1	68.000	33.000	Nacional		33.000	50.000	mizuri		50.000	30.000	nacional		30.000
200	78180101-009	Cambiar solenoide o automático de arranque	Evento	Unidad	1	72.500	110.000	Original		110.000	38.000	mizuri		380.000	100.000	original		100.000
201	78180101-009	Ajustar faro auxiliar – c/u	Evento	Unidad	1	55.000	5.500	Nacional		5.500	50.000	mizuri		50.000	5.000	nacional		5.000
202	78180101-009	Alinear luces	Evento	Unidad	1	60.000	5.500	Nacional		5.500	60.000	mizuri		60.000	5.000	nacional		5.000
SUB - TOTAL						**3.872.500**				**1.853.500**				**9.390.000**				**1.685.000**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:																		
203	78180101-023	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	evento	Unidad	1	547.500	250.000	Original		250.000	1.200.000	mizuri		1.200.000	200.000	original		200.000
204	78180101-023	Cambio de Ventanilla laterales	evento	Unidad	1	317.500	50.000	Original		50.000	220.000	mizuri		220.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**865.000**				**300.000**				**1.420.000**				**250.000**
REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO																		
205	78180101-016	Cambio de Ruleman de Compresor	evento	Unidad	1	96.000	55.000	Original		55.000	90.000	Izumi		90.000	50.000	original		50.000
206	78180101-016	Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	evento	Unidad	1	95.000	55.000	Original		55.000	110.000	koyo		110.000	50.000	original		50.000
207	78180101-016	Carga de Gas	evento	Unidad	1	97.500	55.000	Nacional		55.000	150.000	koyo		150.000	50.000	nacional		50.000
208	78180101-016	Cambio de Evaporador	evento	Unidad	1	120.000	55.000	Original		55.000	110.000	koyo		110.000	50.000	original		50.000
209	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	evento	Unidad	1	122.500	55.000	Original		55.000	390.000	koyo		390.000	50.000	original		50.000
210	78180101-016	Reparación de compresor	evento	Unidad	1	160.000	110.000	Original		110.000	220.000	koyo		220.000	100.000	original		100.000
211	78180101-016	Cambio de filtro	evento	Unidad	1	70.500	55.000	Original		55.000	60.000	izumi		60.000	50.000	original		50.000
212	78180101-016	Cambio válvula Expansora	evento	Unidad	1	75.000	55.000	Original		55.000	90.000	koyo		90.000	50.000	original		50.000
213	78180101-016	Cambio manguera de alta presión	evento	Unidad	1	61.000	55.000	Original		55.000	70.000	tokico		70.000	50.000	original		50.000
214	78180101-016	Cambio embrague de compresor	evento	Unidad	1	105.000	55.000	Original		55.000	160.000	mizuri		160.000	50.000	original		50.000
215	78180101-016	Cambio termostato de aire acondicionado	evento	Unidad	1	92.500	55.000	Original		55.000	190.000	Izumi		190.000	50.000	original		50.000
216	78180101-016	Cambio presostato de aire acondicionado	evento	Unidad	1	79.500	55.000	Original		55.000	110.000	koyo		110.000	50.000	original		50.000
SUB - TOTAL						**1.174.500**				**715.000**				**1.750.000**				**650.000**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS																		
217	78180201-001	Chapería y pintura completa	evento	Unidad	1	710.000	1.700.000	Nacional		1.700.000	4.300.000	tokico		4.300.000	1.700.000	nacional		1.700.000
218	78180201-001	Pintura de logotipos	evento	Unidad	1	370.000	150.000	Nacional		150.000	390.000	tokico		390.000	150.000	nacional		150.000
219	78180201-001	Polarizados	evento	Unidad	1	450.000	100.000	Nacional		100.000	400.000	izumi		400.000	100.000	nacional		100.000
SUB - TOTAL						**1.530.000**				**1.950.000**				**5.090.000**				**1.950.000**
PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO						40.000.000				19.606.500				68.602.000				18.760.000
TOTAL CAMIONETA ISUZU DOBLE CABINA Año: 1999 y 1995										39.213.000				68.602.000				37.520.000