ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA MAG N° 34/2013

"MANTENIMINETO Y REPARACION MENORES DE VEHICULOS DEL MAG"

MONTO MAXIMO: 100.000.000 GS (CIEN MILLONES DE GUARANIES)

MONTO MINIMO: 70.000.000 GS (SETENTA MILLONES DE GUARANIES)

				SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
	PROGRAMA A: MARCA CHEVROLET																						
	DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN VECTRA 4X2 - AÑO 2009/2010 (FLEX)																						
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
1	Lavado completo, pulverizado y motor	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	20.000	20.000
2	Filtro de combustible	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	textil	brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	120.000	120.000
3	Filtro de aceite	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	textil	brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	120.000	120.000
4	Filtro de aire	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	textil	brasil	65.000	65.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	150.000	150.000
5	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	100.000	100.000
6	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
7	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	1.000	1.000
8	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
9	Junta tapa motor	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	sabo	brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
10	Junta carter	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
11	Bomba de Agua	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	bosch	brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	100.000	100.000
12	Correa / cadena de distribucion	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	gates	brasil	220.000	220.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
13	Poleas rodamientos tensores de correas	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	ina	brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
14	Reten frente motor	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
15	Reparación total de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000
16	Regular valvulas	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
17	Manguera (flexible) de la bomba hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	sabo	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
18	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	50.000	50.000
19	Mano de obra por reparacion general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	50.000	50.000
20	Mano de obra por mantenimiento general de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	890.000	890.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
21	Brazo C	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	scopel	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
22	Brazo pitman	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	nampel	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
23	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	130.000	140.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	monroe	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
24	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	220.000	220.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	zf	brasil	110.000	110.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	150.000	150.000
25	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
26	Reparar cremallera de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
27	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	spicer	brasil	90.000	90.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
28	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	spicer	brasil	280.000	280.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	350.000	350.000
29	Homocinética Lado caja	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	spicer	brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	10.000	10.000
30	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	nakata	brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
31	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	nakata	brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
32	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	35.000	35.000	N/A	N/A	40.000	40.000
33	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	ina	brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	1.500.000	1.500.000	original	brasil	220.000	220.000
34	Retén punta eje	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	150.000	original	brasil	100.000	100.000
35	Reparación de cajón de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
36	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	trw	brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	150.000	150.000
37	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
38	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN																		0				0
39	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	250.000	250.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	monroe	brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	500.000	500.000
40	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	250.000	250.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	monroe	brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	500.000	500.000
41	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	monroe	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	1.000	1.000
42	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	monroe	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
43	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	monroe	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
44	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	monroe	brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	200.000	200.000
45	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	monroe	brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
46	Buje amortiguador	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	monroe	brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
47	Rotulas p/lado	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	Nakata	brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	250.000	250.000
48	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Nakata	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
49	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	170.000	170.000	Nakata	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
50	Grillete de elástico	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Nakata	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
51	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Nakata	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
52	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Nakata	brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	1.000	1.000
53	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Nakata	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
54	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
55	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	brasilera	380.000	380.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	luk	brasil	350.000	350.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	450.000	450.000
56	Collarín de empuje	Unidad	1	original	brasilera	185.000	185.000	Chevrolet	Brasil	990.000	990.000	luk	brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	95.000	95.000	original	brasil	300.000	100.000
57	Plato de presión	Unidad	1	original	brasilera	175.000	175.000	Chevrolet	Brasil	450.000	450.000	luk	brasil	400.000	400.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	450.000	450.000
58	Rulemán piloto	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	ina	brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
59	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	190.000	190.000	Chevrolet	Brasil	220.000	220.000	Varga	brasil	70.000	70.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	200.000	200.000
60	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	brasil	9.000	9.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
61	Botón de horquilla	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	100.000	100.000
62	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	180.000	180.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	45.000	45.000	original	brasil	150.000	150.000
63	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
64	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	30.000	30.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
65	Pastillas de freno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	260.000	260.000	Varga	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	650.000	650.000	original	brasil	400.000	400.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. [illegible]

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
66	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
67	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	225.000	225.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
68	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	5.000	5.000
69	Bomba central de freno	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	180.000	180.000	Varga	Brasil	180.000	180.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	250.000	250.000
70	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
71	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	Varga	Brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	135.000	135.000	original	brasil	100.000	100.000
72	Servofreno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	10.000	10.000
73	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Varga	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
74	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
75	Depósito de freno	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
76	Caño flexible	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	30.000	30.000
77	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	10.000	10.000
78	Fluido de freno	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Varga	Brasil	10.000	10.000	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	10.000	10.000
79	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
80	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	35.000	35.000	Narva	Germany	25.000	25.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	10.000	20.000
81	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Germany	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	flosser	brasil	10.000	10.000
82	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Germany	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	10.000	10.000
83	Palanca, comando, señaleros, luces	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sempel	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	10.000	10.000
84	Llave contacto	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Sempel	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	10.000	10.000
85	Terminal de batería	Unidad	1	original	brasilera	15.000	15.000	Chevrolet	Brasil	25.000	25.000	Bosh	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
86	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	12.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000
87	Colocar cable bujía alta	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	45.000	45.000	Bosh	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	flosser	brasil	10.000	10.000
88	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000
89	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	100.000
90	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
91	Solenoide o automático de arranque	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Bosh	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	10.000	10.000
92	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Bosh	Brasil	5.000	5.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	10.000	10.000	N/	paraguay	10.000	10.000
93	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000
94	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	Bosh	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	200.000	200.000
95	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	brasilera	70.000	70.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Bosh	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	30.000	30.000
96	Bulbo de temperatura c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Bosh	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	30.000	30.000
97	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	400.000	400.000
98	Correa de alternador	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Gates	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
99	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	DETALLE: CAMIONETA MONTANA CABINA SIMPLE PLUS 4X2 - AÑO 2009/2010 FLEX																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
100	Lavado completo, pulverizados, engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	20.000	20.000
101	Filtro de combustible	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	70.000	70.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	300.000	300.000
102	Filtro de aceite	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	150.000	150.000
103	Filtro de aire	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	150.000	150.000
104	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
105	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
106	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
107	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
108	Junta tapa motor	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	sabo	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
109	Junta carter	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
110	Bomba de Agua	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Brosol	Brasil	250.000	250.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	400.000	400.000
111	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Gates	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
112	Polea rulemán tensor de correa	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Ina	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
113	Retén frente motor	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
114	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000
115	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	5.000	5.000
116	Manguera (fuelle) de la homocinética	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	30.000	30.000	sabo	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
117	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	50.000	50.000
118	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	50.000	50.000
119	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
120	Brazo Z	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	trw	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
121	Brazo pitman	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	TRW	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
122	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	115.000	115.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Monroe	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
123	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	220.000	220.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	ZF	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
124	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	5.000	5.000
125	Reparar eje cardánico de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
126	Guardapolvo de bolsón de caja c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	30.000	30.000	Spicer	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
127	Homocinético lado Rueda	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	300.000	300.000
128	Homocinético lado Caja	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	5.000	5.000
129	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
130	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
131	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
132	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Ina	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	1.500.000	1.500.000	original	brasil	230.000	230.000
133	Perno punta eje	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	sabo	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	80.000	80.000
134	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
135	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	ZF	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	50.000	50.000
136	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
137	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	30.000	30.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN																						
138	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	200.000	200.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	Monroe	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	450.000	450.000
139	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	240.000	240.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	Monroe	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	450.000	450.000
140	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	brasilera	95.000	95.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Monroe	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	5.000	5.000
141	Bandeja de Suspensión superior	Unidad	1	original	brasilera	95.000	95.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Monroe	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
142	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
143	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Sampel	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	250.000	250.000

Lic. Blanca ... Diaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Lahierre

Econ. Esdras Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
144	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	brasilera	50.000	50.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sampel	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
145	Buje amortiguador	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
146	Rótulas p/ lado	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	290.000	290.000	Sampel	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	250.000	250.000
147	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
148	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
149	Grilletes de elásticos	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
150	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
151	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sampel	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	1.000	1.000
152	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
153	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	170.000	170.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
154	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	450.000	450.000	Lux	Brasil	350.000	350.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	450.000	450.000
155	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	990.000	990.000	Lux	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	95.000	95.000	original	brasil	100.000	100.000
156	Plato de presión	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	480.000	480.000	Lux	Brasil	400.000	400.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	450.000	450.000
157	Rulemán piloto	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Ina	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
158	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	220.000	220.000	Chevrolet	Brasil	220.000	220.000	Lux	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	50.000	50.000
159	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Lux	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
160	Retén de horquilla	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	80.000	80.000
161	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Lux	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	45.000	45.000	original	brasil	50.000	50.000
162	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Lux	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
163	Mano de obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
164	Pastillas de freno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	260.000	260.000	Varga	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	650.000	650.000	original	brasil	400.000	400.000
165	Discos de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	Varga	Brasil	220.000	220.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	130.000	130.000	original	brasil	200.000	200.000
166	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	225.000	225.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000
167	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	10.000	10.000
168	Bomba central de freno	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	380.000	380.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	250.000	250.000
169	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
170	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	135.000	135.000	original	brasil	5.000	5.000
171	Servofreno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	15.000	15.000
172	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Varga	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
173	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
174	Flexibles de freno	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
175	Caño flexible	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
176	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
177	Líquido de freno	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Varga	Brasil	20.000	20.000	VARIA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
178	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
179	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	35.000	35.000	Narva	Germany	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	70.000	70.000
180	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Germany	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	flosser	brasil	5.000	5.000
181	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Germany	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	5.000	5.000
182	Palanca, comando, señaleros, luces	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Gaus	Germany	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	5.000	5.000
183	Llave contacto	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Gaus	Germany	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
184	Terminal de batería	Unidad	1	original	brasilera	15.000	15.000	Chevrolet	Brasil	25.000	25.000	Gaus	Germany	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
185	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
186	Cambiar relay luz alta	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	45.000	45.000	Gaus	Germany	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	flosser	brasil	5.000	5.000
187	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
188	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	400.000	400.000
189	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
190	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Bendix	Brasil	180.000	180.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
191	Ajustes luz de freno	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Bendix	Brasil	5.000	5.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
192	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
193	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	Vera	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	300.000	300.000
194	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	brasilera	20.000	20.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Vera	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
195	Bulbo de temperatura o reloj	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Vera	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
196	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	450.000	450.000
197	Correa de alternador	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Gauss	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
198	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CORSA 4X2 - AÑO 2009 (FLEX)																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
199	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	20.000	20.000
200	Filtro de combustible	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	100.000	100.000
201	Filtro de aceite	Unidad	1	original	brasilera	175.000	175.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	150.000	150.000
202	Filtro de aire	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	150.000	150.000
203	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
204	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	5.000	5.000
205	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	1.000	1.000
206	Limpieza o calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	5.000	5.000
207	Junta tapa motor	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	sabo	Brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	90.000	90.000	original	brasil	50.000	50.000
208	Junta carter	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
209	Bomba de Agua	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000	Brosol	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000
210	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Gates	Brasil	180.000	180.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	190.000	190.000	original	brasil	200.000	200.000
211	Polea tensora de correas	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Ina	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	30.000	30.000
212	Retén trasero cigüeñal	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
213	Reparación total de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000
214	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
215	Manguera (kit) de la bomba de agua	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	sabo	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
216	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	10.000	10.000
217	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	900.000	900.000	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	10.000	50.000
218	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	490.000	490.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
219	Brazo Z	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	TRW	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
220	Brazo pitman	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	TRW	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Sola

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. [illegible]

Econ. [illegible] Gallagher

				SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
221	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
222	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	180.000	180.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	ZF	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	100.000	100.000
223	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
224	Reparar sin cremallera de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
225	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Spicer	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
226	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	300.000	300.000
227	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	10.000	10.000
228	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
229	Barra corta de dirección	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
230	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
231	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	170.000	170.000	fag	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	1.500.000	1.500.000	original	brasil	290.000	290.000
232	Retén punta eje	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	sabo	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	90.000	90.000
233	Reparación de sector de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
234	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000	ZF	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	100.000	100.000
235	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
236	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN																						
237	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	235.000	235.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	Nakata	Brasil	220.000	220.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	500.000	500.000
238	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	235.000	235.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000	Nakata	Brasil	230.000	230.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	500.000	500.000
305	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
306	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
307	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
308	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Sampel	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	290.000	290.000
309	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	brasilera	50.000	50.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sampel	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	60.000	60.000
310	Buje amortiguador	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
311	Rótula p/lado	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	290.000	290.000	Sampel	Brasil	110.000	110.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	260.000	260.000
312	Juego de elásticos - trasero	Unidad	5	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
313	Hojas elásticos - completo	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
314	Grillete de elástico	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
315	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
316	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Sampel	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	1.000	1.000
317	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Sampel	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
318	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
319	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	brasilera	180.000	180.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	luk	brasil	400.000	400.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	450.000	450.000
320	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	990.000	990.000	luk	brasil	220.000	220.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	95.000	95.000	original	brasil	100.000	100.000
321	Plato de presión	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	380.000	380.000	luk	brasil	450.000	450.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	450.000	450.000
322	Rulemán piloto	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	luk	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
323	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	220.000	220.000	luk	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	100.000	100.000
324	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	luk	brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
325	Retén de horquilla	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	200.000	200.000
326	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	sabo	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	45.000	45.000	original	brasil	10.000	10.000
327	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	sabo	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
328	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
329	Pastillas de freno	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	260.000	260.000	Varga	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	650.000	650.000	original	brasil	400.000	400.000
330	Discos de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	430.000	430.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
331	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	225.000	225.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000
332	Juego reparación bomba central freno	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	30.000	30.000	original	brasil	5.000	5.000
333	Bomba central de freno	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	380.000	380.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	200.000	200.000
334	Juego reparación cilindro freno c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000	Varga	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	80.000	80.000
335	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	135.000	135.000	original	brasil	50.000	50.000
336	Servofreno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	220.000	220.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	10.000	10.000
337	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Varga	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
338	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
339	Depósito de freno	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000	Varga	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
340	Caño flexible	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
341	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Varga	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
342	Fluido de freno	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Varga	Brasil	20.000	20.000	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
343	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
344	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	35.000	35.000	Narva	Brasil	25.000	25.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	30.000	30.000
345	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	flosser	brasil	5.000	5.000
346	Foco de Farol trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Narva	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	flosser	brasil	5.000	5.000
347	Palanca comando luces	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Narva	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	5.000	5.000
348	Llave contacto	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Narva	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
349	Terminal de batería	Unidad	1	original	brasilera	15.000	15.000	Chevrolet	Brasil	25.000	25.000	Narva	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
350	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
351	Colocar/cambiar luz alta	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	45.000	45.000	Gaus	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
352	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
353	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	300.000
354	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
355	Solenoide o automático de arranque	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000	Gaus	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
356	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Gaus	Brasil	5.000	5.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
357	Alarma luces	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
358	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	VERU	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	200.000	200.000
359	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	brasilera	70.000	70.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	VERU	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
360	Bulbo de temperatura	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	VERU	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
361	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	200.000
362	Correa de alternador	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Gates	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
363	Mano de Obra por reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	DETALLE: CAMIONETA DOBLE CABINA S10 - TIPO PICK - UP - 4X2 y 4X4																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. ... Izquierdo

Econ. ... Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
364	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000
365	Filtro de combustible	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	150.000	150.000
366	Filtro de aceite	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	150.000	150.000
367	Filtro de aire	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	150.000	150.000
368	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	60.000	60.000
369	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000
370	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000
371	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000
390	Junta tapa motor	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
391	Junta carter	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
392	Bomba de Agua	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	350.000	350.000
394	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
395	Polea tensora correa de [illegible]	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
396	Reten [illegible]	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
397	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	220.000	220.000
398	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	60.000	60.000
399	Manguera (fuelle) de la [illegible]	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000
400	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000
401	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000
402	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	80.000	80.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION										
403	Brazo [illegible]	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
404	Brazo pitman	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
405	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
406	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	220.000	220.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000
407	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
408	Reparación de cardan de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	20.000	20.000
409	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000
410	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
411	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	250.000	250.000
412	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	brasilera	110.000	110.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
413	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
414	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000
415	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	880.000	880.000
416	Reten punta eje	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
417	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	420.000	420.000
418	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	660.000	660.000
419	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000
420	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN										
421	Amortiguador trasero c/a	Unidad	1	original	brasilera	250.000	250.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000
422	Amortiguador delantero c/a	Unidad	1	original	brasilera	250.000	250.000	Chevrolet	Brasil	280.000	280.000
423	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
424	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
425	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000
426	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000
427	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	brasilera	50.000	50.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
428	Buje amortiguador	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000
429	Rotulas c/lado	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	290.000	290.000
430	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
431	Hojas elásticos - completo	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
432	Grillete de elásticos	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
433	Cuñas elásticos c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000
434	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
435	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
436	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE										
437	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	brasilera	190.000	190.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000
438	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	brasilera	185.000	185.000	Chevrolet	Brasil	990.000	990.000
439	Plato de presión	Unidad	1	original	brasilera	175.000	175.000	Chevrolet	Brasil	480.000	480.000
440	Balancín piloto	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
441	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	190.000	190.000	Chevrolet	Brasil	220.000	220.000
442	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	brasilera	170.000	170.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
443	Reten de bocina	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
444	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	180.000	180.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
445	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
446	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	120.000	120.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO										
447	Pastillas de freno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	260.000	260.000
448	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000
449	Cilindros de freno - ambos	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	225.000	225.000
450	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
451	Bomba central de freno	Unidad	1	original	brasilera	130.000	130.000	Chevrolet	Brasil	380.000	380.000
452	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	40.000	40.000
453	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	brasilera	150.000	150.000	Chevrolet	Brasil	420.000	420.000
454	Servofreno	Unidad	1	original	brasilera	160.000	160.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
455	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	160.000	160.000
456	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
457	Depósito de freno	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	120.000	120.000
458	Caño flexible	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
459	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	brasilera	60.000	60.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000
460	Fluido de freno	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000
461	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000

Item	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
364	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
365	Tecfil	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
366	Tecfil	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
367	Tecfil	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
368	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
369	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
370	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
371	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
390	sabo	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
391	sabo	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
392	Brosol	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	400.000	400.000
394	Gates	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
395	Ina	Brasil	130.000	130.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
396	sabo	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
397	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	50.000	50.000
398	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
399	sabo	Brasil	500	500	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
400	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	50.000	50.000
401	N/A	N/A	500.000	500.000	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	50.000	50.000
402	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	890.000	890.000	N/A	N/A	100.000	100.000
403	TRW	Brasil	280.000	280.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	35.000	35.000	original	brasil	350.000	350.000
404	TRW	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	85.000	85.000	original	brasil	350.000	350.000
405	TRW	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
406	ZF	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	150.000	150.000
407	sabo	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
408	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	50.000	50.000
409	Spicer	Brasil	70.000	70.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
410	Spicer	Brasil	380.000	380.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
411	Spicer	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	5.000	5.000
412	Sampel	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	10.000	10.000
413	Sampel	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	125.000	125.000	original	brasil	10.000	10.000
414	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
415	Ina	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	1.350.000	1.350.000	original	brasil	300.000	300.000
416	sabo	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	120.000	120.000
417	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	10.000	10.000
418	ZF	Brasil	350.000	350.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	150.000	150.000
419	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
420	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
421	Nakata	Brasil	250.000	250.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	400.000	400.000
422	Nakata	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	400.000	400.000
423	Nakata	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
424	Nakata	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
425	Nakata	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
426	Nakata	Brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
427	Nakata	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	80.000	80.000
428	Nakata	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
429	Nakata	Brasil	250.000	250.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	300.000	300.000
430	Nakata	Brasil	100.000	100.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
431	Nakata	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	100.000	100.000
432	Nakata	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
433	Nakata	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
434	Nakata	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
435	Nakata	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	55.000	55.000	original	brasil	5.000	5.000
436	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	50.000	50.000
437	Ina	Brasil	650.000	650.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	300.000	300.000
438	Ina	Brasil	800.000	800.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	350.000	350.000
439	Ina	Brasil	700.000	700.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	500.000	500.000
440	Ina	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
441	Bendix	Brasil	400.000	400.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	550.000	550.000
442	Bendix	Brasil	120.000	120.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
443	sabo	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	150.000	150.000
444	sabo	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	250.000	250.000
445	Ina	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
446	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	100.000	100.000
447	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	400.000	400.000
448	Varga	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	300.000	300.000
449	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
450	Varga	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	40.000	40.000	original	brasil	10.000	10.000
451	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	125.000	125.000	original	brasil	250.000	250.000
452	Varga	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
453	Varga	Brasil	200.000	200.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	185.000	185.000	original	brasil	50.000	50.000
454	Varga	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
455	Varga	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	30.000	30.000	original	brasil	200.000	200.000
456	Varga	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	35.000	35.000	original	brasil	10.000	10.000
457	Varga	Brasil	300.000	300.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	30.000	30.000	original	brasil	10.000	10.000
458	Varga	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
459	Varga	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	55.000	55.000	original	brasil	10.000	10.000
460	Varga	Brasil	30.000	30.000	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	10.000	10.000
461	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	50.000	50.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo [illegible]

Econ. Esdras Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAJE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
462	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	35.000	35.000	Norva	Brasil	20.000	20.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	60.000	60.000
463	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Norva	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
464	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	5.000	5.000	Norva	Brasil	5.000	5.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	5.000	5.000
465	Palanca comando señaleros/luces	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Norva	Brasil	80.000	80.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	5.000	5.000
466	Llave contacto	Unidad	1	original	brasilera	100.000	100.000	Chevrolet	Brasil	20.000	20.000	Norva	Brasil	50.000	50.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
467	Terminal de bateria	Unidad	1	original	brasilera	15.000	15.000	Chevrolet	Brasil	25.000	25.000	Norva	Brasil	10.000	10.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
468	Control de bateria	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
469	Colocar relay luz alta	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	45.000	45.000	Gaus	Brasil	30.000	30.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
470	Recargar bateria	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
471	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
472	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
473	Solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	original	brasilera	90.000	90.000	Chevrolet	Brasil	180.000	180.000	Bendix	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
474	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	original	brasilera	10.000	10.000	Chevrolet	Brasil	10.000	10.000	Bendix	Brasil	10.000	10.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
475	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	3.000	3.000
476	Bujias incandescentes c/u	Unidad	1	original	brasilera	30.000	30.000	Chevrolet	Brasil	80.000	80.000	Varta	Brasil	60.000	60.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	250.000	250.000
477	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	brasilera	70.000	70.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Varta	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
478	Bulbo de temperatura o reloj	Unidad	1	original	brasilera	80.000	80.000	Chevrolet	Brasil	50.000	50.000	Varta	Brasil	40.000	40.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
479	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
480	Carbon de alternador	Unidad	1	original	brasilera	120.000	120.000	Chevrolet	Brasil	60.000	60.000	Gaus	Brasil	150.000	150.000	GENERAL MOTORS DO BRASIL LTA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000
481	Mano de obra por Reparacion General de Parte Electrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	30.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SUB- TOTAL OFERTADO (PROGRAMA A - IVA INCLUIDO)																						
	PROGRAMA B: MARCA ISUZU																						
	DETALLE: DIMAX 4X4 - AÑO 2009/2010																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
482	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	30.000	30.000
483	Filtro de combustible	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	90.000	90.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	550.000	550.000	original	brasil	250.000	250.000
484	Filtro de aceite	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	90.000	90.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	550.000	550.000	original	brasil	300.000	300.000
485	Filtro de aire	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	120.000	120.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	550.000	550.000	original	brasil	350.000	350.000
486	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
487	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
488	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
489	Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
490	Junta tapa motor	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	Osaka	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	30.000	30.000	original	brasil	10.000	10.000
491	Junta carter	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Osaka	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	20.000
492	Bomba de Agua	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Osaka	Japon	600.000	600.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	400.000	400.000	original	brasil	350.000	350.000
493	Correa y/cadena de distribucion	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	Bando	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	250.000	250.000	original	brasil	10.000	10.000
494	Polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	skf	Japon	100.000	100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	30.000	30.000
495	Retén frente motor	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	musashi	Japon	90.000	90.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
496	Reparacion de Radiador	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	Taller patri	Nacional	200.000	200.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	50.000	50.000	original	brasil	10.000	10.000
497	Regular valvulas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Taller patri	Nacional	50.000	50.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	brasil	1.000	1.000
498	Manguera (radiador) de la bomba inyectora	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	Taller patri	Nacional	5.000	5.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
499	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Mitsubishi	Japones	80.000	80.000	Taller patri	Nacional	500.000	500.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
500	Mano de obra por reparacion general de motor	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	80.000	80.000	Taller patri	Nacional	500.000	500.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	190.000	190.000	original	brasil	10.000	10.000
501	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	80.000	80.000	Taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	800.000	800.000	py	paraguay	50.000	50.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN																						
502	Brazo [illegible]	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	???	Japon	200.000	300.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	300.000	300.000
503	Brazo pitman	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	300.000	300.000
504	Amortiguador de Direccion	Unidad	1	original	japonesa	110.000	130.000	Mitsubishi	Japones	130.000	130.000	Kayaba	Japon	150.000	150.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
505	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	original	japonesa	220.000	220.000	Mitsubishi	Japones	660.000	660.000	Zoom	Japon	300.000	300.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
506	Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Zoom	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
507	Reparar caja cremallera de direccion	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	30.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
508	Guardapolvo de homocinetica c/u	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	Seiken	Japon	100.000	100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
509	Homocinetica lado Rueda	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	150.000	150.000	Seiken	Japon	500.000	500.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
510	Homocinetica lado Caja	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	150.000	150.000	Seiken	Japon	100.000	100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
511	Barra Larga de Direccion	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	150.000	150.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
512	Barra Corta de direccion	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	120.000	120.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
513	Alineacion y Balanceo del Rodado	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
514	Rulemán rueda	Unidad	1	original	japonesa	40.000	40.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	SKF	Japon	20.000	20.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
515	Retén rueda	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	20.000	20.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	60.000	60.000
516	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Mitsubishi	Japones	660.000	660.000	SKF	Japon	150.000	150.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	2.350.000	2.350.000	original	brasil	300.000	300.000
517	Retén punta eje	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	musashi	Japon	80.000	80.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	350.000	350.000	original	brasil	120.000	120.000
518	Reparación de caja de Direccion	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	Taller patri	Nacional	300.000	300.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
519	Rulemán de bomba de direccion	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	10.000	10.000	Skf	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
520	Bomba de Direccion hidraulica	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	660.000	660.000	Taller patri	Nacional	5.000	5.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
521	Mano de Obra por Reparación General de Direccion	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	10.000	10.000
522	Mano de Obra por Mantenimiento General de Direccion	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENCIÓN																						
523	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	250.000	250.000	Mitsubishi	Japones	320.000	320.000	Kayaba	Japon	160.000	160.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	300.000	300.000	original	brasil	600.000	600.000
524	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	250.000	250.000	Mitsubishi	Japones	320.000	320.000	Kayaba	Japon	160.000	160.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	300.000	300.000	original	brasil	600.000	600.000
525	Bandeja de Suspension Inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	???	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
526	Bandeja de Suspension Superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	???	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
527	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	???	Japon	60.000	60.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
528	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	???	Japon	80.000	80.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
529	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	40.000	40.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
530	Buje amortiguador	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	10.000	10.000	???	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
531	Rotulas pilado	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	380.000	380.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	120.000	120.000	original	brasil	400.000	400.000
532	Juego de elasticos - delantero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	180.000	180.000	???	Japon	500	500	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	20.000	20.000
533	Juego de elasticos - trasero	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	180.000	180.000	???	Japon	100.000	100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
534	Hojas elasticos - completo	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	???	Japon	100.000	100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	75.000	75.000	original	brasil	200.000	200.000
535	Grillete de elastico	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	???	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
536	Centro elastico c/u	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	???	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
537	[illegible] de suspensión c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	???	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000

Lic Blanca [illegible]

Lic María Lourdes [illegible]

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardenas

Abog. [illegible]

Econ. [illegible] Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
538	Barra Tensora de Suspensión	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	55.000	55.000	original	brasil	10.000	10.000
539	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	30.000	30.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN																						
540	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	japonesa	190.000	190.000	Mitsubishi	Japones	450.000	450.000	Aisin	Japon	1.100.000	1.100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	250.000	250.000	original	brasil	400.000	400.000
541	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	japonesa	185.000	185.000	Mitsubishi	Japones	550.000	550.000	Aisin	Japon	450.000	450.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	120.000	120.000	original	brasil	400.000	400.000
542	Plato de presión	Unidad	1	original	japonesa	175.000	175.000	Mitsubishi	Japones	600.000	600.000	Aisin	Japon	1.100.000	1.100.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	300.000	300.000	original	brasil	150.000	150.000
543	Rulemán piloto	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	20.000	20.000	SKF	Japon	90.000	90.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
544	Bomba central de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	190.000	190.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	Aisin	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	170.000	170.000	original	brasil	250.000	250.000
545	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	japonesa	170.000	170.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	90.000	90.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
546	Retén de Volante	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	80.000	80.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	100.000	100.000	original	brasil	50.000	50.000
547	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Aisin	Japon	40.000	40.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	75.000	75.000	original	brasil	250.000	250.000
548	Juego Reparación Bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	40.000	40.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
549	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	35.000	45.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FRENO																						
550	Pastillas de frenos	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	MK	Japon	250.000	250.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	250.000	250.000	original	brasil	550.000	550.000
551	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	300.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	200.000	200.000	original	brasil	300.000	300.000
552	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	225.000	225.000	MK	Japon	300.000	300.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	350.000	350.000
553	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	180.000	180.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	40.000	40.000	original	brasil	10.000	10.000
554	Bomba central de freno	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	180.000	180.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	125.000	125.000	original	brasil	50.000	50.000
555	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	50.000	50.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	100.000	100.000
556	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	165.000	165.000	original	brasil	100.000	100.000
557	Servofreno	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
558	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	MK	Japon	60.000	60.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	30.000	30.000	original	brasil	350.000	350.000
559	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	MK	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
560	Depósito de freno	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	30.000	30.000	original	brasil	10.000	10.000
561	Caño flexible	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	40.000	40.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
562	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	50.000	50.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	55.000	55.000	original	brasil	10.000	10.000
563	Fluido de freno	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Mitsubishi	Japones	20.000	20.000	Seiken	Japon	20.000	20.000	SEIKEN	JAPON	35.000	35.000	original	brasil	10.000	10.000
564	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PARTE ELECTRICA																						
565	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	35.000	35.000	Vic	Japon	35.000	35.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	80.000	80.000
566	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	15.000	15.000	original	brasil	5.000	5.000
567	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	100.000	100.000	original	brasil	5.000	5.000
568	Palanca comandos señaleros, luces	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Vic	Japon	40.000	40.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	25.000	25.000	original	brasil	5.000	5.000
569	Llave contacto	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	Vic	Japon	50.000	50.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
570	Terminal de batería	Unidad	1	original	japonesa	15.000	15.000	Mitsubishi	Japones	25.000	25.000	Vic	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
571	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
572	[illegible]	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	50.000	50.000	Vic	Japon	10.000	10.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
573	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
574	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
575	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
576	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	Vic	Japon	200.000	200.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
577	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
578	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
579	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Vic	Japon	80.000	80.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
580	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	japonesa	70.000	70.000	Mitsubishi	Japones	90.000	90.000	Vic	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
581	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	50.000	50.000	Vic	Japon	30.000	30.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
582	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
583	Correa de alternador	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Bando	Japon	110.000	110.000	ISUZU MOTORS LIMITED JAPAN	JAPAN	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000
584	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA B - IVA INCLUIDO)																						
	PROGRAMA C: MARCA MITSUBISHI																						
	DETALLE: CAMIONETA TIPO PICK-UP 4X2 (DOBLE CABINA DIESEL) - AÑO 2009/2010																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
585	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
586	Filtro de combustible	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Sakura	Japon	60.000	60.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	350.000	350.000	original	brasil	150.000	150.000
587	Filtro de aceite	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Sakura	Japon	60.000	60.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	350.000	350.000	original	brasil	250.000	250.000
588	Filtro de aire	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Sakura	Japon	60.000	60.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	350.000	350.000	original	brasil	250.000	250.000
589	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
590	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
591	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
592	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
593	Junta tapa motor	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	Osaka	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
594	Junta carter	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Osaka	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
595	Bomba de Agua	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	350.000	350.000	Osaka	Japon	380.000	380.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	450.000	450.000
596	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	SUM	Japon	280.000	280.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	10.000	10.000
597	Polea tensora/tensor de correas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	250.000	250.000	SKF	Japon	250.000	250.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	80.000	80.000
598	Retén frente motor	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	60.000	60.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	25.000	25.000	original	brasil	50.000	50.000
599	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	220.000	220.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	200.000	200.000
600	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	1.000	1.000
601	Manguera (flexible) de la termostática	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	Musashi	Japon	300	300	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	1.000	1.000
602	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	10.000	10.000
603	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	10.000	10.000
604	Mano de obra por mantenimiento general de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	10.000	70.000	N/A	N/A	850.000	500.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
605	Brazo P	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	???	Japon	350.000	350.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	75.000	75.000	original	brasil	350.000	350.000
606	Brazo pitman	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	???	Japon	330.000	330.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	85.000	85.000	original	brasil	350.000	350.000
607	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Nakata	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
608	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	220.000	220.000	Mitsubishi	Japones	660.000	660.000	Osaka	Japon	600.000	600.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
609	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Osaka	Japon	40.000	40.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
610	Reparar de cremallera de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
611	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	Seiken	Japon	70.000	70.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
612	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	150.000	150.000	NBP	Japon	420.000	420.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	300.000	300.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Mera

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. [illegible] Cifuentes

Econ. [illegible] Gallagher

				SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
613	Terminal de barra lado caja	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	150.000	150.000	SRP	Japon	50.000	50.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
614	Barra Larga de Direccion	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	777	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	100.000	100.000	original	brasil	10.000	10.000
615	Barra corta de direccion	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	777	Japon	110.000	110.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	125.000	125.000	original	brasil	10.000	10.000
616	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
617	Rulemán carcasa	Unidad	1	original	japonesa	40.000	40.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	SKF	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
618	Reten carcasa	Unidad	1	original	japonesa	40.000	40.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Mitsubishi	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
619	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	SKF	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	1.350.000	1.350.000	original	brasil	300.000	300.000
620	Reten punta eje	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Mitsubishi	Japon	40.000	40.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	350.000	350.000	original	brasil	120.000	120.000
621	Reparación de sinfín de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	120.000	420.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	40.000	10.000	N/A	N/A	100.000	100.000
622	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	600.000	660.000	777	Japon	600.000	600.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
623	Mano de obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	170.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
624	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN																						
625	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	250.000	250.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	Kayaba	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	300.000	300.000	original	brasil	400.000	400.000
626	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	250.000	250.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	Kayaba	Japon	100.000	100.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	300.000	300.000	original	brasil	400.000	400.000
627	Bandeja de Suspension Inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Kayaba	Japon	20.000	20.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
628	Bandeja de Suspension Superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Kayaba	Japon	20.000	20.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
629	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	777	Japon	70.000	70.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	220.000	220.000
630	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	777	Japon	80.000	80.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	270.000	230.000
631	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	777	Japon	20.000	20.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	120.000	120.000
632	Buje amortiguador	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	10.000	10.000	777	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
633	Bieleta p/lado	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	777	Japon	280.000	280.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	120.000	120.000	original	brasil	180.000	180.000
634	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	170.000	420.000	777	Japon	500	500	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	30.000	30.000
635	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	777	Japon	300.000	300.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	200.000	200.000	original	brasil	120.000	120.000
636	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	777	Japon	100.000	100.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	25.000	25.000	original	brasil	3.000	3.000
637	Grilletes de elásticos	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	40.000	40.000	777	Japon	20.000	20.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
638	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	30.000	30.000	777	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
639	Barra Torsion de Suspension	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	777	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	55.000	55.000	original	brasil	5.000	5.000
640	Mano de Obra por Reparación General de Suspension	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
641	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	japonesa	190.000	190.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	Aisin	Japon	600.000	600.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	250.000	250.000	original	brasil	550.000	550.000
642	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	japonesa	185.000	185.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	Aisin	Japon	300.000	300.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	350.000	350.000	original	brasil	550.000	550.000
643	Plato de presión	Unidad	1	original	japonesa	175.000	175.000	Mitsubishi	Japones	320.000	320.000	Aisin	Japon	650.000	650.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	300.000	300.000	original	brasil	350.000	350.000
644	Rulemán piloto	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	SKF	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	150.000	150.000
645	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	190.000	190.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	Aisin	Japon	100.000	100.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	120.000	120.000	original	brasil	300.000	300.000
646	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	japonesa	170.000	170.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	80.000	80.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
647	Reten de horquilla	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Mitsubishi	Japon	80.000	80.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	100.000	100.000	original	brasil	20.000	20.000
648	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	180.000	180.000	Mitsubishi	Japones	140.000	140.000	Aisin	Japon	120.000	120.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	75.000	75.000	original	brasil	10.000	10.000
649	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	60.000	60.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
650	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	220.000	250.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
651	Pastillas de freno	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	220.000	220.000	MK	Japon	200.000	200.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	750.000	750.000	original	brasil	400.000	400.000
652	Discos de freno - ambos	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	300.000	300.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	200.000	200.000	original	brasil	250.000	250.000
653	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	225.000	225.000	MK	Japon	200.000	200.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	100.000	300.000
654	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	40.000	40.000	original	brasil	10.000	10.000
655	Bomba central de freno	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	280.000	280.000	MK	Japon	280.000	280.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	125.000	125.000	original	brasil	250.000	250.000
656	Juego reparación cilindro freno c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	80.000	80.000	MK	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
657	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Mitsubishi	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	150.000	350.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	185.000	185.000	original	brasil	50.000	50.000
658	Servofreno	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Mitsubishi	Japones	170.000	170.000	MK	Japon	200.000	200.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
659	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	MK	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	30.000	30.000	original	brasil	200.000	200.000
660	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	10.000	10.000	MK	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
661	Regresor de freno	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	200.000	200.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	30.000	30.000	original	brasil	10.000	10.000
662	Caño flexible	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
663	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	55.000	55.000	original	brasil	10.000	10.000
664	Liquido de freno	Unidad	1	original	japonesa	20.000	20.000	Mitsubishi	Japones	20.000	20.000	Seiken	Japon	20.000	20.000	SEIKEN	JAPON	35.000	35.000	original	brasil	100.000	100.000
665	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
666	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	35.000	35.000	Vic	Japon	20.000	20.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	flosser	brasil	80.000	80.000
667	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	15.000	15.000	flosser	brasil	5.000	5.000
668	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	100.000	100.000	flosser	brasil	5.000	5.000
669	Batería, comando, señaleros, luces	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	Vic	Japon	50.000	50.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	25.000	75.000	original	brasil	5.000	5.000
670	Llave contacto	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Mitsubishi	Japones	30.000	30.000	Vic	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
671	Terminal de batería	Unidad	1	original	japonesa	15.000	15.000	Mitsubishi	Japones	25.000	25.000	Vic	Japon	10.000	10.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
672	Control de batería	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	10.000	10.000	taller patri	Nacional	5.000	5.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
673	Celular relay bocina	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Mitsubishi	Japones	50.000	50.000	taller patri	Nacional	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
674	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
675	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
676	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
677	Solenoide o automático de arranque	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Mitsubishi	Japones	160.000	160.000	Vic	Japon	150.000	150.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
678	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
679	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
680	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Mitsubishi	Japones	120.000	120.000	Vic	Japon	70.000	70.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
681	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	japonesa	70.000	70.000	Mitsubishi	Japones	50.000	50.000	Vic	Japon	50.000	50.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
682	Bulbo de temperatura o Relay	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Mitsubishi	Japones	50.000	50.000	Vic	Japon	40.000	40.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
683	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	300.000	350.000
684	Fuerza de alternador	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Mitsubishi	Japones	60.000	60.000	SUM	Japon	30.000	30.000	MITSUBISHI MOTORS	JAPON	150.000	150.000	original	brasil	200.000	200.000
685	Mano de Obra por Reparación general de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	TOTAL OFERTADO PROGRAMA C - IVA INCLUIDO																						
	PROGRAMA D: MARCA HYUNDAI																						
	DETALLE: SANTA FE 4X4 - AÑO 2011																						
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
686	Lavado completo pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	20.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000

Lic. Blanca ...

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Sole

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esther Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
687	Filtro de combustible	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	350.000	350.000	Sacura	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	350.000	350.000	original	korea	350.000	350.000
688	Filtro de aceite	Unidad	1	original	coreana	125.000	125.000	Hyundai	Coreana	350.000	350.000	Sacura	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	350.000	350.000	original	korea	350.000	350.000
689	Filtro de aire	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	350.000	350.000	Sacura	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	350.000	350.000	original	korea	350.000	350.000
690	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
691	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
692	Limpieza de Bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
693	Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
694	Junta tapa [illegible]	Unidad	1	original	coreana	110.000	110.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	Nakamoto	Japon	150.000	150.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	80.000	80.000	original	korea	1.000	1.000
695	Junta [illegible]	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	80.000	80.000	Nakamoto	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
696	Bomba de Agua	Unidad	1	original	coreana	110.000	110.000	Hyundai	Coreana	350.000	350.000	Nakamoto	Japon	300.000	300.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	100.000	100.000
697	Correa / cadena de distribucion	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	Nakamoto	Japon	300.000	300.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	10.000	10.000
698	Polea rodamiento de correas	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	NTN	Japon	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	50.000	50.000
699	Reten frente motor	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	Musashi	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	25.000	25.000	original	korea	50.000	50.000
700	Reparacion de Radiador	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	220.000	220.000	taller patri	Nacional	150.000	150.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	50.000	50.000	original	korea	50.000	50.000
701	Regular valvulas	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	taller patri	Nacional	50.000	50.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	korea	1.000	1.000
702	Manguera (bulbo) de la [illegible]	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	NTN	Japon	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	100.000	100.000
703	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	original	coreana	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	80.000	80.000	taller patri	Nacional	200.000	200.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	80.000	80.000	original	korea	50.000	50.000
704	Mano de obra por reparacion general de motor	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	80.000	80.000	taller patri	Nacional	600.000	600.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	190.000	190.000	original	korea	50.000	50.000
705	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	80.000	80.000	taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	890.000	890.000	rc	paraguay	50.000	50.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
706	Brazo [illegible]	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	555	Corea	150.000	150.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
707	Brazo pitman	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	555	Corea	130.000	130.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
708	Amortiguador de Direccion	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	tokiko	corea	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
709	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	original	coreana	180.000	180.000	Hyundai	Coreana	660.000	660.000	tokiko	corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	100.000	100.000
710	Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	tokiko	corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	5.000	5.000
711	Reparacion cardanico de direccion	Unidad	1	original	coreana	110.000	110.000	Hyundai	Coreana	30.000	30.000	taller patri	Nacional	30.000	30.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	korea	5.000	5.000
712	Guardapolvo de homocinetica c/u	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	30.000	30.000	tokiko	corea	100.000	100.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	100.000	100.000
713	Homocinetica Lado Rueda	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	tokiko	corea	400.000	400.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	100.000	100.000
714	Homocinetica Lado Caja	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	tokiko	corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	5.000	5.000
715	Barra Larga de Direccion	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	50.000	50.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	100.000	100.000	original	korea	5.000	5.000
716	Barra Corta de direccion	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	555	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	125.000	125.000	original	korea	5.000	5.000
717	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
718	Ruleman carcasa	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	220.000	220.000	NTN	Japon	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	1.390.000	1.390.000	original	korea	5.000	5.000
719	Reten carcasa	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	Musashi	Japon	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	5.000	5.000
720	Ruleman punta eje	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	650.000	650.000	nhu	japon	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	300.000	300.000
721	Reten punta eje	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	20.000	20.000	Musashi	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	25.000	21.000
722	Reparacion de [illegible] de Direccion	Unidad	1	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	660.000	660.000	N/A	N/A	600.000	600.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
723	Rulemanes de [illegible] de direccion	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	10.000	10.000	NTN	Japon	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
724	Bomba de Direccion hidraulica	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	660.000	660.000	555	Corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	100.000	100.000
725	Mano de Obra por Reparacion General de Direccion	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	100.000	N/A	N/A	10.000	10.000
726	Mano de Obra por Mantenimiento General de Direccion	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION																						
727	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	coreana	235.000	235.000	Hyundai	Coreana	290.000	290.000	tokiko	corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	300.000	300.000	original	korea	680.000	680.000
728	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	coreana	235.000	235.000	Hyundai	Coreana	290.000	290.000	tokiko	corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	300.000	300.000	original	korea	680.000	680.000
729	Bandeja de Suspension Inferior	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	300.000	300.000	original	korea	10.000	10.000
730	Bandeja de Suspension Superior	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	300.000	300.000	original	korea	80.000	10.000
731	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	555	Corea	50.000	20.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	270.000	270.000
732	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	555	Corea	100.000	100.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	270.000	270.000
733	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	coreana	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	40.000	40.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	100.000	100.000
734	Buje amortiguador	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	10.000	10.000	555	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
735	Rotulas y [illegible]	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	120.000	120.000	original	korea	450.000	450.000
736	Juego de elasticos - delantero	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	160.000	160.000	555	Corea	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
737	Juego de elasticos - trasero	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	160.000	160.000	555	Corea	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
738	Hoja elasticos - completo	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
739	Bulones de elasticos	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	555	Corea	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
740	Centro elastico c/u	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	555	Corea	500	500	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
741	Espiral de suspension c/u	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	555	Corea	50.000	50.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	50.000	50.000	original	korea	1.000	1.000
742	Barra Torsion de Suspension	Unidad	1	original	coreana	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	555	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	1.000	1.000
743	Mano de Obra por Reparacion General de Suspension	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
744	Conjunto disco de embrague	Unidad	1	original	coreana	180.000	180.000	Hyundai	Coreana	550.000	550.000	Aisin	Japon	900.000	900.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	250.000	250.000	original	korea	550.000	550.000
745	Collarin de empuje	Unidad	1	original	coreana	170.000	170.000	Hyundai	Coreana	880.000	880.000	Aisin	Japon	350.000	350.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	360.000	190.000	original	korea	50.000	50.000
746	Plato de presion	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	Aisin	Japon	900.000	900.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	300.000	300.000	original	korea	120.000	120.000
747	Ruleman piloto	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	NTN	Japon	20.000	20.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	150.000	150.000
748	Bombin central de Embrague	Unidad	1	original	coreana	160.000	160.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	NTN	Japon	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	120.000	120.000	original	korea	100.000	100.000
749	Juego reparacion bomba central de embrague	Unidad	1	original	coreana	130.000	130.000	Hyundai	Coreana	50.000	50.000	NTN	Japon	50.000	50.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
750	[illegible] de [illegible]	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	Musashi	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	100.000	100.000	original	korea	50.000	50.000
751	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	10.000	10.000	Aisin	Japon	60.000	60.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	75.000	75.000	original	korea	100.000	100.000
752	Juego Reparacion bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	20.000	20.000	Aisin	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	10.000	10.000
753	Mano de Obra por Reparacion General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	35.000	95.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
754	Pastillas de Frenos	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	260.000	260.000	MK	Japon	300.000	300.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	750.000	750.000	original	korea	550.000	550.000
755	Discos de freno - ambos	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	420.000	420.000	MK	Japon	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	200.000	200.000	original	korea	200.000	200.000
756	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	coreana	120.000	120.000	Hyundai	Coreana	225.000	225.000	MK	Japon	150.000	150.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	300.000	300.000
757	Juego reparacion bomba central freno	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	MK	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	40.000	40.000	original	korea	10.000	10.000
758	Bomba central de freno	Unidad	1	original	coreana	110.000	110.000	Hyundai	Coreana	280.000	280.000	MK	Japon	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	175.000	175.000	original	korea	200.000	200.000
759	Juego reparacion [illegible] c/u	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	MK	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	100.000	100.000
760	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	coreana	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	420.000	420.000	MK	Japon	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	185.000	185.000	original	korea	100.000	100.000
761	Servo freno	Unidad	1	original	coreana	160.000	160.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	MK	Japon	100.000	100.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	200.000	200.000	original	korea	10.000	10.000
762	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	160.000	160.000	MK	Japon	40.000	40.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	30.000	30.000	original	korea	150.000	150.000
763	Juego reparacion cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	MK	Japon	20.000	20.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	10.000	10.000

Lic. Blanca Ruiz Diaz

Lic. Maria Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Lcdo. Julian Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
764	Depresor de freno	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	MK	Japon	250.000	250.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	30.000	30.000	original	korea	5.000	5.000
765	Caño flexible	Unidad	1	original	coreana	60.000	60.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	MK	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	5.000	5.000
766	Caño de freno de mano	Unidad	1	original	coreana	60.000	60.000	Hyundai	Coreana	60.000	60.000	MK	Japon	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	55.000	55.000	original	korea	5.000	5.000
767	Fluido de freno	Unidad	1	original	coreana	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	30.000	30.000	Serken	Japon	20.000	20.000	SEIKEN	JAPON	35.000	35.000	original	korea	5.000	5.000
768	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	50.000	50.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
769	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	original	coreana	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	35.000	35.000	Unipoint	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	80.000	80.000
770	Foco de Faro señaleros c/u	Unidad	1	original	coreana	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	5.000	5.000	Unipoint	Corea	5.000	5.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	15.000	15.000	original	korea	5.000	5.000
771	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	original	coreana	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	5.000	5.000	Unipoint	Corea	5.000	5.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	100.000	100.000	original	korea	5.000	5.000
772	Palanca comando señaleros, faros	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	10.000	90.000	Unipoint	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	25.000	25.000	original	korea	5.000	5.000
773	Llave contacto	Unidad	1	original	coreana	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	30.000	30.000	Unipoint	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	20.000	20.000	original	korea	5.000	5.000
774	Terminal de batería	Unidad	1	original	coreana	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	25.000	25.000	Unipoint	Corea	10.000	10.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	5.000	5.000
775	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
776	Colocar relay/faro alto	Unidad	1	original	coreana	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	50.000	50.000	Unipoint	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	20.000	20.000	original	korea	5.000	5.000
777	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
778	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
779	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	50.000	50.000
780	Automático de arranque	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	160.000	160.000	Unipoint	Corea	200.000	200.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	20.000	20.000	original	korea	5.000	5.000
781	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
782	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
783	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	original	coreana	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	170.000	170.000	Unipoint	Corea	50.000	50.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	10.000	10.000	original	korea	50.000	50.000
784	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	coreana	70.000	70.000	Hyundai	Coreana	50.000	50.000	Unipoint	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	20.000	20.000	original	korea	50.000	50.000
785	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	original	coreana	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	50.000	50.000	Unipoint	Corea	30.000	30.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	20.000	20.000	original	korea	5.000	5.000
786	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	170.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	350.000	350.000
787	Correa de alternador	Unidad	1	original	coreana	90.000	90.000	Hyundai	Coreana	80.000	80.000	Bando	Japon	80.000	80.000	HYUNDAI KIA MOTORS MOBIS	KOREA	150.000	150.000	original	korea	300.000	300.000
788	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA D - IVA INCLUIDO)																						
	PROGRAMA E: MARCA RENAULT																						
	DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CLIO - AÑO 2011																						
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
789	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	5.000	5.000
790	Filtro de combustible	Unidad	1	original	francés	120.000	120.000	Renault	Argentina	150.000	150.000	FRAM	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	350.000	350.000	original	argentina	150.000	150.000
791	Filtro de aceite	Unidad	1	original	francés	125.000	125.000	Renault	Argentina	350.000	350.000	FRAM	Argentina	60.000	60.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	350.000	350.000	original	argentina	150.000	150.000
792	Filtro de aire	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	150.000	150.000	FRAM	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	200.000	200.000
793	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
794	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
795	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
796	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
797	Junta tapa motor	Unidad	1	original	francés	110.000	110.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Taranto	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	80.000	80.000	original	argentina	10.000	10.000
798	Junta carter	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Taranto	Argentina	20.000	20.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
799	Bomba de Agua	Unidad	1	original	francés	130.000	130.000	Renault	Argentina	350.000	150.000	Taranto	Argentina	200.000	200.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	150.000	150.000
800	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	continental	Argentina	180.000	180.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	250.000	250.000
801	Polea rodamiento tensor de correas	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	BTR	Argentina	800.000	800.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	5.000	5.000
802	Soporte frente motor	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Taranto	Argentina	50.000	50.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	25.000	25.000	original	argentina	5.000	5.000
803	Reparación total de Radiador	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	220.000	220.000	taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	50.000	50.000	original	argentina	50.000	50.000
804	Regular válvulas	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	taller patri	Nacional	40.000	40.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	argentina	1.000	1.000
805	Manguera (bulbo) de la bomba cerámica	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	40.000	40.000	taller patri	Nacional	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	100.000	100.000
806	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	original	francés	50.000	50.000	Renault	Argentina	80.000	80.000	taller patri	Nacional	150.000	150.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	80.000	80.000	original	argentina	5.000	5.000
807	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	original	francés	150.000	150.000	Renault	Argentina	80.000	80.000	taller patri	Nacional	300.000	300.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	100.000	190.000	original	argentina	50.000	50.000
808	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	80.000	80.000	taller patri	Nacional	60.000	60.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	450.000	500.000	[illegible]	paraguay	50.000	50.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
809	Rótula	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Sampel	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
810	Brazo pitman	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	220.000	220.000	Sampel	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
811	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Sampel	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
812	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	660.000	660.000	corben	Argentina	900.000	900.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	50.000	50.000
813	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	corben	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	20.000	20.000
814	Reparar caja cremallera de dirección	Unidad	1	original	francés	110.000	110.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	taller patri	Nacional	30.000	30.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	argentina	1.000	1.000
815	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	Sampel	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	100.000	100.000
816	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Sampel	Argentina	450.000	450.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	350.000	350.000
817	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Sampel	Argentina	100.000	100.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	50.000	50.000
818	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	francés	120.000	120.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Sampel	Argentina	60.000	60.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
819	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	francés	100.000	100.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Sampel	Argentina	40.000	40.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
820	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	5.000	5.000
821	Rulemán carcasa	Unidad	1	original	francés	120.000	120.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	BTR	Argentina	10.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	1.500.000	1.500.000	original	argentina	1.000	1.000
822	Retén carcasa	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	BTR	Argentina	10.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
823	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	220.000	220.000	BTR	Argentina	150.000	150.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	250.000	250.000
824	Retén punta eje	Unidad	1	original	francés	80.000	80.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	BTR	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	100.000	100.000
825	Reparación de sinfín de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	500	500	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
826	Rulemán de bieleta de dirección	Unidad	1	original	francés	95.000	95.000	Renault	Argentina	20.000	20.000	BTR	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
827	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	francés	120.000	120.000	Renault	Argentina	660.000	660.000	BTR	Argentina	200.000	200.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	50.000	50.000
828	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	10.000	10.000
829	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION																						
830	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	francés	235.000	235.000	Renault	Argentina	280.000	280.000	corben	Argentina	350.000	350.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	200.000	200.000	original	argentina	500.000	500.000
831	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	francés	235.000	235.000	Renault	Argentina	280.000	280.000	corben	Argentina	350.000	350.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	200.000	200.000	original	argentina	500.000	500.000
832	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	corben	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	200.000	200.000	original	argentina	5.000	5.000
833	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	corben	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
834	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Sampel	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
835	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Sampel	Argentina	80.000	80.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	200.000	200.000	original	argentina	210.000	210.000
836	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Sampel	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
837	Buje amortiguador	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	5.000	5.000	Sampel	Argentina	10.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
838	Rótulas p/lado	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Sampel	Argentina	100.000	100.000	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	1.000	1.000
839	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	original	francés	90.000	90.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	taller patri	Nacional	500	500	RENAULT COMPANY LTDA	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cardenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. [illegible] Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller RC Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
840	Juego de elasticos - traseros	Unidad	1	original	frances	100.000	100.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	taller patri	Nacional	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
841	Hojas elasticos - completo	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	taller patri	Nacional	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
842	[illegible] de elasticos	Unidad	1	original	frances	100.000	100.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	taller patri	Nacional	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
843	Centro elastico c/u	Unidad	1	original	frances	100.000	100.000	Renault	Argentina	40.000	40.000	corben	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
844	Espiral de suspension c/u	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	corben	Argentina	40.000	40.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	50.000	50.000	original	argentina	1.000	1.000
845	Barra Torsion de Suspension	Unidad	1	original	frances	50.000	50.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	corben	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	1.000	1.000
846	Mano de Obra por Reparacion General de Suspension	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
847	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	frances	100.000	150.000	Renault	Argentina	320.000	320.000	Sbas	Argentina	500.000	500.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	200.000	200.000	original	argentina	450.000	450.000
848	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	frances	170.000	170.000	Renault	Argentina	320.000	320.000	Sbas	Argentina	200.000	400.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	95.000	95.000	original	argentina	50.000	50.000
849	Plato de presion	Unidad	1	original	frances	150.000	150.000	Renault	Argentina	150.000	450.000	Sbas	Argentina	600.000	600.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	250.000	250.000	original	argentina	150.000	450.000
850	Ruleman piloto	Unidad	1	original	frances	130.000	130.000	Renault	Argentina	120.000	130.000	HTR	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	15.000	15.000
851	Bomba central de Embrague	Unidad	1	original	frances	160.000	160.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Sbas	Argentina	50.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	75.000	75.000	original	argentina	300.000	300.000
852	Juego reparacion bomba central de embrague	Unidad	1	original	frances	130.000	130.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Sbas	Argentina	20.000	20.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
853	Reten de bancada	Unidad	1	original	frances	30.000	30.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Taranto	Argentina	40.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	25.000	25.000	original	argentina	30.000	10.000
854	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	frances	150.000	150.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Sbas	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	45.000	45.000	original	argentina	200.000	200.000
855	Juego Reparacion bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	frances	120.000	120.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Sbas	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
856	Mano de Obra por Reparacion General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
857	Pastillas de frenos	Unidad	1	original	frances	150.000	150.000	Renault	Argentina	260.000	260.000	Frasle	Argentina	250.000	250.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	650.000	650.000	original	argentina	150.000	350.000
858	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	frances	150.000	150.000	Renault	Argentina	420.000	420.000	Frasle	Argentina	200.000	200.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	200.000	200.000
859	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	frances	120.000	120.000	Renault	Argentina	225.000	225.000	Frasle	Argentina	200.000	200.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	300.000	100.000
860	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	frances	100.000	100.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Frasle	Argentina	150.000	150.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	50.000	50.000	original	argentina	50.000	50.000
861	Bomba central de freno	Unidad	1	original	frances	110.000	110.000	Renault	Argentina	320.000	320.000	Bendix	Argentina	100.000	100.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	100.000	100.000
862	Juego reparacion mordaza freno c/u	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Coutrol	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	100.000	100.000
863	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	frances	150.000	150.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Frasle	Argentina	100.000	100.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	135.000	135.000	original	argentina	50.000	50.000
864	Servofreno	Unidad	1	original	frances	160.000	160.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Frasle	Argentina	100.000	100.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	120.000	120.000	original	argentina	10.000	10.000
865	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Frasle	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	15.000	15.000	original	argentina	200.000	200.000
866	Juego reparacion cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	frances	50.000	50.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Frasle	Argentina	10.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	10.000	10.000
867	Deposito de freno	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Frasle	Argentina	40.000	40.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
868	Caño flexible	Unidad	1	original	frances	60.000	60.000	Renault	Argentina	40.000	40.000	Frasle	Argentina	20.000	20.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
869	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	frances	60.000	60.000	Renault	Argentina	60.000	60.000	Frasle	Argentina	40.000	40.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
870	Fluido de freno	Unidad	1	original	frances	30.000	30.000	Renault	Argentina	20.000	20.000	Frasle	Argentina	20.000	20.000	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
871	Mano de Obra por reparacion general de Freno	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
872	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	frances	10.000	10.000	Renault	Argentina	15.000	15.000	Arte	Argentina	25.000	25.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	80.000	80.000
873	Foco de faro señaleros c/u	Unidad	1	original	frances	10.000	10.000	Renault	Argentina	5.000	5.000	Arte	Argentina	5.000	5.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
874	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	original	frances	10.000	10.000	Renault	Argentina	5.000	5.000	Arte	Argentina	5.000	5.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	100.000	100.000	original	argentina	5.000	5.000
875	Palanca comando señaleros-luces	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	Arte	Argentina	50.000	50.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	25.000	25.000	original	argentina	5.000	5.000
876	Llave contacto	Unidad	1	original	frances	100.000	100.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	Arte	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
877	Terminal de bateria	Unidad	1	original	frances	15.000	15.000	Renault	Argentina	25.000	25.000	Arte	Argentina	10.000	10.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	5.000	5.000
878	Control de bateria	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
879	Colocar telas/las alta	Unidad	1	original	frances	10.000	10.000	Renault	Argentina	50.000	50.000	Gato	Brasil	50.000	50.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
880	Recargar bateria	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
881	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	250.000	250.000
882	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
883	Solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Bendix	Argentina	150.000	150.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
884	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
885	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	500	500
886	Bujias incandescentes c/u	Unidad	1	original	frances	30.000	30.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Vero	Argentina	500	500	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	10.000	10.000	original	argentina	250.000	250.000
887	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	frances	70.000	70.000	Renault	Argentina	50.000	50.000	Vero	Argentina	10.000	40.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
888	Bulbo de temperatura c/u	Unidad	1	original	frances	80.000	80.000	Renault	Argentina	50.000	50.000	Vero	Argentina	30.000	30.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	20.000	20.000	original	argentina	5.000	5.000
889	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	420.000	420.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
890	Correa de alternador	Unidad	1	original	frances	90.000	90.000	Renault	Argentina	90.000	90.000	Gates	Argentina	90.000	90.000	RENAULT COMPANY LTDA.	ARGENTINA	150.000	150.000	original	argentina	250.000	250.000
891	Mano de Obra por Reparacion General de Parte Electrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	5.000	5.000
	SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA E - [illegible])																						
	PROGRAMA F: MARCA VOLKSWAGEN																						
	DETALLE: CAMIONETA VW AMAROK 4X2 y 4X4																						
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																						
892	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
893	Filtro de combustible	Unidad	1	original	aleman	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Tecfil	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	250.000	250.000
894	Filtro de aceite	Unidad	1	original	aleman	125.000	125.000	Volkswagen	Brasil	350.000	350.000	Tecfil	Brasil	170.000	120.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	300.000	300.000
895	Filtro de aire	Unidad	1	original	aleman	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	300.000	300.000	Tecfil	Brasil	130.000	130.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	300.000	300.000
896	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
897	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000
898	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	10.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
899	Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
900	Junta tapa motor	Unidad	1	original	aleman	110.000	110.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Sabo	Brasil	200.000	200.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	80.000	80.000	original	brasil	10.000	10.000
901	Junta carter	Unidad	1	original	aleman	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Sabo	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
902	Bomba de Agua	Unidad	1	original	aleman	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	350.000	350.000	Brosol	Brasil	500.000	500.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
903	Correa / cadena de distribucion	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	[illegible]	Brasil	400.000	400.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	10.000	10.000
904	Polea rodillo tensor de correas	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Ina	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	10.000	10.000
905	Reten frente motor	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Sabo	Brasil	180.000	180.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	10.000	10.000
906	Reparacion total de Radiador	Unidad	1	original	aleman	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	220.000	220.000	taller patri	Nacional	200.000	200.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	50.000	50.000	original	brasil	50.000	50.000
907	Regular valvulas	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
908	Manguera (kit) de la [illegible]	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	40.000	10.000	Sabo	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	30.000	30.000
909	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	original	aleman	50.000	50.000	Volkswagen	Brasil	80.000	80.000	taller patri	Nacional	600.000	600.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	80.000	80.000	original	brasil	30.000	20.000
910	Mano de obra por reparacion general de motor	Unidad	1	original	aleman	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	80.000	80.000	taller patri	Nacional	600.000	600.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	190.000	190.000	original	brasil	50.000	50.000
911	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	original	aleman	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	80.000	80.000	taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	300.000	300.000	rc	paraguay	100.000	100.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																						
912	Brazo [illegible]	Unidad	1	original	aleman	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	350.000	350.000	Nakata	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
913	Brazo pitman	Unidad	1	original	aleman	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
914	Amortiguador de Direccion	Unidad	1	original	aleman	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000

Lic. Blanca [illegible] Díaz

Lic. María Lourdes M[illegible]

Abog. [illegible] Sale

Sr. Emilio Cardenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. [illegible] Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL Marca	SERVICIO INTEGRAL Proced.	SERVICIO INTEGRAL Precio Unitario	SERVICIO INTEGRAL Sub Total	AUTOMOTIVE SAIE Marca	AUTOMOTIVE SAIE Proced.	AUTOMOTIVE SAIE Precio Unitario	AUTOMOTIVE SAIE Sub Total	Servicio y Comercio PATRI Marca	Servicio y Comercio PATRI Proced.	Servicio y Comercio PATRI Precio Unitario	Servicio y Comercio PATRI Sub Total	CLINICA DEL AUTOMOVIL Marca	CLINICA DEL AUTOMOVIL Proced.	CLINICA DEL AUTOMOVIL Precio Unitario	CLINICA DEL AUTOMOVIL Sub Total	Taller RC Marca	Taller RC Proced.	Taller RC Precio Unitario	Taller RC Sub Total
915	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	ZF	Brasil	400.000	400.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	100.000	100.000
916	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	ZF	Brasil	20.000	20.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
917	Reparar cremallera de dirección	Unidad	1	original	alemán	110.000	110.000	Volkswagen	Brasil	30.000	30.000	taller patri	Nacional	20.000	20.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
918	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	30.000	30.000	Spicer	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
919	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	500.000	500.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	50.000	50.000
920	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Spicer	Brasil	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	10.000	10.000
921	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	1.000	1.000
922	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	30.000	30.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	125.000	125.000	original	brasil	1.000	1.000
923	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	1.000	1.000
924	Rulemán de rueda	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	220.000	220.000	Ina	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	1.350.000	1.350.000	original	brasil	50.000	50.000
925	Retén carcasa	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Sabo	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
926	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	Ina	Brasil	250.000	250.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	300.000	300.000
927	Retén punta eje	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	220.000	220.000	Sabo	Brasil	130.000	130.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	150.000	150.000
928	Reparación de sector de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
929	Rulemán de bomba de dirección	Unidad	1	original	alemán	95.000	95.000	Volkswagen	Brasil	20.000	20.000	Ina	Brasil	500	500	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	1.000	1.000
930	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	ZF	Brasil	450.000	450.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	100.000	100.000
931	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	50.000	50.000
932	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION																						
933	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	alemán	235.000	235.000	Volkswagen	Brasil	320.000	320.000	Nakata	Brasil	450.000	450.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	380.000	380.000
934	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	alemán	235.000	235.000	Volkswagen	Brasil	320.000	320.000	Nakata	Brasil	400.000	400.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	380.000	380.000
935	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	10.000	10.000
936	Bandeja de Suspensión superior	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
937	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	Nakata	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	250.000	250.000
938	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	Nakata	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	250.000	250.000
939	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	alemán	50.000	50.000	Volkswagen	Brasil	140.000	140.000	Nakata	Brasil	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	100.000	100.000
940	Buje amortiguador	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	5.000	5.000	Nakata	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
941	Rótulas p/lado	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	280.000	280.000	Nakata	Brasil	350.000	350.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	400.000	400.000
942	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	500	500	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
943	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
944	Hojas elásticos - completo	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	Nakata	Brasil	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
945	Gallete de elástico	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
946	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	40.000	40.000	Nakata	Brasil	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
947	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Nakata	Brasil	30.000	30.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	55.000	55.000	original	brasil	10.000	10.000
948	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	alemán	50.000	50.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Nakata	Brasil	30.000	30.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
949	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																						
950	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	alemán	180.000	180.000	Volkswagen	Brasil	250.000	250.000	Luk	Brasil	1.300.000	1.300.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	450.000	450.000
951	Conjunto de embrague	Unidad	1	original	alemán	170.000	170.000	Volkswagen	Brasil	350.000	350.000	Luk	Brasil	550.000	550.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	350.000	350.000	original	brasil	150.000	150.000
952	Plato de presión	Unidad	1	original	alemán	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	350.000	350.000	Luk	Brasil	1.500.000	1.500.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	300.000	300.000	original	brasil	250.000	250.000
953	Rulemán placa	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Ina	Brasil	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
954	Bomba central de Embrague	Unidad	1	original	alemán	160.000	160.000	Volkswagen	Brasil	40.000	40.000	Original	Original	350.000	350.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	120.000	120.000	original	brasil	50.000	50.000
955	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	alemán	130.000	130.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Original	Original	120.000	120.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
956	Retén de horquilla	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Original	Original	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	50.000	50.000
957	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	alemán	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	Original	Original	70.000	70.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	75.000	75.000	original	brasil	50.000	50.000
958	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	taller patri	Nacional	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	10.000	10.000
959	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	280.000	280.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	10.000	10.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																						
960	Pastillas de frenos	Unidad	1	original	alemán	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	300.000	300.000	TRW	Brasil	300.000	300.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	250.000	250.000	original	brasil	350.000	350.000
961	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	alemán	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	170.000	170.000	TRW	Brasil	300.000	300.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	200.000	200.000
962	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	alemán	120.000	120.000	Volkswagen	Brasil	225.000	225.000	TRW	Brasil	250.000	250.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	100.000	100.000
963	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	120.000	120.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	40.000	40.000	original	brasil	10.000	10.000
964	Bomba central de freno	Unidad	1	original	alemán	110.000	110.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	200.000	200.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	125.000	125.000	original	brasil	100.000	100.000
965	Juego reparación cilindro freno c/u	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	120.000	120.000	TRW	Brasil	20.000	20.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	50.000	50.000
966	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	original	alemán	150.000	150.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	185.000	185.000	original	brasil	50.000	50.000
967	Servofreno	Unidad	1	original	alemán	160.000	160.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	200.000	200.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	200.000	200.000	original	brasil	10.000	10.000
968	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	180.000	180.000	TRW	Brasil	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	50.000	50.000	original	brasil	200.000	200.000
969	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	30.000	30.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	10.000	10.000
970	Flexibles de freno	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	100.000	100.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	30.000	30.000	original	brasil	5.000	5.000
971	Cable freno	Unidad	1	original	alemán	60.000	60.000	Volkswagen	Brasil	40.000	40.000	TRW	Brasil	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	35.000	35.000	original	brasil	5.000	5.000
972	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	alemán	60.000	60.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	TRW	Brasil	65.000	65.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	55.000	55.000	original	brasil	5.000	5.000
973	Fluido de freno	Unidad	1	original	alemán	30.000	30.000	Volkswagen	Brasil	20.000	20.000	Varga	Brasil	20.000	20.000	VARIA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
974	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	20.000	20.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																						
975	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	alemán	10.000	10.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Narva	Germany	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	90.000	90.000
976	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	original	alemán	10.000	10.000	Volkswagen	Brasil	10.000	10.000	Narva	Germany	5.000	5.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	15.000	15.000	original	brasil	5.000	5.000
977	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	original	alemán	10.000	10.000	Volkswagen	Brasil	10.000	10.000	Narva	Germany	5.000	5.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	100.000	100.000	original	brasil	5.000	5.000
978	Fusibles, comando, ventiladores, faroles	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	30.000	30.000	Narva	Germany	150.000	150.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	25.000	25.000	original	brasil	5.000	5.000
979	Llave contacto	Unidad	1	original	alemán	100.000	100.000	Volkswagen	Brasil	30.000	30.000	Narva	Germany	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
980	Terminal de batería	Unidad	1	original	alemán	15.000	15.000	Volkswagen	Brasil	25.000	25.000	Narva	Germany	10.000	10.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	5.000	5.000
981	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
982	Colocar relay faro alto	Unidad	1	original	alemán	10.000	10.000	Volkswagen	Brasil	30.000	30.000	Gauss	Brasil	30.000	30.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
983	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
984	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	190.000	190.000	N/A	N/A	150.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	300.000	300.000
985	Reparar sistema bocina parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
986	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	180.000	180.000	Bendix	Brasil	200.000	200.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	5.000	5.000
987	Alinear faro antiniebla	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
988	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	500	500
989	Reparar tablero de instrumentos	Unidad	1	original	alemán	30.000	30.000	Volkswagen	Brasil	160.000	160.000	Original	Original	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	10.000	10.000	original	brasil	50.000	50.000
990	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	alemán	70.000	70.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Original	Original	50.000	50.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
991	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	original	alemán	80.000	80.000	Volkswagen	Brasil	60.000	60.000	Original	Original	40.000	40.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	20.000	20.000	original	brasil	50.000	50.000
992	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	300.000	300.000
993	Carbón de alternador	Unidad	1	original	alemán	90.000	90.000	Volkswagen	Brasil	180.000	180.000	Delco	Brasil	130.000	130.000	VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA	BRASIL	150.000	150.000	original	brasil	300.000	300.000

Ing. Blanca Ruiz Díaz

Ing. María Lourdes Mora

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. Esdras Gallagher

				SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
994	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	100.000	100.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA E - IVA INCLUIDO)																							
PROGRAMA G: MARCA NISSAN																							
DETALLE: CAMIONETA FRONTIER 4X4 - AÑO 2018																							
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR																							
995	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
996	Filtro de combustible	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	120.000	120.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	250.000	150.000	original	japon	250.000	250.000
997	Filtro de aceite	Unidad	1	original	japonesa	125.000	125.000	Nissan	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	120.000	170.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	350.000	150.000	original	japon	300.000	300.000
998	Filtro de aire	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	350.000	350.000	Vic	Japon	150.000	150.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	150.000	original	japon	300.000	300.000
999	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1.000	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	50.000	50.000
1.001	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
1.002	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000
1.003	Junta tapa motor	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Nissan	Japones	250.000	250.000	Osaka	Japon	100.000	100.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	80.000	80.000	original	japon	10.000	10.000
1.004	Junta carter	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Osaka	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.005	Bomba de Agua	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Nissan	Japones	350.000	350.000	Original	Original	320.000	320.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	350.000	350.000
1.006	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	250.000	250.000	Original	Original	500	500	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	1.000	1.000
1.007	Polea, rulemán tensor de correas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	250.000	250.000	Original	Original	500	500	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	5.000	5.000
1.008	Soporte frente motor	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Maisei	Japon	100.000	100.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	25.000	25.000	original	japon	100.000	100.000
1.009	Reparación de Radiador	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	220.000	220.000	taller patri	Nacional	200.000	200.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	50.000	50.000	original	japon	10.000	10.000
1.010	Regular válvulas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	taller patri	Nacional	90.000	90.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	japon	10.000	10.000
1.011	Manguera (fuelle) de la homocinética	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	40.000	40.000	Musashi	Japon	500	500	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	50.000	50.000
1.012	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Nissan	Japones	80.000	80.000	taller patri	Nacional	300.000	300.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	80.000	80.000	original	japon	50.000	50.000
1.013	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	80.000	80.000	taller patri	Nacional	600.000	600.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	190.000	190.000	original	japon	50.000	50.000
1.014	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	80.000	80.000	taller patri	Nacional	100.000	100.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	890.000	890.000	rc	paraguay	100.000	100.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION																							
1.015	Brazo Y	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	290.000	290.000	555	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	75.000	75.000	original	japon	400.000	400.000
1.016	Brazo pitman	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	290.000	290.000	555	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	85.000	85.000	original	japon	400.000	400.000
1.017	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	Kayaba	Japon	50.000	50.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	1.000	1.000
1.018	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	180.000	180.000	Nissan	Japones	750.000	750.000	Osaka	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	50.000	50.000
1.019	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	40.000	40.000	Osaka	Japon	40.000	40.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	50.000	50.000
1.020	Reparar eje cardánico de dirección	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Nissan	Japones	30.000	30.000	taller patri	Nacional	20.000	20.000	CLINICA DEL AUTOMOVIL	PARAGUAY	15.000	15.000	original	japon	10.000	10.000
1.021	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	30.000	30.000	Seiken	Japon	100.000	100.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	50.000	50.000
1.022	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	250.000	250.000	Seiken	Japon	400.000	400.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	50.000	50.000
1.023	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	250.000	250.000	Seiken	Japon	50.000	50.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	50.000	50.000
1.024	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	40.000	40.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	100.000	100.000	original	japon	150.000	150.000
1.025	Barra Corta de dirección	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	125.000	125.000	original	japon	10.000	10.000
1.026	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	80.000	80.000	N/A	N/A	60.000	60.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
1.027	Rulemán rueda	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	SKF	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	100.000	100.000
1.028	Retén carcasa	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	100.000	100.000
1.029	Rulemán punta eje	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	300.000	300.000	SKF	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	1.350.000	1.350.000	original	japon	320.000	320.000
1.030	Retén punta eje	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	350.000	350.000	original	japon	150.000	150.000
1.031	Reparación de varilla de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	660.000	660.000	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	50.000	50.000
1.032	Rulemán de barra de dirección	Unidad	1	original	japonesa	95.000	95.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	SKF	Japon	500	500	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	1.000	1.000
1.033	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	660.000	660.000	555	Japon	400.000	400.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	50.000	50.000
1.034	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	10.000	10.000
1.035	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN																							
1.036	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	235.000	235.000	Nissan	Japones	320.000	320.000	Kayaba	Japon	380.000	380.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	500.000	500.000
1.037	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	235.000	235.000	Nissan	Japones	320.000	320.000	Kayaba	Japon	380.000	380.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	500.000	500.000
1.038	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	10.000	10.000
1.039	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	10.000	10.000
1.040	Buje parrilla superior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	555	Japon	80.000	80.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	250.000	250.000
1.041	Buje parrilla inferior	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	555	Japon	100.000	100.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	250.000	250.000
1.042	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	50.000	50.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	100.000	100.000
1.043	Buje amortiguador	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	5.000	5.000	555	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.044	Rótulas p/lado	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	320.000	320.000	555	Japon	300.000	300.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	120.000	120.000	original	japon	400.000	400.000
1.045	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	555	Japon	500	500	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	50.000	50.000
1.046	Juego de elásticos - Trasero	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	555	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	200.000	200.000	original	japon	50.000	50.000
1.047	Hojas elásticos - completo	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	90.000	90.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	75.000	75.000	original	japon	50.000	50.000
1.048	Gemelo de elásticos	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	555	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.049	Centro elástico c/u	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	40.000	40.000	555	Japon	5.000	5.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.050	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	555	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.051	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	555	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	55.000	55.000	original	japon	50.000	10.000
1.052	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	85.000	85.000	N/A	N/A	100.000	100.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE																							
1.053	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	original	japonesa	180.000	180.000	Nissan	Japones	420.000	420.000	Aisin	Japon	1.300.000	1.300.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	250.000	250.000	original	japon	450.000	450.000
1.054	Cojinete de empuje	Unidad	1	original	japonesa	170.000	170.000	Nissan	Japones	320.000	320.000	Aisin	Japon	450.000	450.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	350.000	350.000	original	japon	150.000	150.000
1.055	Plato de presión	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	480.000	480.000	Aisin	Japon	1.100.000	1.100.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	300.000	300.000
1.056	Rulemán piloto	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	SKF	Japon	20.000	20.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	50.000	50.000
1.057	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	180.000	180.000	Nissan	Japones	180.000	180.000	Aisin	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	120.000	120.000	original	japon	200.000	200.000
1.058	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	original	japonesa	130.000	130.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	120.000	120.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	50.000	10.000
1.059	Retén de horquilla	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Musashi	Japon	50.000	50.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	100.000	100.000	original	japon	100.000	100.000
1.060	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	Aisin	Japon	80.000	80.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	75.000	75.000	original	japon	200.000	200.000
1.061	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	original	japonesa	125.000	125.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Aisin	Japon	10.000	10.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	10.000	10.000
1.062	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	95.000	95.000	N/A	N/A	10.000	10.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO																							
1.063	Pastillas de frenos	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	260.000	260.000	MK	Japon	400.000	400.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	250.000	250.000	original	japon	400.000	400.000
1.064	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	200.000	200.000	original	japon	200.000	200.000
1.065	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	original	japonesa	120.000	120.000	Nissan	Japones	225.000	225.000	Frasle	Brasil	150.000	150.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	300.000	300.000
1.066	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	original	japonesa	100.000	100.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	120.000	120.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	40.000	40.000	original	japon	10.000	10.000
1.067	Bomba central de freno	Unidad	1	original	japonesa	110.000	110.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	200.000	200.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	125.000	125.000	original	japon	200.000	200.000
1.068	Juego reparo intermediaria freno c/u	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	80.000	80.000	NISSAN MOTOR CO.LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	120.000	120.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Moza

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esteban Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimo Requerido	Unid.	Cant.	SERVICIO INTEGRAL				AUTOMOTIVE SAIE				Servicio y Comercio PATRI				CLINICA DEL AUTOMOVIL				Taller RC			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
1069	Tambor freno trasero	Unidad	1	original	japonesa	150.000	150.000	Nissan	Japones	420.000	420.000	MK	Japon	180.000	180.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	300.000	300.000	original	japon	100.000	100.000
1070	Servofreno	Unidad	1	original	japonesa	160.000	160.000	Nissan	Japones	170.000	170.000	MK	Japon	150.000	150.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	200.000	200.000	original	japon	90.000	90.000
1071	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	MK	Japon	60.000	60.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	90.000	90.000	original	japon	5.000	5.000
1072	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	50.000	50.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	80.000	80.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	5.000	5.000
1073	Depresor de freno	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	MK	Japon	100.000	100.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	30.000	90.000	original	japon	5.000	5.000
1074	Cable flexible	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	40.000	40.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	5.000	5.000
1075	Cable de freno de mano	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	MK	Japon	50.000	50.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	55.000	55.000	original	japon	5.000	5.000
1076	Disco de freno	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Nissan	Japones	20.000	20.000	Sentra	Japon	20.000	20.000	NISSAN	JAPON	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1077	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	85.000	85.000				
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA																							
1078	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Nissan	Japones	40.000	40.000	Vic	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	80.000	80.000
1079	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Nissan	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	15.000	15.000	original	japon	5.000	5.000
1080	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Nissan	Japones	5.000	5.000	Vic	Japon	5.000	5.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	100.000	100.000	original	japon	5.000	5.000
1081	Palanca comando limpiaparabrisas	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	90.000	90.000	Vic	Japon	40.000	40.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	55.000	55.000	original	japon	5.000	5.000
1082	Llave contacto	Unidad	1	original	japonesa	180.000	180.000	Nissan	Japones	30.000	30.000	Vic	Japon	90.000	90.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	20.000	20.000	original	japon	5.000	5.000
1083	Terminal de batería	Unidad	1	original	japonesa	15.000	15.000	Nissan	Japones	25.000	25.000	Vic	Japon	90.000	90.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	10.000	10.000	original	japon	5.000	5.000
1084	Cable de batería	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1085	Cable arranque	Unidad	1	original	japonesa	10.000	10.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Vic	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	20.000	20.000	original	japon	5.000	5.000
1086	Cable arranque	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1087	Cable arranque	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1088	Cable arranque	Unidad	1	N/A	N/A	25.000	25.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1089	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1090	Reparar motor limpia parabrisas completo	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1091	Solenoide arranque c/u	Unidad	1	original	japonesa	60.000	60.000	Nissan	Japones	160.000	160.000	Vic	Japon	150.000	150.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	20.000	20.000	original	japon	5.000	5.000
1092	Pastas bateria	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1093	Alternador	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	5.000	5.000
1094	Juego acanaladores c/u	Unidad	1	original	japonesa	30.000	30.000	Nissan	Japones	120.000	120.000	Vic	Japon	80.000	80.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	50.000	50.000	original	japon	50.000	50.000
1095	Bulbo de aceite	Unidad	1	original	japonesa	70.000	70.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Vic	Japon	40.000	40.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	20.000	20.000	original	japon	10.000	10.000
1096	Bulbo de temperatura c/u	Unidad	1	original	japonesa	80.000	80.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Vic	Japon	30.000	30.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	20.000	20.000	original	japon	10.000	10.000
1097	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	100.000	100.000
1098	Correa de alternador	Unidad	1	original	japonesa	90.000	90.000	Nissan	Japones	60.000	60.000	Bandit	Japon	120.000	120.000	NISSAN MOTOR CO.,LTD	JAPON	150.000	150.000	original	japon	100.000	100.000
1099	Mano de obra por reparación general de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	720.000	720.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	5.000	5.000
				MONTO TOTAL			98.100.000	MONTO TOTAL			157.690.000	MONTO TOTAL			118.532.500	MONTO TOTAL			117.835.000	MONTO TOTAL			94.341.000

Lic Blanca [illegible]

Lic Cindia Lourdes Mejía

Abog. Norma Soto

Sr. Emilio Cardenas

Econ. Esteb[illegible]

ANEXO I - PLANIL

CONTRA

"MANTENIMINETO Y REP

MONTO MAXIMO: 100.000.000 GS. (CIEN MILLONES DE GUARANIES)

MONTO MINIMO: 70.000.000 GS. (SETENTA MILLONES DE GUARANIES)

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL Marca	Taller Mecanico PAREDES SRL Proced.	Taller Mecanico PAREDES SRL Precio Unitario	Taller Mecanico PAREDES SRL Sub Total	Taller INTEGRAL Marca	Taller INTEGRAL Proced.	Taller INTEGRAL Precio Unitario	Taller INTEGRAL Sub Total	Taller A&T Marca	Taller A&T Proced.	Taller A&T Precio Unitario	Taller A&T Sub Total
PROGRAMA A: MARCA CHEVROLET															
DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN VECTRA 4X2 - AÑO 2009/2010 (FLEX)															
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR															
1	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
2	Filtro de combustible	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	190.000	190.000	Original	Brasil	90.000	90.000
3	Filtro de aceite	Unidad	1	GM	BRASIL	40.000	40.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	100.000	100.000
4	Filtro de aire	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	110.000	110.000
5	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
6	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
7	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
8	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	480.000	480.000	N/A	N/A	500	500
9	Junta tapa motor	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	250.000	250.000	Original	Brasil	250.000	250.000
10	Junta carter	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	100.000	100.000
11	Bomba de Agua	Unidad	1	GM	BRASIL	180.000	180.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	450.000	450.000
12	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	GM	BRASIL	750.000	750.000	Chevrolet	Brasilera	320.000	320.000	Original	Brasil	150.000	150.000
13	Polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	GM	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	90.000	90.000
14	Retén frente motor	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	60.000	60.000
15	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	150.000	150.000
16	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	10.000	10.000
17	Manguera (fuelle) de la bomba inyectora	Unidad	1	SABO	BRASIL	1.200	1.200	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	60.000	60.000
18	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	150.000	150.000
19	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	500.000	500.000
20	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION															
21	[illegible]	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	220.000	220.000
22	Brazo pitman	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	110.000	110.000
23	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
24	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	920.000	920.000	Original	Brasil	250.000	250.000
25	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	50.000	50.000
26	Reparar las canaletas de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	500	500
27	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	FUSAO	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	50.000	50.000
28	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	SPICER	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	350.000	350.000
29	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	SPICER	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	1.000.000	1.000.000	Original	Brasil	350.000	350.000
30	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
31	Barra Corta de dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
32	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
33	Rulemán punta eje	Unidad	1	DYNA	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	400.000	400.000	Original	Brasil	60.000	60.000
34	Retén punta eje	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	0	0	Original	Brasil	60.000	60.000
35	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
36	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	N/A		0	0	Original	Brasil	250.000	250.000
37	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	290.000	290.000
38	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	150.000	150.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN							0				0				0
39	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	350.000	350.000
40	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	350.000	350.000	Chevrolet	Brasilera	880.000	880.000	Original	Brasil	300.000	300.000
41	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	730.000	730.000	Original	Brasil	350.000	350.000
42	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	350.000	350.000
43	Buje parrilla superior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	70.000	70.000
44	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	70.000	70.000
45	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	35.000	35.000
46	Buje amortiguador	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	2.000	2.000	Chevrolet	Brasilera	7.500	7.500	Original	Brasil	20.000	20.000
47	Rotula p/lado	Unidad	1	DRIVEWAY	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	150.000	150.000
48	Juego de elásticos trasero	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
49	Buje elásticos completo	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
50	Gemelo de elástico	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
51	Perno elástico c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
52	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	150.000	150.000
53	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	5.000	5.000
54	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	250.000	250.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE															
55	Cambio disco de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	610.000	610.000	Original	Brasil	550.000	550.000
56	Cojinete de empuje	Unidad	1	LUK	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	1.800.000	1.800.000	Original	Brasil	150.000	150.000
57	Plato de presión	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	790.000	790.000	Original	Brasil	110.000	110.000
58	Rulemán piloto	Unidad	1	[illegible]	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	190.000	190.000	Original	Brasil	90.000	90.000
59	Bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	190.000	190.000
60	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	140.000	140.000
61	Retén de volante	Unidad	1	SABO	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	60.000	60.000
62	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	390.000	390.000	Original	Brasil	150.000	150.000
63	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	80.000	80.000
64	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	630.000	630.000	N/A	N/A	250.000	250.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO															
65	Pastillas de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	340.000	340.000	Original	Brasil	150.000	150.000

Ing. [illegible] Díaz

Lic. María Lourdes Mera

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. [illegible] Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecánico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
66	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Chevrolet	Brasilera	1.400.000	1.400.000	Original	Brasil	470.000	470.000
67	Fibras de freno - ambos	Unidad	1	FRASLE	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	450.000	450.000
68	Juego repar. bomba central freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	65.000	65.000
69	Bomba central de freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	890.000	890.000	Original	Brasil	150.000	150.000
70	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	45.000	45.000
71	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	1.440.000	1.440.000	Original	Brasil	250.000	250.000
72	Servofreno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	350.000	350.000
73	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	MAXI	BRASIL	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	75.000	75.000
74	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	35.000	35.000
75	Depósito de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
76	Caño flexible	Unidad	1	VEPO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	40.000	40.000
77	Cable de freno de mano	Unidad	1	VEPO	BRASIL	25.000	25.000	Chevrolet	Brasilera	170.000	170.000	Original	Brasil	50.000	50.000
78	Fluido de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	30.000	30.000	Original	Brasil	25.000	25.000
79	Mano de Obra por reparación general de Freno	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	250.000	250.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA															
80	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	35.000	35.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	20.000	20.000
81	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	10.000	10.000
82	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	10.000	10.000
83	Palanca comando señaleros luces	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	50.000	50.000
84	Llave contacto	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	40.000	40.000
85	Terminal de batería	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	20.000	20.000	Original	Brasil	11.000	11.000
86	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
87	Cambiar relay bocina	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	2.500	2.500	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	60.000	60.000
88	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
89	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	350.000
90	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
91	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	150.000	150.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
92	Ajustar faros auxiliar	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	250	250	N/A	N/A	10.000	10.000	Original	Brasil	1.000	1.000
93	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
94	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	80.000	80.000
95	Bulbo de aceite	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	71.000	71.000
96	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	80.000	80.000
97	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
98	Correa de alternador	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	25.000	25.000
99	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	320.000	320.000
DETALLE: CAMIONETA MONTANA CABINA SIMPLE PLUS 4X2 - AÑO 2009/2010 FLEX															
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR															
100	Lavado completo: pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	80.000	80.000
101	Filtro de combustible	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	90.000	90.000
102	Filtro de aceite	Unidad	1	GM	BRASIL	40.000	40.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	90.000	90.000
103	Filtro de aire	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	90.000	90.000
104	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
105	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
106	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
107	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	480.000	480.000	N/A	N/A	500	500
108	Junta tapa motor	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	180.000	180.000
109	Junta Carter	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	110.000	110.000
110	Bomba de Agua	Unidad	1	GM	BRASIL	180.000	180.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	350.000	350.000
111	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	GM	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	320.000	320.000	Original	Brasil	150.000	150.000
112	Polea tensora / tensor de correas	Unidad	1	GM	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	140.000	140.000
113	Retén frontal motor	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	60.000	60.000
114	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	710.000	710.000	N/A	N/A	220.000	220.000
115	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	1.000	1.000
116	Manguera flexible de la bomba eléctrica	Unidad	1	SABO	BRASIL	1.200	1.200	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	50.000	50.000
117	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	10.000	10.000
118	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	400.000	400.000
119	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN															
120	Brazo [illegible]	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	320.000	320.000
121	Brazo pitman	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
122	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
123	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	920.000	920.000	Original	Brasil	350.000	350.000
124	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	60.000	60.000
125	Reparar [illegible] de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	70.000	70.000
126	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	FUSAO	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	40.000	40.000
127	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	SPICER	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	250.000	250.000
128	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	SPICER	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	1.000.000	1.000.000	Original	Brasil	250.000	250.000
129	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DELDME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
130	Barra Corta de dirección	Unidad	1	DELDME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
131	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
132	Rulemán punta eje	Unidad	1	DYNA	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	80.000	80.000
133	Retén punta eje	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	45.000	45.000
134	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	110.000	110.000
135	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	110.000	110.000
136	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	320.000	320.000
137	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	150.000	150.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN															
138	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	300.000	300.000
139	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	350.000	350.000	Chevrolet	Brasilera	880.000	880.000	Original	Brasil	300.000	300.000
140	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	DELDME	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	730.000	730.000	Original	Brasil	250.000	250.000
141	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	DELDME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	250.000	250.000
142	Buje parrilla superior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	60.000	60.000
143	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000

Lic. Blanca [illegible]

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Fabián Gallagher

Item	Especificaciones Tecnicas Minimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
144	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	35.000	35.000
145	Buje amortiguador	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	2.000	2.000	Chevrolet	Brasilera	2.500	2.500	Original	Brasil	20.000	20.000
146	Bandeja pilada	Unidad	1	DRIVEWAY	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	150.000	150.000
147	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	550.000	550.000
148	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	20.000	20.000
149	Gemelo de elásticos	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	60.000	60.000
150	Centro elástico c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	60.000	60.000
151	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	190.000	190.000	Original	Brasil	150.000	150.000
152	Barra Torsion de Suspension	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
153	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	240.000	240.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
154	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	610.000	610.000	Original	Brasil	650.000	650.000
155	Conjunto de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	1.300.000	1.300.000	Original	Brasil	250.000	250.000
156	Plato de presión	Unidad	1	LUK	BRASIL	900.000	900.000	Chevrolet	Brasilera	790.000	790.000	Original	Brasil	900.000	900.000
157	Rulemán piloto	Unidad	1	VOBER	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	70.000	70.000
158	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	250.000	250.000
159	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	150.000	150.000
160	Retén de horquilla	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000
161	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	390.000	390.000	Original	Brasil	280.000	280.000
162	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	70.000	70.000
163	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	190.000	190.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
164	Pastillas de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	340.000	340.000	Original	Brasil	170.000	170.000
165	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Chevrolet	Brasilera	1.400.000	1.400.000	Original	Brasil	250.000	250.000
166	Fibras de freno - ambos	Unidad	1	FRASLE	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	580.000	580.000	Original	Brasil	250.000	250.000
167	Juego reparación bomba central freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	60.000	60.000
168	Bomba central de freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	890.000	890.000	Original	Brasil	290.000	290.000
169	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	60.000	60.000
170	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	1.440.000	1.440.000	Original	Brasil	350.000	350.000
171	Servofreno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	260.000	260.000
172	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	MAXI	BRASIL	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	80.000	80.000
173	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	65.000	65.000
174	Regulador de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
175	Caño flexible	Unidad	1	VEPO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	80.000	80.000
176	Cable de freno de mano	Unidad	1	VEPO	BRASIL	25.000	25.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	100.000	100.000
177	Fluido de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	70.000	70.000	Chevrolet	Brasilera	30.000	30.000	Original	Brasil	30.000	30.000
178	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	210.000	210.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
179	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	35.000	35.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Varta	Aleman	20.000	20.000
180	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
181	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
182	Palanca, comando, señaleros, luces	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	50.000	50.000
183	Llave contacto	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	30.000	30.000
184	Terminal de batería	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	20.000	20.000	Original	Brasil	11.000	11.000
185	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
186	Colocar relay luz alta	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	2.500	2.500	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	60.000	60.000
187	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
188	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
189	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
190	Solenoide o campana o relé de arranque	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	150.000	150.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
191	Ajustar faros auxiliar	Unidad	1	I.P.	NACIONAL	250	250	N/A	N/A	10.000	10.000	Original	Brasil	1.000	1.000
192	Alinear luces	Unidad	1	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
193	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	80.000	80.000
194	Bulbo de aceite	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	71.000	71.000
195	Bulbo de temperatura y relay	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	80.000	80.000
196	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
197	Correa de alternador	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	25.000	25.000
198	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	200.000	200.000
	DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CORSA 4X2 - AÑO 2009 (FLEX)														
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
199	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	80.000	80.000
200	Filtro de combustible	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	90.000	90.000
201	Filtro de aire	Unidad	1	GM	BRASIL	40.000	40.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	90.000	90.000
202	Filtro de aceite	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	100.000	100.000
203	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
204	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
205	Limpieza de Bomba de Nafta	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
206	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	480.000	480.000	N/A	N/A	500	500
207	Junta tapa motor	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	250.000	250.000
208	Junta carter	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	150.000	150.000
209	Bomba de Agua	Unidad	1	GM	BRASIL	180.000	180.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	440.000	440.000
210	Correa y cadena de distribución	Unidad	1	GM	BRASIL	290.000	290.000	Chevrolet	Brasilera	320.000	320.000	Original	Brasil	150.000	150.000
211	Polea tensora y correa de [illegible]	Unidad	1	GM	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	140.000	140.000
212	Retenedor motor	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	60.000	60.000
213	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	220.000	220.000
214	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	1.000	1.000
215	Manguera (radio) de la termostática	Unidad	1	SABO	BRASIL	1.200	1.200	Chevrolet	Brasilera	350.000	350.000	Original	Brasil	50.000	50.000
216	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	10.000	10.000
217	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	350.000	350.000
218	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	150.000	150.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION														
219	Brazo P	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	220.000	220.000
220	Brazo pitman	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	10.000	10.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Diego Lafuente

Econ. Esdras Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
221	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
222	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	920.000	920.000	Original	Brasil	340.000	340.000
223	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	50.000	50.000
224	Reparar cremallera de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	70.000	70.000
225	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	FUSAD	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	250.000	250.000	Original	Brasil	45.000	45.000
226	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	SPICER	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	250.000	250.000
227	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	SPICER	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	1.000.000	1.000.000	Original	Brasil	250.000	250.000
228	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
229	Barra corta de dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
230	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
231	Rulemán punta eje	Unidad	1	DYNA	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	390.000	390.000	Original	Brasil	60.000	60.000
232	Retén punta eje	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	60.000	60.000
233	Reparación de cañón de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
234	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	80.000	80.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	250.000	250.000
235	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	250.000	250.000
236	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	150.000	150.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN														
237	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	300.000	300.000
238	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	350.000	350.000	Chevrolet	Brasilera	880.000	880.000	Original	Brasil	300.000	300.000
305	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	730.000	730.000	Original	Brasil	505.000	510.000
306	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	340.000	340.000
307	Buje parrilla superior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	70.000	70.000
308	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	70.000	70.000
309	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	35.000	35.000
310	Buje amortiguador	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	2.000	2.000	Chevrolet	Brasilera	2.500	2.500	Original	Brasil	20.000	20.000
311	Rótula p/lado	Unidad	1	DRIVEWAY	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	150.000	150.000
312	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
313	Hojas elásticos - completo	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
314	Grillete de elástico	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
315	Centro elástico c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	500	500
316	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	190.000	190.000	Original	Brasil	150.000	150.000
317	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	110.000	110.000
318	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	250.000	250.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	110.000	110.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
319	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	610.000	610.000	Original	Brasil	500.000	500.000
320	Soporte de empuje	Unidad	1	LUK	BRASIL	190.000	190.000	Chevrolet	Brasilera	1.800.000	1.800.000	Original	Brasil	150.000	150.000
321	Plato de presión	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	790.000	790.000	Original	Brasil	110.000	110.000
322	Rulemán piloto	Unidad	1	NOBEH	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	90.000	90.000
323	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	190.000	190.000
324	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	140.000	140.000
325	Retén de [illegible]	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000
326	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	390.000	390.000	Original	Brasil	150.000	150.000
327	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	80.000	80.000
328	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
329	Pastillas de Freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	340.000	340.000	Original	Brasil	120.000	120.000
330	Discos de freno - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Chevrolet	Brasilera	1.400.000	1.400.000	Original	Brasil	420.000	420.000
331	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	FRASLE	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	480.000	480.000
332	Juego reparación bomba central freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	65.000	65.000
333	Bomba central de freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	130.000	130.000	Chevrolet	Brasilera	890.000	890.000	Original	Brasil	130.000	130.000
334	Juego reparación cilindro de rueda c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	45.000	45.000
335	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	1.440.000	1.440.000	Original	Brasil	250.000	250.000
336	Servofreno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	350.000	350.000
337	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	MAXI	BRASIL	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	75.000	75.000
338	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	35.000	35.000
339	Regresor de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
340	Caño flexible	Unidad	1	VEPO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	40.000	40.000
341	Caño de freno de mano	Unidad	1	VEPO	BRASIL	25.000	25.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	50.000	50.000
342	Cable de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	30.000	30.000	Original	Brasil	25.000	25.000
343	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
344	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	35.000	35.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Varta	Alemán	20.000	20.000
345	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Alemán	10.000	10.000
346	Foco de faro giro c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Alemán	10.000	10.000
347	[illegible]	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	50.000	50.000
348	Llave contacto	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	40.000	40.000
349	Terminal de batería	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	20.000	20.000	Original	Brasil	11.000	11.000
350	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
351	Cables de bujías	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	2.500	2.500	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	60.000	60.000
352	Recarga batería	Unidad	1	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
353	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
354	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
355	Solenoide de motor de arranque	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	150.000	150.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	150.000	150.000
356	[illegible]	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	250	250	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	1.000	1.000
357	Alinear luces	Unidad	1	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
359	Bujías [illegible]	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	80.000	80.000
359	Bulbo de aceite	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	71.000	71.000
360	Bulbo de temperatura y relay	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	240.000	240.000	Original	Brasil	60.000	60.000
361	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
362	Correa de alternador	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	25.000	25.000
363	Mano de obra por Reparación general de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	120.000	120.000
	DETALLE: CAMIONETA DOBLE CABINA S10 - TIPO PICK - UP - 4X2 y 4X4														
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. Maria Lourdes Me...

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cardenas

Abog. ...en Lafuente

Econ. Esteban Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller A&T Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
364	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
365	Filtro de combustible	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	100.000	100.000
366	Filtro de aceite	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	120.000	120.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	100.000	100.000
367	Filtro de aire	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	170.000	130.000	Original	Brasil	100.000	100.000
368	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
369	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
370	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	320.000	340.000	N/A	N/A	500	500
371	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	140.000	110.000	N/A	N/A	500	500
390	Junta tapa motor	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	250.000	250.000
391	Junta carter	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	150.000	150.000
393	Bomba de Agua	Unidad	1	GM	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	2.100.000	2.100.000	Original	Brasil	440.000	110.000
394	Correa y cadena de distribución	Unidad	1	GM	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	720.000	720.000	Original	Brasil	150.000	150.000
395	Polea tensora/tensor de correas	Unidad	1	GM	BRASIL	200.000	200.000	Chevrolet	Brasilera	450.000	550.000	Original	Brasil	140.000	130.000
396	[illegible]	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	60.000	60.000
397	Reparación de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	220.000	220.000
398	Regular válvulas	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	1.000	1.000
399	Manguera (flexible) de la hidromática	Unidad	1	SABO	BRASIL	2.000	2.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	50.000	50.000
400	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	10.000	10.000
401	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	1.400.000	1.400.000	N/A	N/A	400.000	400.000
402	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	400.000	400.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION														
403	Brazo Z	Unidad	1	GM	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	430.000	430.000	Original	Brasil	320.000	320.000
404	Brazo pitman	Unidad	1	GM	BRASIL	250.000	250.000	Chevrolet	Brasilera	460.000	460.000	Original	Brasil	100.000	100.000
405	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	GM	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	320.000	320.000	Original	Brasil	100.000	100.000
406	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	1.000.000	1.000.000	Chevrolet	Brasilera	6.200.000	6.200.000	Original	Brasil	390.000	390.000
407	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000
408	Reparar caja mecánica de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	70.000	70.000
409	Guardapolvo de hidromática c/u	Unidad	1	FUSAD	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	40.000	40.000
410	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	SPICER	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	1.200.000	1.200.000	Original	Brasil	250.000	250.000
411	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	SPICER	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	250.000	250.000
412	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	100.000	100.000
413	Barra Corta de dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	220.000	220.000	Original	Brasil	100.000	100.000
414	Alineación y Balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
415	Rulemán punta eje	Unidad	1	DYNA	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	620.000	620.000	Original	Brasil	80.000	80.000
416	[illegible]	Unidad	1	SABO	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	0	0	Original	Brasil	45.000	45.000
417	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	450.000	450.000	N/A	N/A	2.300.000	2.300.000	N/A	N/A	110.000	110.000
418	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	1.000.000	1.000.000			0	0	Original	Brasil	510.000	510.000
419	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	250.000	250.000
420	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	150.000	120.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN														
421	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	400.000	400.000	Chevrolet	Brasilera	880.000	880.000	Original	Brasil	390.000	390.000
422	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	400.000	400.000	Chevrolet	Brasilera	970.000	970.000	Original	Brasil	450.000	450.000
423	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	220.000	220.000
424	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	220.000	220.000
425	Buje parrilla superior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	220.000	220.000	Original	Brasil	60.000	60.000
426	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	220.000	220.000	Original	Brasil	60.000	60.000
427	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	170.000	120.000	Original	Brasil	25.000	25.000
428	Buje amortiguador	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	2.000	2.000	Chevrolet	Brasilera	2.500	2.500	Original	Brasil	20.000	20.000
429	Rotulas p/lado	Unidad	1	DRIVEWAY	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	440.000	440.000	Original	Brasil	150.000	150.000
430	Bujes de elásticos - trasero	Unidad	1	GM	BRASIL	80.000	80.000	Chevrolet	Brasilera	660.000	660.000	Original	Brasil	180.000	180.000
431	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	420.000	420.000	Original	Brasil	200.000	200.000
432	Gallito de elástico	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	60.000	60.000
433	Centro elástico c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	380.000	380.000	Original	Brasil	60.000	60.000
434	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	620.000	620.000	Original	Brasil	250.000	250.000
435	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	100.000	100.000
436	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	220.000	220.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
437	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	650.000	650.000	Chevrolet	Brasilera	800.000	800.000	Original	Brasil	650.000	650.000
438	Cojinete de empuje	Unidad	1	LUK	BRASIL	600.000	600.000	Chevrolet	Brasilera	1.600.000	1.600.000	Original	Brasil	250.000	250.000
439	Plato de presión	Unidad	1	LUK	BRASIL	650.000	650.000	Chevrolet	Brasilera	1.050.000	1.050.000	Original	Brasil	220.000	220.000
440	Rulemán piloto	Unidad	1	VOBER	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	70.000	70.000
441	Bomba central de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	690.000	690.000	Original	Brasil	350.000	350.000
442	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	150.000	150.000
443	Retén de Bomba	Unidad	1	SABO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000
444	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	150.000	150.000
445	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	GM	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	100.000	100.000
446	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	150.000	150.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
447	Pastillas de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	790.000	790.000	Original	Brasil	130.000	130.000
448	Discos de freno - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Chevrolet	Brasilera	2.600.000	2.600.000	Original	Brasil	400.000	400.000
449	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	FRASLE	BRASIL	300.000	300.000	Chevrolet	Brasilera	480.000	480.000	Original	Brasil	400.000	400.000
450	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	60.000	60.000
451	Bomba central de freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	890.000	890.000	Original	Brasil	250.000	250.000
452	Juego reparación mordaza/freno c/u	Unidad	1	GM	BRASIL	60.000	60.000	Chevrolet	Brasilera	340.000	340.000	Original	Brasil	60.000	60.000
453	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Chevrolet	Brasilera	1.440.000	1.440.000	Original	Brasil	290.000	290.000
454	Servofreno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	260.000	260.000
455	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	MAXI	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	80.000	80.000
456	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	ESKO	BRASIL	25.000	25.000	Chevrolet	Brasilera	20.000	40.000	Original	Brasil	65.000	65.000
457	Depósito de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	50.000	50.000	Chevrolet	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	300.000	300.000
458	Caño flexible	Unidad	1	VEPO	BRASIL	30.000	30.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	80.000	80.000
459	Cabo de freno de mano	Unidad	1	VEPO	BRASIL	120.000	120.000	Chevrolet	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	100.000	100.000
460	Líquido de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	30.000	30.000	Original	Brasil	30.000	30.000
461	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	160.000	160.000	N/A	N/A	120.000	150.000

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Mejía

Abog. [illegible] Sola

Sr. Emilio Cardenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. Esdras [illegible]

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA															
462	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	40.000	40.000	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Varta	Aleman	20.000	20.000
463	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
464	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	20.000	20.000	Chevrolet	Brasilera	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
465	Palanca comando señaleros, luces	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	15.000	15.000	Chevrolet	Brasilera	490.000	490.000	Varta	Aleman	50.000	50.000
466	Llave contacto	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Chevrolet	Brasilera	330.000	330.000	Varta	Aleman	40.000	40.000
467	Terminal de batería	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	20.000	20.000	Varta	Aleman	11.000	11.000
468	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
469	Cambiar relay luz alta	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Varta	Aleman	60.000	60.000
470	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
471	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	150.000	150.000
472	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	10.000	10.000
473	Solenoide o automático de burro de arranque	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	150.000	150.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Varta	Aleman	150.000	150.000
474	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	T.P	NACIONAL	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	Varta	Aleman	1.000	1.000
475	Alinear luces	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
476	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	AC/DELCO	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	1.200.000	1.200.000	Varta	Aleman	90.000	90.000
477	Bulbo de aceite	Unidad	1	AC/DELCO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Varta	Aleman	71.000	71.000
478	Bulbo de temperatura c/u	Unidad	1	AC/DELCO	BRASIL	10.000	10.000	Chevrolet	Brasilera	140.000	140.000	Varta	Aleman	80.000	80.000
479	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	350.000	350.000
480	Correa de alternador	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	100.000	100.000	Chevrolet	Brasilera	280.000	280.000	Varta	Aleman	25.000	25.000
481	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	220.000	220.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA A - IVA INCLUIDO)															
PROGRAMA B: MARCA ISUZU															
DETALLE: DIMAX 4X4 - AÑO 2009/2010															
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR															
482	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
483	Filtro de combustible	Unidad	1	VIC	JAPON	170.000	170.000	Isuzu	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	90.000	90.000
484	Filtro de aceite	Unidad	1	VIC	JAPON	60.000	60.000	Isuzu	Japonesa	250.000	250.000	Original	Japones	90.000	90.000
485	Filtro de aire	Unidad	1	VIC	JAPON	80.000	80.000	Isuzu	Japonesa	170.000	170.000	Original	Japones	100.000	100.000
486	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
487	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	80.000	80.000
488	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	45.000	45.000
489	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	40.000	40.000
490	Junta tapa motor	Unidad	1	NGK	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	220.000	220.000
491	Junta carter	Unidad	1	NGK	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	150.000	150.000
492	Bomba de Agua	Unidad	1	NPW	JAPON	250.000	250.000	Isuzu	Japonesa	2.100.000	2.100.000	Original	Japones	440.000	440.000
493	Correa y cadena de distribución	Unidad	1	KOYO	JAPON	190.000	190.000	Isuzu	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japones	150.000	150.000
494	Polea rulemán tensor de correas	Unidad	1	KOYO	JAPON	150.000	150.000	Isuzu	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	140.000	140.000
495	Retén frente motor	Unidad	1	FUYI	JAPON	40.000	40.000	Isuzu	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	60.000	60.000
496	Reparación de Radiador	Unidad	1	T.P	NACIONAL	50.000	50.000	Isuzu	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	220.000	220.000
497	Regular válvulas	Unidad	1	T.P	NACIONAL	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	1.000	1.000
498	Manguera (fuelle) de la bomba inyectora	Unidad	1	LFI	JAPON	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	50.000	50.000
499	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	T.P	NACIONAL	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	440.000	440.000	Original	Japones	10.000	10.000
500	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	1.400.000	1.400.000	Original	Japones	400.000	400.000
501	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	150.000	150.000	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	150.000	150.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN															
502	Brazo Z	Unidad	1	555	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	320.000	320.000
503	Brazo pitman	Unidad	1	555	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	100.000	100.000
504	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	KYB	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	190.000	190.000
505	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	6.100.000	6.100.000	Original	Japones	350.000	350.000
506	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	60.000	60.000
507	Reparar eje cardánico de dirección	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	30.000	30.000
508	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	LFI	JAPON	130.000	130.000	Isuzu	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	40.000	40.000
509	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	130.000	130.000	Isuzu	Japonesa	1.800.000	1.800.000	Original	Japones	250.000	250.000
510	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	40.000	40.000	Isuzu	Japonesa	2.100.000	2.100.000	Original	Japones	250.000	250.000
511	Barra larga de Dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	100.000	100.000
512	Barra corta de dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	100.000	100.000
513	Alineación y Balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
514	Rulemán cazoleta	Unidad	1	NSK	JAPON	15.000	15.000	Isuzu	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	80.000	80.000
515	Retén carrier	Unidad	1	FUYI	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	80.000	80.000
516	Rulemán punta eje	Unidad	1	NSK	JAPON	150.000	150.000	Isuzu	Japonesa	870.000	870.000	Original	Japones	80.000	80.000
517	Retén punta eje	Unidad	1	FUYI	JAPON	50.000	50.000	Isuzu	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	90.000	90.000
518	Reparación de cajas de Dirección	Unidad	1	KAYABA	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	320.000	320.000
519	Rulemán de barra de dirección	Unidad	1	NSK	JAPON	250	250	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	70.000	70.000
520	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	350.000	350.000
521	Mano de obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	350.000	350.000
522	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	150.000	150.000
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN															
523	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	KYB	JAPON	400.000	400.000	Isuzu	Japonesa	610.000	610.000	Original	Japones	300.000	300.000
524	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	KYB	JAPON	400.000	400.000	Isuzu	Japonesa	990.000	990.000	Original	Japones	300.000	300.000
525	Bandeja de Suspensión inferior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japones	250.000	250.000
526	Bandeja de Suspensión superior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japones	250.000	250.000
527	Buje parrilla superior	Unidad	1	TZK	JAPON	140.000	140.000	Isuzu	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japones	60.000	60.000
528	Buje parrilla inferior	Unidad	1	TZK	JAPON	100.000	100.000	Isuzu	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japones	60.000	60.000
529	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	TZK	JAPON	80.000	80.000	Isuzu	Japonesa	170.000	170.000	Original	Japones	35.000	35.000
530	Buje amortiguador	Unidad	1	TZK	JAPON	15.000	15.000	Isuzu	Japonesa	2.500	2.500	Original	Japones	70.000	210.000
531	Rótulas p/lado	Unidad	1	555	JAPON	450.000	350.000	Isuzu	Japonesa	420.000	420.000	Original	Japones	150.000	150.000
532	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	SENKO	JAPON	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	780.000	780.000
533	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	SENKO	JAPON	80.000	80.000	Isuzu	Japonesa	660.000	660.000	Original	Japones	70.000	70.000
534	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	SENKO	JAPON	160.000	160.000	Isuzu	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japones	60.000	60.000
535	Grillete de elástico	Unidad	1	SENKO	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japones	60.000	60.000
536	Centro elástico c/u	Unidad	1	SENKO	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	250.000	250.000
537	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	SENKO	JAPON	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	580.000	580.000	Original	Japones	100.000	100.000

Lic. Blanca Ruiz

Lic. María Lourdes ...

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. ... Gallagher

Item	Especificaciones Tecnicas Minimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL.				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
538	Barra Torsion de Suspension	Unidad	1	GMB	JAPON	15.000	15.000	Isuzu	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	100.000	100.000
539	Mano de Obra por Reparacion General de Suspension	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	200.000	200.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENCIÓN														
540	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	NKK	JAPON	700.000	700.000	Isuzu	Japonesa	910.000	910.000	Original	Japones	650.000	650.000
541	Cojinete de empuje	Unidad	1	NSK	JAPON	300.000	300.000	Isuzu	Japonesa	1.300.000	1.300.000	Original	Japones	250.000	250.000
542	Plato de presión	Unidad	1	NKK	JAPON	700.000	700.000	Isuzu	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japones	220.000	220.000
543	Rulemán piloto	Unidad	1	NSK	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japones	70.000	70.000
544	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	200.000	200.000	Isuzu	Japonesa	680.000	680.000	Original	Japones	350.000	350.000
545	Juego reparacion bomba central de embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	150.000	150.000	Isuzu	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	100.000	100.000
546	Retén de horquilla	Unidad	1	FUYI	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	60.000	60.000
547	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	170.000	170.000	Original	Japones	350.000	350.000
548	Juego Reparacion bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	25.000	25.000	Isuzu	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	110.000	110.000
549	Mano de Obra por Reparacion General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FRENO														
550	Pastillas de freno	Unidad	1	MK	JAPON	190.000	190.000	Isuzu	Japonesa	600.000	600.000	Original	Japones	150.000	150.000
551	Discos de freno - ambos	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	180.000	180.000	Isuzu	Japonesa	1.400.000	1.400.000	Original	Japones	400.000	400.000
552	Fibras de freno - ambos	Unidad	1	MK	JAPON	300.000	300.000	Isuzu	Japonesa	480.000	480.000	Original	Japones	400.000	400.000
553	Juego repara bomba central freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	250.000	250.000	Isuzu	Japonesa	90.000	90.000	Original	Japones	60.000	60.000
554	Bomba central de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	300.000	300.000	Isuzu	Japonesa	890.000	890.000	Original	Japones	250.000	250.000
555	Juego reparacion mordaza freno c/u	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	100.000	100.000	Isuzu	Japonesa	340.000	340.000	Original	Japones	60.000	60.000
556	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	160.000	160.000	Isuzu	Japonesa	1.440.000	1.440.000	Original	Japones	650.000	650.000
557	Servofreno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	50.000	50.000	Isuzu	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japones	260.000	260.000
558	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	80.000	80.000
559	Juego reparacion cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	SBK	JAPON	25.000	25.000	Isuzu	Japonesa	40.000	40.000	Original	Japones	65.000	65.000
560	Expansor de freno	Unidad	1	SBK	JAPON	50.000	50.000	Isuzu	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japones	400.000	400.000
561	Caño flexible	Unidad	1	AKABONO	JAPON	30.000	30.000	Isuzu	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japones	80.000	80.000
562	Cable de freno de mano	Unidad	1	SBK	JAPON	120.000	120.000	Isuzu	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japones	100.000	100.000
563	Fluido de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	30.000	30.000	Original	Japones	30.000	30.000
564	Mano de Obra por reparacion general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	300.000	300.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PARTE ELECTRICA														
565	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	40.000	40.000	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	20.000	20.000
566	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	10.000	10.000	Original	Japones	10.000	10.000
567	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	10.000	10.000	Original	Japones	10.000	10.000
568	Pulsantes, comandos señaleros, luces	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	20.000	20.000	Isuzu	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	90.000	90.000
569	Llave contacto	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	40.000	40.000
570	Terminal de bateria	Unidad	1	OKD	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	20.000	20.000	Original	Japones	11.000	11.000
571	Control de bateria	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
572	Colocar relay faro alto	Unidad	1	DENSO	JAPON	5.000	5.000	Isuzu	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	60.000	60.000
573	Recargar bateria	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
574	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
575	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
576	Solenoide o automatico del arranque	Unidad	1	DENSO	JAPON	150.000	150.000	Isuzu	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	150.000	150.000
577	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
578	Alinear luces	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
579	Bujias incandescentes c/u	Unidad	1	EIKO	JAPON	40.000	40.000	Isuzu	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japones	80.000	80.000
580	Bulbo de aceite	Unidad	1	DENSO	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	71.000	71.000
581	Bulbo de temperatura motor	Unidad	1	EIKO	JAPON	10.000	10.000	Isuzu	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	80.000	80.000
582	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
583	Correa de alternador	Unidad	1	MITSUBOSHI	JAPON	100.000	100.000	Isuzu	Japonesa	250.000	250.000	Original	Japones	25.000	25.000
584	Mano de Obra por Reparacion General de Parte Electrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	580.000	150.000	N/A	N/A	220.000	220.000
	SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA B - IVA INCLUIDO)														
	PROGRAMA C: MARCA MITSUBISHI														
	DETALLE: CAMIONETA TIPO PICK-UP 4X2 (DOBLE CABINA DIESEL) / AÑO 2009/2014														
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
585	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
586	Filtro de combustible	Unidad	1	VIC	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	95.000	95.000
587	Filtro de aceite	Unidad	1	VIC	JAPON	80.000	80.000	Mitsubishi	Japonesa	280.000	280.000	Original	Japones	90.000	90.000
588	Filtro de aire	Unidad	1	VIC	JAPON	140.000	140.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	80.000	80.000
589	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
590	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	210.000	210.000	N/A	N/A	90.000	90.000
591	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	2	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	100.000	100.000
592	Limpieza y calibracion de picos inyectores	Unidad	2	N/A	N/A	90.000	50.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	50.000	50.000
593	Junta tapa motor	Unidad	1	KGK	JAPON	80.000	80.000	Mitsubishi	Japonesa	250.000	250.000	Original	Japones	150.000	150.000
594	Junta carter	Unidad	1	KGK	JAPON	10.000	10.000	Mitsubishi	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	150.000	150.000
595	Bomba de Agua	Unidad	1	NPW	JAPON	350.000	350.000	Mitsubishi	Japonesa	1.780.000	1.780.000	Original	Japones	900.000	900.000
596	Correa / cadena de distribucion	Unidad	1	KOYO	JAPON	300.000	300.000	Mitsubishi	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japones	150.000	150.000
597	Polea tensor / tensor de correas	Unidad	1	KOYO	JAPON	200.000	200.000	Mitsubishi	Japonesa	450.000	450.000	Original	Japones	140.000	140.000
598	Reten trasero motor	Unidad	1	FUYI	JAPON	50.000	50.000	Mitsubishi	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	60.000	60.000
599	Reparacion de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	220.000	220.000
600	Regular valvulas	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	1.000	1.000
601	Manguera [illegible] de la bomba [illegible]	Unidad	5	LPI	JAPON	2.000	2.000	Mitsubishi	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	50.000	50.000
602	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	440.000	440.000	N/A	N/A	5.000	5.000
603	Mano de obra por reparacion general de motor	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	1.400.000	1.400.000	N/A	N/A	500.000	500.000
604	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	130.000	130.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION														
605	[illegible]	Unidad	1	555	JAPON	190.000	190.000	Mitsubishi	Japonesa	430.000	430.000	Original	Japones	290.000	250.000
606	Brazo pitman	Unidad	1	555	JAPON	300.000	300.000	Mitsubishi	Japonesa	360.000	360.000	Original	Japones	100.000	100.000
607	Amortiguador de dirección	Unidad	1	KYB	JAPON	250	250	Mitsubishi	Japonesa	320.000	320.000	Original	Japones	100.000	100.000
608	Bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japones	300.000	300.000
609	Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	15.000	15.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	60.000	60.000
610	Reparar cremallera de direccion	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	70.000	70.000
611	Guardapolvo de barra terminal c/u	Unidad	1	LPI	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	40.000	40.000
612	Barra terminal Lado Rueda	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	60.000	60.000	Mitsubishi	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japones	250.000	250.000

Lic. Blanca [illegible] Diaz

Lic. Maria Lourdes Me[illegible]

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardenas

Abog. [illegible] Lafuente

Econ. [illegible] Gallagher

				Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
613	[illegible]	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	40.000	40.000	Mitsubishi	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japonés	250.000	250.000
614	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250	Mitsubishi	Japonesa	580.000	580.000	Original	Japonés	100.000	100.000
615	Barra Corta de dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250			220.000	220.000	Original	Japonés	100.000	100.000
616	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
617	Rulemán carrera	Unidad	1	NSK	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japonés	80.000	80.000
618	Retén carrera	Unidad	1	FUYI	JAPON	10.000	10.000	Mitsubishi	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japonés	45.000	45.000
619	Rulemán punta eje	Unidad	1	NSK	JAPON	120.000	120.000	Mitsubishi	Japonesa	820.000	830.000	Original	Japonés	110.000	110.000
620	Retén punta eje	Unidad	1	FUYI	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japonés	90.000	90.000
621	Reparación de cañón de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	1.800.000	1.800.000	N/A	N/A	120.000	320.000
622	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japonés	300.000	300.000
623	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	250.000	250.000
624	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	110.000	110.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN														
625	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	KYB	JAPON	250.000	250.000	Mitsubishi	Japonesa	710.000	710.000	Original	Japonés	300.000	300.000
626	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	KYB	JAPON	250.000	250.000	Mitsubishi	Japonesa	930.000	930.000	Original	Japonés	300.000	300.000
627	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japonés	250.000	250.000
628	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japonés	250.000	250.000
629	Buje parrilla superior	Unidad	1	TZK	JAPON	140.000	140.000	Mitsubishi	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japonés	60.000	60.000
630	Buje parrilla inferior	Unidad	1	TZK	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japonés	60.000	60.000
631	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	TZK	JAPON	80.000	80.000	Mitsubishi	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japonés	35.000	35.000
632	Buje amortiguador	Unidad	1	TZK	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	2.500	2.500	Original	Japonés	20.000	20.000
633	Rótulas y Buje	Unidad	1	555	JAPON	100.000	400.000	Mitsubishi	Japonesa	420.000	420.000	Original	Japonés	150.000	150.000
634	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	SENKO	JAPON	250	250	Mitsubishi	Japonesa	0	0	Original	Japonés	50.000	50.000
635	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	SENKO	JAPON	60.000	60.000	Mitsubishi	Japonesa	660.000	660.000	Original	Japonés	500.000	500.000
636	Buje elásticos - completo	Unidad	1	SENKO	JAPON	160.000	160.000	Mitsubishi	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japonés	60.000	60.000
637	Grillete de elástico	Unidad	1	SENKO	JAPON	15.000	15.000	Mitsubishi	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japonés	60.000	60.000
638	Centro elástico c/u	Unidad	1	SENKO	JAPON	5.000	5.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japonés	90.000	90.000
639	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	GMB	JAPON	15.000	15.000	Mitsubishi	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japonés	100.000	100.000
640	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	190.000	190.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
641	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	NSK	JAPON	400.000	400.000	Mitsubishi	Japonesa	900.000	900.000	Original	Japonés	600.000	600.000
642	[illegible] de empuje	Unidad	1	NSK	JAPON	250.000	250.000	Mitsubishi	Japonesa	480.000	480.000	Original	Japonés	250.000	250.000
643	Plato de presión	Unidad	1	NSK	JAPON	100.000	400.000	Mitsubishi	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japonés	220.000	220.000
644	Rulemán piloto	Unidad	1	NSK	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	180.000	180.000	Original	Japonés	70.000	70.000
645	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	130.000	130.000	Mitsubishi	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japonés	350.000	350.000
646	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	90.000	90.000	Mitsubishi	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japonés	150.000	150.000
647	Retén de bancada	Unidad	1	FUYI	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japonés	60.000	60.000
648	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	35.000	35.000	Mitsubishi	Japonesa	390.000	390.000	Original	Japonés	220.000	220.000
649	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	25.000	25.000	Mitsubishi	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japonés	90.000	90.000
650	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
651	Pastillas de Freno	Unidad	1	MK	JAPON	300.000	300.000	Mitsubishi	Japonesa	540.000	540.000	Original	Japonés	120.000	120.000
652	Discos de freno - ambos	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	160.000	160.000	Mitsubishi	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japonés	400.000	400.000
653	Cintas de freno - ambos	Unidad	1	MK	JAPON	300.000	300.000	Mitsubishi	Japonesa	480.000	480.000	Original	Japonés	400.000	400.000
654	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	90.000	90.000	Original	Japonés	60.000	60.000
655	Bomba central de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	130.000	130.000	Mitsubishi	Japonesa	890.000	890.000	Original	Japonés	250.000	250.000
656	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	80.000	80.000	Mitsubishi	Japonesa	340.000	340.000	Original	Japonés	60.000	60.000
657	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	160.000	160.000	Mitsubishi	Japonesa	1.200.000	1.200.000	Original	Japonés	350.000	350.000
658	Servofreno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japonés	260.000	260.000
659	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japonés	80.000	80.000
660	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	SBK	JAPON	25.000	25.000	Mitsubishi	Japonesa	40.000	10.000	Original	Japonés	65.000	65.000
661	Depresor de freno	Unidad	1	SBK	JAPON	50.000	50.000	Mitsubishi	Japonesa	1.050.000	1.050.000	Original	Japonés	110.000	110.000
662	Caño flexible	Unidad	1	AKABONO	JAPON	30.000	30.000	Mitsubishi	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japonés	80.000	80.000
663	Cable de freno de mano	Unidad	1	SBK	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japonés	100.000	100.000
664	Líquido de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	30.000	30.000	Original	Japonés	30.000	10.000
665	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	100.000	100.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
666	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	40.000	40.000	Mitsubishi	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japonés	20.000	20.000
667	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	5.000	5.000	Mitsubishi	Japonesa	10.000	10.000	Original	Japonés	10.000	10.000
668	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	20.000	20.000	Mitsubishi	Japonesa	10.000	10.000	Original	Japonés	10.000	10.000
669	Palanca, comando, señaleros, luces	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	15.000	15.000	Mitsubishi	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japonés	50.000	50.000
670	Llave contacto	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	5.000	5.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japonés	40.000	40.000
671	Terminal de batería	Unidad	1	DKD	JAPON	10.000	10.000	Mitsubishi	Japonesa	20.000	20.000	Original	Japonés	11.000	11.000
672	Control de batería	Unidad	1			1.000	1.000	Mitsubishi	Japonesa	2.500	2.500	Original	Japonés	1.500	1.500
673	[illegible]	Unidad	1	DENSO	JAPON	5.000	5.000	Mitsubishi	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japonés	80.000	80.000
674	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
675	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	150.000	150.000
676	Revisar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	10.000	40.000
677	Solenoide o automático de arranque	Unidad	1	DENSO	JAPON	150.000	150.000	Mitsubishi	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japonés	150.000	150.000
678	[illegible]	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
679	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
680	[illegible]	Unidad	1	EIKO	JAPON	50.000	50.000	Mitsubishi	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japonés	80.000	80.000
681	Bulbo de aceite	Unidad	1	DENSO	JAPON	15.000	15.000	Mitsubishi	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japonés	75.000	75.000
682	[illegible]	Unidad	1	EIKO	JAPON	100.000	100.000	Mitsubishi	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japonés	80.000	80.000
683	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
684	Correa de alternador	Unidad	1	MITSUBOSHI	JAPON	80.000	80.000	Mitsubishi	Japonesa	280.000	280.000	Original	Japonés	25.000	25.000
685	Mano de Obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	120.000	320.000
	TOTAL OFERTADO PROGRAMA C - IVA INCLUIDO														
	PROGRAMA D: MARCA HYUNDAI														
	DETALLE: SANTA FE 4X4 - AÑO 2011														
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
686	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000

Lic. [illegible]

Lic. Maria Lourdes Mesa

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. [illegible] Wagner

				Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
687	Filtro de combustible	Unidad	1	MYUNG JIN	COREA	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	110.000	110.000	Original	korea	95.000	95.000
688	Filtro de aceite	Unidad	1	MYUNG JIN	COREA	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	280.000	280.000	Original	korea	99.000	99.000
689	Filtro de aire	Unidad	1	MYUNG JIN	COREA	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	170.000	170.000	Original	korea	100.000	100.000
690	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	35.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
691	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
692	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	100.000	100.000
693	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	50.000	50.000
694	Junta tapa motor	Unidad	1	NAKAMOTO	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	250.000	250.000	Original	korea	250.000	250.000
695	Junta cárter	Unidad	1	NAKAMOTO	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	140.000	140.000	Original	korea	150.000	150.000
696	Bomba de Agua	Unidad	1	MOVIS	COREA	200.000	200.000	Hyundai	Coreana	1.890.000	1.890.000	Original	korea	250.000	410.000
697	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	MPC	COREA	300.000	300.000	Hyundai	Coreana	770.000	770.000	Original	korea	150.000	150.000
698	Polea rulemán tensor de correa	Unidad	1	KFB	COREA	250.000	250.000	Hyundai	Coreana	450.000	450.000	Original	korea	140.000	140.000
699	Retén trasero motor	Unidad	1	MOVIS	COREA	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	140.000	140.000	Original	korea	60.000	60.000
700	Reparación de Radiador	Unidad	1	T.P	NACIONAL	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	230.000	230.000	Original	korea	220.000	220.000
701	Regular válvulas	Unidad	1	T.P	NACIONAL	5.000	5.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	Original	korea	1.000	1.000
702	Manguera (flexible) de la bomba inyectora	Unidad	1	BOOT KIT	COREA	5.000	5.000	Hyundai	Coreana	330.000	330.000	Original	korea	50.000	50.000
703	Mano de obra por cambio de aire	Unidad	1	T.P	NACIONAL	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	440.000	440.000	Original	korea	10.000	10.000
704	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	40.000	40.000	Hyundai	Coreana	1.400.000	1.400.000	Original	korea	400.000	400.000
705	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	Original	korea	150.000	150.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION														
706	Brazo Z	Unidad	1	CTR	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	150.000	350.000
707	Brazo pitman	Unidad	1	CTR	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	100.000	100.000
708	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	100.000	100.000
709	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	MOVIS	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	5.300.000	5.300.000	Original	korea	300.000	300.000
710	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	MOVIS	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	130.000	130.000	Original	korea	60.000	60.000
711	Reparar cremallera de dirección	Unidad	1	T.P	NACIONAL	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	10.000	10.000	Original	korea	70.000	70.000
712	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	BOOT KIT	COREA	100.000	100.000	Hyundai	Coreana	230.000	230.000	Original	korea	40.000	40.000
713	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	JOINT	COREA	60.000	60.000	Hyundai	Coreana	1.600.000	1.600.000	Original	korea	250.000	250.000
714	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	JOINT	COREA	40.000	40.000	Hyundai	Coreana	1.900.000	1.900.000	Original	korea	250.000	250.000
715	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	100.000	100.000
716	Barra Corta de dirección	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	100.000	100.000
717	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
718	Rulemán carcasa	Unidad	1	KFB	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	490.000	490.000	Original	korea	80.000	80.000
719	Retén carcasa	Unidad	1	MOVIS	COREA	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	Original	korea	45.000	45.000
720	Rulemán punta eje	Unidad	1	KFB	COREA	200.000	200.000	Hyundai	Coreana	820.000	820.000	Original	korea	110.000	110.000
721	Retén punta eje	Unidad	1	MOVIS	COREA	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	130.000	130.000	Original	korea	110.000	110.000
722	Reparación de cardán de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	320.000	320.000
723	Rulemán de mesa de dirección	Unidad	1	KFB	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	80.000	80.000
724	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	MOVIS	COREA	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	korea	300.000	300.000
725	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	250.000	250.000
726	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	110.000	110.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION														
727	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	500.000	500.000	Hyundai	Coreana	700.000	700.000	Original	korea	350.000	350.000
728	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	750.000	750.000	Hyundai	Coreana	930.000	930.000	Original	korea	350.000	350.000
729	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	HYNDAI	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	1.300.000	1.300.000	Original	korea	250.000	250.000
730	Bandeja de suspensión superior	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	250.000	250.000
731	Buje parrilla superior	Unidad	1	NR	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	60.000	60.000
732	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NR	COREA	180.000	180.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	Original	korea	60.000	60.000
733	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NR	COREA	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	120.000	120.000	Original	korea	25.000	25.000
734	Buje amortiguador	Unidad	1	NR	COREA	2.000	2.000	Hyundai	Coreana	2.500	2.500	Original	korea	20.000	20.000
735	Rótula p/ lado	Unidad	1	CTR	COREA	150.000	150.000	Hyundai	Coreana	420.000	420.000	Original	korea	150.000	150.000
736	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	500	500
737	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	500	500
738	Juego elásticos - completo	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	500	500
739	Jumelo de elástico	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	500	500
740	Centro elástico c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	korea	500	500
741	Soporte de suspensión c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	420.000	420.000	Original	korea	200.000	200.000
742	Barra Tensora de Suspensión	Unidad	1	HYNDAI	COREA	1.300	1.300	N/A	N/A	0	0	Original	korea	90.000	90.000
743	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	310.000	310.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
744	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	HYNDAI	COREA	800.000	800.000	Hyundai	Coreana	790.000	790.000	Original	korea	550.000	550.000
745	Rulemán de empuje	Unidad	1	HYNDAI	COREA	1.600.000	1.600.000	Hyundai	Coreana	490.000	490.000	Original	korea	250.000	250.000
746	Plato de presión	Unidad	1	HYNDAI	COREA	800.000	800.000	Hyundai	Coreana	1.400.000	1.400.000	Original	korea	220.000	220.000
747	Rulemán piloto	Unidad	1	HYNDAI	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	180.000	180.000	Original	korea	70.000	70.000
748	Bomba central de embrague	Unidad	1	HYNDAI	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	770.000	770.000	Original	korea	350.000	350.000
749	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	HYNDAI	COREA	10.000	10.000	Hyundai	Coreana	110.000	110.000	Original	korea	150.000	150.000
750	Retén de bancada	Unidad	1	HYNDAI	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	130.000	130.000	Original	korea	60.000	60.000
751	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	HYNDAI	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Coreana	420.000	420.000	Original	korea	350.000	350.000
752	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	HYNDAI	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Coreana	110.000	110.000	Original	korea	90.000	90.000
753	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
754	Pastillas de frenos	Unidad	1	HYNDAI	COREA	400.000	400.000	Hyundai	Coreana	730.000	730.000	Original	korea	110.000	110.000
755	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	HYNDAI	COREA	160.000	160.000	Hyundai	Coreana	2.600.000	2.600.000	Original	korea	400.000	400.000
756	Zapatas de frenos - ambos	Unidad	1	HYNDAI	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	480.000	480.000	Original	korea	400.000	400.000
757	Juego repuesto bomba central freno	Unidad	1	HYNDAI	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Coreana	90.000	90.000	Original	korea	60.000	60.000
758	Bomba central de freno	Unidad	1	HYNDAI	COREA	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	890.000	890.000	Original	korea	250.000	250.000
759	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	80.000	80.000	Hyundai	Coreana	340.000	340.000	Original	korea	60.000	60.000
760	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	Hyundai	Coreana	1.440.000	1.440.000	Original	korea	350.000	350.000
761	Servofreno	Unidad	1	HYNDAI	COREA	50.000	50.000	Hyundai	Coreana	770.000	770.000	Original	korea	260.000	260.000
762	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	Hyundai	Coreana	110.000	110.000	Original	korea	80.000	80.000
763	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	250	250	Hyundai	Coreana	40.000	40.000	Original	korea	50.000	50.000

Lic Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esdras Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL. Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller A&T Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
764	Depresor de freno	Unidad	1	HYNDAI	COREA	50.000	50.000	Hyundai	Corea	1.100.000	1.100.000	Original	Korea	120.000	120.000
765	Caño flexible	Unidad	1	HYNDAI	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Corea	160.000	160.000	Original	Korea	80.000	80.000
766	Caño de freno de rueda	Unidad	1	HYNDAI	COREA	60.000	60.000	Hyundai	Corea	160.000	160.000	Original	Korea	100.000	100.000
767	Fluido de freno	Unidad	1	NINHO	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Corea	30.000	30.000	Original	Korea	30.000	30.000
768	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	360.000	360.000	N/A	N/A	150.000	150.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
769	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	40.000	40.000	Hyundai	Corea	120.000	120.000	Original	Korea	20.000	20.000
770	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	5.000	5.000	Hyundai	Corea	10.000	10.000	Original	Korea	10.000	10.000
771	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	20.000	20.000	Hyundai	Corea	10.000	10.000	Original	Korea	10.000	10.000
772	Palanca comando, señaleros, faros	Unidad	1	HYNDAI	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Corea	190.000	190.000	Original	Korea	50.000	50.000
773	Llave contacto	Unidad	1	HYNDAI	COREA	10.000	10.000	Hyundai	Corea	330.000	330.000	Original	Korea	40.000	40.000
774	Terminal de batería	Unidad	1	HYNDAI	COREA	10.000	10.000	Hyundai	Corea	20.000	20.000	Original	Korea	11.000	11.000
775	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
776	Colocar relay faro alto	Unidad	1	HYNDAI	COREA	5.000	5.000	Hyundai	Corea	120.000	120.000			60.000	60.000
777	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
778	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
779	Reparar sistema limpia parabrisas completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
780	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	HYNDAI	COREA	150.000	150.000	Hyundai	Corea	130.000	130.000	Original	Korea	150.000	150.000
781	Ajustar faro auxiliar	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
782	Ubicar faros	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
783	Bujes de alternador c/u	Unidad	1	HYNDAI	COREA	30.000	30.000	Hyundai	Corea	1.300.000	1.300.000	Original	Korea	80.000	80.000
784	Bulbo de aceite	Unidad	1	HYNDAI	COREA	15.000	15.000	Hyundai	Corea	140.000	140.000	Original	Korea	71.000	71.000
785	Bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	HYNDAI	COREA	10.000	10.000	Hyundai	Corea	140.000	140.000	Original	Korea	80.000	80.000
786	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
787	Carbón de alternador	Unidad	1	HYNDAI	COREA	100.000	100.000	Hyundai	Corea	280.000	280.000	Original	Korea	25.000	25.000
788	Mano de obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	320.000	320.000
	SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA D - IVA INCLUIDO)														
	PROGRAMA E: MARCA RENAULT														
	DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CLIO - AÑO 2011														
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR														
789	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	45.000	45.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
790	Filtro de combustible	Unidad	1	VAN	ARGENTINO	80.000	80.000	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	85.000	85.000
791	Filtro de aceite	Unidad	1	VAN	ARGENTINO	40.000	40.000	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	75.000	75.000
792	Filtro de aire	Unidad	1	VAN	ARGENTINO	60.000	60.000	Renault	Argentina	170.000	170.000	Original	Argentina	90.000	90.000
793	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
794	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	15.000	15.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	90.000	90.000
795	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	150.000	150.000
796	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	5.000	5.000
797	Junta tapa motor	Unidad	1	TARANTO	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	230.000	230.000	Original	Argentina	190.000	190.000
798	Junta carter	Unidad	1	TARANTO	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	140.000	140.000	Original	Argentina	110.000	110.000
799	Bomba de Agua	Unidad	1	MDG	ARGENTINO	300.000	300.000	Renault	Argentina	1.100.000	1.100.000	Original	Argentina	350.000	350.000
800	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	DAIKO	ARGENTINO	300.000	300.000	Renault	Argentina	770.000	770.000	Original	Argentina	150.000	150.000
801	Polea rulemán tensor de correa	Unidad	1	DAIKO	ARGENTINO	200.000	200.000	Renault	Argentina	450.000	450.000	Original	Argentina	140.000	140.000
802	Retén frente motor	Unidad	1	TARANTO	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	140.000	140.000	Original	Argentina	60.000	60.000
803	Reparación de Radiador	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	50.000	50.000	Renault	Argentina	230.000	230.000	Original	Argentina	220.000	220.000
804	Regular válvulas	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	5.000	5.000	Renault	Argentina	0	0	Original	Argentina	1.000	1.000
805	Manguera (fuelle) de la homocinética	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	1.200	1.200	Renault	Argentina	330.000	330.000	Original	Argentina	50.000	50.000
806	Mano de obra por cambio de aro	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	30.000	30.000	Renault	Argentina	440.000	440.000	Original	Argentina	10.000	10.000
807	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	50.000	50.000	Renault	Argentina	1.600.000	1.600.000	Original	Argentina	350.000	350.000
808	Mano de obra por mantenimiento general de Motor	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	100.000	100.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Original	Argentina	120.000	120.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION														
809	Brazo P	Unidad	1	CAPEMI	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	250.000	250.000
810	Brazo pitman	Unidad	1	CAPEMI	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	90.000	90.000
811	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	CORVEN	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	50.000	50.000
812	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	MH	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	1.900.000	1.900.000	Original	Argentina	250.000	250.000
813	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	PIRELLI	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	130.000	130.000	Original	Argentina	60.000	60.000
814	Reparar cremallera de dirección	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	10.000	10.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	Original	Argentina	500	500
815	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	ML	ARGENTINO	100.000	100.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Original	Argentina	40.000	40.000
816	Homocinética Lado Rueda	Unidad	1	CARMA	ARGENTINO	100.000	100.000	Renault	Argentina	1.400.000	1.400.000	Original	Argentina	250.000	250.000
817	Homocinética Lado Caja	Unidad	1	CARMA	ARGENTINO	200.000	200.000	Renault	Argentina	1.900.000	1.900.000	Original	Argentina	250.000	250.000
818	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DIMET	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	80.000	80.000
819	Barra corta de dirección	Unidad	1	DIMET	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	30.000	30.000
820	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
821	Rulemán cardan	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	2.000	2.000	Renault	Argentina	180.000	180.000	Original	Argentina	80.000	80.000
822	Retén cardan	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	2.000	2.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Original	Argentina	45.000	45.000
823	Rulemán punta c/u	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	250.000	250.000	Renault	Argentina	820.000	820.000	Original	Argentina	110.000	110.000
824	Retén punta eje	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	20.000	20.000	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	310.000	310.000
825	Reparación de caño de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	500	500
826	Rulemán de brazo de dirección	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	80.000	80.000
827	Bomba de Dirección Hidráulica	Unidad	1	MH	ARGENTINO	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	250.000	250.000
828	Mano de obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	250.000	250.000
829	Mano de obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	110.000	110.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION														
830	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	CORVEN	ARGENTINO	400.000	400.000	Renault	Argentina	610.000	610.000	Original	Argentina	320.000	320.000
831	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	CORVEN	ARGENTINO	450.000	450.000	Renault	Argentina	950.000	950.000	Original	Argentina	320.000	320.000
832	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	MH	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	1.300.000	1.300.000	Original	Argentina	250.000	250.000
833	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	MH	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	250.000	250.000
834	Buje parrilla superior	Unidad	1	CAPEMI	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	60.000	60.000
835	Buje parrilla inferior	Unidad	1	CAPEMI	ARGENTINO	100.000	100.000	Renault	Argentina	180.000	180.000	Original	Argentina	60.000	60.000
836	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	METAL SA	ARGENTINO	80.000	80.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Original	Argentina	25.000	25.000
837	Buje amortiguador	Unidad	1	CORVEN	ARGENTINO	2.000	2.000	Renault	Argentina	2.500	2.500	Original	Argentina	20.000	20.000
838	Rotula pulido	Unidad	1	DIMET	ARGENTINO	150.000	150.000	Renault	Argentina	420.000	420.000	Original	Argentina	150.000	150.000
839	Juego de elásticos delantero	Unidad	1	AG	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	500	500

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Lic. María Lourdes M...

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. ... Lafuente

Econ. Esdras ...

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller INTEGRAL Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Taller A&T Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
840	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	AG	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	500	500
841	Paquete elástico - completo	Unidad	1	AG	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	500	500
842	Grillete de elástico	Unidad	1	AG	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	500	500
843	Centro elástico c/u	Unidad	1	AG	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	500	500
844	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	AG	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	420.000	420.000	Original	Argentina	200.000	200.000
845	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	METAL SA	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	90.000	90.000
846	Mano de obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	290.000	290.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	220.000	220.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE															
847	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	LUX	ARGENTINO	350.000	350.000	Renault	Argentina	930.000	930.000	Original	Argentina	520.000	520.000
848	Cojinete de empuje	Unidad	1	LUX	ARGENTINO	200.000	200.000	Renault	Argentina	520.000	520.000	Original	Argentina	250.000	250.000
849	Plato de presión	Unidad	1	LUX	ARGENTINO	300.000	300.000	Renault	Argentina	1.100.000	1.100.000	Original	Argentina	220.000	220.000
850	Rulemán piloto	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	180.000	180.000	Original	Argentina	70.000	70.000
851	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	RG	ARGENTINO	250	250	Renault	Argentina	530.000	530.000	Original	Argentina	250.000	250.000
852	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	RG	ARGENTINO	250	250	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	110.000	110.000
853	Retén de horquilla	Unidad	1	SKF	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	130.000	130.000	Original	Argentina	60.000	60.000
854	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	RG	ARGENTINO	250	250	Renault	Argentina	470.000	470.000	Original	Argentina	350.000	350.000
855	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	RG	ARGENTINO	250	250	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	90.000	90.000
856	Mano de obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	220.000	220.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO															
857	Pastillas de frenos	Unidad	1	LINTON	ARGENTINO	250.000	250.000	Renault	Argentina	440.000	440.000	Original	Argentina	110.000	110.000
858	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	TENZA	ARGENTINO	160.000	160.000	Renault	Argentina	1.200.000	1.200.000	Original	Argentina	400.000	400.000
859	Fibras de freno - ambos	Unidad	1	LINTON	ARGENTINO	200.000	200.000	Renault	Argentina	420.000	420.000	Original	Argentina	400.000	400.000
860	Juego repara bomba central freno	Unidad	1	RG	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	60.000	60.000
861	Bomba central de freno	Unidad	1	RG	ARGENTINO	80.000	80.000	Renault	Argentina	710.000	710.000	Original	Argentina	240.000	240.000
862	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	RG	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	240.000	240.000	Original	Argentina	60.000	60.000
863	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	TENZA	ARGENTINO	150.000	150.000	Renault	Argentina	1.200.000	1.200.000	Original	Argentina	650.000	650.000
864	Servofreno	Unidad	1	RG	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	770.000	770.000	Original	Argentina	260.000	260.000
865	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	RG	ARGENTINO	30.000	30.000	Renault	Argentina	110.000	110.000	Original	Argentina	80.000	80.000
866	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	RG	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	40.000	40.000	Original	Argentina	65.000	65.000
867	Depresor de freno	Unidad	1	RG	ARGENTINO	250	250	Renault	Argentina	880.000	880.000	Original	Argentina	400.000	400.000
868	Caño flexible	Unidad	1	RG	ARGENTINO	10.000	10.000	Renault	Argentina	160.000	160.000	Original	Argentina	80.000	80.000
869	Cable de freno de mano	Unidad	1	FREMEC	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	120.000	120.000	Original	Argentina	80.000	80.000
870	Fluido de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	Renault	Argentina	30.000	30.000	Original	Argentina	30.000	30.000
871	Mano de Obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	240.000	240.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA															
872	Foco de Faro delantero c/u	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	35.000	35.000	Renault	Argentina	130.000	130.000	Original	Argentina	20.000	20.000
873	Foco de Faro señalero c/u	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	5.000	5.000	Renault	Argentina	10.000	10.000	Original	Argentina	10.000	10.000
874	Foco de Faro trasero c/u	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	10.000	10.000	Renault	Argentina	10.000	10.000	Original	Argentina	10.000	10.000
875	Palanca comando señaleros, luces	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	490.000	490.000	Original	Argentina	50.000	50.000
876	Llave contacto	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	5.000	5.000	Renault	Argentina	330.000	330.000	Original	Argentina	40.000	40.000
877	Terminal de batería	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	10.000	10.000	Renault	Argentina	20.000	20.000	Original	Argentina	11.000	11.000
878	Control de batería	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
879	Colocar relay luz alta	Unidad	1	T.P	NACIONAL	2.500	2.500	Renault	Argentina	120.000	120.000	Original	Argentina	60.000	60.000
880	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
881	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
882	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
883	Solenoide o automático de arranque	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	150.000	150.000	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	150.000	150.000
884	Ajustar borne ...	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
885	Alinear faros	Unidad	1	N/A	N/A	2.000	2.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
886	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Argentina	80.000	80.000
887	Bulbo de aceite	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	15.000	15.000	Renault	Argentina	140.000	140.000	Original	Argentina	71.000	71.000
888	Bulbo de temperatura motor	Unidad	1	GENY	ARGENTINO	20.000	20.000	Renault	Argentina	140.000	140.000	Original	Argentina	80.000	80.000
889	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
890	Correa de alternador	Unidad	1	DAIKO	ARGENTINO	80.000	80.000	Renault	Argentina	250.000	250.000	Original	Argentina	23.000	23.000
891	Mano de obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	120.000	120.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA E - IVA INCLUIDO)															
PROGRAMA F: MARCA VOLKSWAGEN															
DETALLE: CAMIONETA VW AMAROK 4X2 y 4X4															
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR															
892	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
893	Filtro de combustible	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	120.000	120.000	Volkswagen	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	80.000	80.000
894	Filtro de aceite	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	60.000	60.000	Volkswagen	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	80.000	80.000
895	Filtro de aire	Unidad	1	TECFIL	BRASIL	170.000	170.000	Volkswagen	Brasilera	170.000	170.000	Original	Brasil	100.000	100.000
896	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	170.000	170.000	N/A	N/A	110.000	110.000
897	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	230.000	230.000	N/A	N/A	80.000	80.000
898	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	110.000	110.000
899	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	200.000	200.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	50.000	50.000
900	Junta tapa motor	Unidad	1	FUSAO	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	290.000	290.000	Original	Brasil	150.000	150.000
901	Junta carter	Unidad	1	FUSAO	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	110.000	110.000
902	Bomba de Agua	Unidad	1	ERSAE	BRASIL	300.000	300.000	Volkswagen	Brasilera	1.900.000	1.900.000	Original	Brasil	350.000	350.000
903	Correa y cadena de distribución	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	350.000	350.000	Volkswagen	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	150.000	150.000
904	Polea y tensor correa de distribución	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	200.000	200.000	Volkswagen	Brasilera	450.000	450.000	Original	Brasil	250.000	250.000
905	Retén frente motor	Unidad	1	SABO	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	140.000	140.000
906	Reparación de Radiador	Unidad	1	T.P	NACIONAL	50.000	50.000	Volkswagen	Brasilera	230.000	230.000	Original	Brasil	190.000	190.000
907	Regular válvulas	Unidad	1	T.P	NACIONAL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	1.000	1.000
908	Manguera (flexible) de la bomba inyectora	Unidad	1	SABO	BRASIL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	50.000	50.000
909	Mano de obra por cambio de aceite	Unidad	1	T.P	NACIONAL	30.000	30.000	Volkswagen	Brasilera	110.000	110.000	Taller	PY	10.000	10.000
910	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	50.000	50.000	Volkswagen	Brasilera	1.400.000	1.400.000	Taller	PY	400.000	400.000
911	Mano de obra por mantenimiento general de Motor	Unidad	1	T.P	NACIONAL	150.000	150.000	Volkswagen	Brasilera	120.000	120.000	Taller	PY	120.000	120.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION															
912	Brazo ...	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	350.000	350.000
913	Brazo pitman	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
914	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	COFAP	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000

Lic. Blanca ... Díaz

Lic. María Lourdes Mej...

Abog. ...rma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Labuerte

Trnt. Lidia ...

				Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
915	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	Volkswagen	Brasilera	530.000	530.000	Original	Brasil	250.000	250.000
916	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	80.000	80.000
917	Reparar eje cardanal de dirección	Unidad	1	T.P	NACIONAL	15.000	15.000	Volkswagen	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	70.000	70.000
918	Guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	1	FUSAO	BRASIL	120.000	120.000	Volkswagen	Brasilera	250.000	250.000	Original	Brasil	40.000	40.000
919	Homocinética lado Rueda	Unidad	1	SPICER	BRASIL	80.000	80.000	Volkswagen	Brasilera	2.200.000	2.200.000	Original	Brasil	250.000	250.000
920	Homocinética lado Caja	Unidad	1	SPICER	BRASIL	40.000	40.000	Volkswagen	Brasilera	2.400.000	2.400.000	Original	Brasil	250.000	250.000
921	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
922	Barra corta de dirección	Unidad	1	DELOME	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	100.000	100.000
923	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
924	Ruleman trasero	Unidad	1	DYNA	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	80.000	80.000
925	Retén trasero	Unidad	1	SABO	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	170.000	170.000	Original	Brasil	45.000	45.000
926	Ruleman punta eje	Unidad	1	DYNA	BRASIL	170.000	170.000	Volkswagen	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	110.000	110.000
927	Retén punta eje	Unidad	1	SABO	BRASIL	90.000	90.000	Chevrolet	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	110.000	110.000
928	Reparación de caja de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	250	250	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	120.000	120.000
929	Ruleman de brazo de dirección	Unidad	1	DYNA	BRASIL	250	250	Chevrolet	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	80.000	80.000
930	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	ZF	BRASIL	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	250.000	250.000
931	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	250.000	250.000
932	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	110.000	110.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION														
933	Amortiguador trasero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	400.000	400.000	Volkswagen	Brasilera	700.000	700.000	Original	Brasil	350.000	350.000
934	Amortiguador delantero c/u	Unidad	1	COFAP	BRASIL	450.000	450.000	Volkswagen	Brasilera	950.000	950.000	Original	Brasil	350.000	350.000
935	Bandeja de Suspensión Inferior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	70.000	70.000	Volkswagen	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	250.000	250.000
936	Bandeja de Suspensión Superior	Unidad	1	DELOME	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	1.100.000	1.100.000	Original	Brasil	250.000	250.000
937	Buje parrilla superior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	140.000	140.000	Volkswagen	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	60.000	60.000
938	Buje parrilla inferior	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	100.000	100.000	Volkswagen	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	60.000	60.000
939	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	80.000	80.000	Volkswagen	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	25.000	25.000
940	Buje amortiguador	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	15.000	15.000	Volkswagen	Brasilera	2.500	2.500	Original	Brasil	20.000	20.000
941	Rotulas p/lado	Unidad	1	DRIVEWAY	BRASIL	450.000	450.000	Volkswagen	Brasilera	420.000	420.000	Original	Brasil	150.000	150.000
942	Juego de elásticos - delantero	Unidad	1	MERTEK	BRASIL	250	250	N/A	N/A	0	0	Original	Brasil	780.000	780.000
943	Juego de elásticos - trasero	Unidad	1	MERTEK	BRASIL	80.000	80.000	Volkswagen	Brasilera	660.000	660.000	Original	Brasil	500	500
944	Bujes elásticos - completo	Unidad	1	MERTEK	BRASIL	150.000	150.000	Volkswagen	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	60.000	60.000
945	Grillete de elástico	Unidad	1	MERTEK	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	60.000	60.000
946	Centro elástico c/u	Unidad	1	MERTEK	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	90.000	90.000
947	Espiral de suspensión c/u	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	420.000	420.000	Original	Brasil	200.000	200.000
948	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	NAKATA	BRASIL	15.000	15.000	Volkswagen	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	90.000	90.000
949	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	250.000	250.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE														
950	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	LUK	BRASIL	200.000	200.000	Volkswagen	Brasilera	790.000	790.000	Original	Brasil	650.000	650.000
951	Cojinete de empuje	Unidad	1	LUK	BRASIL	300.000	300.000	Volkswagen	Brasilera	1.300.000	1.300.000	Original	Brasil	290.000	290.000
952	Plato de presión	Unidad	1	LUK	BRASIL	700.000	700.000	Volkswagen	Brasilera	980.000	980.000	Original	Brasil	220.000	220.000
953	Ruleman piloto	Unidad	1	VOBER	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	180.000	180.000	Original	Brasil	70.000	70.000
954	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	350.000	350.000	Volkswagen	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	150.000	150.000
955	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	VARGA	BRASIL	300.000	300.000	Volkswagen	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	150.000	150.000
956	Retén de Bancada	Unidad	1	SABO	BRASIL	15.000	15.000	Volkswagen	Brasilera	130.000	130.000	Original	Brasil	60.000	60.000
957	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	ESKO	BRASIL	30.000	30.000	Volkswagen	Brasilera	420.000	420.000	Original	Brasil	300.000	300.000
958	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	VARGA	BRASIL	25.000	25.000	Volkswagen	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	90.000	90.000
959	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	710.000	710.000	N/A	N/A	290.000	290.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO														
960	Pastillas de frenos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	400.000	400.000	Volkswagen	Brasilera	500.000	500.000	Original	Brasil	150.000	150.000
961	Discos de frenos - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Volkswagen	Brasilera	1.200.000	1.200.000	Original	Brasil	300.000	400.000
962	Zapatas de frenos - ambos	Unidad	1	FRASLE	BRASIL	300.000	300.000	Volkswagen	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	400.000	400.000
963	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	150.000	150.000	Volkswagen	Brasilera	90.000	90.000	Original	Brasil	60.000	60.000
964	Bomba central de freno	Unidad	1	ESKO	BRASIL	200.000	200.000	Volkswagen	Brasilera	890.000	890.000	Original	Brasil	250.000	250.000
965	Juego reparación mordaza freno c/u	Unidad	1	VARGA	BRASIL	60.000	60.000	Volkswagen	Brasilera	340.000	340.000	Original	Brasil	60.000	60.000
966	Tambor freno trasero - ambos	Unidad	1	MAXI	BRASIL	160.000	160.000	Volkswagen	Brasilera	1.200.000	1.200.000	Original	Brasil	350.000	350.000
967	Servo freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	50.000	50.000	Volkswagen	Brasilera	770.000	770.000	Original	Brasil	260.000	260.000
968	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	MAXI	BRASIL	30.000	30.000	Volkswagen	Brasilera	110.000	110.000	Original	Brasil	80.000	80.000
969	Juego reparación cilindro freno trasero c/u	Unidad	1	ESKO	BRASIL	25.000	25.000	Volkswagen	Brasilera	40.000	40.000	Original	Brasil	65.000	65.000
970	Regulador de freno	Unidad	1	MAXI	BRASIL	50.000	50.000	Volkswagen	Brasilera	1.050.000	1.050.000	Original	Brasil	350.000	350.000
971	Caño flexible	Unidad	1	VEPO	BRASIL	30.000	30.000	Volkswagen	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	80.000	80.000
972	Cabo de freno de mano	Unidad	1	VEPO	BRASIL	100.000	100.000	Volkswagen	Brasilera	160.000	160.000	Original	Brasil	100.000	100.000
973	Fluido de freno	Unidad	1	VARGA	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	30.000	30.000	Original	Brasil	30.000	30.000
974	Mano de obra por reparación general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	300.000	300.000	N/A	N/A	960.000	960.000	N/A	N/A	150.000	150.000
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
975	Foco de faro delantero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	40.000	40.000	Volkswagen	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	20.000	20.000
976	Foco de faro señalero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	10.000	10.000
977	Foco de faro trasero c/u	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	10.000	10.000	Original	Brasil	10.000	10.000
978	Palanca comando señaleros luces	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	15.000	15.000	Volkswagen	Brasilera	490.000	490.000	Original	Brasil	50.000	50.000
979	Llave contacto	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	330.000	330.000	Original	Brasil	40.000	40.000
980	Terminal de batería	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	10.000	10.000	Volkswagen	Brasilera	20.000	20.000	Original	Brasil	20.000	20.000
981	Limpieza de batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	2.500	2.500	N/A	N/A	1.500	1.500
982	Colocar relay luz alta	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	5.000	5.000	Volkswagen	Brasilera	120.000	120.000	Original	Brasil	60.000	60.000
983	Recargar batería	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
984	Reparación de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
985	Reparar sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
986	Solenoide o automático del arranque	Unidad	1	MARILIA	BRASIL	150.000	150.000	Volkswagen	Brasilera	150.000	150.000	Original	Brasil	150.000	150.000
987	[illegible]	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
988	[illegible]	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
989	Bujías incandescentes c/u	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	40.000	40.000	Volkswagen	Brasilera	690.000	690.000	Original	Brasil	80.000	80.000
990	Bulbo de aceite	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	75.000	75.000
991	Bulbo de temperatura - relay	Unidad	1	ACDELCO	BRASIL	20.000	20.000	Volkswagen	Brasilera	140.000	140.000	Original	Brasil	80.000	80.000
992	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	150.000	150.000
993	Correa de alternador	Unidad	1	GOODYEAR	BRASIL	100.000	100.000	Volkswagen	Brasilera	280.000	280.000	Original	Brasil	25.000	25.000

Lic. Blanca [illegible]

Lic. María Lourdes [illegible]

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. [illegible]

Econ. [illegible]

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
994	Mano de obra por Reparación General de Parte Eléctrica	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	150.000	150.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA 6 - IVA INCLUIDO)															
PROGRAMA 6: MARCA NISSAN															
DETALLE: CAMIONETA FRONTIER 4X4 - AÑO 2010															
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR															
995	Lavado completo, pulverizado y engrase	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	90.000	90.000	N/A	N/A	80.000	80.000
996	Filtro de combustible	Unidad	1	VIC	JAPON	100.000	100.000	Nissan	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	100.000	100.000
997	Filtro de aceite	Unidad	1	VIC	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	280.000	280.000	Original	Japones	100.000	100.000
998	Filtro de aire	Unidad	1	VIC	JAPON	100.000	100.000	Nissan	Japonesa	170.000	170.000	Original	Japones	100.000	100.000
999	Limpieza de Radiador	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	120.000	120.000	N/A	N/A	120.000	120.000
1000	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	240.000	240.000	N/A	N/A	80.000	90.000
1001	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	340.000	340.000	N/A	N/A	500	500
1002	Limpieza y calibración de picos inyectores	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	140.000	140.000	N/A	N/A	500	500
1003	Junta tapa motor	Unidad	1	KGK	JAPON	60.000	60.000	Nissan	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	250.000	250.000
1004	Junta motor	Unidad	1	KGK	JAPON	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	110.000	110.000
1005	Bomba de Agua	Unidad	1	NPW	JAPON	400.000	400.000	Nissan	Japonesa	2.200.000	2.200.000	Original	Japones	680.000	680.000
1006	Correa / cadena de distribución	Unidad	1	KOYO	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	770.000	770.000	Original	Japones	150.000	150.000
1007	Polea tensora [illegible]	Unidad	1	KOYO	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	450.000	450.000	Original	Japones	140.000	140.000
1008	Reten frontal motor	Unidad	1	FUYI	JAPON	50.000	50.000	Nissan	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	60.000	60.000
1009	Reparación de Radiador	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	50.000	50.000	Nissan	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	220.000	220.000
1010	Regular válvulas	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	1.000	1.000
1011	Manguera (fuelle) de la homocinética	Unidad	1	LFI	JAPON	2.000	2.000	Nissan	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	50.000	50.000
1012	Mano de obra por cambio de [illegible]	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	30.000	30.000	Nissan	Japonesa	440.000	440.000	Original	Japones	10.000	10.000
1013	Mano de obra por reparación general de motor	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	40.000	40.000	Nissan	Japonesa	1.400.000	1.400.000	Original	Japones	400.000	400.000
1014	Mano de obra por mantenimiento General de Motor	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	150.000	150.000	Nissan	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	150.000	150.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION															
1015	Brazo Z	Unidad	1	555	JAPON	350.000	350.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	350.000	350.000
1016	Brazo pitman	Unidad	1	555	JAPON	300.000	300.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	100.000	100.000
1017	Amortiguador de Dirección	Unidad	1	KYB	JAPON	350.000	350.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	100.000	100.000
1018	Bomba de dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	N/A	Japonesa	3.300.000	3.300.000	Original	Japones	150.000	150.000
1019	Caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	20.000	20.000	N/A	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	60.000	60.000
1020	Reparar eje cardánico de dirección	Unidad	1	T.P.	NACIONAL	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	10.000	10.000	Original	Japones	70.000	70.000
1021	Guardapolvo de homocinética c/a	Unidad	1	LFI	JAPON	100.000	100.000	Nissan	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	40.000	40.000
1022	Homocinética lado Rueda	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	1.400.000	1.400.000	Original	Japones	250.000	250.000
1023	Homocinética lado caja	Unidad	1	SHIBUMI	JAPON	50.000	50.000	Nissan	Japonesa	1.600.000	1.600.000	Original	Japones	250.000	250.000
1024	Barra Larga de Dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	390.000	390.000	Original	Japones	100.000	100.000
1025	Barra Corta de Dirección	Unidad	1	555	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	220.000	220.000	Original	Japones	100.000	100.000
1026	Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	1	N/A	N/A	40.000	40.000	N/A	N/A	70.000	70.000	N/A	N/A	70.000	70.000
1027	Rulemán maza	Unidad	1	NSK	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	80.000	80.000
1028	Reten carcaza	Unidad	1	FUYI	JAPON	10.000	10.000	Nissan	Japonesa	170.000	170.000	Original	Japones	45.000	45.000
1029	Rulemán punta eje	Unidad	1	NSK	JAPON	120.000	120.000	Nissan	Japonesa	990.000	990.000	Original	Japones	110.000	110.000
1030	Reten palier	Unidad	1	FUYI	JAPON	30.000	30.000	Nissan	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	110.000	110.000
1031	Reparación de cajita de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	320.000	320.000
1032	Rulemán de bujes de dirección	Unidad	1			250	250	Nissan	Japonesa	290.000	290.000	Original	Japones	50.000	50.000
1033	Bomba de Dirección hidráulica	Unidad	1	KAYABA	JAPON	30.000	30.000	N/A	N/A	0	0	Original	Japones	350.000	350.000
1034	Mano de Obra por Reparación General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	330.000	330.000	N/A	N/A	250.000	250.000
1035	Mano de Obra por Mantenimiento General de Dirección	Unidad	1	N/A	N/A	20.000	20.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	250.000	250.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION															
1036	Amortiguador trasero c/a	Unidad	1	KYB	JAPON	250.000	250.000	Nissan	Japonesa	850.000	850.000	Original	Japones	380.000	380.000
1037	Amortiguador delantero c/a	Unidad	1	KYB	JAPON	250.000	250.000	Nissan	Japonesa	970.000	970.000	Original	Japones	380.000	380.000
1038	Bandeja de Suspensión inferior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japones	250.000	250.000
1039	Bandeja de Suspensión superior	Unidad	1	555	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	1.100.000	1.100.000	Original	Japones	250.000	250.000
1040	Buje parrilla superior	Unidad	1	TZK	JAPON	140.000	140.000	Nissan	Japonesa	230.000	230.000	Original	Japones	60.000	60.000
1041	Buje parrilla inferior	Unidad	1	TZK	JAPON	100.000	100.000	Nissan	Japonesa	220.000	220.000	Original	Japones	60.000	60.000
1042	Buje barra estabilizadora	Unidad	1	TZK	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	25.000	25.000
1043	Buje amortiguador	Unidad	1	TZK	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	2.500	2.500	Original	Japones	20.000	20.000
1044	Rótulas p/[illegible]	Unidad	1	555	JAPON	400.000	400.000	Nissan	Japonesa	440.000	440.000	Original	Japones	150.000	150.000
1045	Juego de elásticos - delanteros	Unidad	1	SENKO	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	0	0	Original	Japones	5.000	5.000
1046	Juego de elásticos - traseros	Unidad	1	SENKO	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	660.000	660.000	Original	Japones	650.000	650.000
1047	Barra elástico - completo	Unidad	1	SENKO	JAPON	160.000	160.000	Nissan	Japonesa	390.000	390.000	Original	Japones	60.000	60.000
1048	Gemelo de elásticos	Unidad	1	SENKO	JAPON	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japones	60.000	60.000
1049	Perno elástico c/a	Unidad	1	SENKO	JAPON	5.000	5.000	Nissan	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	50.000	50.000
1050	Espiral de suspensión c/a	Unidad	1	SENKO	JAPON	250	250	Nissan	Japonesa	820.000	820.000	Original	Japones	150.000	150.000
1051	Barra Torsión de Suspensión	Unidad	1	GMB	JAPON	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	590.000	590.000	Original	Japones	100.000	100.000
1052	Mano de Obra por Reparación General de Suspensión	Unidad	1	N/A	N/A	150.000	150.000	N/A	N/A	590.000	590.000	N/A	N/A	190.000	190.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE															
1053	Cambiar disco de embrague	Unidad	1	NKK	JAPON	500.000	500.000	Nissan	Japonesa	880.000	880.000	Original	Japones	650.000	650.000
1054	Cojinete de empuje	Unidad	1	NSK	JAPON	300.000	300.000	Nissan	Japonesa	1.600.000	1.600.000	Original	Japones	250.000	250.000
1055	Plato de presión	Unidad	1	NKK	JAPON	200.000	200.000	Nissan	Japonesa	1.050.000	1.050.000	Original	Japones	1.400.000	1.400.000
1056	Rulemán piloto	Unidad	1	NSK	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	380.000	380.000	Original	Japones	70.000	70.000
1057	Bomba Central de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	120.000	120.000	Nissan	Japonesa	690.000	690.000	Original	Japones	250.000	250.000
1058	Juego reparación bomba central de embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	90.000	90.000	Nissan	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	150.000	150.000
1059	Reten de [illegible]	Unidad	1	FUYI	JAPON	30.000	30.000	Nissan	Japonesa	130.000	130.000	Original	Japones	60.000	60.000
1060	Bomba Auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	35.000	35.000	Nissan	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	250.000	250.000
1061	Juego Reparación bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	25.000	25.000	Nissan	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	80.000	80.000
1062	Mano de Obra por Reparación General de Embrague	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	770.000	770.000	N/A	N/A	250.000	250.000
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO															
1063	Pastillas de Freno	Unidad	1	MK	JAPON	300.000	300.000	Nissan	Japonesa	600.000	600.000	Original	Japones	150.000	150.000
1064	Discos de freno - cambio	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	160.000	160.000	Nissan	Japonesa	1.300.000	1.300.000	Original	Japones	400.000	400.000
1065	Cintas de freno - cambio	Unidad	1	MK	JAPON	300.000	300.000	Nissan	Japonesa	480.000	480.000	Original	Japones	400.000	400.000
1066	Juego reparo bomba central freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	90.000	90.000	Original	Japones	60.000	60.000
1067	Bomba central de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	90.000	90.000	Nissan	Japonesa	390.000	390.000	Original	Japones	250.000	250.000
1068	Juego reparación [illegible] freno c/a	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	60.000	60.000	Nissan	Japonesa	340.000	340.000	Original	Japones	60.000	60.000

Lic. Blanca [illegible] Díaz

Lic. María Lourdes M[illegible]

Abog. Norma Solís

Sr. Emilio Cárdenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esdras Gallagher

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Taller Mecanico PAREDES SRL				Taller INTEGRAL				Taller A&T			
				Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total	Marca	Proced.	Precio Unitario	Sub Total
1069	Cardan [illegible]	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	161.000	161.000	Nissan	Japonesa	1.700.000	1.700.000	Original	Japones	650.000	650.000
1070	Servofreno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	280.000	280.000	Nissan	Japonesa	980.000	980.000	Original	Japones	760.000	760.000
1071	Cilindro de freno trasero	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	30.000	30.000	Nissan	Japonesa	110.000	110.000	Original	Japones	80.000	80.000
1072	Juego reparacion cilindro de freno c/u	Unidad	1	SBK	JAPON	25.000	25.000	Nissan	Japonesa	40.000	40.000	Original	Japones	65.000	65.000
1073	Dispersor de freno	Unidad	1	SBK	JAPON	90.000	90.000	Nissan	Japonesa	1.000.000	1.000.000	Original	Japones	800.000	800.000
1074	Cable freno de	Unidad	1	AKASONG	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japones	80.000	80.000
1075	Cable de freno de mano	Unidad	1	SBK	JAPON	90.000	90.000	Nissan	Japonesa	160.000	160.000	Original	Japones	100.000	100.000
1076	Tirador de freno	Unidad	1	SEIKEN	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	90.000	90.000	Original	Japones	50.000	50.000
1077	Mano de Obra por reparacion general de freno	Unidad	1	N/A	N/A	400.000	400.000	N/A	N/A	860.000	860.000	N/A	N/A	800.000	800.000
	SERVICIOS MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA														
1078	Faro de Faro delantero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	50.000	50.000	Nissan	Japonesa	170.000	170.000	Varta	Aleman	20.000	20.000
1079	Faro de faro trasero c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	5.000	5.000	Nissan	Japonesa	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
1080	Faro de Faro Direc. c/u	Unidad	1	BLICK	JAPON	70.000	70.000	Nissan	Japonesa	10.000	10.000	Varta	Aleman	10.000	10.000
1081	Faltosa, remache, soldadura, faro	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	5.000	5.000	Nissan	Japonesa	490.000	490.000	Original	Japones	50.000	50.000
1082	Llave contacto	Unidad	1	MISHIBA	JAPON	5.000	5.000	Nissan	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	40.000	40.000
1083	Terminal de Bateria	Unidad	1	ÖKO	JAPON	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	20.000	20.000	Original	Japones	11.000	11.000
1084	Control de Bateria	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	7.500	7.500	N/A	N/A	1.500	1.500
1085	Limpiar polos bateria	Unidad	1	DENSO	JAPON	5.000	5.000	Nissan	Japonesa	120.000	120.000	Original	Japones	60.000	60.000
1086	Revacijar bateria	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	30.000	30.000	N/A	N/A	10.000	10.000
1087	Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	350.000	350.000	N/A	N/A	350.000	350.000
1088	Reparar sistema limpia parabrisas completo	Unidad	1	N/A	N/A	5.000	5.000	N/A	N/A	110.000	110.000	N/A	N/A	40.000	40.000
1089	Solenoide o solenoides del arranque	Unidad	1	DENSO	JAPON	150.000	150.000	Nissan	Japonesa	330.000	330.000	Original	Japones	150.000	150.000
1090	Ajustar tiro motor	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
1091	Alinear luces	Unidad	1	N/A	N/A	1.000	1.000	N/A	N/A	10.000	10.000	N/A	N/A	1.000	1.000
1092	Bomba inyectora c/u	Unidad	1	ITKO	JAPON	90.000	90.000	Nissan	Japonesa	990.000	990.000	Original	Japones	80.000	80.000
1093	Bobina de arrite	Unidad	1	DENSO	JAPON	15.000	15.000	Nissan	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	70.000	70.000
1094	Bulbo de temperatura c/u	Unidad	1	EIKO	JAPON	20.000	20.000	Nissan	Japonesa	140.000	140.000	Original	Japones	80.000	80.000
1095	Reparar alternador	Unidad	1	N/A	N/A	100.000	100.000	N/A	N/A	550.000	550.000	N/A	N/A	350.000	350.000
1096	Correa de alternador	Unidad	1	MITSUBOSHI	JAPON	80.000	80.000	Nissan	Japonesa	280.000	280.000	Original	Japones	25.000	25.000
1097	Mano de Obra por Reparacion General de Parte Electrica	Unidad	1	N/A	N/A	50.000	50.000	N/A	N/A	180.000	180.000	N/A	N/A	220.000	220.000
				MONTO TOTAL		91.724.100		MONTO TOTAL		380.930.000		MONTO TOTAL		148.629.500	

Lic. Maria Lourdes [illegible]

Abog. Norma Solis

Sr. Emilio Cardonas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Estela [illegible]

Poder Ejecutivo
Ministerio de Agricultura y Ganadería
Dirección de Contrataciones

Entidad: Taller RC
Modalidad: CONTRATACION DIRECTA MAG N° 34/2013
Bien/Servicio: "MANTENIMINETO Y REPARACION MENORES DE VEHICULOS DEL MAG"
ID Llamado: 261.896

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

Item	Código Catalogo	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentacion	Relacion de Medida	Cant.	Precio Unitario	Sub Total
PROGRAMA A: MARCA CHEVROLET										
DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN VECTRA 4X2 - AÑO 2009/2010 (FLEX)										
1	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.622.000	1.622.000
2	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.297.000	1.297.000
3	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.520.000	1.520.000
4	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.590.000	1.590.000
5	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.595.000	1.595.000
6	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.550.000	1.550.000
DETALLE: CAMIONETA MONTANA CABINA SIMPLE PLUS 4X2 y 4X4										
7	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.625.000	1.625.000
8	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.067.000	1.067.000
9	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.481.000	1.481.000
10	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.300.000	1.300.000
11	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.445.000	1.445.000
12	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.635.000	1.635.000
DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CORSA 4X2 - AÑO 2009 (FLEX)										
13	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.457.000	1.457.000
14	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.147.000	1.147.000
15	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.707.000	1.707.000
16	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.295.000	1.295.000
17	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.436.000	1.436.000
18	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.085.000	1.085.000
DETALLE: CAMIONETA DOBLE CABINA 510 - TIPO PICK - UP - 4X2 y 4X4.										
19	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.901.000	1.901.000

Lic. Blanca Ruiz Diaz
Abog. Norma Solis

Lic. María Lourdes Meza
Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente
Econ. Eschar Gallagher

20	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.016.000	2.016.000
21	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.895.000	1.895.000
22	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.570.000	2.570.000
23	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.670.000	1.670.000
24	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.525.000	1.525.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA A - IVA INCLUIDO)			Taller RC	Nacional						
PROGRAMA B: MARCA ISUZU										
DETALLE: DIMAX 4X4 - AÑO 2009/2010										
25	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.651.000	1.651.000
26	78180101-003	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.972.000	1.972.000
27	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENCIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.530.000	2.530.000
28	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.620.000	1.620.000
29	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.880.000	1.880.000
30	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.390.000	1.390.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA C - IVA INCLUIDO)			Taller RC	Nacional						
PROGRAMA C: MARCA MITSUBISHI										
DETALLE: CAMIONETA TIPO PICK-UP 4X2 (DOBLE CABINA DIESEL) - AÑO 2009/2010										
31	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.622.000	1.622.000
32	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.972.000	1.972.000
33	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.950.000	1.950.000
34	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.271.000	2.271.000
35	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.630.000	1.630.000
36	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.160.000	1.160.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA D - IVA INCLUIDO)			Taller RC	Nacional						
PROGRAMA D: MARCA HYUNDAI										
DETALLE: SANTA FE 4X4 - AÑO 2011										
37	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.702.000	1.702.000
38	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	790.000	790.000
39	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.605.000	2.605.000
40	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.145.000	1.145.000
41	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.700.000	1.700.000
42	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.300.000	1.300.000
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA G - IVA INCLUIDO)			Taller RC	Nacional						
PROGRAMA E: MARCA RENAULT										

Lic Blanca Ruiz Diaz

Abog. Norma Solis

Lic. Maria Lourdes Meza

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esteban Gallagher

DETALLE: AUTOMOVIL SEDAN CLIO - AÑO 2011										
43	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.271.000	1.271.000
44	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.044.000	1.044.000
45	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.333.000	1.333.000
46	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.100.000	1.100.000
47	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.370.000	1.370.000
48	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	905.500	905.500
SUB - TOTAL OFERTADO (PROGRAMA H - IVA INCLUIDO)			Taller RC	Nacional						
PROGRAMA F: MARCA VOLKSWAGEN (GRUPO II)										
DETALLE: CAMIONETA VW AMAROK 4X2 - AÑO 2012										
49	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.510.000	1.510.000
50	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	948.000	948.000
51	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.400.000	2.400.000
52	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional			1	1	1.050.000	1.050.000
53	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.520.000	1.520.000
54	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.205.500	1.205.500
PROGRAMA G: NISSAN										
DETALLE: CAMIONETA FRONTIER 4X4 - AÑO 2010										
55	78180101-014	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.816.000	1.816.000
56	78180101-003	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIRECCION	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.322.000	2.322.000
57	78180101-004	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSIÓN	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	2.320.000	2.320.000
58	78180101-005	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EMBRAGUE	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.480.000	1.480.000
59	78180101-006	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENO	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.510.000	1.510.000
60	78180101-009	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PARTE ELECTRICA	Taller RC	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	915.000	915.000
								TOTAL ADJUDICADO	**94.341.000**	

Lic Blanca Ruiz Diaz

Abog. Norma Solis

Lic. María Lourdes Meza

Sr. Emilio Cardenas

Abog. Hugo Lafuente

Econ. Esdras Gallagher