MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUAI GOBIERNO NACIONAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS PARA ANÁLISIS DE PRECIOS

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Servcio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (Iva Incluido)	Precio Referencial	% Variación
		LOTE Nº 01						
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR					3.293.333	
1.1	78180101-9996	Reparación de radiador	Unidad	1	Evento	742.000	1.060.000	-30,00
1.2	78180101-9996	Provisión y cambio de radiador	Unidad	1	Evento	1.563.333	2.233.333	-30,00
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					40.043.193	
2.1	78180101-014	Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Unidad	1	Evento	50.400	72.000	-30,00
2.2	78180101-014	Provisión y Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento	198.333	283.333	-30,00
2.3	78180101-014	Provisión y Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento	190.866	272.666	-30,00
2.4	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	284.666	406.666	30,00
2.5	78180101-014	Juego Casquillos de Biela	Unidad	1	Evento	644.000	920.000	-30,00
2.6	78180101-014	Juego Casquillos de Bancada	Unidad	1	Evento	644.000	920.000	30,00
2.7	78180101-014	Juego de Pistones	Unidad	1	Evento	2.370.666	3.386.666	30,00
2.8	78180101-014	Juego de Aros	Unidad	1	Evento	2.216.666	3.166.666	30,00
2.9	78180101-014	Calce Lateral.	Unidad	1	Evento	86.333	123.333	30,00
2.10	78180101-014	Juego de Bujes de Biela.	Unidad	1	Evento	413.000	590.000	30,00
2.11	78180101-014	Juego de Junta Motor.	Unidad	1	Evento	1.633.333	2.333.333	30,00
2.12	78180101-014	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	2.006.666	2.866.666	-30,00
2.13	78180101-014	Tapa Motor	Unidad	1	Evento	3.873.333	5.533.333	30,00
2.14	78180101-014	Válvulas de Admisión.	Unidad	1	Evento	371.000	530.000	30,00
2.15	78180101-014	Válvulas de Escape.	Unidad	1	Evento	371.000	530.000	-30,00
2.16	78180101-014	Guias de Válvulas.	Unidad	1	Evento	371.000	530.000	-30,00
2.17	78180101-014	Bomba de Aceite.	Unidad	1	Evento	1.773.333	2.533.333	-30,00
2.18	78180101-014	Sensor de cigüeñal	Unidad	1	Evento	1.012.666	1.446.666	30,00
2.19	78180101-014	Sensor de presión de turbo	Unidad	1	Evento	1.484.000	2.120.000	-30,00
2.20	78180101-014	Cambio pico inyector electrónico	Unidad	1	Evento	409.640	585.200	-30,00
2.21	78180101-014	Soportes de Motor	Unidad	1	Evento	541.333	773.333	30,00
2.22	78180101-014	Eje de leva	Unidad	1	Evento	1.680.000	2.400.000	-30,00
2.23	78180101-014	Bomba inyectora de alta presión common rail	Unidad	1	Evento	3.476.666	4.966.666	30,00
2.24	78180101-014	Mano de obra general rectificadora	Unidad	1	Evento	1.927.333	2.753.333	-30,00
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO					12.736.665	
3.1	78180101-011	Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	Unidad	1	Evento	289.333	413.333	30,00
3.2	78180101-011	Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	Unidad	1	Evento	289.333	413.333	30,00
3.3	78180101-011	Provisión y cambio de Rotula inferiores	Unidad	1	Evento	2.571.333	3.673.333	30,00
3.4	78180101-011	Provisión y cambio de Rotula superiores	Unidad	1	Evento	2.571.333	3.673.333	30,00
3.5	78180101-011	Provisión y cambio de muñequin	Unidad	1	Evento	443.333	633.333	30,00
3.6	78180101-011	Provisión y cambio de bujes estabilizadores	Unidad	1	Evento	161.000	230.000	30,00
3.7	78180101-011	Reparación de cremallera	Unidad	1	Evento	1.750.000	2.500.000	-30,00
3.8	78180101-011	Provisión y cambio de Barra torsión	Unidad	1	Evento	840.000	1.200.000	30,00
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE					8.669.999	
4.1	78180101-005	Provisión de Plato de Presión	Unidad	1	Evento	1.484.000	2.120.000	30,00
4.2	78180101-005	Provisión de Disco de Embrague	Unidad	1	Evento	1.409.333	2.013.333	30,00
4.3	78180101-005	Provisión de Cojinete	Unidad	1	Evento	793.333	1.133.333	30,00
4.4	78180101-005	Provisión de Bomba Central de Embrague	Unidad	1	Evento	1.409.333	2.013.333	-30,00
4.5	78180101-005	Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	Evento	840.000	1.200.000	30,00
4.6	78180101-005	Rectificación de Corona Volante.	Unidad	1	Evento	133.000	190.000	-30,00
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION					22.873.992	

Econ. Miliades P. Miglio R

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
M.S.P.y B.S. - D.G.O.C

5.1	78180101-002	Provisión de Engranaje de 1ra	Unidad	1	Evento	865.666	1.236.666	-30,00
5.2	78180101-002	Provisión de Engranaje de 2da	Unidad	1	Evento	842.333	1.203.333	-30,00
5.3	78180101-002	Provisión de Engranaje de 3ra	Unidad	1	Evento	880.833	1.258.333	-30,00
5.4	78180101-002	Provisión de Engranaje de 4ta	Unidad	1	Evento	827.166	1.181.666	-30,00
5.5	78180101-002	Provisión de Engranaje de 5ta	Unidad	1	Evento	603.166	861.666	-30,00
5.6	78180101-002	Provisión de Engranaje de reversa	Unidad	1	Evento	624.633	892.333	-30,00
5.7	78180101-002	Provisión de Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	2.473.333	3.533.333	-30,00
5.8	78180101-002	Provisión de Eje de mando	Unidad	1	Evento	2.473.333	3.533.333	-30,00
5.9	78180101-002	Provisión de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	2.005.500	2.865.000	-30,00
5.10	78180101-002	Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	Unidad	1	Evento	1.683.500	2.405.000	-30,00
5.11	78180101-002	Provisión de Juego completo de rodillos	Unidad	1	Evento	280.000	400.000	-30,00
5.12	78180101-002	Provisión de desplazante de 1ra y 2da	Unidad	1	Evento	186.666	266.666	-30,00
5.13	78180101-002	Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	Unidad	1	Evento	186.666	266.666	-30,00
5.14	78180101-002	Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	Unidad	1	Evento	137.666	196.666	-30,00
5.15	78180101-002	Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	Unidad	1	Evento	793.333	1.133.333	-30,00
5.16	78180101-002	Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	Unidad	1	Evento	93.333	133.333	-30,00
5.17	78180101-002	Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	Unidad	1	Evento	91.000	130.000	-30,00
5.18	78180101-002	Provisión de varilla selector de cambio	Unidad	1	Evento	816.666	1.166.666	-30,00
5.19	78180101-002	Provisión de juego de junta para caja de velocidades	Unidad	1	Evento	81.666	116.666	-30,00
5.20	78180101-002	Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Unidad	1	Evento	65.333	93.333	-30,00
6	78180101-006	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					**9.956.664**	
6.1	78180101-006	Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Unidad	1	Evento	2.137.333	3.053.333	-30,00
6.2	78180101-006	Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Unidad	1	Evento	91.000	130.000	-30,00
6.3	78180101-006	Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Unidad	1	Evento	779.333	1.113.333	-30,00
6.4	78180101-006	Provisión y cambio de fibras de Frenos .	Unidad	1	Evento	308.000	440.000	-30,00
6.5	78180101-006	Rectificación de Discos de Frenos.	Unidad	1	Evento	86.333	123.333	-30,00
6.6	78180101-006	Provisión y Cambio de disco de freno	Unidad	1	Evento	1.346.333	1.923.333	-30,00
6.7	78180101-006	Rectificación de Tambores de Frenos.	Unidad	1	Evento	86.333	123.333	-30,00
6.8	78180101-006	Provisión y Cambio de tambor de freno	Unidad	1	Evento	1.283.333	1.833.333	-30,00
6.9	78180101-006	Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	Unidad	1	Evento	198.333	283.333	-30,00
6.10	78180101-006	Provisión y Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	Evento	653.333	933.333	-30,00
7	78180101-004	**SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION**					**2.793.332**	
7.1	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Unidad	1	Evento	700.000	1.000.000	-30,00
7.2	78180101-004	Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Unidad	1	Evento	700.000	1.000.000	-30,00
7.3	78180101-004	Provisión y cambio de Parrilla Superior	Unidad	1	Evento	277.666	396.666	-30,00
7.4	78180101-004	Provisión y cambio de Parrilla Inferior	Unidad	1	Evento	277.666	396.666	-30,00
8	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)**					**9.051.331**	
8.1	78180101-002	Provisión de Planetario	Unidad	1	Evento	431.666	616.666	-30,00
8.2	78180101-002	Provisión de Satélite	Unidad	1	Evento	431.666	616.666	-30,00
8.3	78180101-002	Provisión de Piñón y Corona	Unidad	1	Evento	3.990.000	5.700.000	-30,00
8.4	78180101-002	Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	1	Evento	541.333	773.333	-30,00
8.5	78180101-002	Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Unidad	1	Evento	73.266	104.666	-30,00
8.6	78180101-002	Provisión y cambio de ruleman centralizador c/goma	Unidad	1	Evento	770.000	1.100.000	-30,00
8.7	78180101-002	Provisión de acople corto Hembra de cardan	Unidad	1	Evento	98.000	140.000	-30,00
9	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)**					**4.529.998**	
9.1	78180101-002	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Unidad	1	Evento	520.333	743.333	-30,00
9.2	78180101-002	Provisión y cambio de retenes	Unidad	1	Evento	235.666	336.666	-30,00
9.3	78180101-002	Provisión y cambio de eje palier	Unidad	1	Evento	2.333.333	3.333.333	-30,00
9.4	78180101-002	Reparación de túnel	Unidad	1	Evento	81.666	116.666	-30,00
10	78180101-009	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**					**7.912.665**	
10.1	78180101-009	Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	Unidad	1	Evento	128.333	183.333	-30,00

Econ. Miltiades P. Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
M.S.P.Y B.S. - D.G.O.C

10.2	78180101-009	Reparación motor de arranque	Unidad	1	Evento	1.306.666	1.866.666	-30,00
10.3	78180101-009	Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	96.600	138.000	-30,00
10.4	78180101-009	Provisión y cambio de focos	Unidad	1	Evento	96.600	138.000	-30,00
10.5	78180101-009	Cambio de motor limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	653.333	933.333	-30,00
10.6	78180101-009	Cambio de mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	1.680.000	2.400.000	-30,00
10.7	78180101-009	Reparación alternador	Unidad	1	Evento	1.577.333	2.253.333	-30,00
11	78180101-016	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					**3.513.332**	-100,00
11.1	78180101-016	Provisión y cambio de Evaporador.	unidad	1	Evento	592.666	846.666	-30,00
11.2	78180101-016	Provisión y cambio de Filtro.	unidad	1	Evento	592.666	846.666	-30,00
11.3	78180101-016	Provisión y cambio de Válvula Expansora.	unidad	1	Evento	518.000	740.000	-30,00
11.4	78180101-016	Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	unidad	1	Evento	532.000	760.000	-30,00
11.5	78180101-016	Carga de Gas R-134 con aceite.	unidad	1	Evento	224.000	320.000	-30,00
12	78180101-001	**SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO**					**186.666**	
12.1	78180101-001	Alineación de Dirección	Unidad	1	Evento	84.000	120.000	-30,00
12.2	78180101-001	Balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	46.666	66.666	-30,00
					PRECIO TOTAL	**87.892.810,00**		

***Monto mínimo:**	**G. 36.000.000.-**
***Monto máximo:**	**G. 72.000.000.-**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Servcio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (Iva Incluido)	Precio Referencial	% Variación
		LOTE Nº 02						
1	78180101-9996	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR**					**1.813.333**	
1.1		Reparación de radiador	Unidad	1	Evento	359.333	513.333	-30,00
1.2		Provisión y cambio bomba de agua	Unidad	1	Evento	910.000	1.300.000	-30,00
2	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					**3.101.331**	
2.1		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Unidad	1	Evento	43.400	62.000	-30,00
2.2		Provisión y Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento	98.933	141.333	-30,00
2.3		Provisión y Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento	79.333	113.333	-30,00
2.4		Provisión y Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	98.933	141.333	-30,00
2.5		Reparación de Bomba Inyectora.	Unidad	1	Evento	921.666	1.316.666	-30,00
2.6		Provisión y cambio pico inyector	Unidad	1	Evento	494.666	706.666	-30,00
2.7		Soportes de Motor	Unidad	1	Evento	434.000	620.000	-30,00
3	78180101-011	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					**4.076.664**	
3.1		Provisión y cambio de Bujes de parrilla	Unidad	1	Evento	284.666	406.666	-30,00
3.2		Provisión y cambio de Rotulas	Unidad	1	Evento	543.666	776.666	-30,00
3.3		Provisión y cambio de muñequines	Unidad	1	Evento	382.666	546.666	-30,00
3.4		Provisión y cambio de precap	Unidad	1	Evento	382.666	546.666	-30,00
3.5		Reparación de cremallera	Unidad	1	Evento	1.260.000	1.800.000	-30,00
4	78180101-005	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					**5.183.331**	
4.1		Provisión de Plato de Presión	Unidad	1	Evento	793.333	1.133.333	-30,00
4.2		Provisión de Disco de Embrague	Unidad	1	Evento	793.333	1.133.333	-30,00
4.3		Provisión de Cojinete	Unidad	1	Evento	569.333	813.333	-30,00
4.4		Provisión de Bomba Central de Embrague	Unidad	1	Evento	816.666	1.166.666	-30,00
4.5		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	Evento	557.666	796.666	-30,00
4.6		Rectificación de Corona Volante.	Unidad	1	Evento	98.000	140.000	-30,00
5	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					**4.063.997**	
5.1		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Unidad	1	Evento	49.466	70.666	-30,00
6	78180101-006	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					**3.993.331**	
6.1		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Unidad	1	Evento	1.012.666	1.446.666	-30,00
6.2		Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Unidad	1	Evento	79.333	113.333	-30,00

Econ. Miltiades P. Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S. - D. G. O. C.

6.3	78180101-006	Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Unidad	1	Evento	616.000	880.000	-30,00
6.4		Rectificación de Discos de Frenos.	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
6.5		Provisión y Cambio de disco de freno	Unidad	1	Evento	1.012.666	1.446.666	-30,00
7	78180101-004	**SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION**					**2.000.000**	
7.1		Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	Unidad	1	Evento	700.000	1.000.000	-30,00
7.2		Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros	Unidad	1	Evento	700.000	1.000.000	-30,00
8	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)**					**6.218.666**	
8.1		Provisión de Planetario	Unidad	1	Evento	385.000	550.000	-30,00
8.2		Provisión de Satélite	Unidad	1	Evento	385.000	550.000	-30,00
8.3		Provisión de Piñón y Corona	Unidad	1	Evento	2.753.333	3.933.333	-30,00
8.4		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Unidad	1	Evento	50.400	72.000	-30,00
8.5		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	1	Evento	322.000	460.000	-30,00
8.6		Provisión y cambio centralizador	Unidad	1	Evento	457.333	653.333	-30,00
9	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)**					**1.413.333**	
9.1		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Unidad	1	Evento	359.333	513.333	-30,00
9.2		Provisión y cambio de retenes	Unidad	1	Evento	210.000	300.000	-30,00
9.3		Provisión y cambio de eje palier	Unidad	1	Evento	420.000	600.000	-30,00
10	78180101-009	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**					**3.981.330**	
10.1		Provisión y cambio de Bujes de Motor de Arranque.	Unidad	1	Evento	119.000	170.000	-30,00
10.2		Reparación motor de arranque	Unidad	1	Evento	1.012.666	1.446.666	-30,00
10.3		Provisión y cambio de motor eléctrico limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	224.000	320.000	-30,00
10.4		Provisión y cambio juego de Escobilla limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	101.266	144.666	-30,00
10.5		Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
10.6		Provisión de focos	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
10.7		Reparación de alternador	Unidad	1	Evento	1.180.666	1.686.666	30,00
11	78180101-016	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					**2.803.332**	
11.1		Provisión y cambio de condensador	Unidad	1	Evento	564.666	806.666	-30,00
11.2		Provisión y cambio de Filtro.	Unidad	1	Evento	382.666	546.666	-30,00
11.3		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	Unidad	1	Evento	385.000	550.000	-30,00
11.4		Provisión y cambio de Manguera de A.A.	Unidad	1	Evento	420.000	600.000	-30,00
11.5		Carga de Gas R-134 con aceite.	Unidad	1	Evento	210.000	300.000	-30,00
					PRECIO TOTAL	**24.258.717**	38.648.648	

***Monto mínimo:**	**G. 12.000.000.-**
***Monto máximo:**	**G. 24.000.000.-**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Servcio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (Iva Incluido)	Precio Referencial	% Variación
		LOTE Nº 03						
1	78180101-9996	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR**					**2.959.999**	
1.1		Reparación de radiador	Unidad	1	Evento	718.666	1.026.666	30,00
1.2		Provisión y cambio de radiador	Unidad	1	Evento	1.353.333	1.933.333	30,00
2		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					**42.649.327**	
2.1		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Unidad	1	Evento	50.866	72.666	-30,00
2.2		Provisión y Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento	210.000	300.000	30,00
2.3		Provisión y Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento	182.933	261.333	30,00
2.4		Provisión y Cambio filtro de aire	Unidad	1	Evento	308.000	440.000	-30,00
2.5		Juego Casquillos de Biela	Unidad	1	Evento	644.000	920.000	-30,00
2.6		Juego Casquillos de Bancada	Unidad	1	Evento	644.000	920.000	-30,00
2.7		Juego de Pistones	Unidad	1	Evento	2.370.666	3.386.666	-30,00
2.8		Juego de Aros	Unidad	1	Evento	2.216.666	3.166.666	-30,00
2.9		Calce Lateral.	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00

Econ. Miltiades P. Miglio R.

Abog. Christian E. Rios Q.
Asesor Jurídico
M.S.P.y B.S.-D.G.O.C.

2.10		Juego de Bujes de Biela.	Unidad	1	Evento	420.000	600.000	30,00
2.11		Juego de Junta Motor.	Unidad	1	Evento	1.610.000	2.300.000	-30,00
2.12	78180101-014	Bomba de agua	Unidad	1	Evento	2.100.000	3.000.000	30,00
2.13		Tapa Motor	Unidad	1	Evento	3.173.333	4.533.333	-30,00
2.14		Válvulas de Admisión.	Unidad	1	Evento	359.333	513.333	30,00
2.15		Válvulas de Escape.	Unidad	1	Evento	359.333	513.333	-30,00
2.16		Guías de Válvulas.	Unidad	1	Evento	359.333	513.333	-30,00
2.17		Bomba de Aceite.	Unidad	1	Evento	1.516.666	2.166.666	-30,00
2.18		Sensor de cigüeñal	Unidad	1	Evento	1.012.666	1.446.666	-30,00
2.19		Sensor de presión de turbo	Unidad	1	Evento	1.507.333	2.153.333	30,00
2.20		Cambio pico inyector electrónico	Unidad	1	Evento	3.664.733	5.235.333	-30,00
2.21		Soportes de Motor	Unidad	1	Evento	546.000	780.000	30,00
2.22		Eje de leva	Unidad	1	Evento	1.680.000	2.400.000	-30,00
2.23		Bomba inyectora de alta presión common rail	Unidad	1	Evento	2.940.000	4.200.000	-30,00
2.24		Mano de obra general rectificadora	Unidad	1	Evento	1.904.000	2.720.000	30,00
3		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					**7.826.664**	
3.1		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	Unidad	1	Evento	284.666	406.666	30,00
3.2		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	Unidad	1	Evento	284.666	406.666	30,00
3.3		Provisión y cambio de Rotula inferiores	Unidad	1	Evento	821.333	1.173.333	-30,00
3.4	78180101-011	Provisión y cambio de Rotula superiores	Unidad	1	Evento	821.333	1.173.333	-30,00
3.5		Provisión y cambio de muñequin	Unidad	1	Evento	434.000	620.000	-30,00
3.6		Provisión y cambio de bujes estabilizadores	Unidad	1	Evento	172.666	246.666	-30,00
3.7		Reparación de cremallera	Unidad	1	Evento	1.680.000	2.400.000	30,00
3.8		Provisión y cambio de Barra torsión	Unidad	1	Evento	980.000	1.400.000	30,00
4		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					**9.179.997**	
4.1		Provisión de Plato de Presión	Unidad	1	Evento	1.577.333	2.253.333	-30,00
4.2		Provisión de Disco de Embrague	Unidad	1	Evento	1.568.000	2.240.000	-30,00
4.3	78180101-005	Provisión de Cojinete	Unidad	1	Evento	956.666	1.366.666	30,00
4.4		Provisión de Bomba Central de Embrague	Unidad	1	Evento	1.362.666	1.946.666	30,00
4.5		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Unidad	1	Evento	886.666	1.266.666	30,00
4.6		Rectificación de Corona Volante.	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	30,00
5		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					**22.674.660**	
5.1		Provisión de Engranaje de 1ra	Unidad	1	Evento	865.666	1.070.000	19,10
5.2		Provisión de Engranaje de 2da	Unidad	1	Evento	842.333	1.091.666	22,84
5.3		Provisión de Engranaje de 3ra	Unidad	1	Evento	880.833	1.171.666	24,82
5.4		Provisión de Engranaje de 4ta	Unidad	1	Evento	827.166	1.205.000	31,36
5.5		Provisión de Engranaje de 5ta	Unidad	1	Evento	603.166	771.333	-21,80
5.6		Provisión de Engranaje de reversa	Unidad	1	Evento	624.633	668.333	6,54
5.7		Provisión de Eje cuádruple	Unidad	1	Evento	2.473.333	3.866.666	36,03
5.8		Provisión de Eje de mando	Unidad	1	Evento	2.473.333	3.366.666	-26,53
5.9		Provisión de anillos sincronizadores	Unidad	1	Evento	2.005.500	3.193.333	37,20
5.10	78180101-002	Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	Unidad	1	Evento	1.683.500	2.433.333	30,82
5.11		Provisión de Juego completo de rodillos	Unidad	1	Evento	280.000	196.666	42,37
5.12		Provisión de desplazante de 1ra y 2da	Unidad	1	Evento	186.666	196.666	5,08
5.13		Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	Unidad	1	Evento	186.666	196.666	5,08
5.14		Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	Unidad	1	Evento	137.666	196.666	30,00
5.15		Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	Unidad	1	Evento	793.333	1.300.000	38,97
5.16		Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	Unidad	1	Evento	93.333	120.000	22,22
5.17		Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	Unidad	1	Evento	91.000	120.000	24,17
5.18		Provisión de varilla selector de cambio	Unidad	1	Evento	816.666	1.300.000	37,18
5.19		Provisión de juego de junta para caja de velocidades	Unidad	1	Evento	81.666	120.000	31,95
5.20		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Unidad	1	Evento	65.333	90.000	27,41
6		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					**9.079.997**	

Econ. Miciades P Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S. - D. G. O. C.

6.1	78180101-006	Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Unidad	1	Evento	1.612.333	2.303.333	-30,00
6.2		Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Unidad	1	Evento	84.000	120.000	-30,00
6.3		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Unidad	1	Evento	814.333	1.163.333	-30,00
6.4		Provisión y cambio de fibras de Frenos .	Unidad	1	Evento	284.666	406.666	-30,00
6.5		Rectificación de Discos de Frenos.	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
6.6		Provisión y Cambio de disco de freno	Unidad	1	Evento	1.311.333	1.873.333	-30,00
6.7		Rectificación de Tambores de Frenos.	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
6.8		Provisión y Cambio de tambor de freno	Unidad	1	Evento	1.260.000	1.800.000	-30,00
6.9		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	Unidad	1	Evento	210.000	300.000	-30,00
6.10		Provisión y Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	Evento	630.000	900.000	-30,00
7	78180101-004	**SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION**					**3.126.666**	
7.1		Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Unidad	1	Evento	651.000	930.000	-30,00
7.2		Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Unidad	1	Evento	641.666	916.666	-30,00
7.3		Provisión y cambio de Parrilla Superior	Unidad	1	Evento	448.000	640.000	-30,00
7.4		Provisión y cambio de Parrilla Inferior	Unidad	1	Evento	448.000	640.000	-30,00
8	78180101-002	**(DIFERENCIAL)**					**8.474.663**	
8.1		Provisión de Planetario	Unidad	1	Evento	466.666	666.666	30,00
8.2		Provisión de Satélite	Unidad	1	Evento	466.666	666.666	-30,00
8.3		Provisión de Piñón y Corona	Unidad	1	Evento	3.546.666	5.066.666	-30,00
8.4		Provisión y cambio de cruceta cardan	Unidad	1	Evento	494.666	706.666	-30,00
8.5		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Unidad	1	Evento	56.933	81.333	-30,00
8.6		Provisión y cambio de ruleman centralizador c/goma	Unidad	1	Evento	816.666	1.166.666	30,00
8.7		Provisión de acople corto Hembra de cardan	Unidad	1	Evento	84.000	120.000	-30,00
9	78180101-002	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)**					**4.079.998**	
9.1		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Unidad	1	Evento	550.666	786.666	-30,00
9.2		Provisión y cambio de retenes	Unidad	1	Evento	224.000	320.000	-30,00
9.3		Provisión y cambio de eje palier	Unidad	1	Evento	2.006.666	2.866.666	-30,00
9.4		Reparación de túnel	Unidad	1	Evento	74.666	106.666	-30,00
10	78180101-009	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO**					**7.259.332**	
10.1		Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	Unidad	1	Evento	119.000	170.000	-30,00
10.2		Reparación motor de arranque	Unidad	1	Evento	1.283.333	1.833.333	-30,00
10.3		Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	Unidad	1	Evento	98.933	141.333	-30,00
10.4		Provisión y cambio de focos	Unidad	1	Evento	89.600	128.000	-30,00
10.5		Cambio de motor limpia parabrisas	Unidad	1	Evento	420.000	600.000	-30,00
10.6		Cambio de mecanismo levanta vidrio	Unidad	1	Evento	1.423.333	2.033.333	-30,00
10.7		Reparación alternador	Unidad	1	Evento	1.647.333	2.353.333	30,00
11	78180101-016	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					**4.229.999**	
11.1		Provisión y cambio de Evaporador.	Unidad	1	Evento	546.000	780.000	-30,00
11.2		Provisión y cambio de Filtro.	Unidad	1	Evento	954.333	1.363.333	30,00
11.3		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	Unidad	1	Evento	560.000	800.000	30,00
11.4		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	Unidad	1	Evento	543.666	776.666	-30,00
11.5		Carga de Gas R-134 con aceite.	Unidad	1		357.000	510.000	-30,00
12	78180101-001	**SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO**					**1.553.332**	
12.1		Alineación de Dirección	Unidad	1	Evento	543.666	776.666	30,00
12.2		Balanceo de ruedas	Unidad	1	Evento	543.666	776.666	30,00
					PRECIO TOTAL	**86.305.766**		

*Monto mínimo:	G. 12.000.000.-
*Monto máximo:	G. 24.000.000-

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Servcio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (Iva Incluido)	Precio Referencial	% Variación

Econ. Milciades P. Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S. - D. G. O. C

		LOTE Nº 04						
1		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR**					**3.735.332**	
1.2	78180101-9996	Provisión de Correa ventilador	Unidad	1	EVENTO	477.400	682.000	-30,00
1.3		Provisión de paleta ventilador	Unidad	1	EVENTO	508.666	726.666	-30,00
1.4		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	462.000	660.000	-30,00
1.5		Provisión de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	1.166.666	1.666.666	-30,00
2		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**					**33.025.759**	
2.1		Provisión y cambio de aceite por litro	Litro	1	EVENTO	67.550	86.500	-21,91
2.2		Provisión y cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	260.400	372.000	-30,00
2.3		Provisión y cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	217.000	310.000	-30,00
2.4		Provisión y cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	390.600	558.000	-30,00
2.5		Provisiòn y cambio sensor cigüeñal	Unidad	1	EVENTO	337.400	482.000	-30,00
2.6		Provisión de juego de casquillos de biela	Unidad	1	EVENTO	520.800	744.000	-30,00
2.7		Provisión de juego de casquillos de bancada	Unidad	1	EVENTO	520.800	744.000	-30,00
2.8		Provisión de juego de pistones	Unidad	1	EVENTO	1.432.666	2.046.666	30,00
2.9		Provisión de juego de aros	Unidad	1	EVENTO	1.269.333	1.813.333	-30,00
2.10		Provisión de juego de camisas	Unidad	1	EVENTO	1.122.333	1.603.333	-30,00
2.11		Provisión de juego de calces laterales	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
2.12		Provisión de juego de bujes de biela	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
2.13		Provisión de brazo de biela	Unidad	1	EVENTO	442.400	632.000	-30,00
2.14		Provisión de juego de junta motor	Unidad	1	EVENTO	1.201.666	1.716.666	-30,00
2.15		Provisión de válvulas de admisiòn	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	-30,00
2.16		Provisión de válvulas de escape	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	-30,00
2.17	78180101-014	Provisión de juego de guias de válvulas	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	-30,00
2.18		Rectificacion de asientos de válvulas	Unidad	1	EVENTO	86.800	124.000	-30,00
2.19		Provisión de bomba de aceite	Unidad	1	EVENTO	1.105.533	1.579.333	-30,00
2.20		Provisiòn de bomba electrònica de alta, combustible	Unidad	1	EVENTO	4.685.333	6.393.333	26,72
2.21		Escaneado cheque motor	Unidad	1	EVENTO	52.220	74.600	-30,00
2.22		Provisión de pico inyector electronico	Unidad	1	EVENTO	4.270.000	6.100.000	-30,00
2.23		Provisión de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	508.666	726.666	-30,00
2.24		Provisión de reten frente motor	Unidad	1	EVENTO	196.466	280.666	-30,00
2.25		Provisión de reten leva motor	Unidad	1	EVENTO	196.466	280.666	-30,00
2.26		Provisión reten tapa frente motor	Unidad	1	EVENTO	196.466	280.666	-30,00
2.27		Provisión de reten bancada motor	Unidad	1	EVENTO	434.000	620.000	-30,00
2.28		Reparación turbo	Unidad	1	EVENTO	581.466	830.666	-30,00
2.29		Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	EVENTO	122.033	174.333	-30,00
2.30		Provisión de flotador tanque de combustible	Unidad	1	EVENTO	110.366	157.666	30,00
2.31		Provisión de junta tapa motor	Unidad	1	EVENTO	919.333	1.313.333	-30,00
2.32		Provisión y cambio junta tapa balancin	Unidad	1	EVENTO	245.000	350.000	30,00
2.33		Provisión y cambio junta carter	Unidad	1	EVENTO	672.000	96.000	600,00
2.34		Mano de obra general rectificadora	Unidad	1	EVENTO	605.733	865.333	-30,00
3		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**					**7.966.666**	
3.1		Reparaciòn de perno punta eje	Unidad	1	EVENTO	538.300	769.000	-30,00
3.2		Provisión y Cambio de muñequin y brazo corto	Unidad	1	EVENTO	1.041.600	1.488.000	30,00
3.3		Provisión y Cambio ruleman masa	Unidad	1	EVENTO	938.000	1.340.000	-30,00
3.4	78180101-011	Provisión y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje.	Unidad	1	EVENTO	1.038.800	1.484.000	-30,00
3.5		Provisión y Cambio Brazo Largo.	Unidad	1	EVENTO	868.000	1.240.000	-30,00
3.6		Provisión y Cambio de juego de Reparación sinfin de dirección.	Unidad	1	EVENTO	868.000	1.240.000	-30,00
3.7		Reparación de Bomba Hidràulica de Direcciòn.	Unidad	1	EVENTO	173.600	248.000	30,00
3.8		Provisión y Cambio de Columna y Cruceta de direcciòn.	Unidad	1	EVENTO	110.366	157.666	-30,00
4		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**					**21.622.262**	
4.1		Provisión de engranaje 1ª	Unidad	1	EVENTO	1.114.166	1.591.666	-30,00
4.2		Provisión de engranaje 2ª	Unidad	1	EVENTO	1.043.233	1.490.333	-30,00

Econ. Miciades P Miglio R.

Abog. Christian L. Rios C
Asesor Jurídico
M.S.P.y B.S. - D.G.C.

4.3		Provisión de engranaje 3ª	Unidad	1	EVENTO	1.130.500	1.615.000	-30,00
4.4		Provisión de engranaje 4ª	Unidad	1	EVENTO	1.098.533	1.569.333	-30,00
4.5		Provisión de engranaje 5ª	Unidad	1	EVENTO	1.162.233	1.660.333	-30,00
4.6		Provisión de engranaje de 5ª	Unidad	1	EVENTO	1.016.166	1.451.666	-30,00
4.7		Provisión y cambio de aceite de caja por litro	Unidad	1	EVENTO	83.066	118.666	-30,00
4.8		Provisión de eje cuadruple.	Unidad	1	EVENTO	1.803.666	2.576.666	-30,00
4.9		Provisión de eje mando.	Unidad	1	EVENTO	1.890.000	2.700.000	-30,00
4.10	78180101-002	Provisión De anillos sincronizadores.	Unidad	1	EVENTO	2.024.353	2.891.933	-30,00
4.11		Provisión de jgo. Completo de rulemanes.	Unidad	1	EVENTO	1.038.800	1.484.000	-30,00
4.12		Provisión de jgo. Completo de rodillos.	Unidad	1	EVENTO	854.000	1.220.000	-30,00
4.13		Provisión de Reten Frente caja.	Unidad	1	EVENTO	247.333	353.333	-30,00
4.14		Provisión de reten salida de caja.	Unidad	1	EVENTO	247.333	353.333	-30,00
4.15		Provisión desplazante 1ª-2ª	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
4.16		Provisión desplazante 3ª-4ª	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
4.17		Provisión desplazante 5ª- marha atràs.2ª	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
4.18		Provisión de horquilla 1ª . 2ª	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
4.19		Provisión de horquilla 3ª .-4ª	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
4.20		Provisión de horquilla 5ª marcha atràs	Unidad	1	EVENTO	63.700	91.000	-30,00
5		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE**					**10.409.332**	
5.1		Provisión y Cambio de Plato de Presiòn.	Unidad	1	EVENTO	1.528.333	2.183.333	-30,00
5.2		Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	Unidad	1	EVENTO	1.411.666	2.016.666	-30,00
5.3	78180101-005	Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	Unidad	1	EVENTO	1.281.000	1.830.000	-30,00
5.4		Provisión y Cambio de Bomba de Embrague.	Unidad	1	EVENTO	1.994.533	2.849.333	-30,00
5.5		Provisión y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague	Unidad	1	EVENTO	854.000	1.220.000	-30,00
5.6		Rectificaciòn Corona Volante.	Unidad	1	EVENTO	217.000	310.000	-30,00
6		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO**					**10.580.464**	
6.1		Provisión y cambio bomba central o comando de aire	Unidad	1	EVENTO	1.033.666	1.476.666	-30,00
6.2		Provisión y cambio de fibra de freno	Unidad	1	EVENTO	907.666	1.296.666	-30,00
6.3		Rectificaciòn de tambores de frenos.	Unidad	1	EVENTO	164.920	235.600	-30,00
6.4	78180101-006	Provisión y cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	858.666	1.226.666	-30,00
6.5		Provisiòn y cambio de valvula de descarga ràpida	Unidad	1	EVENTO	40.740	58.200	-30,00
6.6		Provisión y cambio de Diafragma	Unidad	1	EVENTO	1.029.000	1.470.000	-30,00
6.7		Provisión y cambio de pulmones de frenos	Unidad	1	EVENTO	1.743.000	2.490.000	-30,00
6.8		Provisión y cambio de Compresor de Aire	Unidad	1	EVENTO	1.628.666	2.326.666	-30,00
7		**SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION**					**3.119.332**	
7.1		Provisión y cambio de amortiguador Delantero y Trasero	Unidad	1	EVENTO	687.166	981.666	-30,00
7.2	78180101-004	Provisión y cambio de amortiguador Trasero y Pernos	Unidad	1	EVENTO	687.166	981.666	-30,00
7.3		Provisión y cambio de Elasticos	Unidad	1	EVENTO	462.000	660.000	-30,00
7.4		Provisión y cambio de bujes Elasticos	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	-30,00
8		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)**					**6.903.131**	
8.1		Provisión y cambio de Planetario	Unidad	1	EVENTO	431.666	743.333	-41,93
8.2		Provisión y cambio de Satelite	Unidad	1	EVENTO	431.666	743.333	-41,93
8.3		Provisión y cambio de Piñon y Corona	Unidad	1	EVENTO	3.990.000	3.326.666	19,94
8.4	78180101-002	Provisión y cambio Perno de cruzeta	Unidad	1	EVENTO	541.333	280.666	92,87
8.5		Provisión y cambio de Cruzeta Cardan	Unidad	1	EVENTO	73.266	98.933	-25,94
8.6		Provisión y cambio de aceite caja diferencial por litro	Unidad	1	EVENTO	770.000	742.000	3,77
8.7		Provisión y cambio de Brida	Unidad	1	EVENTO	98.000	910.000	-89,23
8.8		Provisión y cambio de Grampa de Cruzeta	Unidad	1	EVENTO	105.000	58.200	80,41
9		**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)**					**2.747.333**	
9.1	78180101-002	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Unidad	1	EVENTO	761.133	1.087.333	-30,00
9.2		Provisión y cambio de retenes	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	-30,00
9.3		Provisión y cambio de eje palier	Unidad	1	EVENTO	814.800	1.164.000	-30,00

Econ. Miguel F. Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos C.
Asesor Jurídico
DPBS-DGOC

10		**MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO**					**7.431.597**	
10.1		Provisión de bendix de arranque	Unidad	1	EVENTO	723.333	1.033.333	30,00
10.2		Provisión de Campos de arranque	Unidad	1	EVENTO	137.200	196.000	30,00
10.3		Provisión de juego porta carbon con carbones	Unidad	1	EVENTO	67.200	96.000	30,00
10.4		Provisión de buje de arranque	Unidad	1	EVENTO	160.020	228.600	30,00
10.5		Provisión de automàtico de arranque	Unidad	1	EVENTO	312.200	446.000	30,00
10.6		Provisión de regulador de volatje	Unidad	1	EVENTO	265.533	379.333	30,00
10.7		Provisión de placa de iodos	Unidad	1	EVENTO	312.200	446.000	30,00
10.8	78180101-009	Provisión de ruleman alternador	Unidad	1	EVENTO	67.200	96.000	30,00
10.9		Provisión de polea alternador	Unidad	1	EVENTO	113.866	162.666	30,00
10.10		Reparación de alternador	Unidad	1	EVENTO	1.302.000	1.860.000	30,00
10.11		Provisión de Brazao limpia parabrizas	Unidad	1	EVENTO	173.600	248.000	30,00
10.12		Provisión de escobilla limpia parabrizas	Unidad	1	EVENTO	132.766	189.666	30,00
10.13		Provisión y reparacion de motor limpia parabrizas	Unidad	1	EVENTO	348.133	497.333	30,00
10.14		Provisión de foco	Unidad	1	EVENTO	85.400	122.000	30,00
10.15		Provisión de faro delantero	Unidad	1	EVENTO	594.066	848.666	30,00
10.16		Provisión de faro trasero	Unidad	1	EVENTO	407.400	582.000	30,00
11		**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**					**3.794.997**	
11.1		Mantenimiento y Reparacion del Compresor.	Unidad	1	EVENTO	297.266	424.666	30,00
11.2		Provision y cambio de Evaporador.	Unidad	1	EVENTO	755.533	1.079.333	30,00
11.3		Provision y cambio de Filtro.	Unidad	1	EVENTO	405.533	579.333	30,00
11.4	78180101-016	Provision y cambio de Valvula Expansora.	Unidad	1	EVENTO	405.533	579.333	30,00
11.5		Provision y cambio de Manguera de aire acondicionado	Unidad	1	EVENTO	347.200	496.000	30,00
11.6		Provision y cambio de ruleman de compresor.	Unidad	1	EVENTO	69.766	99.666	30,00
11.7		Provision y cambio de reten de compresor.	Unidad	1	EVENTO	69.766	99.666	30,00
11.8		Carga de Gas R-134 con aceite.	Unidad	1	EVENTO	305.900	437.000	30,00
12		**SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO**					**169.333**	
12.1	78180101-001	Alineaciòn de Direcciòn	Unidad	1	EVENTO	74.433	106.333	30,00
12.2		Balanceo de ruedas	Unidad	1	EVENTO	44.100	63.000	30,00
					PRECIO TOTAL	**80.484.408**		

***Monto mínimo:**	**G. 10.000.000**
***Monto máximo:**	**G. 20.000.000**

Econ. Milciades P. Miglio R.

Abog. Christian E. Ríos
Asesor Jurídico
M.S.P. y B.S. - D.G.A.J.