PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRECIOS REFERENCIALES

LOTE 1

Marca y Modelo Vehículo:	ISUZU D-MAX
Tipo:	CAMIONETA
Año:	2009 A 2014
Combustible:	DIESEL

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR	Reparación de radiador	Evento	Unidad	1	412.000	875.500	350.000
			Provisión y cambio de radiador	Evento	Unidad	1	1.156.000	2.456.500	2.167.500
			Provisión de líquido refrigerante	Evento	Unidad	1	89.800	190.825	100.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	943.085	200.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Evento	Unidad	1	31.333	66.583	40.000
			Provisión y Cambio de filtro de combustible	Evento	Unidad	1	122.000	259.250	180.000
			Provisión y Cambio de filtro de aceite	Evento	Unidad	1	104.000	221.000	110.000
			Provisión y Cambio filtro de aire	Evento	Unidad	1	168.400	357.850	150.000
			Provisión y cambio Juego Casquillos de Biela	Evento	Unidad	1	286.133	357.666	536.500
			Provisión y cambio Juego Casquillos de Bancada	Evento	Unidad	1	326.000	407.500	611.250
			Provisión y cambio Juego de Pistones	Evento	Unidad	1	1.492.000	1.865.000	2.797.500
			Provisión y cambio Juego de Aros	Evento	Unidad	1	1.161.067	1.451.333	2.177.000
			Provisión y cambio Calce Lateral.	Evento	Unidad	1	81.333	101.666	152.500
			Provisión y cambio Juego de Bujes de Biela.	Evento	Unidad	1	189.467	236.833	355.250
			Provisión y cambio Juego de Junta Motor.	Evento	Unidad	1	572.000	715.000	1.072.500
			Provisión y cambio Bomba de agua	Evento	Unidad	1	678.400	848.000	1.272.000
			Provisión y cambio Tapa Motor	Evento	Unidad	1	3.136.000	3.920.000	5.880.000
			Provisión y cambio Válvulas de Admisión.	Evento	Unidad	1	235.333	294.166	441.250
			Provisión y cambio Válvulas de Escape.	Evento	Unidad	1	255.867	319.833	479.750
			Provisión y cambio Guías de Válvulas.	Evento	Unidad	1	162.000	202.500	303.750
			Provisión y cambio Bomba de Aceite.	Evento	Unidad	1	1.222.667	1.528.333	2.292.500
			Provisión y cambio Sensor de cigüeñal	Evento	Unidad	1	631.733	789.666	850.000
			Provisión y cambio Sensor de presión de turbo	Evento	Unidad	1	1.018.800	1.273.500	1.910.250
			Provisión y cambio Cambio pico inyector electrónico	Evento	Unidad	1	1.836.267	3.902.066	3.443.000
			Servicio de limpieza de pico inyector	Evento	Unidad	1	786.000	1.670.250	1.473.750
			Provisión y cambio Soportes de Motor	Evento	Unidad	1	448.000	952.000	840.000
			Provisión y cambio Eje de leva	Evento	Unidad	1	1.266.933	1.583.666	2.375.500
			Provisión y cambio Bomba inyectora de alta presión common rail	Evento	Unidad	1	7.074.533	15.033.383	13.264.750
			Provisión y cambio Mano de obra general rectificadora	Evento	Unidad	1	1.284.000	1.605.000	1.900.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	7.617.545	4.000.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO	Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	Evento	Unidad	1	266.533	566.383	499.750
			Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	Evento	Unidad	1	317.733	675.183	595.750
			Provisión y cambio de Rotula inferiores	Evento	Unidad	1	328.400	697.850	615.750
			Provisión y cambio de Rotula superiores	Evento	Unidad	1	330.080	701.420	618.900
			Provisión y cambio de muñequin	Evento	Unidad	1	237.600	504.900	445.500
			Provisión y cambio de bujes estabilizadores	Evento	Unidad	1	127.200	270.300	238.500
			Reparación de cremallera	Evento	Unidad	1	711.333	1.511.583	1.200.000
			Provisión y cambio de Barra torsión	Evento	Unidad	1	575.600	719.500	1.079.250
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.096.250	1.200.000
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Provisión de Plato de Presión	Evento	Unidad	1	1.038.667	2.207.166	1.300.000
			Provisión de Disco de Embrague	Evento	Unidad	1	861.867	1.831.466	1.100.000
			Provisión de Cojinete	Evento	Unidad	1	419.200	890.800	580.000
			Provisión de Bomba Central de Embrague	Evento	Unidad	1	773.200	1.643.050	900.000
			Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Evento	Unidad	1	485.067	1.030.766	700.000
			Rectificación de Corona Volante.	Evento	Unidad	1	157.600	197.000	295.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.263.600	1.000.000

Lic. Victor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION	Provisión de Engranaje de 1ra	Evento	Unidad	1	604.000	755.000	980.000
			Provisión de Engranaje de 2da	Evento	Unidad	1	637.333	796.666	925.000
			Provisión de Engranaje de 3ra	Evento	Unidad	1	650.667	813.333	1.220.000
			Provisión de Engranaje de 4ta	Evento	Unidad	1	650.667	813.333	1.220.000
			Provisión de Engranaje de 5ta	Evento	Unidad	1	650.667	813.333	1.220.000
			Provisión de Engranaje de reversa	Evento	Unidad	1	624.000	780.000	1.170.000
			Provisión de Eje cuádruple	Evento	Unidad	1	1.186.667	1.483.333	2.000.000
			Provisión de Eje de mando	Evento	Unidad	1	1.021.333	1.276.666	1.658.000
			Provisión de anillos sincronizadores	Evento	Unidad	1	868.000	1.085.000	1.250.000
			Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	Evento	Unidad	1	1.170.933	1.463.666	1.985.000
			Provisión de Juego completo de rodillos	Evento	Unidad	1	770.533	963.166	1.100.000
			Provisión de desplazante de 1ra y 2da	Evento	Unidad	1	551.200	689.000	1.033.500
			Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	Evento	Unidad	1	714.400	893.000	1.339.500
			Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	Evento	Unidad	1	687.333	859.166	920.000
			Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	Evento	Unidad	1	816.800	1.021.000	980.000
			Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	Evento	Unidad	1	699.200	874.000	985.000
			Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	Evento	Unidad	1	590.933	738.666	945.000
			Provisión de varilla selector de cambio	Evento	Unidad	1	549.867	687.333	800.000
			Provisión de juego de junta para caja de velocidades	Evento	Unidad	1	174.667	218.333	60.000
			Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Evento	Unidad	1	68.200	144.925	80.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	3.689.335	2.200.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO	Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Evento	Unidad	1	781.067	1.659.766	1.320.000
			Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Evento	Unidad	1	200.133	250.166	375.250
			Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Evento	Unidad	1	377.547	802.286	650.000
			Provisión y cambio de fibras de Frenos .	Evento	Unidad	1	265.867	564.966	250.000
			Rectificación de Discos de Frenos.	Evento	Unidad	1	67.467	143.366	120.000
			Provisión y Cambio de disco de freno	Evento	Unidad	1	601.200	1.277.550	1.127.250
			Rectificación de Tambores de Frenos.	Evento	Unidad	1	82.267	174.816	110.000
			Provisión y Cambio de tambor de freno	Evento	Unidad	1	690.533	1.467.383	1.294.750
			Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	Evento	Unidad	1	215.867	269.833	300.000
			Provisión y Cambio de cilindro de freno	Evento	Unidad	1	311.333	661.583	583.750
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.506.765	800.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION	Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Evento	Unidad	1	551.333	1.171.583	1.000.000
			Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Evento	Unidad	1	510.000	1.083.750	956.250
			Provisión y cambio de Parrilla Superior	Evento	Unidad	1	994.000	1.242.500	1.200.000
			Provisión y cambio de Parrilla Inferior	Evento	Unidad	1	980.667	1.225.833	1.400.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	893.750	800.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)	Provisión de Planetario	Evento	Unidad	1	774.533	968.166	1.452.250
			Provisión de Satélite	Evento	Unidad	1	720.000	900.000	1.350.000
			Provisión de Piñón y Corona	Evento	Unidad	1	2.768.000	3.460.000	5.190.000
			Provisión y cambio de cruceta cardan	Evento	Unidad	1	265.733	332.166	498.250
			Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Evento	Unidad	1	57.067	121.266	80.000
			Provisión y cambio de ruleman centralizador c/goma	Evento	Unidad	1	428.667	535.833	803.750
			Provisión de acople corto Hembra de cardan	Evento	Unidad	1	672.933	841.166	1.261.750
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.533.545	1.000.000
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Evento	Unidad	1	356.880	446.100	669.150
			Provisión y cambio de retenes	Evento	Unidad	1	225.867	282.333	423.500
			Provisión y cambio de eje palier	Evento	Unidad	1	1.507.467	1.884.333	2.826.500
			Reparación de túnel	Evento	Unidad	1	630.667	788.333	600.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.770.080	1.200.000
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO	Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	Evento	Unidad	1	101.467	126.833	190.250
			Reparación motor de arranque	Evento	Unidad	1	541.333	1.150.333	600.000
			Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	Evento	Unidad	1	130.267	276.816	120.000
			Provisión y cambio de focos	Evento	Unidad	1	71.867	89.833	100.000
			Cambio de motor limpia parabrisas	Evento	Unidad	1	593.600	742.000	1.113.000
			Cambio de mecanismo levanta vidrio	Evento	Unidad	1	472.667	1.004.416	886.250
			Reparación alternador	Evento	Unidad	1	468.000	994.500	600.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.967.290	1.000.000
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Provisión y cambio de Evaporador.	Evento	Unidad	1	1.004.000	1.255.000	1.882.500
			Provisión y cambio de Filtro.	Evento	Unidad	1	360.133	765.283	400.000
			Provisión y cambio de Válvula Expansora.	Evento	Unidad	1	557.067	696.333	750.000
			Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	Evento	Unidad	1	595.333	744.166	500.000
			Carga de Gas R-134 con aceite.	Evento	Unidad	1	262.533	557.883	350.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.486.550	1.200.000

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

Lic. Víctor Medina
Jefe - UCA
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO	Alineación de Dirección	Evento	Unidad	1	80.267	170.566	150.500
			Balanceo de ruedas	Evento	Unidad	1	73.333	155.833	100.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	241.020	80.000
							69.007.732	130.394.842	127.831.300

LOTE 2

Marca y Modelo de Vehículo:		HYUNDAI H1
Tipo	Tipo -	CAMIONETA FURGON
Año:	Año:	2007 A 2014
Combustible	Combustible	DIESEL

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR	Reparación de radiador	Evento	Unidad	1	385.333	770.666	300.000
			Provisión y cambio bomba de agua	Evento	Unidad	1	594.533	1.189.066	1.114.750
			Provisión de líquido refrigerante	Evento	Unidad	1	81.400	162.800	60.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	338.850	350.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Evento	Unidad	1	28.800	57.600	45.000
			Provisión y Cambio de filtro de combustible	Evento	Unidad	1	116.422	232.844	150.000
			Provisión y Cambio de filtro de aceite	Evento	Unidad	1	105.956	211.911	90.000
			Provisión y Cambio filtro de aire	Evento	Unidad	1	137.111	274.222	150.000
			Reparación de Bomba Inyectora.	Evento	Unidad	1	833.333	1.666.666	1.562.500
			Provisión y cambio pico inyector	Evento	Unidad	1	881.467	1.762.933	1.652.750
			Servicio de limpieza de pico inyector	Evento	Unidad	1	684.800	1.369.600	400.000
			Soportes de Motor	Evento	Unidad	1	352.360	704.720	660.675
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.294.800	1.000.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO	Provisión y cambio de Bujes de parrilla	Evento	Unidad	1	247.333	494.666	463.750
			Provisión y cambio de Rotulas	Evento	Unidad	1	403.867	807.733	757.250
			Provisión y cambio de muñequines	Evento	Unidad	1	224.533	449.066	421.000
			Provisión y cambio de precap	Evento	Unidad	1	211.467	422.933	396.500
			Reparación de cremallera	Evento	Unidad	1	820.000	1.640.000	1.250.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.055.950	1.200.000
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Provisión de Plato de Presión	Evento	Unidad	1	967.200	1.934.400	1.250.000
			Provisión de Disco de Embrague	Evento	Unidad	1	771.067	1.542.133	1.000.000
			Provisión de Cojinete	Evento	Unidad	1	364.667	729.333	400.000
			Provisión de Bomba Central de Embrague	Evento	Unidad	1	590.933	1.181.866	850.000
			Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Evento	Unidad	1	439.733	879.466	650.000
			Rectificación de Corona Volante.	Evento	Unidad	1	137.333	171.666	257.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	459.800	600.000
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION	Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Evento	Unidad	1	57.467	114.933	80.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				88.051	54.950	60.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO	Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Evento	Unidad	1	886.933	1.773.866	1.425.000
			Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Evento	Unidad	1	166.400	208.000	312.000
			Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Evento	Unidad	1	348.933	697.866	654.250
			Rectificación de Discos de Frenos.	Evento	Unidad	1	52.600	105.200	98.625
			Provisión y Cambio de disco de freno	Evento	Unidad	1	594.800	1.189.600	1.115.250
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	663.400	600.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION	Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	Evento	Unidad	1	673.733	1.347.466	1.000.000
			Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros	Evento	Unidad	1	563.400	1.126.800	900.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	368.500	400.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)	Provisión de Planetario	Evento	Unidad	1	835.867	1.044.833	1.567.250
			Provisión de Satélite	Evento	Unidad	1	835.867	1.044.833	1.567.250
			Provisión de Piñón y Corona	Evento	Unidad	1	2.328.000	2.910.000	4.365.000
			Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Evento	Unidad	1	51.920	103.840	80.000
			Provisión y cambio de cruceta cardan	Evento	Unidad	1	245.867	307.333	461.000
			Provisión y cambio centralizador	Evento	Unidad	1	366.133	457.666	686.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	749.370	850.000

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

Lic. Víctor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - S.I. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Evento	Unidad	1	436.978	546.222	819.333
			Provisión y cambio de retenes	Evento	Unidad	1	238.800	298.500	280.000
			Provisión y cambio de eje palier	Evento	Unidad	1	957.200	957.200	1.794.750
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				**176102**	**492966**	**685000**
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO	Provisión y cambio de Bujes de Motor de Arranque.	Evento	Unidad	1	158.133	197.666	100.000
			Reparación motor de arranque	Evento	Unidad	1	541.333	1.082.666	700.000
			Provisión y cambio de motor eléctrico limpiaparabrisas	Evento	Unidad	1	417.333	521.666	580.000
			Provisión y cambio juego de Escobilla limpiaparabrisas	Evento	Unidad	1	121.733	243.466	88.000
			Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	Evento	Unidad	1	598.133	747.666	1.121.500
			Provisión de focos	Evento	Unidad	1	55.600	69.500	85.000
			Reparación de alternador	Evento	Unidad	1	497.333	994.666	700.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.448.400	800.000
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Provisión y cambio de condensador	Evento	Unidad	1	839.067	1.048.833	1.573.250
			Provisión y cambio de Filtro.	Evento	Unidad	1	345.867	691.733	250.000
			Provisión y cambio de Válvula Expansora.	Evento	Unidad	1	361.733	452.166	450.000
			Provisión y cambio de Manguera de A.A.	Evento	Unidad	1	488.133	610.166	685.000
			Carga de Gas R-134 con aceite.	Evento	Unidad	1	300.800	601.600	350.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.170.750	800.000

Lic. Victor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
LOTE 3							25.594.815	49.249.978	45.115.633
Marca y Modelo Vehiculo:								FORD RANGER	
Tipo:								CAMIONETA	
Año:								2009 A 20014	
Combustible:								DIESEL	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR	Reparación de radiador	Evento	Unidad	1	502.667	1.068.166	450.000
			Provisión y cambio de radiador	Evento	Unidad	1	1.404.667	2.984.916	2.633.750
			Provisión de liquido refrigerante	Evento	Unidad	1	85.800	182.325	80.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	592.085	400.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	Evento	Unidad	1	30.267	64.316	40.000
			Provisión y Cambio de filtro de combustible	Evento	Unidad	1	219.244	465.894	152.000
			Provisión y Cambio de filtro de aceite	Evento	Unidad	1	156.678	332.939	80.000
			Provisión y Cambio filtro de aire	Evento	Unidad	1	244.353	519.250	125.000
			Provisión y cambio Juego Casquillos de Biela	Evento	Unidad	1	322.400	403.000	604.500
			Provisión y cambio Juego Casquillos de Bancada	Evento	Unidad	1	373.333	466.666	700.000
			Provisión y cambio Juego de Pistones	Evento	Unidad	1	2.285.600	2.857.000	4.285.500
			Provisión y cambio Juego de Aros	Evento	Unidad	1	1.249.200	1.561.500	2.342.250
			Provisión y cambio Calce Lateral.	Evento	Unidad	1	114.133	142.666	214.000
			Provisión y cambio Juego de Bujes de Biela.	Evento	Unidad	1	225.200	281.500	422.250
			Provisión y cambio Juego de Junta Motor.	Evento	Unidad	1	665.200	831.500	1.247.250
			Provisión y cambio Bomba de agua	Evento	Unidad	1	920.400	1.955.850	1.725.750
			Provisión y cambio Tapa Motor	Evento	Unidad	1	3.184.907	3.981.133	5.971.700
			Provisión y cambio Válvulas de Admisión.	Evento	Unidad	1	304.800	381.000	571.500
			Provisión y cambio Válvulas de Escape.	Evento	Unidad	1	304.800	381.000	571.500
			Provisión y cambio Guías de Válvulas.	Evento	Unidad	1	216.800	271.000	406.500
			Provisión y cambio Bomba de Aceite.	Evento	Unidad	1	1.487.733	1.859.666	2.789.500
			Provisión y cambio Sensor de cigüeñal	Evento	Unidad	1	775.333	969.166	1.453.750
			Provisión y cambio Sensor de presión de turbo	Evento	Unidad	1	1.031.867	1.289.833	1.934.750
			Provisión y cambio Cambio pico inyector electrónico	Evento	Unidad	1	2.686.933	5.709.733	5.038.000
			Servicio de limpieza de pico inyector	Evento	Unidad	1	958.000	2.035.750	800.000
			Provisión y cambio Soportes de Motor	Evento	Unidad	1	737.067	1.566.266	950.000
			Provisión y cambio Eje de leva	Evento	Unidad	1	967.733	1.209.666	1.814.500
			Provisión y cambio Bomba inyectora de alta presión common rail	Evento	Unidad	1	1.673.000	3.555.125	3.136.875
			Provisión y cambio Mano de obra general rectificadora	Evento	Unidad	1	176.102	1.674.833	1.932.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	10.185.110	4.000.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO	Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	Evento	Unidad	1	269.467	572.616	505.250
			Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	Evento	Unidad	1	267.867	569.216	502.250
			Provisión y cambio de Rotula inferiores	Evento	Unidad	1	321.333	682.833	602.500
			Provisión y cambio de Rotula superiores	Evento	Unidad	1	327.200	695.300	613.500
			Provisión y cambio de muñequin	Evento	Unidad	1	239.000	507.875	448.125
			Provisión y cambio de bujes estabilizadores	Evento	Unidad	1	147.067	312.516	275.750
			Reparación de cremallera	Evento	Unidad	1	916.000	1.946.500	1.100.000
			Provisión y cambio de Barra torsión	Evento	Unidad	1	864.000	1.080.000	1.420.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.709.915	1.300.000
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Provisión de Plato de Presión	Evento	Unidad	1	1.492.267	3.171.066	1.500.000
			Provisión de Disco de Embrague	Evento	Unidad	1	955.333	2.030.083	1.300.000
			Provisión de Cojinete	Evento	Unidad	1	649.200	1.379.550	1.100.000
			Provisión de Bomba Central de Embrague	Evento	Unidad	1	837.867	1.780.466	1.000.000
			Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	Evento	Unidad	1	571.147	1.213.687	1.070.901
			Rectificación de Corona Volante.	Evento	Unidad	1	156.400	195.500	293.250
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	965.965	1.000.000
			Provisión de Engranaje de 1ra	Evento	Unidad	1	569.333	711.666	1.067.500
			Provisión de Engranaje de 2da	Evento	Unidad	1	598.667	748.333	1.122.500
			Provisión de Engranaje de 3ra	Evento	Unidad	1	573.867	717.333	1.076.000
			Provisión de Engranaje de 4ta	Evento	Unidad	1	584.000	730.000	1.095.000
			Provisión de Engranaje de 5ta	Evento	Unidad	1	624.000	780.000	1.170.000
			Provisión de Engranaje de reversa	Evento	Unidad	1	506.267	632.833	949.250
			Provisión de Eje cuádruple	Evento	Unidad	1	1.526.667	1.908.333	2.862.500
			Provisión de Eje de mando	Evento	Unidad	1	1.253.867	1.567.333	2.351.000

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

Lic. Víctor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION	Provisión de anillos sincronizadores	Evento	Unidad	1	992.000	1.240.000	1.860.000
			Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	Evento	Unidad	1	947.867	1.184.833	1.777.250
			Provisión de Juego completo de rodillos	Evento	Unidad	1	436.224	545.280	817.920
			Provisión de desplazante de 1ra y 2da	Evento	Unidad	1	400.267	500.333	750.500
			Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	Evento	Unidad	1	400.267	500.333	750.500
			Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	Evento	Unidad	1	400.267	500.333	750.500
			Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	Evento	Unidad	1	526.933	658.666	988.000
			Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	Evento	Unidad	1	243.600	304.500	456.750
			Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	Evento	Unidad	1	243.600	304.500	456.750
			Provisión de varilla selector de cambio	Evento	Unidad	1	644.533	805.666	650.000
			Provisión de juego de junta para caja de velocidades	Evento	Unidad	1	190.267	237.833	125.000
			Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	Evento	Unidad	1	73.733	156.683	80.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.244.385	2.000.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO	Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	Evento	Unidad	1	1.183.200	2.514.300	1.500.000
			Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	Evento	Unidad	1	226.267	282.833	424.250
			Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	Evento	Unidad	1	462.800	983.450	650.000
			Provisión y cambio de fibras de Frenos .	Evento	Unidad	1	302.667	643.166	285.000
			Rectificación de Discos de Frenos.	Evento	Unidad	1	93.333	198.333	120.000
			Provisión y Cambio de disco de freno	Evento	Unidad	1	809.200	1.719.550	1.517.250
			Rectificación de Tambores de Frenos.	Evento	Unidad	1	92.000	195.500	99.000
			Provisión y Cambio de tambor de freno	Evento	Unidad	1	694.533	1.475.883	1.100.000
			Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	Evento	Unidad	1	281.867	352.333	356.000
			Provisión y Cambio de cilindro de freno	Evento	Unidad	1	305.600	649.400	573.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.095.730	980.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION	Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Evento	Unidad	1	418.267	888.816	784.250
			Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Evento	Unidad	1	393.200	835.550	737.250
			Provisión y cambio de Parrilla Superior	Evento	Unidad	1	1.244.800	1.556.000	1.450.000
			Provisión y cambio de Parrilla Inferior	Evento	Unidad	1	1.183.733	1.479.666	1.850.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	748.020	785.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)	Provisión de Planetario	Evento	Unidad	1	601.200	751.500	1.127.250
			Provisión de Satélite	Evento	Unidad	1	618.800	773.500	1.160.250
			Provisión de Piñón y Corona	Evento	Unidad	1	3.065.333	3.831.666	5.747.500
			Provisión y cambio de cruceta cardan	Evento	Unidad	1	309.600	387.000	580.500
			Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	Evento	Unidad	1	57.467	122.116	80.000
			Provisión y cambio de ruleman centralizador c/goma	Evento	Unidad	1	507.333	634.166	951.250
			Provisión de acople corto Hembra de cardan	Evento	Unidad	1	821.467	1.026.833	1.540.250
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.527.240	1.500.000
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	Evento	Unidad	1	403.200	504.000	756.000
			Provisión y cambio de retenes	Evento	Unidad	1	237.867	297.333	446.000
			Provisión y cambio de eje palier	Evento	Unidad	1	1.492.800	1.866.000	2.799.000
			Reparación de túnel	Evento	Unidad	1	435.467	544.333	500.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.485.120	1.000.000
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO	Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	Evento	Unidad	1	94.000	117.500	176.250
			Reparación motor de arranque	Evento	Unidad	1	468.000	994.500	877.500
			Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	Evento	Unidad	1	131.333	279.083	120.000
			Provisión y cambio de focos	Evento	Unidad	1	68.400	85.500	128.250
			Cambio de motor limpia parabrisas	Evento	Unidad	1	414.533	518.166	777.250
			Cambio de mecanismo levanta vidrio	Evento	Unidad	1	745.067	1.583.266	1.397.000
			Reparación alternador	Evento	Unidad	1	526.667	1.119.166	800.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.602.840	1.000.000
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Provisión y cambio de Evaporador.	Evento	Unidad	1	1.078.667	1.348.333	2.022.500
			Provisión y cambio de Filtro.	Evento	Unidad	1	439.333	933.583	320.000
			Provisión y cambio de Válvula Expansora.	Evento	Unidad	1	493.333	616.666	600.000
			Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	Evento	Unidad	1	444.533	555.666	400.000
			Carga de Gas R-134 con aceite.	Evento	Unidad	1	358.400	761.600	350.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.176.180	800.000
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO	Alineación de Dirección	Evento	Unidad	1	98.133	208.533	150.000
			Balanceo de ruedas	Evento	Unidad	1	70.133	149.033	100.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	276.770	60.000

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

Lic. [illegible] Medina
[illegible] G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A

LOTE 4

66.840.348 129.266.840 125.539.521

Marca y Modelo de Vehiculo:							FORD CARGO		
Tipo:							CAMION		
Año:									
Combustible:							DIESEL		
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR	Provisión de Correa ventilador	EVENTO	UNIDAD	1	284.267	604.066	533.000
			Provisión de paleta ventilador	EVENTO	UNIDAD	1	413.067	516.333	774.500
			Reparación de radiador	EVENTO	UNIDAD	1	338.667	719.666	500.000
			Provisión de líquido refrigerante	EVENTO	UNIDAD	1	80.800	171.700	120.000
			Provisión de bomba de agua	EVENTO	UNIDAD	1	773.200	966.500	1.449.750
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	942.825	980.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	Provisión y cambio de aceite por litro	EVENTO	LITRO	1	28.800	61.200	42.000
			Provisión y cambio de filtro de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	157.720	335.155	150.000
			Provisión y cambio de filtro de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	150.311	319.411	110.000
			Provisión y cambio de filtro de aire	EVENTO	UNIDAD	1	308.267	655.066	250.000
			Provisiòn y cambio sensor cigüeñal	EVENTO	UNIDAD	1	459.867	574.833	862.250
			Provisión de juego de casquillos de biela	EVENTO	UNIDAD	1	357.600	447.000	670.500
			Provisión de juego de casquillos de bancada	EVENTO	UNIDAD	1	380.400	475.500	713.250
			Provisión de juego de pistones	EVENTO	UNIDAD	1	1.354.933	1.693.666	2.540.500
			Provisión de juego de aros	EVENTO	UNIDAD	1	1.132.267	1.415.333	2.123.000
			Provisión de juego de camisas	EVENTO	UNIDAD	1	748.400	935.500	1.403.250
			Provisión de juego de calces laterales	EVENTO	UNIDAD	1	119.653	149.566	224.350
			Provisión de juego de bujes de biela	EVENTO	UNIDAD	1	169.733	212.166	318.250
			Provisión de brazo de biela	EVENTO	UNIDAD	1	611.867	764.833	1.147.250
			Provisión de juego de junta motor	EVENTO	UNIDAD	1	857.200	1.071.500	1.607.250
			Provisión de válvulas de admisiòn	EVENTO	UNIDAD	1	264.533	330.666	496.000
			Provisión de válvulas de escape	EVENTO	UNIDAD	1	273.333	341.666	512.500
			Provisión de juego de guías de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	211.333	264.166	396.250
			Rectificacion de asientos de válvulas	EVENTO	UNIDAD	1	196.267	245.333	368.000
			Provisión de bomba de aceite	EVENTO	UNIDAD	1	706.267	882.833	1.324.250
			Provisiòn de bomba electrònica de alta, combustible	EVENTO	UNIDAD	1	7.931.733	16.854.933	14.872.000
			Escaneado cheque motor	EVENTO	UNIDAD	1	121.600	152.000	132.000
			Provisión de pico inyector electronico	EVENTO	UNIDAD	1	1.963.333	4.172.083	3.681.250
			Servicio de limpieza de pico inyector	EVENTO	UNIDAD	1	898.000	1.908.250	600.000
			Provisión de soporte motor	EVENTO	UNIDAD	1	290.320	616.930	544.350
			Provisión de reten frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	174.667	218.333	327.500
			Provisión de reten leva motor	EVENTO	UNIDAD	1	170.933	213.666	320.500
			Provisión reten tapa frente motor	EVENTO	UNIDAD	1	224.800	281.000	421.500
			Provisión de reten bancada motor	EVENTO	UNIDAD	1	227.067	283.833	425.750
			Reparación turbo	EVENTO	UNIDAD	1	1.443.733	1.804.666	2.707.000
			Limpieza de tanque de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	120.000	423.300	373.500
			Provisión de flotador tanque de combustible	EVENTO	UNIDAD	1	771.733	964.666	1.447.000
			Provisión de junta tapa motor	EVENTO	UNIDAD	1	417.867	522.333	783.500
			Provisión y cambio junta tapa balancin	EVENTO	UNIDAD	1	148.400	185.500	278.250
			Provisión y cambio junta carter	EVENTO	UNIDAD	1	242.667	303.333	300.000
			Mano de obra general rectificadora	EVENTO	UNIDAD	1	176.102	2.517.666	2.905.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	9.531.977	7.000.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO	Reparaciòn de perno punta eje	EVENTO	UNIDAD	1	511.333	639.166	958.750
			Provisión y Cambio de muñequin y brazo corto	EVENTO	UNIDAD	1	523.200	1.111.800	981.000
			Provisión y Cambio ruleman masa	EVENTO	UNIDAD	1	946.000	1.182.500	1.773.750
			Provisión y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje.	EVENTO	UNIDAD	1	949.067	1.186.333	1.779.500
			Provisión y Cambio Brazo Largo.	EVENTO	UNIDAD	1	641.067	801.333	1.202.000
			Provisión y Cambio de juego de Reparación sinfin de direcciòn.	EVENTO	UNIDAD	1	714.667	893.333	1.340.000
			Reparación de Bomba Hidràulica de Direcciòn.	EVENTO	UNIDAD	1	639.467	1.358.866	1.199.000
			Provisión y Cambio de Columna y Cruceta de direcciòn.	EVENTO	UNIDAD	1	679.467	849.333	1.274.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	3.704.350	1.500.000
			Provisión de engranaje 1ª	EVENTO	UNIDAD	1	949.600	1.187.000	1.780.500
			Provisión de engranaje 2º	EVENTO	UNIDAD	1	853.600	1.067.000	1.600.500
			Provisión de engranaje 3ª	EVENTO	UNIDAD	1	833.333	1.041.666	1.562.500

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliado de Inmunizaciones

Lic. Victor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
4	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION	Provisión de engranaje 4ª	EVENTO	UNIDAD	1	818.133	1.022.666	1.534.000
			Provisión de engranaje 5ª	EVENTO	UNIDAD	1	786.933	983.666	1.475.500
			Provisión de engranaje de 5ª	EVENTO	UNIDAD	1	787.867	984.833	1.477.250
			Provisión y cambio de aceite de caja por litro	EVENTO	LITRO	1	64.133	136.283	120.250
			Provisión de eje cuadruple.	EVENTO	UNIDAD	1	1.424.000	1.780.000	2.670.000
			Provisión de eje mando.	EVENTO	UNIDAD	1	1.322.667	1.653.333	2.480.000
			Provisión De anillos sincronizadores.	EVENTO	UNIDAD	1	1.049.467	1.311.833	1.967.750
			Provisión de jgo. Completo de rulemanes.	EVENTO	UNIDAD	1	1.131.200	1.414.000	2.121.000
			Provisión de jgo. Completo de rodillos.	EVENTO	UNIDAD	1	700.267	875.333	1.313.000
			Provisión de Reten Frente caja.	EVENTO	UNIDAD	1	179.200	224.000	336.000
			Provisión de reten salida de caja.	EVENTO	UNIDAD	1	182.133	227.666	341.500
			Provisión desplazante 1ª-2ª	EVENTO	UNIDAD	1	518.667	648.333	972.500
			Provisión desplazante 3ª-4ª	EVENTO	UNIDAD	1	492.000	615.000	922.500
			Provisión desplazante 5ª- marha atràs.2ª	EVENTO	UNIDAD	1	692.000	865.000	1.297.500
			Provisión de horquilla 1ª .-2ª	EVENTO	UNIDAD	1	356.533	445.666	668.500
			Provisión de horquilla 3ª .-4ª	EVENTO	UNIDAD	1	372.533	465.666	698.500
			Provisión de horquilla 5ª marcha atràs	EVENTO	UNIDAD	1	340.267	425.333	638.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.352.805	1.800.000
5	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Provisión y Cambio de Plato de Presiòn.	EVENTO	UNIDAD	1	2.349.200	4.992.050	4.404.750
			Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	EVENTO	UNIDAD	1	1.649.600	3.505.400	3.093.000
			Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	EVENTO	UNIDAD	1	938.400	1.994.100	1.759.500
			Provisión y Cambio de Bomba de Embrague.	EVENTO	UNIDAD	1	1.339.867	2.847.216	1.850.000
			Provisión y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague	EVENTO	UNIDAD	1	804.800	1.006.000	1.509.000
			Rectificaciòn Corona Volante.	EVENTO	UNIDAD	1	205.600	257.000	385.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.972.970	2.500.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO	Provisión y cambio bomba central o comando de aire	EVENTO	UNIDAD	1	2.376.089	5.049.188	4.455.167
			Provisión y cambio de fibra de freno	EVENTO	UNIDAD	1	1.276.889	2.713.388	2.394.167
			Rectificaciòn de tambores de frenos.	EVENTO	UNIDAD	1	344.080	731.170	645.150
			Provisión y cambio de tambor de freno	EVENTO	UNIDAD	1	1.091.689	2.319.838	2.046.917
			Provisiòn y cambio de valvula de descarga ràpida	EVENTO	UNIDAD	1	543.072	678.840	1.018.260
			Provisión y cambio de Diafragma	EVENTO	UNIDAD	1	1.024.400	1.280.500	1.920.750
			Provisión y cambio de pulmones de frenos	EVENTO	UNIDAD	1	2.337.733	2.922.166	4.383.250
			Provisión y cambio de Compresor de Aire	EVENTO	UNIDAD	1	2.640.355	3.300.444	4.950.666
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	5.274.379	4.000.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION	Provisión y cambio de amortiguador Delantero y Trasero	EVENTO	UNIDAD	1	638.800	1.357.450	1.197.750
			Provisión y cambio de amortiguador Trasero y Pernos	EVENTO	UNIDAD	1	589.467	1.252.616	1.105.250
			Provisión y cambio de amortiguadores de cabina	EVENTO	UNIDAD	1	888.000	1.887.000	1.665.000
			Provisión y cambio de Elasticos	EVENTO	UNIDAD	1	1.848.933	2.311.166	3.466.750
			Provisión y cambio de bujes Elasticos	EVENTO	UNIDAD	1	597.600	1.269.900	1.120.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	2.355.470	1.850.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)	Provisión y cambio de Planetario	EVENTO	UNIDAD	1	1.128.667	1.410.833	2.116.250
			Provisión y cambio de Satelite	EVENTO	UNIDAD	1	1.119.867	1.399.833	2.099.750
			Provisión y cambio de Piñon y Corona	EVENTO	UNIDAD	1	2.841.333	3.551.666	5.327.500
			Provisión y cambio Perno de cruzeta	EVENTO	UNIDAD	1	423.600	529.500	794.250
			Provisión y cambio de Cruzeta Cardan	EVENTO	UNIDAD	1	441.067	551.333	827.000
			Provisión y cambio de aceite caja diferencial por litro	EVENTO	UNIDAD	1	129.467	275.116	242.750
			Provisión y cambio de Brida	EVENTO	UNIDAD	1	1.570.933	1.963.666	2.945.500
			Provisión y cambio de Grampa de Cruzeta	EVENTO	UNIDAD	1	389.867	487.333	300.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	3.090.685	3.000.000
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)	Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	EVENTO	UNIDAD	1	643.733	804.666	1.207.000
			Provisión y cambio de retenes	EVENTO	UNIDAD	1	443.733	554.666	832.000
			Provisión y cambio de eje palier	EVENTO	UNIDAD	1	1.670.400	2.088.000	3.132.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.171.560	1.000.000
10	78180101-009	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO	Provisión de bendix de arranque	EVENTO	UNIDAD	1	401.333	501.666	752.500
			Provisión de Campos de arranque	EVENTO	UNIDAD	1	266.933	333.666	500.500
			Provisión de juego porta carbon con carbones	EVENTO	UNIDAD	1	158.133	197.666	296.500
			Provisión de buje de arranque	EVENTO	UNIDAD	1	121.867	152.333	228.500
			Provisión de automàtico de arranque	EVENTO	UNIDAD	1	339.200	424.000	636.000
			Provisión de regulador de volatje	EVENTO	UNIDAD	1	283.467	354.333	531.500
			Provisión de placa de iodos	EVENTO	UNIDAD	1	359.200	449.000	673.500
			Provisión de ruleman alternador	EVENTO	UNIDAD	1	89.067	111.333	167.000
			Provisión de polea alternador	EVENTO	UNIDAD	1	241.867	302.333	453.500
			Reparación de alternador	EVENTO	UNIDAD	1	454.667	966.166	852.500
			Provisión de Brazao limpia parabrizas	EVENTO	UNIDAD	1	358.133	761.033	671.500

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliada de Inmunizaciones

Lic. Victor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AUTOMOTIVE S.A.	MECANIC CENTER	MECANICAR S.A
			Provisión de escobilla limpia parabrizas	EVENTO	UNIDAD	1	103.733	220.433	120.000
			Provisión y reparacion de motor limpia parabrizas	EVENTO	UNIDAD	1	388.000	485.000	727.500
			Provisión de foco	EVENTO	UNIDAD	1	52.400	65.500	65.000
			Provisión de faro delantero	EVENTO	UNIDAD	1	430.000	537.500	806.250
			Provisión de faro trasero	EVENTO	UNIDAD	1	262.133	327.666	491.500
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	1.542.000	1.200.000
11	78180101-016	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	Mantenimiento y Reparacion del Compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	1.244.800	1.556.000	1.000.000
			Provision y cambio de Evaporador.	EVENTO	UNIDAD	1	1.248.800	1.561.000	2.000.000
			Provision y cambio de Filtro.	EVENTO	UNIDAD	1	464.533	987.133	320.000
			Provision y cambio de Valvula Expansora.	EVENTO	UNIDAD	1	473.067	591.333	350.000
			Provision y cambio de Manguera de aire acondicionado	EVENTO	UNIDAD	1	649.867	812.333	880.000
			Provision y cambio de ruleman de compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	396.133	495.166	500.000
			Provision y cambio de reten de compresor.	EVENTO	UNIDAD	1	396.133	495.166	150.000
			Carga de Gas R-134 con aceite.	EVENTO	UNIDAD	1	371.200	788.800	400.000
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	4.567.900	1.500.000
12	78180101-001	**SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO**	Alineaciòn de Direcciòn	EVENTO	UNIDAD	1	156.800	333.200	200.000
			Balanceo de ruedas	EVENTO	UNIDAD	1	130.000	276.250	243.750
			PRECIO TOTAL MANO DE OBRA				176.102	684.640	100.000

Lic. Victor Medina
Jefe - U.G.A.
P.A.I. - M.S.P. y B.S.

Sr. Juan Román
Encargado de Transporte
Prog. Ampliación de Inmunizaciones