ANEXO N° 1 CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS.

						Taller Balbuena de Silverio Balbuena		Servicio y Comercio Patri de Justo Almada		Taller RC de Crispin Ruffinelli		Taller Integral de Francisco Riveros		Servicio Mecánico Toyocar de Wilfrido Leguizamón		Taller Kartek de José Hasin	
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obra	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido) Mano de Obre	Precio Unitario repuestos (IVA incluido)
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO HYUNDAI H1																	
1	78180101-014	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR**															
1.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	100	20.000	5.000	50.000	5.000	10.000	5.000	20.000	5.000	70.000	5.000	10.000
1.2		Fluido Hidráulico ATF	Unidad	Evento	1	100	20.000	5.000	30.000	5.000	10.000	5.000	15.000	5.000	30.000	1.000	29.000
1.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	100	40.000	5.000	200.000	5.000	500.000	5.000	280.000	5.000	40.000	10.000	250.000
1.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	5.000	80.000	5.000	80.000	5.000	200.000	5.000	110.000	5.000	289.000	10.000	30.000
1.5		Control agua destilada a la bateria	Unidad	Evento	1	2.000	100	3.000	3.000	5.000	5.000	5.000	1.000	5.000	10.000	1.000	100.000
1.6		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	5.000	100	5.000	80.000	5.000	150.000	5.000	120.000	5.000	40.000	5.000	33.000

1.7		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	5.000	80.000	5.000	150.000	5.000	160.000	5.000	40.000	1.000	1.000
1.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	5.000	90.000	5.000	200.000	5.000	120.000	10.000	270.000	10.000	40.000
1.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	1.000	90.000	5.000	90.000	5.000	200.000	5.000	130.000	10.000	255.000	10.000	115.000
1.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	10.000	70.000	5.000	50.000	5.000	160.000	10.000	85.000	10.000	45.000
1.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	0	250.000	10.000	10.000	10.000
1.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	20.000	100.000	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	30.000	10.000	85.000	25.000	25.000
1.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	Evento	1	20.000	50.000	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	30.000	15.000	110.000	2.000	2.000
1.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	1.000	60.000	10.000	10.000	5.000	50.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	95.000
1.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	1.000	60.000	10.000	10.000	5.000	50.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	80.000
1.16		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	100	30.000	3.000	30.000	5.000	20.000	5.000	20.000	5.000	85.000	10.000	30.000
1.17		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	100	20.000	3.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	10.000	110.000	10.000	10.000
1.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	80.000	100	30.000	5.000	5.000	10.000	40.000	0	220.000	10.000	35.000	300.000

1.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	100	30.000	50.000	5.000	5.000	10.000	10.000	40.000	15.000	80.000	10.000	10.000
1.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	100	100.000	400.000	900.000	5.000	750.000	10.000	180.000	20.000	235.000	180.000	650.000
1.21		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	100	30.000	10.000	60.000	5.000	150.000	10.000	120.000	15.000	190.000	10.000	80.000
1.22		Cambio correa compresor de aire	Unidad	Evento	1	100	25.000	10.000	60.000	5.000	150.000	10.000	120.000	15.000	210.000	10.000	80.000
1.23		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100	25.000	10.000	60.000	5.000	150.000	10.000	130.000	15.000	205.000	12.000	90.000
1.24		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	100	250.000	100.000	150.000	5.000	200.000	10.000	210.000	10.000	810.000	30.000	30.000
1.25		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000	100	10.000	10.000	5.000	2.000	10.000	0	50.000	10.000	10.000	10.000
1.26		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	80.000	100	150.000	30.000	5.000	20.000	60.000	0	310.000	10.000	10.000	250.000
1.27		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	1.000	150.000	10.000	10.000	5.000	20.000	10.000	30.000	10.000	280.000	10.000	80.000
1.28		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	Evento	1	5.000	100	50.000	50.000	5.000	5.000	10.000	30.000	10.000	310.000	30.000	120.000
Precio Total ITEM 1 (mano de obra + repuestos)						**1.585.800**		**3.112.000**		**3.227.000**		**2.501.000**		**5.174.000**		**3.092.000**	

2	78180101-014	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR**															
2.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	100	100.000	5.000	5.000	5.000	300.000	0	3.100.000	20.000	1.500.000	120.000	800.000
2.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	100	300.000	5.000	5.000	5.000	300.000	0	1.200.000	20.000	415.000	300.000	600.000
2.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	100	200.000	5.000	5.000	5.000	300.000	0	1.200.000	20.000	400.000	100.000	10.000
2.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	100	70.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	240.000	20.000	110.000	90.000	90.000
2.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	100	70.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	260.000	20.000	110.000	90.000	90.000
2.6		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100	70.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	80.000	20.000	100.000	90.000	90.000
2.7		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100	60.000	5.000	5.000	5.000	50.000	0	80.000	20.000	90.000	120.000	10.000
2.8		Juego de aros	Unidad	Evento	1	100	200.000	5.000	5.000	5.000	500.000	0	580.000	20.000	290.000	100.000	800.000
2.9		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	100	100.000	5.000	5.000	5.000	50.000	0	30.000	20.000	90.000	80.000	80.000
2.10		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	100	100.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	120.000	20.000	70.000	80.000	80.000
2.11		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	100	180.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	380.000	20.000	890.000	100.000	650.000
2.12		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	100	250.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	480.000	20.000	210.000	100.000	750.000
2.13		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	100	150.000	5.000	5.000	5.000	100.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000
2.14		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	100	150.000	5.000	5.000	5.000	5.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000

2.15		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	300.000
2.16		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	5.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	10.000
2.17		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	60.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
2.18		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	20.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
2.19		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	20.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
2.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	60.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
2.21		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	5.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
2.22		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	100	90.000	5.000	5.000	5.000	100.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
2.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	100	90.000	5.000	5.000	5.000	100.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
2.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
2.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
2.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	15.000	75.000	60.000	60.000

2.27		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	10.000	10.000	10.000
2.28		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	110.000	10.000	10.000
2.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	120.000	10.000	10.000
2.30		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	5.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	0	70.000	10.000	10.000	10.000
2.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	20.000	100	200.000	600.000	5.000	50.000	1.000	0	110.000	10.000	100.000	100.000
2.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	350.000	100	50.000	200.000	5.000	500.000	390.000	0	310.000	10.000	100.000	1.400.000
2.33		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	250.000	100	30.000	150.000	5.000	200.000	90.000	0	250.000	10.000	100.000	800.000
2.34		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	100	120.000	200.000	80.000	5.000	150.000	60.000	210.000	20.000	240.000	100.000	350.000
2.35		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100	45.000	5.000	5.000	5.000	100.000	9.000	30.000	10.000	90.000	100.000	80.000
2.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	100	10.000	10.000	30.000	5.000	50.000	10.000	80.000	20.000	110.000	10.000	10.000
2.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	100	10.000	5.000	5.000	5.000	300.000	4.000	140.000	20.000	235.000	300.000	450.000
2.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	100	250.000	5.000	5.000	5.000	10.000	60.000	260.000	20.000	110.000	10.000	10.000

2.39		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100	95.000	10.000	30.000	5.000	10.000	10.000	90.000	20.000	220.000	10.000	120.000
2.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	450.000	100	5.000	5.000	200.000	1.000	1.300.000	0	600.000	10.000	100.000	800.000
2.41		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	550.000	100	5.000	5.000	200.000	1.000	1.100.000	0	880.000	10.000	10.000	800.000
Precio Total ITEM 2 (mano de obra + repuestos)						**4.659.100**		**1.940.000**		**4.532.000**		**11.930.000**		**9.765.000**		**13.490.000**	
3	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD**															
3.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	1.000.000	1.000	340.000	20.000	550.000	100.000	900.000
3.2		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	100	230.000	5.000	5.000	5.000	500.000	1.000	440.000	20.000	390.000	100.000	900.000
3.3		Eje rasurado	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	100.000	1.000	660.000	20.000	415.000	10.000	100.000
3.4		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	100.000	1.000	730.000	20.000	350.000	10.000	100.000
3.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	100	70.000	5.000	5.000	5.000	100.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	100.000
3.6		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100	60.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	60.000
3.7		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100	80.000	5.000	5.000	5.000	30.000	1.000	20.000	20.000	90.000	10.000	60.000
3.8		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	5.000	5.000	30.000	1.000	20.000	20.000	110.000	10.000	20.000
3.9		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	100	40.000	5.000	5.000	5.000	30.000	1.000	10.000	20.000	50.000	100.000	300.000
3.10		Soporte caja	Unidad	Evento	1	100	100.000	5.000	5.000	5.000	250.000	60.000	260.000	20.000	250.000	80.000	150.000

3.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	200.000	100	5.000	5.000	5.000	5.000	420.000	0	20.000	550.000	1.000.000	1.000.000
Precio Total ITEM 3 (mano de obra + repuestos)						**981.100**		**110.000**		**2.250.000**		**3.189.000**		**3.375.000**		**5.130.000**	
4	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSMISION**															
4.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	100	300.000	500	500	5.000	500.000	1.000	620.000	20.000	420.000	100.000	300.000
4.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	100	20.000	500	500	5.000	100.000	1.000	10.000	20.000	210.000	10.000	20.000
4.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	100	20.000	500	500	5.000	100.000	1.000	10.000	20.000	220.000	10.000	20.000
4.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	100	170.000	500	500	5.000	50.000	1.000	330.000	20.000	200.000	10.000	300.000
4.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100	60.000	500	500	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	20.000
4.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100	60.000	500	500	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	310.000	10.000	20.000
4.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	100	30.000	500	500	5.000	50.000	1.000	40.000	20.000	100.000	10.000	20.000
4.8		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	250.000	100	500	500	5.000	5.000	160.000	0	50.000	10.000	100.000	200.000
Precio Total ITEM 4 (mano de obra + repuestos)						**910.800**		**8.000**		**945.000**		**1.397.000**		**1.860.000**		**1.160.000**	

5	78180101-011	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN DELANTERO**															
5.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000	100	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	30.000
5.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	10.000	250.000	5.000	300.000	20.000	140.000	20.000	220.000	50.000	120.000
5.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	50.000	700.000	5.000	500.000	20.000	190.000	20.000	168.000	50.000	120.000
5.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	120.000
5.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	120.000
5.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
5.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	120.000
5.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	10.000	100.000	5.000	350.000	20.000	60.000	20.000	190.000	50.000	120.000
5.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
5.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000
5.11		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000
5.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	300.000	50.000	400.000	5.000	600.000	60.000	420.000	20.000	355.000	100.000	300.000

5.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	50.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	20.000	410.000	10.000	60.000
5.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	20.000	190.000	500	500	5.000	100.000	60.000	320.000	20.000	440.000	50.000	66.000
5.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	500	500	5.000	100.000	20.000	80.000	20.000	130.000	50.000	50.000
5.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	40.000	1.000	500	500	5.000	20.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
5.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	500	5.000	5.000	100.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000
5.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	10.000	20.000	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	50.000
5.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	500	500	5.000	20.000	10.000	70.000	20.000	180.000	50.000	120.000
5.20		Cambio de elástico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	20.000	1.000	1.000	20.000	120.000	100.000	150.000
5.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	110.000	25.000	35.000
5.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	10.000	1.000	1.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	35.000
5.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	100	20.000	1.000	5.000	20.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	50.000

5.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	60.000	30.000	200.000	5.000	950.000	40.000	230.000	20.000	210.000	50.000	200.000
5.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	5.000	5.000	5.000	1.000	10.000	20.000	20.000	150.000	50.000	200.000
5.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	1.000	30.000	10.000	5.000	5.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
5.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	10.000	550.000	5.000	1.200.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000
5.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	100.000	5.000	20.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	20.000
5.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	10.000	5.000	20.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	20.000
Precio Total ITEM 5 (mano de obra + repuestos)						**2.035.300**		**2.632.500**		**5.111.000**		**2.065.000**		**5.817.000**		**4.049.000**	
6	78180101-012	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN TRASERO**															
6.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	5.000	500	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	30.000
6.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	300.000	1.000	1.000	20.000	220.000	50.000	120.000
6.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	500.000	1.000	1.000	20.000	168.000	50.000	120.000
6.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	120.000
6.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	120.000

6.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
6.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	120.000
6.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
6.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
6.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000
6.11		Cambio grillete elástico	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000
6.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	5.000	300.000	5.000	600.000	60.000	380.000	20.000	355.000	100.000	300.000
6.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	5.000	1.000	0	20.000	410.000	10.000	30.000
6.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	440.000	50.000	50.000
6.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	130.000	50.000	50.000
6.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	40.000	1.000	500	500	5.000	20.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
6.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	10.000	5.000	100.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000

6.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	50	50	20.000	30.000	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	50.000
6.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	50	50	500	500	5.000	20.000	1.000	1.000	20.000	180.000	50.000	120.000
6.20		Cambio de elástico	Unidad	Evento	1	50	50	5.000	5.000	5.000	20.000	1.000	1.000	20.000	120.000	100.000	150.000
6.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	50	50	50.000	50.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	110.000	25.000	35.000
6.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	10.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	35.000
6.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	1.000	20.000	1.000	5.000	20.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	50.000
6.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	60.000	30.000	100.000	5.000	950.000	40.000	230.000	20.000	210.000	50.000	200.000
6.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	10.000	30.000	5.000	1.000	10.000	20.000	20.000	150.000	50.000	200.000
6.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	1.000	30.000	1.000	5.000	5.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
6.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	10.000	550.000	5.000	1.200.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000

6.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	10.000	5.000	20.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	20.000
6.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	10.000	5.000	20.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	20.000
Precio Total ITEM 6 (mano de obra + repuestos)						**814.400**		**1.347.000**		**5.111.000**		**1.027.000**		**5.817.000**		**4.003.000**	
7	78180101-006	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE FRENO**															
7.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	100	20.000	5.000	20.000	5.000	5.000	5.000	15.000	5.000	40.000	5.000	19.000
7.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	1.000	5.000	2.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	1.000
7.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	1.000	100	10.000	1.000	5.000	5.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
7.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	20.000	40.000	5.000	10.000	5.000	10.000	20.000	120.000	10.000	10.000
7.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	5.000	110.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	150.000	35.000	180.000
7.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	10.000	120.000	20.000	400.000	5.000	600.000	30.000	280.000	20.000	445.000	50.000	350.000
7.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	5.000	90.000	10.000	10.000	5.000	100.000	5.000	20.000	20.000	190.000	50.000	150.000
7.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	20.000	150.000	100.000	400.000	5.000	200.000	20.000	140.000	20.000	90.000	50.000	250.000

7.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	5.000	80.000	5.000	5.000	5.000	50.000	5.000	30.000	20.000	75.000	50.000	150.000
7.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	5.000	80.000	5.000	5.000	5.000	50.000	50.000	30.000	20.000	75.000	50.000	150.000
7.11		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	5.000	10.000	5.000	5.000	5.000	30.000	20.000	210.000	20.000	50.000	50.000	150.000
7.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	5.000	50.000	5.000	20.000	5.000	100.000	5.000	40.000	20.000	90.000	30.000	30.000
7.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	10.000	110.000	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	120.000	35.000	450.000
7.14		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	90.000	1.000	5.000	5.000	5.000	30.000	40.000	0	150.000	10.000	35.000	450.000
7.15		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	150.000	10.000	400.000	5.000	350.000	30.000	230.000	20.000	340.000	50.000	300.000
7.16		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	150.000	5.000	5.000	5.000	10.000	30.000	230.000	20.000	370.000	50.000	10.000
7.17		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	45.000	1.000	70.000	5.000	5.000	100.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
7.18		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	45.000	1.000	70.000	5.000	5.000	5.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
7.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	500	500	5.000	10.000	5.000	10.000	20.000	210.000	10.000	180.000

7.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000	110.000	500	500	5.000	300.000	30.000	260.000	20.000	250.000	100.000	550.000
7.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	10.000	85.000	500	500	5.000	1.000	5.000	20.000	20.000	190.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 7 (mano de obra + repuestos)						**1.687.300**		**1.706.000**		**2.083.000**		**2.097.000**		**3.580.000**		**4.470.000**	
8	78180101-005	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE EMBRAGE**															
8.1		Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	500	500	5.000	10.000	10.000	30.000	20.000	90.000	10.000	20.000
8.2		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	10.000	5.000	10.000	5.000	15.000	20.000	40.000	10.000	35.000
8.3		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	500	500	5.000	5.000	5.000	0	20.000	5.000	5.000	5.000
8.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	500	500	5.000	1.000	10.000	40.000	20.000	75.000	15.000	150.000
8.5		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	200.000	1.300.000	5.000	600.000	130.000	420.000	20.000	445.000	100.000	350.000
8.6		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	10.000	450.000	400.000	1.300.000	5.000	550.000	130.000	380.000	20.000	380.000	10.000	100.000
8.7		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	100.000	550.000	5.000	350.000	80.000	210.000	20.000	110.000	15.000	300.000
8.8		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	30.000	100	50.000	1.000	5.000	5.000	220.000	0	90.000	20.000	20.000	150.000

8.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	1.000	1.000	5.000	50.000	20.000	60.000	20.000	110.000	20.000	100.000
8.10		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	10.000	25.000	50.000	100.000	5.000	100.000	5.000	20.000	20.000	90.000	50.000	150.000
Precio Total ITEM 8 (mano de obra + repuestos)						**978.100**		**4.071.000**		**1.731.000**		**1.790.000**		**1.635.000**		**1.615.000**	
9	78180101-009	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA ELECTRICO**															
9.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	220.000	10.000	10.000
9.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	350.000	1.000	300.000	300.000	5.000	980.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
9.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	350.000	1.000	300.000	300.000	5.000	980.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
9.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	50.000	1.000	5.000	5.000	5.000	50.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
9.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	5.000	80.000	5.000	80.000	5.000	60.000	45.000	10.000	20.000	80.000
9.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	5.000	20.000	5.000	20.000	5.000	20.000	20.000	90.000	20.000	20.000
9.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000	100	10.000	1.000	5.000	5.000	10.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
9.8		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	20.000	100	30.000	1.000	5.000	10.000	10.000	0	110.000	10.000	10.000	10.000
9.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	5.000	20.000	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	10.000

9.10		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	5.000	10.000	5.000	100.000	1.000	1.000	2.000	10.000	10.000	10.000
9.11		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	1.000	100	5.000	500	5.000	5.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
9.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	40.000	100	20.000	500	5.000	5.000	60.000	30.000	20.000	5.000	10.000	10.000
9.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	80.000	100	30.000	500	5.000	5.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
9.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	5.000	60.000	1.000	30.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	110.000	50.000	180.000
9.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	5.000	60.000	1.000	50.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	100.000	50.000	80.000
9.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	40.000	110.000	1.000	30.000	5.000	15.000	10.000	90.000	20.000	90.000	10.000	10.000
9.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	50.000	100	10.000	1.000	5.000	10.000	10.000	0	20.000	80.000	10.000	10.000
9.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	500	500	5.000	10.000	10.000	110.000	20.000	50.000	10.000	10.000
9.19		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	5.000	100.000	5.000	300.000	5.000	20.000	10.000	130.000	20.000	900.000	100.000	600.000
9.20		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	150.000	1.000	20.000	10.000	5.000	280.000	5.000	0	190.000	20.000	10.000	10.000
9.21		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	5.000	5.000	10.000	5.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000

9.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	100.000	450.000	5.000	10.000	10.000	60.000	290.000	10.000	10.000	10.000
9.23		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	5.000	5.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	110.000	10.000	10.000
9.24		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	1.000	1.400.000	5.000	100.000	20.000	230.000	20.000	120.000	50.000	900.000
9.25		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	1.000	5.000	5.000	100.000	20.000	90.000	20.000	40.000	50.000	300.000
9.26		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	1.000	570.000	5.000	100.000	20.000	110.000	20.000	140.000	10.000	90.000
9.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	5.000	50.000	5.000	20.000	20.000	210.000	20.000	165.000	30.000	30.000
9.28		Cambio terminal de bateria	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	1.000	5.000	5.000	20.000	1.000	5.000	5.000	35.000	30.000	30.000
9.29		Colocación relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	1.000	20.000	5.000	5.000	1.000	10.000	10.000	20.000	10.000	40.000
9.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000	95.000	5.000	30.000	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	60.000
9.31		Ajuste faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	1.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
9.32		Alineación de luces	Unidad	Evento	1	1.000	100	5.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 9 (mano de obra + repuestos)						**2.459.700**		**4.626.500**		**3.255.000**		**2.056.000**		**4.647.000**		**4.200.000**	

10	78180101-016	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE ACONDIC. DE AIRE**															
10.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	500	500	5.000	50.000	10.000	60.000	20.000	90.000	10.000	90.000
10.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	1.000	90.000	500	500	5.000	50.000	20.000	210.000	20.000	120.000	50.000	650.000
10.3		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	300.000	100	150.000	250.000	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	180.000	50.000	400.000
10.4		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	50.000	10.000	70.000	20.000	250.000	50.000	30.000
10.5		Carga de Gas R12	Unidad	Evento	1	300.000	100	500	500	5.000	150.000	470.000	0	20.000	180.000	50.000	50.000
10.6		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	100.000	100	500	500	5.000	50.000	40.000	0	200.000	10.000	10.000	900.000
10.7		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	100.000	100	500	500	5.000	150.000	30.000	230.000	20.000	280.000	10.000	150.000
10.8		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	20.000	20.000	500	500	5.000	10.000	10.000	60.000	20.000	210.000	10.000	300.000
10.9		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	20.000	40.000	500	500	5.000	400.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	150.000
10.10		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	20.000	50.000	500	500	5.000	10.000	10.000	30.000	20.000	120.000	10.000	10.000
10.11		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000	81.000	500	500	5.000	10.000	100.000	20.000	20.000	110.000	10.000	260.000

10.12		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	5.000	60.000	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	260.000
Precio Total ITEM 10 (mano de obra + repuestos)						**1.288.400**		**429.000**		**1.150.000**		**1.442.000**		**2.070.000**		**3.530.000**	
11	78180101-028	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS**															
11.1		Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	500.000	100.000	600.000	200.000	5.000	500.000	350.000	0	1.050.000	10.000	50.000	50.000
11.2		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	150.000	10.000	5.000	450.000	360.000	0	120.000	10.000	150.000	150.000
11.3		Polarizados	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	200.000	100.000	5.000	50.000	340.000	0	20.000	250.000	100.000	150.000
Precio Total ITEM 11 (mano de obra + repuestos)						**730.000**		**1.260.000**		**1.015.000**		**1.050.000**		**1.460.000**		**650.000**	
12	78180101-9997	**PROVISION Y MONTAJE DE EQUIPAMIENTO DE VEHICULO**															
12.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	50.000	280.000	120.000	800.000	5.000	850.000	90.000	370.000	50.000	850.000	10.000	900.000
12.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	50.000	110.000	500	500	5.000	10.000	30.000	120.000	20.000	220.000	10.000	600.000
12.3		Batería	Unidad	Evento	1	10.000	400.000	1.000	550.000	5.000	750.000	0	490.000	20.000	685.000	10.000	600.000
12.4		Cubierta	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	10.000	550.000	5.000	1.200.000	0	830.000	20.000	685.000	10.000	1.200.000
12.5		Cámara	Unidad	Evento	1	100	100	5.000	40.000	5.000	50.000	0	120.000	10.000	35.000	10.000	80.000
Precio Total ITEM 12 (mano de obra + repuestos)						**1.160.200**		**2.077.000**		**2.885.000**		**2.050.000**		**2.595.000**		**3.430.000**	

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULO: ISUZU D-MAX																		
13	78180101-014	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR**																
13.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	100	25.000	5.000	50.000	5.000	5.000	5.000	20.000	5.000	70.000	10.000	20.000
13.2		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	100	25.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	15.000	5.000	30.000	10.000	30.000
13.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	100	50.000	5.000	320.000	5.000	500.000	5.000	280.000	5.000	40.000	10.000	300.000
13.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	100	100.000	5.000	130.000	5.000	250.000	5.000	110.000	5.000	289.000	10.000	45.000
13.5		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	1.000	100	2.000	20.000	5.000	5.000	5.000	1.000	5.000	10.000	1.000	10.000
13.6		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	5.000	80.000	5.000	150.000	5.000	120.000	5.000	40.000	1.000	99.000
13.7		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	5.000	80.000	5.000	150.000	5.000	160.000	5.000	40.000	1.000	99.000
13.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	1.000	85.000	5.000	150.000	5.000	250.000	5.000	120.000	10.000	270.000	10.000	45.000
13.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	1.000	90.000	5.000	110.000	5.000	250.000	5.000	130.000	10.000	255.000	10.000	120.000
13.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	60.000	5.000	60.000	5.000	50.000	5.000	160.000	10.000	85.000	10.000	45.000
13.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000	100	500	500	5.000	10.000	5.000	0	250.000	10.000	10.000	10.000

13.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	5.000	20.000	5.000	5.000	10.000	30.000	10.000	85.000	1.000	1.000
13.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	30.000	15.000	110.000	1.000	1.000
13.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	10.000	10.000	5.000	20.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	90.000
13.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	10.000	10.000	5.000	20.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	90.000
13.16		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	5.000	20.000	5.000	20.000	5.000	20.000	5.000	85.000	10.000	30.000
13.17		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	30.000	10.000	110.000	10.000	45.000
13.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	80.000	100	30.000	5.000	5.000	10.000	40.000	0	220.000	10.000	10.000	100.000
13.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000	40.000	15.000	80.000	10.000	90.000
13.20		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	20.000	150.000	500	500	5.000	10.000	30.000	230.000	20.000	235.000	10.000	602.000
13.21		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	10.000	120.000	5.000	400.000	10.000	120.000	15.000	190.000	10.000	90.000
13.22		Cambio correa compresor de aire	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	10.000	110.000	5.000	10.000	10.000	120.000	15.000	210.000	10.000	90.000

13.23		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	10.000	100.000	5.000	10.000	10.000	130.000	15.000	205.000	10.000	90.000
13.24		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	10.000	300.000	100.000	800.000	5.000	50.000	10.000	210.000	10.000	810.000	10.000	90.000
13.25		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	5.000	5.000	5.000	10.000	0	50.000	10.000	10.000	90.000
13.26		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	80.000	1.000	100.000	10.000	5.000	5.000	60.000	0	310.000	10.000	10.000	90.000
13.27		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	30.000	50.000	5.000	5.000	10.000	30.000	10.000	280.000	10.000	90.000
13.28		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	Evento	1	5.000	1.000	30.000	40.000	5.000	5.000	10.000	30.000	10.000	310.000	10.000	90.000
Precio Total ITEM 13 (mano de obra + repuestos)						**1.782.700**		**2.774.000**		**2.370.000**		**2.571.000**		**5.174.000**		**2.827.000**	
14	78180101-014	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR**															
14.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	100	400.000	500	500	5.000	300.000	0	4.100.000	20.000	1.500.000	120.000	800.000
14.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	100	500.000	500	1.500.000	5.000	300.000	0	1.600.000	20.000	415.000	300.000	600.000
14.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	100	500.000	500	500	5.000	200.000	0	1.200.000	20.000	400.000	100.000	30.000
14.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	100	90.000	500	150.000	5.000	100.000	0	480.000	20.000	110.000	90.000	90.000

14.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	100	90.000	500	300.000	5.000	100.000	0	330.000	20.000	110.000	90.000	90.000
14.6		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100	80.000	500	30.000	5.000	100.000	0	80.000	20.000	100.000	90.000	90.000
14.7		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	30.000	5.000	50.000	0	80.000	20.000	90.000	120.000	10.000
14.8		Juego de aros	Unidad	Evento	1	100	320.000	500	1.300.000	5.000	200.000	0	640.000	20.000	290.000	100.000	800.000
14.9		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	100	90.000	500	50.000	5.000	50.000	0	30.000	20.000	90.000	80.000	80.000
14.10		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	100	80.000	500	50.000	5.000	50.000	0	210.000	20.000	70.000	80.000	80.000
14.11		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	100	350.000	500	50.000	5.000	50.000	0	480.000	20.000	890.000	100.000	650.000
14.12		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	100	300.000	500	1.200.000	5.000	50.000	0	660.000	20.000	210.000	100.000	750.000
14.13		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	100	100.000	500	200.000	5.000	50.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000
14.14		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	100	100.000	500	200.000	5.000	50.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000
14.15		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	300.000
14.16		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	120.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	10.000
14.17		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	80.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
14.18		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000

14.19		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
14.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	50.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
14.21		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000	100	30.000	500	5.000	5.000	1.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
14.22		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	100	480.000	500	30.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
14.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	100	480.000	500	30.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
14.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
14.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	500	500	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
14.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	500	500	5.000	5.000	1.000	0	15.000	75.000	60.000	60.000
14.27		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000	1.000	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	10.000	10.000	30.000
14.28		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	500	5.000	50.000	1.000	0	20.000	110.000	10.000	30.000
14.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	500	5.000	50.000	1.000	0	20.000	120.000	10.000	30.000

14.30		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	500	500	5.000	5.000	1.000	0	70.000	10.000	10.000	30.000
14.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	1.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	100.000	100.000
14.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	280.000	100	300.000	2.500.000	5.000	50.000	1.000	0	310.000	10.000	100.000	1.400.000
14.33		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	200.000	100	100.000	500.000	5.000	50.000	1.000	0	250.000	10.000	100.000	800.000
14.34		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	100	130.000	10.000	10.000	5.000	350.000	60.000	280.000	20.000	240.000	100.000	350.000
14.35		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100	60.000	5.000	5.000	5.000	50.000	9.000	30.000	10.000	90.000	100.000	80.000
14.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	100	100	20.000	60.000	5.000	50.000	10.000	80.000	20.000	110.000	10.000	10.000
14.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	30.000	4.000	140.000	20.000	235.000	300.000	450.000
14.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	100	200.000	20.000	100.000	5.000	30.000	60.000	320.000	20.000	110.000	10.000	10.000
14.39		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100	60.000	10.000	30.000	5.000	30.000	18.000	90.000	20.000	220.000	10.000	120.000
14.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	500.000	100	500.000	500	150.000	5.000	1.400.000	0	600.000	10.000	100.000	800.000

14.41		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000	100	1.200.000	10.000	150.000	5.000	1.200.000	0	880.000	10.000	10.000	800.000
Precio Total ITEM 14 (mano de obra + repuestos)						**6.402.000**		**10.555.000**		**3.060.000**		**13.930.000**		**9.765.000**		**13.590.000**	
15	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD - 4x4**															
15.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	Evento	1	100	120.000	500	350.000	5.000	500.000	1.000	340.000	20.000	550.000	100.000	900.000
15.2		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	100	200.000	10.000	10.000	5.000	500.000	1.000	440.000	20.000	390.000	100.000	900.000
15.3		Eje rasurado	Unidad	Evento	1	100	50.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	660.000	20.000	415.000	10.000	100.000
15.4		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	100	50.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	730.000	20.000	350.000	10.000	100.000
15.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	100	50.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	100.000
15.6		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100	60.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	60.000
15.7		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100	45.000	80.000	100.000	5.000	50.000	1.000	20.000	20.000	90.000	10.000	60.000
15.8		Reten de intermedia	Unidad	Evento	1	100	45.000	10.000	10.000	5.000	50.000	10.000	30.000	20.000	110.000	10.000	20.000
15.9		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100	50.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	20.000	20.000	50.000	100.000	300.000
15.10		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	100	50.000	10.000	10.000	5.000	30.000	1.000	10.000	20.000	200.000	80.000	150.000
15.11		Soporte caja	Unidad	Evento	1	100	150.000	10.000	50.000	5.000	250.000	60.000	260.000	20.000	210.000	80.000	300.000

15.12		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	250.000	100	300.000	10.000	5.000	5.000	420.000	0	50.000	10.000	1.000.000	1.000.000
Precio Total ITEM 15 (mano de obra + repuestos)						**1.121.200**		**1.060.500**		**1.695.000**		**3.229.000**		**3.045.000**		**5.510.000**	
16	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSMISION**															
16.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	100	400.000	5.000	5.000	5.000	500.000	1.000	620.000	20.000	420.000	100.000	300.000
16.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	100	20.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	10.000	20.000	210.000	10.000	20.000
16.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	100	20.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	10.000	20.000	220.000	10.000	20.000
16.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	100	320.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	330.000	20.000	200.000	10.000	300.000
16.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100	60.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	20.000
16.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100	60.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	310.000	10.000	20.000
16.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	100	30.000	5.000	5.000	5.000	50.000	20.000	40.000	20.000	100.000	10.000	20.000

16.8		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	200.000	100	100.000	10.000	5.000	5.000	160.000	0	50.000	10.000	100.000	200.000
Precio Total ITEM 16 (mano de obra + repuestos)						**1.110.800**		**180.000**		**845.000**		**1.416.000**		**1.860.000**		**1.160.000**	
17	78180101-011	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN DELANTERO**															
17.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	500	5.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	35.000
17.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	95.000	20.000	200.000	5.000	350.000	20.000	140.000	20.000	220.000	50.000	150.000
17.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	5.000	110.000	50.000	350.000	5.000	500.000	20.000	190.000	20.000	168.000	50.000	150.000
17.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	20.000	200.000	10.000	10.000	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	150.000
17.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	10.000	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	150.000
17.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	150.000
17.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	50.000	60.000	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	150.000
17.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	60.000	90.000	5.000	350.000	20.000	60.000	20.000	190.000	50.000	150.000
17.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
17.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100	100	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000

17.11		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	100	100	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000
17.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	50.000	360.000	5.000	500.000	60.000	420.000	20.000	355.000	100.000	300.000
17.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	50.000	100	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	410.000	10.000	30.000
17.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	10.000	300.000	500	500	5.000	50.000	60.000	320.000	20.000	440.000	50.000	50.000
17.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	10.000	10.000	5.000	50.000	20.000	80.000	20.000	130.000	50.000	50.000
17.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	30.000	100	500	500	5.000	15.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
17.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	500	20.000	500	15.000	5.000	50.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000
17.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	500	30.000	10.000	30.000	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	50.000
17.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	500	500	5.000	10.000	10.000	70.000	20.000	180.000	50.000	120.000
17.20		Cambio de elastico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	200.000	1.000	1.000	20.000	120.000	100.000	150.000
17.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	50.000	80.000	5.000	300.000	10.000	1.000	20.000	110.000	25.000	35.000

17.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	10.000	5.000	5.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	35.000
17.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	100	20.000	1.000	5.000	1.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	50.000
17.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	40.000	250.000	5.000	450.000	40.000	430.000	20.000	210.000	50.000	200.000
17.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	20.000	40.000	5.000	250.000	20.000	110.000	20.000	150.000	50.000	200.000
17.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	100	40.000	1.000	5.000	10.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
17.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	10.000	750.000	5.000	1.600.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000
17.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	20.000
17.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	20.000
Precio Total ITEM 17 (mano de obra + repuestos)						**2.232.700**		**2.843.500**		**5.816.000**		**2.374.000**		**5.817.000**		**4.218.000**	
18	78180101-012	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN TRASERO**															
18.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	100	100	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	30.000

18.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	20.000	180.000	20.000	220.000	50.000	120.000
18.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	500.000	20.000	220.000	20.000	168.000	50.000	120.000
18.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	120.000
18.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	100.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	120.000
18.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
18.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	120.000
18.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
18.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
18.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000
18.11		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000
18.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	400.000	50.000	350.000	5.000	500.000	60.000	380.000	20.000	355.000	100.000	300.000
18.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	0	20.000	410.000	10.000	30.000

18.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	60.000	320.000	20.000	440.000	50.000	50.000
18.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	20.000	80.000	20.000	130.000	50.000	50.000
18.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	15.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
18.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	500	20.000	500	500	5.000	50.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000
18.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	150.000
18.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	10.000	70.000	20.000	180.000	50.000	150.000
18.20		Cambio de elastico	Unidad	Evento	1	20.000	300.000	20.000	100.000	5.000	200.000	20.000	1.000	20.000	120.000	100.000	150.000
18.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	30.000	50.000	5.000	300.000	20.000	1.000	20.000	110.000	25.000	35.000
18.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	35.000
18.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	100	20.000	500	5.000	1.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	50.000

18.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	20.000	100.000	5.000	450.000	40.000	230.000	20.000	210.000	50.000	200.000
18.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	20.000	40.000	5.000	250.000	10.000	30.000	20.000	150.000	50.000	250.000
18.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	100	30.000	500	5.000	10.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
18.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	10.000	750.000	5.000	1.600.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000
18.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	30.000
18.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	40.000
Precio Total ITEM 18 (mano de obra + repuestos)						**1.560.700**		**1.690.000**		**5.816.000**		**2.065.000**		**5.817.000**		**4.213.000**	
19	78180101-006	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE FRENO**															
19.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	15.000	5.000	40.000	5.000	19.000
19.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	500	5.000	2.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	1.000
19.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	500	5.000	2.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
19.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	20.000	40.000	20.000	80.000	5.000	15.000	5.000	10.000	20.000	120.000	10.000	10.000

19.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	20.000	50.000	10.000	10.000	5.000	15.000	5.000	30.000	20.000	150.000	35.000	180.000
19.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	10.000	230.000	40.000	350.000	5.000	550.000	30.000	280.000	20.000	445.000	50.000	350.000
19.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	40.000	250.000	5.000	120.000	5.000	10.000	20.000	190.000	50.000	150.000
19.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	100.000	300.000	5.000	500.000	20.000	140.000	20.000	90.000	50.000	250.000
19.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	30.000	5.000	50.000	5.000	60.000	20.000	75.000	50.000	150.000
19.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	10.000	5.000	50.000	50.000	30.000	20.000	75.000	50.000	150.000
19.11		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	50.000	5.000	5.000	10.000	20.000	210.000	20.000	50.000	50.000	150.000
19.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	10.000	60.000	5.000	100.000	5.000	40.000	20.000	90.000	30.000	30.000
19.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	10.000	180.000	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	120.000	35.000	450.000
19.14		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	30.000	100	500	500	5.000	30.000	40.000	0	150.000	10.000	35.000	450.000

19.15		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	150.000	50.000	600.000	5.000	300.000	30.000	230.000	20.000	340.000	50.000	300.000
19.16		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	150.000	50.000	300.000	5.000	300.000	30.000	230.000	20.000	370.000	50.000	10.000
19.17		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	40.000	100	70.000	1.000	5.000	100.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
19.18		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	40.000	100	70.000	1.000	5.000	100.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
19.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	10.000	20.000	210.000	10.000	180.000
19.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	20.000	100.000	5.000	450.000	30.000	260.000	20.000	250.000	100.000	550.000
19.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	5.000	30.000	5.000	350.000	5.000	20.000	20.000	190.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 19 (mano de obra + repuestos)						**2.035.300**		**2.750.000**		**3.179.000**		**2.117.000**		**3.580.000**		**4.470.000**	
20	78180101-005	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE EMBRAGUE**															
20.1		Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	10.000	10.000	5.000	10.000	10.000	30.000	20.000	90.000	10.000	20.000
20.2		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	15.000	20.000	40.000	10.000	35.000
20.3		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	1.000	5.000	1.000	5.000	0	20.000	5.000	5.000	5.000
20.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	500	500	5.000	1.000	10.000	40.000	20.000	75.000	15.000	150.000

20.5		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	300.000	1.800.000	5.000	950.000	130.000	420.000	20.000	445.000	100.000	350.000
20.6		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	10.000	300.000	300.000	1.700.000	5.000	450.000	130.000	380.000	20.000	380.000	10.000	100.000
20.7		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	100.000	550.000	5.000	150.000	80.000	210.000	20.000	110.000	15.000	300.000
20.8		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	20.000	100	80.000	1.000	5.000	50.000	220.000	0	90.000	20.000	20.000	150.000
20.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	80.000	5.000	50.000	20.000	60.000	20.000	110.000	20.000	100.000
20.10		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	10.000	180.000	5.000	50.000	5.000	20.000	20.000	90.000	50.000	150.000
Precio Total ITEM 20 (mano de obra + repuestos)						**1.003.100**		**5.163.000**		**1.772.000**		**1.790.000**		**1.635.000**		**1.615.000**	
21	78180101-009	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA ELECTRICO**															
21.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000	20.000	500	500	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	220.000	10.000	10.000
21.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	350.000	100	200.000	350.000	5.000	1.000.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
21.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	350.000	100	300.000	400.000	5.000	1.000.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
21.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	50.000	100	10.000	10.000	5.000	100.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000

21.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	500	60.000	5.000	100.000	5.000	110.000	45.000	10.000	20.000	80.000
21.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	10.000	35.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	90.000	20.000	20.000
21.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	10.000	500	5.000	10.000	10.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
21.8		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	20.000	100	80.000	10.000	5.000	10.000	10.000	0	110.000	10.000	10.000	10.000
21.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	5.000	20.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	10.000
21.10		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	5.000	10.000	5.000	100.000	1.000	1.000	2.000	10.000	10.000	10.000
21.11		Verificación de bateria	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	1.000	5.000	1.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
21.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	20.000	1.000	5.000	10.000	60.000	30.000	20.000	5.000	10.000	10.000
21.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	100.000	10.000	5.000	10.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
21.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	5.000	50.000	5.000	30.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	110.000	50.000	180.000
21.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	5.000	50.000	5.000	40.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	100.000	50.000	80.000
21.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	5.000	100.000	10.000	60.000	5.000	10.000	10.000	90.000	20.000	90.000	10.000	10.000

21.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	20.000	10.000	10.000	1.000	5.000	10.000	10.000	0	20.000	80.000	10.000	10.000
21.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	10.000	30.000	5.000	10.000	10.000	110.000	20.000	50.000	10.000	10.000
21.19		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	400.000	5.000	30.000	10.000	130.000	20.000	900.000	100.000	600.000
21.20		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000	100	150.000	50.000	5.000	30.000	5.000	0	190.000	20.000	10.000	10.000
21.21		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	20.000	100	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
21.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	20.000	350.000	5.000	10.000	10.000	60.000	290.000	10.000	10.000	10.000
21.23		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	110.000	10.000	10.000
21.24		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	600.000	5.000	30.000	20.000	230.000	20.000	120.000	50.000	900.000
21.25		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	100.000	5.000	30.000	20.000	90.000	20.000	40.000	50.000	300.000
21.26		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	350.000	5.000	30.000	20.000	110.000	20.000	140.000	10.000	90.000
21.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	10.000	5.000	10.000	20.000	210.000	20.000	165.000	30.000	30.000
21.28		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	10.000	15.000	5.000	10.000	5.000	10.000	1.000	5.000	5.000	35.000	30.000	30.000

21.29		Colocación relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	20.000	5.000	5.000	1.000	10.000	10.000	20.000	10.000	40.000
21.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	10.000	100.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	60.000
21.31		Ajuste faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	5.000	5.000	1.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
21.32		Alineación de luces	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	1.000	5.000	1.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 21 (mano de obra + repuestos)						**2.163.700**		**4.126.000**		**2.798.000**		**2.106.000**		**4.647.000**		**4.200.000**	
22	78180101-016	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE ACONDIC. DE AIRE**															
22.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	50.000	150.000	5.000	30.000	10.000	60.000	20.000	90.000	10.000	90.000
22.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	50.000	5.000	30.000	20.000	210.000	20.000	120.000	50.000	650.000
22.3		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	300.000	100	200.000	150.000	5.000	200.000	1.000	1.000	20.000	180.000	50.000	400.000
22.4		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	200.000	200.000	5.000	30.000	10.000	70.000	20.000	250.000	50.000	30.000
22.5		Carga de Gas R12	Unidad	Evento	1	300.000	100	500	500	5.000	200.000	470.000	0	20.000	180.000	50.000	50.000
22.6		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	100.000	100	200.000	200.000	5.000	10.000	40.000	0	200.000	10.000	10.000	900.000
22.7		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	10.000	10.000	5.000	10.000	30.000	230.000	20.000	280.000	10.000	150.000

22.8		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	10.000	10.000	5.000	10.000	10.000	60.000	20.000	210.000	10.000	300.000
22.9		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	10.000	10.000	5.000	400.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	150.000
22.10		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	1.000	80.000	10.000	80.000	5.000	10.000	10.000	30.000	20.000	120.000	10.000	10.000
22.11		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	10.000	80.000	5.000	10.000	100.000	20.000	20.000	110.000	10.000	260.000
22.12		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	1.000	70.000	10.000	80.000	5.000	10.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	260.000
Precio Total ITEM 22 (mano de obra + repuestos)						**1.236.300**		**1.741.000**		**1.010.000**		**1.442.000**		**2.070.000**		**3.530.000**	
23	78180101-028	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS**															
23.1		Chaperias menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	100.000	500.000	1.500.000	100.000	5.000	500.000	350.000	0	1.050.000	10.000	50.000	50.000
23.2		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	20.000	50.000	200.000	20.000	5.000	250.000	360.000	0	120.000	10.000	150.000	150.000
23.3		Polarizados	Unidad	Evento	1	20.000	50.000	200.000	50.000	5.000	50.000	340.000	0	20.000	250.000	100.000	150.000
Precio Total ITEM 23 (mano de obra + repuestos)						**740.000**		**2.070.000**		**815.000**		**1.050.000**		**1.460.000**		**650.000**	

24	78180101-9997	**PROVISION Y MONTAJE DE EQUIPAMIENTO DE VEHICULO**															
24.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	100.000	200.000	100.000	900.000	5.000	500.000	90.000	370.000	50.000	850.000	10.000	900.000
24.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	50.000	200.000	10.000	10.000	5.000	10.000	30.000	120.000	20.000	220.000	10.000	600.000
24.3		Batería	Unidad	Evento	1	10.000	450.000	5.000	650.000	5.000	750.000	0	490.000	20.000	685.000	10.000	600.000
24.4		Cubierta	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	10.000	750.000	5.000	1.600.000	0	830.000	20.000	685.000	10.000	1.200.000
24.5		Cámara	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	10.000	30.000	5.000	50.000	0	120.000	10.000	35.000	10.000	80.000
Precio Total ITEM 24 (mano de obra + repuestos)						**1.390.000**		**2.475.000**		**2.935.000**		**2.050.000**		**2.595.000**		**3.430.000**	
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUZUKI GRAND VITARA																	
25	78180101-014	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR**															
25.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	50.000	5.000	5.000	5.000	20.000	5.000	70.000	5.000	10.000
25.2		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	30.000	5.000	5.000	5.000	15.000	5.000	30.000	1.000	29.000
25.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	5.000	250.000	5.000	300.000	5.000	280.000	5.000	40.000	10.000	250.000
25.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	80.000	5.000	100.000	5.000	150.000	5.000	110.000	5.000	289.000	10.000	30.000
25.5		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	1.000	1.000	5.000	5.000	5.000	1.000	5.000	10.000	1.000	100.000

25.6		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	5.000	70.000	5.000	150.000	5.000	120.000	5.000	40.000	5.000	33.000
25.7		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	5.000	70.000	5.000	150.000	5.000	160.000	5.000	40.000	1.000	1.000
25.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	1.000	80.000	5.000	90.000	5.000	150.000	5.000	120.000	10.000	270.000	10.000	40.000
25.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	1.000	80.000	5.000	90.000	5.000	150.000	5.000	130.000	10.000	255.000	10.000	115.000
25.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	1.000	45.000	10.000	60.000	5.000	150.000	1.000	1.000	10.000	85.000	10.000	45.000
25.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000	100	5.000	5.000	5.000	10.000	1.000	1.000	250.000	10.000	10.000	10.000
25.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	5.000	80.000	10.000	30.000	5.000	10.000	10.000	30.000	10.000	85.000	25.000	25.000
25.13		Cambio cabo de velocímetro	Unidad	Evento	1	5.000	70.000	10.000	30.000	5.000	10.000	10.000	30.000	15.000	110.000	2.000	2.000
25.14		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	10.000	30.000	5.000	30.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	95.000
25.15		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	1.000	40.000	10.000	30.000	5.000	30.000	10.000	60.000	15.000	110.000	10.000	80.000
25.16		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	1.000	30.000	5.000	30.000	5.000	20.000	5.000	85.000	10.000	30.000
25.17		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	1.000	30.000	5.000	10.000	5.000	30.000	10.000	110.000	10.000	10.000

25.18		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	80.000	100	50.000	10.000	5.000	10.000	40.000	0	220.000	10.000	35.000	300.000
25.19		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	5.000	10.000	5.000	10.000	10.000	40.000	15.000	80.000	10.000	10.000
25.20		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	10.000	130.000	5.000	120.000	10.000	120.000	20.000	235.000	180.000	650.000
25.21		Cambio correa compresor de aire	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	10.000	80.000	5.000	120.000	10.000	120.000	15.000	190.000	10.000	80.000
25.22		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	10.000	80.000	5.000	120.000	10.000	130.000	15.000	210.000	10.000	80.000
25.23		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	100.000	450.000	5.000	100.000	10.000	210.000	15.000	440.000	12.000	90.000
25.24		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	5.000	5.000	1.000	10.000	0	110.000	10.000	30.000	30.000
25.25		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	80.000	1.000	100.000	16.000	5.000	1.000	60.000	0	250.000	10.000	10.000	10.000
25.26		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	5.000	180.000	10.000	50.000	5.000	15.000	10.000	30.000	190.000	10.000	10.000	250.000
25.27		Engrase masa delantero ambos lados y cambio retén	Unidad	Evento	1	5.000	20.000	20.000	20.000	5.000	15.000	10.000	30.000	20.000	120.000	10.000	80.000
Precio Total ITEM 25 (mano de obra + repuestos)						**1.447.200**		**2.265.000**		**1.992.000**		**2.145.000**		**4.319.000**		**2.942.000**	

26	78180101-014	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOR**															
26.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	100	400.000	500	500	5.000	300.000	0	2.100.000	20.000	1.500.000	150.000	800.000
26.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	100	490.000	500	600.000	5.000	200.000	0	800.000	20.000	415.000	300.000	600.000
26.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	100	490.000	500	10.000	5.000	100.000	0	840.000	20.000	400.000	100.000	10.000
26.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	100.000	5.000	100.000	0	240.000	20.000	110.000	90.000	90.000
26.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	250.000	5.000	100.000	0	260.000	20.000	110.000	90.000	90.000
26.6		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100	60.000	500	40.000	5.000	100.000	0	80.000	20.000	100.000	90.000	90.000
26.7		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	20.000	5.000	50.000	0	80.000	20.000	90.000	120.000	10.000
26.8		Juego de aros	Unidad	Evento	1	100	250.000	500	600.000	5.000	100.000	0	580.000	20.000	290.000	100.000	800.000
26.9		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	100	100.000	500	30.000	5.000	50.000	0	30.000	20.000	90.000	80.000	80.000
26.10		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	100	400.000	500	40.000	5.000	50.000	0	120.000	20.000	70.000	80.000	80.000
26.11		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	100	400.000	500	10.000	5.000	50.000	0	380.000	20.000	890.000	100.000	650.000
26.12		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	100	300.000	500	400.000	5.000	50.000	0	480.000	20.000	210.000	100.000	750.000
26.13		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	150.000	5.000	50.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000
26.14		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	150.000	5.000	50.000	0	160.000	20.000	90.000	20.000	300.000

26.15		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	20.000	100	50.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	300.000
26.16		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	90.000	100	50.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	5.000	20.000	10.000
26.17		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	60.000	100	50.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
26.18		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
26.19		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
26.20		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	60.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	5.000	20.000	10.000
26.21		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	500	500	5.000	5.000	1.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
26.22		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	30.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
26.23		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	30.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	90.000	120.000	250.000
26.24		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	30.000	100	10.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
26.25		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	30.000	100	10.000	10.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	10.000	60.000
26.26		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	40.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	15.000	75.000	60.000	60.000

26.27		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	50.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	100.000	10.000	10.000	10.000
26.28		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	30.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	110.000	10.000	10.000
26.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	500	5.000	50.000	1.000	0	20.000	120.000	10.000	10.000
26.30		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	20.000	100	500	500	5.000	5.000	1.000	0	70.000	10.000	10.000	10.000
26.31		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	40.000	100	350.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	110.000	10.000	100.000	100.000
26.32		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	300.000	100	1.200.000	100.000	5.000	5.000	390.000	0	310.000	10.000	100.000	1.400.000
26.33		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	200.000	100	50.000	200.000	5.000	150.000	90.000	0	250.000	10.000	100.000	800.000
26.34		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	100	130.000	10.000	10.000	5.000	250.000	60.000	220.000	20.000	240.000	100.000	350.000
26.35		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100	90.000	10.000	10.000	5.000	50.000	9.000	30.000	10.000	90.000	100.000	80.000
26.36		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	10.000	80.000	20.000	110.000	10.000	10.000
26.37		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	4.000	140.000	20.000	235.000	300.000	450.000
26.38		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	100	150.000	500	100.000	5.000	10.000	60.000	310.000	20.000	110.000	10.000	10.000

26.39		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	20.000	5.000	10.000	10.000	90.000	20.000	220.000	10.000	120.000
26.40		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	350.000	100	600.000	1.000	5.000	1.000	1.100.000	0	600.000	10.000	100.000	800.000
26.41		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000	100	600.000	1.000	5.000	1.000	1.000.000	0	880.000	10.000	10.000	800.000
Precio Total ITEM 26 (mano de obra + repuestos)						**5.696.200**		**5.957.000**		**2.397.000**		**9.930.000**		**9.765.000**		**13.520.000**	
27	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CAJA DE VELOCIDAD - 4x4**															
27.1		Juego anillo sincronizadores	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	250.000	5.000	500.000	1.000	340.000	20.000	550.000	100.000	900.000
27.2		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	100	250.000	500	10.000	5.000	500.000	1.000	410.000	20.000	390.000	100.000	900.000
27.3		Eje rasurado	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	10.000	5.000	50.000	1.000	610.000	20.000	415.000	10.000	100.000
27.4		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	10.000	5.000	50.000	1.000	710.000	20.000	350.000	10.000	100.000
27.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	100	60.000	500	10.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	100.000
27.6		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100	50.000	500	10.000	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	60.000
27.7		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100	40.000	50.000	50.000	5.000	50.000	1.000	20.000	20.000	90.000	10.000	60.000
27.8		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100	45.000	500	500	5.000	50.000	1.000	20.000	20.000	110.000	10.000	20.000

27.9		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	100	70.000	500	500	5.000	30.000	1.000	10.000	20.000	50.000	100.000	300.000
27.10		Soporte caja	Unidad	Evento	1	100	120.000	10.000	50.000	5.000	200.000	60.000	260.000	20.000	250.000	80.000	150.000
27.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	250.000	100	200.000	1.000	5.000	1.000	420.000	0	20.000	550.000	1.000.000	1.000.000
Precio Total ITEM 27 (mano de obra + repuestos)						**1.036.100**		**666.000**		**1.586.000**		**3.089.000**		**3.375.000**		**5.130.000**	
28	78180101-002	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSMISION**															
28.1		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	100	500.000	500	500	5.000	500.000	1.000	620.000	20.000	420.000	100.000	320.000
28.2		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	100	40.000	500	500	5.000	50.000	1.000	10.000	20.000	210.000	10.000	25.000
28.3		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	100	20.000	500	500	5.000	50.000	1.000	10.000	20.000	220.000	10.000	30.000
28.4		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	100	250.000	500	500	5.000	50.000	1.000	330.000	20.000	200.000	10.000	350.000
28.5		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100	100.000	500	500	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	200.000	10.000	25.000
28.6		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100	100.000	500	500	5.000	50.000	1.000	110.000	20.000	310.000	10.000	25.000

28.7		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	100	30.000	500	500	5.000	50.000	5.000	10.000	20.000	100.000	10.000	30.000
28.8		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	250.000	100	500	500	5.000	1.000	160.000	0	50.000	10.000	100.000	300.000
Precio Total ITEM 28 (mano de obra + repuestos)						**1.290.800**		**8.000**		**841.000**		**1.371.000**		**1.860.000**		**1.365.000**	
29	78180101-011	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN DELANTERO**															
29.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	100	5.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	30.000
29.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	20.000	120.000	5.000	350.000	20.000	140.000	20.000	220.000	50.000	120.000
29.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	30.000	200.000	5.000	500.000	20.000	190.000	20.000	168.000	50.000	100.000
29.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	20.000	200.000	500	500	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	120.000
29.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	500	500	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	120.000
29.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	500	500	5.000	450.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	150.000
29.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	20.000	50.000	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	130.000
29.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	40.000	70.000	5.000	350.000	20.000	60.000	20.000	190.000	50.000	130.000

29.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
29.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000
29.11		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000
29.12		Cambio amortiguador delantero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	70.000	220.000	5.000	600.000	60.000	420.000	20.000	355.000	100.000	300.000
29.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	50.000	100	500	500	5.000	300.000	1.000	0	20.000	410.000	10.000	30.000
29.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	10.000	250.000	20.000	100.000	5.000	50.000	60.000	320.000	20.000	440.000	50.000	50.000
29.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	10.000	20.000	5.000	50.000	20.000	80.000	20.000	130.000	50.000	50.000
29.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	30.000	50.000	10.000	5.000	5.000	50.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
29.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	5.000	10.000	5.000	50.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000
29.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	1.000	30.000	10.000	20.000	5.000	120.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	50.000
29.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	5.000	5.000	5.000	50.000	10.000	70.000	20.000	180.000	50.000	120.000

29.20		Cambio de elastico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	120.000	100.000	150.000
29.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	110.000	25.000	35.000
29.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	15.000	10.000	10.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	35.000
29.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	50.000
29.24		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	50.000	150.000	5.000	400.000	40.000	230.000	20.000	210.000	50.000	200.000
29.25		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	35.000	10.000	20.000	5.000	200.000	10.000	20.000	20.000	150.000	50.000	200.000
29.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	100	20.000	1.000	5.000	10.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
29.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	350.000	10.000	550.000	5.000	1.000.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000
29.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	20.000
29.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	20.000
Precio Total ITEM 29 (mano de obra + repuestos)						**2.304.100**		**1.983.000**		**5.940.000**		**2.065.000**		**5.817.000**		**4.033.000**	

30	78180101-012	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TREN TRASERO**															
30.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	100	5.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	20.000	10.000	30.000	3.000	30.000
30.2		Cambio muñequin dirección - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	20.000	140.000	20.000	220.000	50.000	120.000
30.3		Cambio rotula inferior - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	500.000	20.000	190.000	20.000	168.000	50.000	120.000
30.4		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	200.000	50.000	120.000
30.5		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	215.000	50.000	120.000
30.6		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	450.000	1.000	1.000	20.000	190.000	50.000	120.000
30.7		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	1.000	1.000	20.000	194.000	50.000	120.000
30.8		Cambio buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	350.000	20.000	60.000	20.000	190.000	50.000	120.000
30.9		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	320.000	50.000	150.000
30.10		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	120.000	50.000	150.000
30.11		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	100	100	30.000	250.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	50.000	150.000

30.12		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	350.000	500	500	5.000	600.000	60.000	380.000	20.000	355.000	100.000	300.000
30.13		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	300.000	1.000	1.000	20.000	410.000	10.000	30.000
30.14		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	440.000	50.000	50.000
30.15		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	130.000	50.000	50.000
30.16		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	0	20.000	120.000	50.000	50.000
30.17		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	20.000	50.000	5.000	50.000	1.000	5.000	20.000	40.000	35.000	10.000
30.18		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	120.000	1.000	1.000	20.000	160.000	30.000	50.000
30.19		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	180.000	50.000	120.000
30.20		Cambio de elastico	Unidad	Evento	1	100	100	500	500	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	120.000	100.000	165.000
30.21		Cambio buje elástico trasero - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	10.000	10.000	5.000	250.000	1.000	1.000	20.000	110.000	25.000	60.000
30.22		Cambio buje amortiguador inferior y superior - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	15.000	20.000	1.000	5.000	50.000	1.000	1.000	20.000	40.000	25.000	40.000

30.23		Alineación y balanceo de rueda - c/u	Unidad	Evento	1	70.000	1.000	30.000	200.000	5.000	10.000	50.000	0	20.000	40.000	10.000	80.000
30.24		Cambio rulemán m. trasero, reten y engrase - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	10.000	20.000	5.000	400.000	6.000	440.000	20.000	210.000	50.000	250.000
30.25		Cambio reten masa trasero y engrase del mismo - c/u	Unidad	Evento	1	10.000	35.000	20.000	1.000	5.000	200.000	10.000	40.000	20.000	150.000	50.000	300.000
30.26		Reparación de llanta - c/u	Unidad	Evento	1	30.000	100	10.000	550.000	5.000	10.000	110.000	0	20.000	5.000	9.000	90.000
30.27		Cambio de cubierta - c/u	Unidad	Evento	1	1.000	350.000	20.000	1.000	5.000	1.000.000	10.000	0	20.000	685.000	15.000	21.000
30.28		Vulcanización de cubierta con cámara - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	20.000	1.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	5.000	20.000	20.000
30.29		Vulcanización de cubierta sin cámara - c/u	Unidad	Evento	1	100	100	10.000	10.000	5.000	10.000	25.000	0	20.000	50.000	20.000	20.000
Precio Total ITEM 30 (mano de obra + repuestos)						**992.200**		**1.331.000**		**5.940.000**		**1.668.000**		**5.817.000**		**4.228.000**	
31	78180101-006	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE FRENO**															
31.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	10.000	20.000	5.000	5.000	5.000	15.000	5.000	40.000	5.000	19.000
31.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	1.000	5.000	5.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	1.000
31.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	1.000	5.000	5.000	5.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000

31.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	10.000	40.000	5.000	50.000	5.000	10.000	20.000	120.000	10.000	25.000
31.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	5.000	45.000	100.000	80.000	5.000	50.000	5.000	30.000	20.000	150.000	35.000	180.000
31.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	10.000	150.000	20.000	220.000	5.000	400.000	30.000	32.000	20.000	445.000	50.000	350.000
31.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	60.000	120.000	5.000	20.000	5.000	20.000	20.000	190.000	50.000	150.000
31.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	100.000	300.000	5.000	40.000	20.000	140.000	20.000	90.000	50.000	250.000
31.9		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	10.000	20.000	5.000	30.000	5.000	30.000	20.000	75.000	50.000	150.000
31.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	10.000	20.000	5.000	30.000	50.000	30.000	20.000	75.000	50.000	150.000
31.11		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	500	500	5.000	10.000	20.000	210.000	20.000	50.000	50.000	150.000
31.12		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	30.000	10.000	20.000	5.000	50.000	50.000	20.000	20.000	90.000	30.000	30.000

31.13		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	10.000	130.000	500	500	5.000	5.000	1.000	1.000	20.000	120.000	35.000	450.000
31.14		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	50.000	100	500	500	5.000	10.000	40.000	0	150.000	10.000	35.000	450.000
31.15		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	30.000	350.000	5.000	300.000	30.000	230.000	20.000	340.000	50.000	350.000
31.16		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	30.000	200.000	5.000	150.000	30.000	230.000	20.000	370.000	50.000	25.000
31.17		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	45.000	100	70.000	1.000	5.000	80.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
31.18		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	45.000	100	70.000	1.000	5.000	80.000	120.000	0	120.000	10.000	10.000	180.000
31.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	80.000	10.000	10.000	5.000	20.000	5.000	10.000	20.000	210.000	10.000	180.000
31.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000	180.000	10.000	100.000	5.000	250.000	30.000	260.000	20.000	250.000	100.000	550.000
31.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	10.000	75.000	10.000	20.000	5.000	300.000	5.000	20.000	20.000	190.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 31 (mano de obra + repuestos)						**1.671.300**		**2.107.000**		**1.995.000**		**1.874.000**		**3.580.000**		**4.550.000**	
32	78180101-005	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE EMBRAGE**															
32.1		Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	5.000	50.000	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	30.000	20.000	90.000	10.000	20.000
32.2		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	1.000	20.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	15.000	20.000	40.000	10.000	35.000

32.3		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	0	20.000	5.000	5.000	5.000
32.4		Cambio cabo de embrague	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	500	500	5.000	120.000	10.000	40.000	20.000	75.000	15.000	150.000
32.5		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	200.000	900.000	5.000	550.000	130.000	420.000	20.000	445.000	100.000	350.000
32.6		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	50.000	300.000	200.000	800.000	5.000	450.000	130.000	380.000	20.000	380.000	10.000	100.000
32.7		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	50.000	130.000	100.000	350.000	5.000	250.000	80.000	210.000	20.000	110.000	15.000	350.000
32.8		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	30.000	100	50.000	1.000	5.000	50.000	220.000	0	90.000	20.000	20.000	150.000
32.9		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	10.000	60.000	10.000	30.000	5.000	50.000	20.000	60.000	20.000	110.000	20.000	100.000
32.10		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	10.000	50.000	5.000	50.000	5.000	20.000	20.000	90.000	50.000	150.000
Precio Total ITEM 32 (mano de obra + repuestos)						**883.100**		**2.742.000**		**1.585.000**		**1.790.000**		**1.635.000**		**1.665.000**	
33	78180101-009	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA ELECTRICO**															
33.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	220.000	10.000	10.000
33.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	300.000	100	300.000	150.000	5.000	950.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
33.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	300.000	100	300.000	200.000	5.000	950.000	250.000	0	250.000	10.000	150.000	350.000
33.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	20.000	5.000	5.000	100.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000

33.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	5.000	30.000	5.000	60.000	5.000	50.000	5.000	60.000	45.000	10.000	20.000	80.000
33.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	5.000	20.000	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	20.000	20.000	90.000	20.000	20.000
33.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000	1.000	10.000	1.000	5.000	10.000	10.000	0	50.000	5.000	10.000	10.000
33.8		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	30.000	1.000	30.000	5.000	5.000	10.000	10.000	0	110.000	10.000	10.000	10.000
33.9		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000	45.000	10.000	20.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	10.000
33.10		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	25.000	5.000	10.000	5.000	100.000	1.000	1.000	2.000	10.000	10.000	10.000
33.11		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	1.000	5.000	1.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
33.12		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	25.000	25.000	20.000	1.000	5.000	10.000	60.000	30.000	20.000	5.000	10.000	15.000
33.13		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	50.000	100	50.000	1.000	5.000	15.000	20.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
33.14		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	5.000	40.000	5.000	30.000	5.000	15.000	5.000	20.000	20.000	110.000	50.000	180.000
33.15		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	5.000	50.000	5.000	30.000	5.000	15.000	5.000	20.000	20.000	100.000	50.000	80.000
33.16		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000	120.000	10.000	40.000	5.000	15.000	10.000	90.000	20.000	90.000	10.000	10.000

33.17		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	50.000	100	20.000	1.000	5.000	15.000	10.000	0	20.000	80.000	10.000	10.000
33.18		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	40.000	5.000	15.000	10.000	110.000	20.000	50.000	10.000	15.000
33.19		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	50.000	10.000	200.000	5.000	15.000	10.000	130.000	20.000	900.000	100.000	600.000
33.20		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000	10.000	100.000	100.000	5.000	15.000	5.000	0	190.000	20.000	10.000	10.000
33.21		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000	1.000	30.000	10.000	5.000	15.000	5.000	0	120.000	10.000	10.000	10.000
33.22		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	10.000	150.000	5.000	10.000	10.000	60.000	290.000	10.000	10.000	10.000
33.23		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	10.000	10.000	5.000	10.000	5.000	30.000	20.000	110.000	10.000	10.000
33.24		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	350.000	5.000	30.000	20.000	230.000	20.000	120.000	50.000	900.000
33.25		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	120.000	5.000	30.000	20.000	90.000	20.000	40.000	50.000	300.000
33.26		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	200.000	5.000	30.000	20.000	110.000	20.000	140.000	10.000	90.000
33.27		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	10.000	100.000	10.000	30.000	5.000	50.000	20.000	210.000	20.000	165.000	30.000	30.000
33.28		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	5.000	20.000	5.000	10.000	5.000	10.000	1.000	5.000	5.000	35.000	30.000	30.000

33.29		Colocación relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	5.000	20.000	5.000	5.000	1.000	10.000	10.000	20.000	10.000	40.000
33.30		Cambio solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000	90.000	100.000	100.000	5.000	10.000	1.000	1.000	20.000	150.000	10.000	60.000
33.31		Ajuste faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
33.32		Alineación de luces	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	1.000	5.000	5.000	1.000	0	20.000	5.000	10.000	10.000
Precio Total ITEM 33 (mano de obra + repuestos)						**2.152.400**		**3.067.000**		**2.701.000**		**2.056.000**		**4.647.000**		**4.210.000**	
34	78180101-016	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA DE ACONDIC. DE AIRE**															
34.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	10.000	80.000	50.000	100.000	5.000	50.000	10.000	60.000	20.000	90.000	10.000	90.000
34.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	10.000	200.000	10.000	10.000	5.000	50.000	20.000	210.000	20.000	120.000	50.000	650.000
34.3		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	250.000	100	200.000	150.000	5.000	150.000	1.000	1.000	20.000	180.000	50.000	400.000
34.4		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	1.000	50.000	10.000	10.000	5.000	20.000	10.000	70.000	20.000	250.000	50.000	30.000
34.5		Carga de Gas R12	Unidad	Evento	1	250.000	100	500	500	5.000	150.000	470.000	0	20.000	180.000	50.000	50.000
34.6		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	100.000	100	200.000	150.000	5.000	20.000	40.000	0	200.000	10.000	10.000	900.000
34.7		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	10.000	10.000	5.000	100.000	30.000	230.000	20.000	280.000	10.000	150.000

34.8		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	5.000	5.000	5.000	50.000	10.000	60.000	20.000	210.000	10.000	300.000
34.9		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	10.000	40.000	5.000	5.000	5.000	50.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	150.000
34.10		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000	150.000	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000	30.000	20.000	120.000	10.000	15.000
34.11		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	10.000	100.000	20.000	20.000	110.000	10.000	300.000
34.12		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000	20.000	20.000	50.000	10.000	300.000
Precio Total ITEM 34 (mano de obra + repuestos)						**1.331.300**		**961.000**		**730.000**		**1.442.000**		**2.070.000**		**3.615.000**	
35	78180101-028	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS**															
35.1		Chaperias menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	500.000	200.000	1.500.000	200.000	5.000	500.000	350.000	0	1.050.000	10.000	150.000	95.000
35.2		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	10.000	70.000	150.000	50.000	5.000	250.000	360.000	0	120.000	10.000	150.000	150.000
35.3		Polarizados	Unidad	Evento	1	50.000	100.000	150.000	200.000	5.000	50.000	340.000	0	20.000	250.000	100.000	150.000
Precio Total ITEM 35						**930.000**		**2.250.000**		**815.000**		**1.050.000**		**1.460.000**		**795.000**	

36	78180101-9997	**PROVISION Y MONTAJE DE EQUIPAMIENTO DE VEHICULO**															
36.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	50.000	400.000	100.000	600.000	5.000	350.000	90.000	370.000	50.000	850.000	10.000	120.000
36.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	50.000	120.000	10.000	10.000	5.000	10.000	30.000	120.000	20.000	220.000	10.000	600.000
36.3		Batería	Unidad	Evento	1	10.000	400.000	5.000	550.000	5.000	550.000	0	490.000	20.000	685.000	10.000	600.000
36.4		Cubierta	Unidad	Evento	1	1.000	350.000	10.000	550.000	5.000	1.000.000	0	830.000	20.000	685.000	10.000	1.200.000
36.5		Cámara	Unidad	Evento	1	1.000	1.000	5.000	300.000	5.000	10.000	0	120.000	10.000	35.000	10.000	80.000
Precio Total ITEM 36 (mano de obra + repuestos)						**1.383.000**		**2.140.000**		**1.945.000**		**2.050.000**		**2.595.000**		**2.650.000**	
PRECIO TOTAL (MANO DE OBRA + REPUESTOS)						**63.186.400**		**86.224.000**		**93.873.000**		**99.264.000**		**142.200.000**		**146.935.000**	

Monto Mínimo a Contratar: Gs. 25.000.000
Monto Máximo a Contratar: Gs. 50.000.000