ENTIDAD: PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

INSTITUCIÓN: SECRETARÍA NACIONAL POR LOS DERECHOS HUMANOS DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD (SENADIS)

DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO: MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE VEHÍCULOS - PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO

MODALIDAD: CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) Nº 11 / 2018 ID Nº 343.192. RUBRO: 240

PRECIOS REFERENCIALES

Ítems	Código de Catalogo	Descripción del Servicio Solicitado	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario de Referencia
Lote Nº 1						
		MAHINDRA RURAL 4X4 CHAPA Nº BEX 828. Tipo: Camioneta. Modelo: Pikup. Color: Blanco. Año: 2010.				
1	78180101-011	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO				**5.663.500**
1.1		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	EVENTO	595.000
1.2		Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	EVENTO	126.000
1.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	280.000
1.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	476.000
1.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	665.000
1.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	455.000
1.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	119.000
1.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	315.000
1.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	82.500
1.10		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	680.000
1.11		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	200.000
1.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	180.000
1.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	400.000
1.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	400.000
1.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	400.000
1.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	290.000
2	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO				**2.410.000**
2.1		Cambio de ruleman masa trasera	Unidad	1	EVENTO	595.000
2.2		Cambio de reten masa trasera	Unidad	1	EVENTO	154.000
2.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	770.000
2.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	455.000
2.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	196.000
2.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	240.000
3	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				**4.885.000**
3.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	525.000
3.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	474.000
3.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	234.000
3.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	380.000
3.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	42.000
3.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	196.000
3.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
3.8		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	860.000
3.9		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	1.240.000
3.10		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	50.000
3.11		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	250.000
3.12		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	340.000
4	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				**5.166.000**
4.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	175.000
4.2		Cambio ruleman piloto	Unidad	1	EVENTO	119.000
4.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	315.000

Guillermo Agustin Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

4.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	805.000
4.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	336.000
4.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	259.000
4.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	238.000
4.8		Cambio de disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	595.000
4.9		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	1	EVENTO	294.000
4.10		Cambio bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	640.000
4.11		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.390.000
5	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**10.745.000**
5.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	735.000
5.2		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	1	EVENTO	315.000
5.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	595.000
5.4		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	392.000
5.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	2.500.000
5.6		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	238.000
5.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	800.000
5.8		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	3.500.000
5.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	680.000
5.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	210.000
5.11		Reparación de odómetro	Unidad	1	EVENTO	780.000
6	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**2.331.000**
6.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	840.000
6.2		Reparación de bomba hidraulica	Unidad	1	EVENTO	665.000
6.3		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	126.000
6.4		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	294.000
6.5		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	406.000
7	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**6.694.000**
7.1		Cambio de palier	Unidad	1	EVENTO	660.000
7.2		Cambio corona y piñon	Unidad	1	EVENTO	3.010.000
7.3		Cambio satelital	Unidad	1	EVENTO	595.000
7.4		Cambio planetario	Unidad	1	EVENTO	665.000
7.5		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	588.000
7.6		Cambio de calce y perno	Unidad	1	EVENTO	224.000
7.7		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	308.000
7.8		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	476.000
7.9		Balanceo cardan	Unidad	1	EVENTO	168.000
8	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**5.049.000**
8.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	441.000
8.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	228.000
8.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	282.000
8.4		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	252.000
8.5		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	476.000
8.6		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	420.000
8.7		Reparación de turbo	Unidad	1	EVENTO	2.950.000
9	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.290.500**
9.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	546.000
9.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	546.000
9.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	162.500
9.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	224.000
9.5		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	126.000
9.6		Cambio de bujia	Unidad	1	EVENTO	196.000
9.7		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
10	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.374.000**
10.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	175.000
10.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	168.000
10.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	385.000
10.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	196.000
10.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	450.000
11	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**427.000**
11.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	196.000
11.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	126.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

11.3		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	105.000
12	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**1.948.000**
12.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	840.000
12.2		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	940.000
12.3		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	168.000
13	78180101-016	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**				**3.150.000**
13.1		Reparación de sistema de aire acondicionado	Unidad	1	EVENTO	490.000
13.2		Cambio de compresor	Unidad	1	EVENTO	1.960.000
13.3		Carga de gas	Unidad	1	EVENTO	406.000
13.4		Cambio de filtro	Unidad	1	EVENTO	294.000
14	78180101-027	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA**				**350.000**
14.1		Chaperia y pintura por pieza	Unidad	1	EVENTO	350.000
		MITSUBISHI CHAPA Nº EAD 433 - Tipo: Camioneta. Modelo: L200 4 x 4. Color: Rojo. Año: 2005.				
15	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**4.889.000**
15.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	403.000
15.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	112.000
15.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	266.000
15.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	455.000
15.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	150.000
15.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	80.000
15.7		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	238.000
15.8		Cambio de buje superior	Unidad	1	EVENTO	40.000
15.9		Cambio de buje parrilla inferior	Unidad	1	EVENTO	200.000
15.10		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	385.000
15.11		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	40.000
15.12		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	480.000
15.13		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	290.000
15.14		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	250.000
15.15		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	590.000
15.16		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	480.000
15.17		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	150.000
15.18		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	280.000
16	78180101-012	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO**				**1.603.000**
16.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	518.000
16.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	154.000
16.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	266.000
16.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	245.000
16.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	217.000
16.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	203.000
17	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**3.500.000**
17.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
17.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	308.000
17.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	175.000
17.4		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	98.000
17.5		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	266.000
17.6		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	175.000
17.7		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	154.000
17.8		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	880.000
17.9		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	300.000
17.10		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	800.000
17.11		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	50.000
18	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**3.348.000**
18.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	224.000
18.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	112.000
18.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	273.000
18.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	625.000
18.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	224.000
18.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	140.000
18.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	112.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

18.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	721.000
18.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	392.000
18.10		Cambio de disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	525.000
19	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA				**7.271.000**
19.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	630.000
19.2		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	1	EVENTO	198.000
19.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	210.000
19.4		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	392.000
19.5		Cambio eje de mando	Unidad	1	EVENTO	980.000
19.6		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	336.000
19.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	450.000
19.8		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	2.800.000
19.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	420.000
19.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	175.000
19.11		Reparación de odómetro	Unidad	1	EVENTO	680.000
20	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN				**2.506.500**
20.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	525.000
20.2		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	945.000
20.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	512.500
20.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	112.000
20.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	126.000
20.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	286.000
21	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION				**9.854.000**
21.1		Cambio de palier	Unidad	1	EVENTO	686.000
21.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	3.765.000
21.3		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	910.000
21.4		Cambio de planetarios	Unidad	1	EVENTO	980.000
21.5		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	686.000
21.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	312.000
21.7		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	553.000
21.8		Balanceo Cardán	Unidad	1	EVENTO	100.000
21.9		Cambio brida cardan	Unidad	1	EVENTO	686.000
21.10		Cambiar macho y hembra de cardan	Unidad	1	EVENTO	1.176.000
22	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				**1.697.000**
22.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	371.000
22.2		Correas accesorios	Unidad	1	EVENTO	807.500
22.3		Cemento gris	Unidad	1	EVENTO	56.000
22.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	182.500
22.5		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	110.000
22.6		Cambio de flitro de aceite	Unidad	1	EVENTO	170.000
23	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO				**2.565.000**
23.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	525.000
23.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	665.000
23.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	98.000
23.4		Cambio de vulvos	Unidad	1	EVENTO	119.000
23.5		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	406.000
23.6		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	112.000
23.7		Cambio de bujia	Unidad	1	EVENTO	150.000
23.8		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
24	78180101-019	CAMBIO DE CORREA				**1.109.000**
24.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	98.000
24.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	95.000
24.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	399.000
24.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	293.000
24.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	224.000
25	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR				**628.000**
25.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	150.000
25.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	280.000
25.3		Cambio liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	72.000
25.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	126.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

26	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR				1.185.000
26.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	595.000
26.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	140.000
26.3		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	450.000
27	78180101-027	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA				350.000
27.1		Chaperia y pintura por pieza	Unidad	1	EVENTO	350.000
		MITSUBISHI - CHAPA Nº EAD 090. Tipo: Camioneta. Modelo: L200. Color: Azul. Año: 1998.				
28	78180101-011	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO				4.636.000
28.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	330.000
28.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	112.000
28.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	266.000
28.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	546.000
28.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	224.000
28.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	196.000
28.7		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	315.000
28.8		Cambio rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	301.000
28.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	40.000
28.10		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	480.000
28.11		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	290.000
28.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	250.000
28.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	550.000
28.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	460.000
28.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	150.000
28.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	126.000
29	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO				1.439.000
29.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	518.000
29.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	120.000
29.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	455.000
29.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	266.000
29.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	80.000
30	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				3.785.000
30.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	476.000
30.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	336.000
30.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	273.000
30.4		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	98.000
30.5		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	266.000
30.6		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	336.000
30.7		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	200.000
30.8		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
30.9		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	350.000
30.10		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
30.11		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	50.000
31	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				3.940.500
31.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	150.000
31.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	112.000
31.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	406.000
31.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	600.000
31.5		Cambio de reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	367.500
31.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	210.000
31.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	161.000
31.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	686.000
31.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	403.000
31.10		Cambio de disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	525.000
31.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	320.000
32	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA				1.477.000
32.1		Cambio de anillo sincronizador de 1° a 5°	Unidad	1	EVENTO	770.000
32.2		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	301.000
32.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	406.000
33	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN				2.996.000
33.1		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	665.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

33.2		Cambio de sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	1.260.000
33.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	615.000
33.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	120.000
33.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	336.000
34	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**875.000**
34.1		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	336.000
34.2		Cambio de contralizador	Unidad	1	EVENTO	357.000
34.3		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	182.000
35	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**1.225.000**
35.1		Cambio de Filtros (Aire, Combustible, Aceite)	Unidad	1	EVENTO	245.000
35.2		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	330.000
35.3		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	650.000
36	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.593.000**
36.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	560.000
36.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	665.000
36.3		Cambio de realy	Unidad	1	EVENTO	98.000
36.4		Cambio de fusibles	Unidad	1	EVENTO	84.000
36.5		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	406.000
36.6		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	112.000
36.7		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	213.000
36.8		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	455.000
37	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.162.000**
37.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	98.000
37.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	105.000
37.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	399.000
37.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	336.000
37.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	224.000
38	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE MOTOR**				**709.000**
38.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	175.000
38.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	336.000
38.3		Cambio de liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	72.000
38.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	126.000
39	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**1.015.000**
39.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	875.000
39.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	140.000
		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº OAZ 032. Tipo: Mini Bus. Modelo SPR 413. Color: Blanco. Año: 2010.				
40	78180101-011	**MANTENIMIENTO Y REPARACION TREN DELANTERO**				**6.843.000**
40.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	406.000
40.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	112.000
40.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	224.000
40.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	336.000
40.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	329.000
40.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	336.000
40.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	119.000
40.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	476.000
40.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	45.000
40.10		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	650.000
40.11		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	550.000
40.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	300.000
40.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	11	EVENTO	400.000
40.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	550.000
40.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	380.000
40.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	350.000
40.17		Cambio de elastico	Unidad	1	EVENTO	800.000
40.18		Cambio de amortiguador dirección	Unidad	1	EVENTO	480.000
41	78180101-012	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN TREN TRASERO**				**1.064.000**
41.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	434.000
41.2		Cambio de reten masa trasera	Unidad	1	EVENTO	140.000
41.3		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	294.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

41.4		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	196.000
42	78180101-006	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO**				**5.379.000**
42.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	616.000
42.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	350.000
42.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	200.000
42.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	250.000
42.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
42.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	189.000
42.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
42.8		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	160.000
42.9		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
42.10		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
42.11		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
43	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**3.843.000**
43.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	196.000
43.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	80.000
43.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	180.000
43.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	378.000
43.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	406.000
43.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	221.000
43.7		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	686.000
43.8		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	651.000
43.9		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	525.000
43.10		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	520.000
44	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**7.228.000**
44.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	714.000
44.2		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	392.000
44.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	462.000
44.4		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	1	EVENTO	350.000
44.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	2.950.000
44.6		Cambio de reten cola de caja	Unidad	1	EVENTO	300.000
44.7		Cambio de reten eje de mando	Unidad	1	EVENTO	250.000
44.8		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	550.000
44.9		Realización de encastres	Unidad	1	EVENTO	380.000
44.10		Cambio soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	460.000
44.11		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	420.000
45	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**3.939.000**
45.1		Reparación de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1	EVENTO	1.212.500
45.2		Cambio de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1	EVENTO	1.225.000
45.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	717.500
45.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	224.000
45.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	140.000
45.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	266.000
45.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	154.000
46	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA TRANSMISION**				**1.290.000**
46.1		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	441.000
46.2		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	580.000
46.3		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	150.000
46.4		Relleno Ojal de cruceta	Unidad	1	EVENTO	119.000
47	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**4.502.500**
47.1		Cambio de Filtros (Aire, Combustible, Aceite)	Unidad	1	EVENTO	301.000
47.2		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	465.500
47.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	136.000
47.4		Reparación de turbo	Unidad	1	EVENTO	3.600.000
48	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.604.500**
48.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	560.000
48.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	525.000
48.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	231.000
48.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	343.000
48.5		Cambio de fusibles	Unidad	1	EVENTO	28.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

48.8		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	462.500
		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	455.000
49	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.659.500**
49.1		Cambio de correa larga polivel	Unidad	1	EVENTO	322.000
49.2		Cambio de tensor automático	Unidad	1	EVENTO	546.000
49.3		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	448.500
49.4		Cambio de poleas	Unidad	1	EVENTO	343.000
50	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**1.008.000**
50.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	224.000
50.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	434.000
50.3		Cambio de liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	84.000
50.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	266.000
51	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**2.304.000**
51.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	924.000
51.2		Reparación de sistema Canmon Rail	Unidad	1	EVENTO	960.000
51.3		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	420.000
		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº EAA 916. Tipo: Mini Bus. Modelo: Sprinter. Color: Blanco. Año: 1998.				
52	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**6.776.000**
52.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	434.000
52.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	140.000
52.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	336.000
52.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	546.000
52.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	385.000
52.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	315.000
52.7		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	650.000
52.8		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	490.000
52.9		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	550.000
52.10		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	300.000
52.11		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	550.000
52.12		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	550.000
52.13		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	380.000
52.14		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	350.000
52.15		Cambio de elastico	Unidad	1	EVENTO	800.000
53	78180101-012	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**				**1.736.000**
53.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	406.000
53.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	112.000
53.3		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	441.000
53.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	287.000
53.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	294.000
53.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	196.000
54	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**5.399.200**
54.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	690.200
54.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	434.000
54.3		Cambio de anillo de mordaza	Unidad	1	EVENTO	105.000
54.4		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	192.000
54.5		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
54.6		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	330.000
54.7		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
54.8		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
54.9		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
54.10		Cambio de bomba central	Unidad	1		1.500.000
55	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**4.626.000**
55.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	196.000
55.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	161.000
55.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	441.000
55.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	812.000
55.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	406.000
55.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	98.000
55.7		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	735.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

55.8		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	651.000
55.9		Cambio disco de embague	Unidad	1	EVENTO	591.000
55.10		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	535.000
56	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**6.923.000**
56.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	686.000
56.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	480.000
56.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	637.000
56.4		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	2.900.000
56.5		Cambio de reten cola de caja	Unidad	1	EVENTO	320.000
56.6		Cambio de reten eje de mando	Unidad	1	EVENTO	280.000
56.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	550.000
56.8		Realización de encastres	Unidad	1	EVENTO	380.000
56.9		Cambio soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	480.000
56.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	210.000
57	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**3.860.500**
57.1		Reparación de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1	EVENTO	875.000
57.2		Cambio de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1	EVENTO	1.540.000
57.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	661.500
57.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	224.000
57.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	140.000
57.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	266.000
57.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	154.000
58	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**1.066.000**
58.1		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	413.000
58.2		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	476.000
58.3		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	100.000
58.4		Relleno ojal cruceta	Unidad	1	EVENTO	77.000
59	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**1.914.000**
59.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	126.000
59.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	196.000
59.3		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	42.000
59.4		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	450.000
59.5		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	1.100.000
60	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**4.067.600**
60.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	560.000
60.2		Cambio llave contacto	Unidad	1	EVENTO	61.600
60.3		Cambio llave luz señalero	Unidad	1	EVENTO	511.000
60.4		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	525.000
60.5		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	231.000
60.6		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	476.000
60.7		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	105.000
60.8		Cambio de fusibles	Unidad	1	EVENTO	28.000
60.9		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	660.000
60.10		Reparación de motor de limpia parabrisas	Unidad	1	EVENTO	420.000
60.11		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
61	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.610.000**
61.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	112.000
61.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	154.000
61.3		Cambio tensor automático	Unidad	1	EVENTO	686.000
61.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	315.000
61.5		Cambio de poleas	Unidad	1	EVENTO	343.000
62	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**924.000**
62.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	224.000
62.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	434.000
62.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	266.000
63	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**1.407.000**
63.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.127.000
63.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	280.000
		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº EAA 952. Tipo: Bus. Modelo: Marco Polo. Color: Blanco. Año: 1999.				
64	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**6.848.000**

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

64.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	630.000
64.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	196.000
64.3		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	686.000
64.4		Reparación de perno punta eje	Unidad	1	EVENTO	714.000
64.5		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	248.000
64.6		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	336.000
64.7		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	364.000
64.8		Cambio de barra estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	350.000
64.9		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	250.000
64.10		Cambio brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	245.000
64.11		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	259.000
64.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	175.000
64.13		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	315.000
64.14		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	455.000
64.15		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	45.000
64.16		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	1.480.000
64.17		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	100.000
65	78180101-012	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**				**3.045.000**
65.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	623.000
65.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	196.000
65.3		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	525.000
65.4		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	595.000
65.5		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	336.000
65.6		Cambio de buje	Unidad	1	EVENTO	245.000
65.7		Cambio de bieleta estabilizador	Unidad	1	EVENTO	245.000
65.8		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	40.000
65.9		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	240.000
66	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**5.864.000**
66.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	364.000
66.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	675.000
66.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	210.000
66.4		Cambio de mordaza	Unidad	1	EVENTO	392.000
66.5		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	294.000
66.6		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	210.000
66.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	168.000
66.8		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	574.000
66.9		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	400.000
66.10		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	168.000
66.11		Reparación de freno de mano	Unidad	1	EVENTO	224.000
66.12		Cambio de resortes y seguros zapata de frenos	Unidad	1	EVENTO	175.000
66.13		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
66.14		Cambio bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
66.15		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	1.250.000
67	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**4.493.000**
67.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	231.000
67.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	196.000
67.3		Cambio de horquilla cojinete	Unidad	1	EVENTO	189.000
67.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	686.000
67.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	420.000
67.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	280.000
67.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	80.000
67.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	945.000
67.9		Cambio de cojinete empuje	Unidad	1	EVENTO	413.000
67.10		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	588.000
67.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	465.000
68	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**7.842.500**
68.1		Cambio de pailer	Unidad	1	EVENTO	882.000
68.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	2.240.000
68.3		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	481.500
68.4		Cambio de planetario	Unidad	1	EVENTO	770.000
68.5		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	924.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

68.6		Cambio de calces	Unidad	1	EVENTO	254.000
68.7		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	245.000
68.8		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	693.000
68.9		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	462.000
68.10		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	525.000
68.11		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	266.000
68.12		Relleno ojal de cruceta	Unidad	1	EVENTO	100.000
69	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**5.086.500**
69.1		Cambio de anillo sincronizador de 1° a 5°	Unidad	1	EVENTO	1.470.000
69.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	406.000
69.3		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	665.000
69.4		Cambio eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	238.000
69.5		Cambio de engranaje de caja	Unidad	1	EVENTO	224.000
69.6		Realización de encastre	Unidad	1	EVENTO	168.000
69.7		Reparacion de caja de cambios	Unidad	1	EVENTO	630.000
69.8		Cambio de ruleman	Unidad	1	EVENTO	308.000
69.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	417.500
69.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	560.000
70	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**3.710.000**
70.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	693.000
70.2		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	1.155.000
70.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	525.000
70.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	294.000
70.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	119.000
70.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	21.000
70.7		Cambio de caracol	Unidad	1	EVENTO	483.000
70.8		Cambio de rulemanes o balines	Unidad	1	EVENTO	294.000
70.9		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	126.000
71	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**4.090.000**
71.1		Cambio limitador de aire	Unidad	1	EVENTO	266.000
71.2		Cambio de caño aire	Unidad	1	EVENTO	140.000
71.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	203.000
71.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	84.000
71.5		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	154.000
71.6		Cambio de bomba de aceite	Unidad	1	EVENTO	693.000
71.7		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	1.900.000
71.8		Cambio de aceite motor	Unidad	1	EVENTO	650.000
72	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.856.000**
72.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	560.000
72.2		Cambio de cilindro llave de contacto	Unidad	1	EVENTO	161.000
72.3		Cambio llave contacto	Unidad	1	EVENTO	231.000
72.4		Cambio llave de luz señalero y bocina	Unidad	1	EVENTO	196.000
72.5		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	595.000
72.6		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	112.000
72.7		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	308.000
72.8		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	175.000
72.9		Cambio de fusibles	Unidad	1	EVENTO	28.000
72.10		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
73	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.015.000**
73.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	84.000
73.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	161.000
73.3		Cambio de aleta ventilador	Unidad	1	EVENTO	364.000
73.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	224.000
73.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	182.000
74	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**959.000**
74.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	175.000
74.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	455.000
74.3		Cambio de liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	105.000
74.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	224.000
75	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**2.107.000**
75.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.000.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

75.2		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	897.000
75.3		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	210.000
		HYUNDAI - CHAPA Nº ANR 360. Tipo. Mini Bus. Modelo: H1. Color: Gris Plateado. Año 2007.				
76	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**4.892.500**
76.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	595.000
76.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	175.000
76.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	315.000
76.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	294.000
76.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	595.000
76.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	308.000
76.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	253.000
76.8		Cambio de juego de buje tensor	Unidad	1	EVENTO	252.000
76.9		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	364.000
76.10		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	60.000
76.11		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	350.000
76.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	175.000
76.13		Cambio brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	245.000
76.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	259.000
76.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	350.000
76.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	302.500
77	78180101-012	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**				**1.999.000**
77.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	546.000
77.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	196.000
77.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	315.000
77.4		Cambio de amortiguador	Unidad	1	EVENTO	455.000
77.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	217.000
77.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	210.000
77.7		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	60.000
78	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**4.077.400**
78.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	240.000
78.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	392.000
78.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	588.000
78.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	224.000
78.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	80.000
78.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	126.000
78.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	57.400
78.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	308.000
78.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	182.000
78.10		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	1.100.000
78.11		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
78.12		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	80.000
79	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**5.895.000**
79.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	290.000
79.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	250.000
79.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	340.000
79.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	990.000
79.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	350.000
79.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	300.000
79.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	190.000
79.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.220.000
79.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	550.000
79.10		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	900.000
79.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	515.000
80	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**3.957.000**
80.1		Cambio de pailer	Unidad	1	EVENTO	252.000
80.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	945.000
80.3		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	336.000
80.4		Cambio de planetario	Unidad	1	EVENTO	472.000
80.5		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	434.000

Guillermo Agustin Fernandez C.
Jefe - UOC
SENADIS

80.6		Cambio de calces	Unidad	1	EVENTO	216.000
80.7		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	203.000
80.8		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	392.000
80.9		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	455.000
80.10		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	252.000
81	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**6.497.000**
81.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	875.000
81.2		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	224.000
81.3		Cambio de engranaje de caja	Unidad	1	EVENTO	448.000
81.4		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	1	EVENTO	480.000
81.5		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	230.000
81.6		Reparación tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	465.000
81.7		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	2.800.000
81.8		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	455.000
81.9		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	520.000
82	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**2.870.000**
82.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	630.000
82.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	924.000
82.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	525.000
82.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	294.000
82.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	119.000
82.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	252.000
82.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	126.000
83	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**2.302.000**
83.1		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	480.000
83.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	84.000
83.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	154.000
83.4		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	154.000
83.5		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	1.430.000
84	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.731.000**
84.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	560.000
84.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	420.000
84.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	112.000
84.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	273.000
84.5		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	80.000
84.6		Cambio de bujías	Unidad	1	EVENTO	336.000
84.7		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	950.000
85	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.267.000**
85.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	84.000
85.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	161.000
85.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	420.000
85.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	210.000
85.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	182.000
85.6		Cambio correa balanceo	Unidad	1	EVENTO	210.000
86	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**798.000**
86.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	175.000
86.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	385.000
86.3		Cambio de liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	105.000
86.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	133.000
87	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**1.742.000**
87.1		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	692.000
87.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	210.000
87.3		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	840.000
		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº OBB 601. Tipo: Bus. Modelo: Comil Pia. Color: Blanco. Año: 2010.-				
88	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**9.458.000**
88.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	686.000
88.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	175.000
88.3		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	980.000
88.4		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	224.000
88.5		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	329.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

88.6		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	301.000
88.7		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	308.000
88.8		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	1.480.000
88.9		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	245.000
88.10		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	800.000
88.11		Cambio de perno punta eje	Unidad	1	EVENTO	1.550.000
88.12		Cambio de elastico	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
88.13		Cambio buje elastico	Unidad	1	EVENTO	300.000
88.14		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	380.000
89	78180101-012	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**				**3.311.000**
89.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	686.000
89.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	175.000
89.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	693.000
89.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	525.000
89.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	322.000
89.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	393.000
89.7		Cambio de grampa elástico	Unidad	1	EVENTO	112.000
89.8		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	85.000
89.9		Cambio de tuercas y arandelas masa trasero	Unidad	1	EVENTO	320.000
90	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**5.155.000**
90.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	364.000
90.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	610.000
90.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	210.000
90.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	455.000
90.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	252.000
90.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	168.000
90.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	512.000
90.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	518.000
90.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	210.000
90.10		Cambio de resorte y seguros de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	196.000
90.11		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	880.000
90.12		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
90.13		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	80.000
91	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**5.231.500**
91.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	210.000
91.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	175.000
91.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	203.000
91.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	595.000
91.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	434.000
91.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	245.000
91.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	112.000
91.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.155.000
91.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	452.500
91.10		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
91.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	450.000
92	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**7.187.500**
92.1		Cambio de pailer	Unidad	1	EVENTO	1.050.000
92.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	2.450.000
92.3		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	315.000
92.4		Cambio de planetario	Unidad	1	EVENTO	714.000
92.5		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	602.000
92.6		Cambio de calces	Unidad	1	EVENTO	215.500
92.7		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	217.000
92.8		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	532.000
92.9		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	434.000
92.10		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	455.000
92.11		Balanceo cardan	Unidad	1	EVENTO	203.000
93	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**7.836.500**
93.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	1.155.000
93.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	364.000
93.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	696.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

93.4		Cambio eje de mando	Unidad	1	EVENTO	392.000
93.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	392.000
93.6		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	250.000
93.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	620.000
93.8		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	2.900.000
93.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	417.500
93.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	650.000
94	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**4.137.000**
94.1		Reparación de sinfin de dirección	Unidad	1	EVENTO	784.000
94.2		Cambio de sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	2.072.000
94.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	525.000
94.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	224.000
94.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	196.000
94.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	224.000
94.7		Cambio de correa de direciión hidráulica	Unidad	1	EVENTO	112.000
95	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**994.000**
95.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	196.000
95.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	77.000
95.3		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	126.000
95.4		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	595.000
96	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**2.272.000**
96.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	525.000
96.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	560.000
96.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	77.000
96.4		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	140.000
96.5		Cambio de temporizador	Unidad	1	EVENTO	480.000
96.6		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
97	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**777.000**
97.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	98.000
97.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	140.000
97.3		Cambio correa de dirección	Unidad	1	EVENTO	84.000
97.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	294.000
97.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	161.000
98	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**490.000**
98.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	105.000
98.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	245.000
98.3		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	140.000
99	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**2.866.000**
99.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.260.000
99.2		Reparación sistema Canmón Rail	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
99.3		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	406.000
		MAHINDRA 4X4 CHAPA Nº OAY 054. Tipo. Rural. Modelo: Escorpio. Color: Gris plateado. Año: 2011.				
100	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**5.670.500**
100.1		Cambio de rulemán delantera	Unidad	1	EVENTO	525.000
100.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	175.000
100.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	406.000
100.4		Reparación de punta eje	Unidad	1	EVENTO	651.000
100.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	588.000
100.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	322.000
100.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	210.500
100.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	532.000
100.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	45.000
100.10		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	476.000
100.11		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	300.000
100.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	175.000
100.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	245.000
100.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	250.000
100.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	480.000
100.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	290.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

101	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO				2.079.000
101.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	364.000
101.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	133.000
101.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	448.000
101.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	413.000
101.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	273.000
101.6		Cambio de espiral	Unidad	1	EVENTO	217.000
101.7		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	231.000
102	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				4.389.000
102.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	336.000
102.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	595.000
102.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	168.000
102.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	400.000
102.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	168.000
102.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	112.000
102.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	450.000
102.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	300.000
102.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	210.000
102.10		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	890.000
102.11		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
102.12		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
103	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				4.109.000
103.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	210.000
103.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	175.000
103.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	203.000
103.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	602.000
103.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	434.000
103.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	245.000
103.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	112.000
103.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	784.000
103.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	332.000
103.10		Cambio disco embrague	Unidad	1	EVENTO	462.000
103.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	550.000
104	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA				12.591.000
104.1		Cambio de anillo sincornizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	945.000
104.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	322.000
104.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	693.000
104.4		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	392.000
104.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	392.000
104.6		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	250.000
104.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	450.000
104.8		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	8.300.000
104.9		Cambio soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	455.000
104.10		Cambio eje de mando	Unidad	1	EVENTO	392.000
105	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN				2.436.000
105.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	490.000
105.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	770.000
105.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	595.000
105.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	147.000
105.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	98.000
105.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	224.000
105.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	112.000
106	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				18.718.000
106.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	343.000
106.2		Rectificación de motor	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
106.3		Juego de aro	Unidad	1	EVENTO	1.001.000
106.4		Cojinete bancada	Unidad	1	EVENTO	518.000
106.5		Cojinete de biela	Unidad	1	EVENTO	385.000
106.6		Válvula de admisión	Unidad	1	EVENTO	160.000
106.7		Válvula de escape	Unidad	1	EVENTO	160.000
106.8		Buje de biela	Unidad	1	EVENTO	196.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

106.9		Calce lateral	Unidad	1	EVENTO	385.000
106.10		Correas accesorios	Unidad	1	EVENTO	357.000
106.11		Cemento gris	Unidad	1	EVENTO	84.000
106.12		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	196.000
106.13		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	77.000
106.14		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	126.000
106.15		Juego de piston	Unidad	1	EVENTO	2.280.000
106.16		Camisas	Unidad	1	EVENTO	1.560.000
106.17		Juego de junta	Unidad	1	EVENTO	1.840.000
106.18		Tapa motor	Unidad	1	EVENTO	6.280.000
106.19		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	450.000
106.20		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	1.320.000
107	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**3.714.000**
107.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	525.000
107.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	560.000
107.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	84.000
107.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	294.000
107.5		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	140.000
107.6		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	321.000
107.7		Cambio motorcito para bloqueo de puertas	Unidad	1	EVENTO	680.000
107.8		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
107.9		Cambio de temporizador	Unidad	1	EVENTO	620.000
108	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**897.000**
108.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	98.000
108.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	98.000
108.3		Cambio de rulemán tensor correa	Unidad	1	EVENTO	140.000
108.4		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	161.000
108.5		Cambio correa dentada	Unidad	1	EVENTO	400.000
109	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**811.000**
109.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	266.000
109.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	300.000
109.3		Cambio líquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	105.000
109.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	140.000
110	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**1.652.000**
110.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	700.000
110.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	280.000
110.3		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	672.000
111	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**3.592.000**
111.1		Reparación de diferencial	Unidad	1	EVENTO	455.000
111.2		Cambio de planetario	Unidad	1	EVENTO	315.000
111.3		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	385.000
111.4		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	693.000
111.5		Cambio de calce perno	Unidad	1	EVENTO	447.000
111.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	527.000
111.7		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	525.000
111.8		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	245.000
		FOTON - CHAPA Nº OBL 244. Tipo: Minibus. Modelo: MPX. Color: Blanco. Año: 2013.				
112	78180101-011	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**				**6.127.000**
112.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	1	EVENTO	385.000
112.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	1	EVENTO	112.000
112.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	294.000
112.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	385.000
112.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	525.000
112.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	294.000
112.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	126.000
112.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	336.000
112.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	80.000
112.10		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	680.000
112.11		Cambio de buje tensor	Unidad	1	EVENTO	420.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

112.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	480.000
112.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	680.000
112.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	680.000
112.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	370.000
112.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	280.000
113	78180101-012	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**				**2.394.000**
113.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	1	EVENTO	455.000
113.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	1	EVENTO	154.000
113.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	322.000
113.4		Cambio de homocinética	Unidad	1	EVENTO	665.000
113.5		Cambio de trizeta	Unidad	1	EVENTO	336.000
113.6		Cambio soporte diferencial	Unidad	1	EVENTO	126.000
113.7		Cambio de espiral	Unidad	1	EVENTO	336.000
114	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**5.368.000**
114.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	686.000
114.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	385.000
114.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	245.000
114.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	1	EVENTO	406.000
114.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	63.000
114.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	119.000
114.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	224.000
114.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	336.000
114.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	224.000
114.10		Reparación sistema ABS	Unidad	1	EVENTO	910.000
114.11		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	980.000
114.12		Cambio bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	700.000
114.13		Cambio fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	90.000
115	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**4.351.000**
115.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	154.000
115.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	98.000
115.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	336.000
115.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	693.000
115.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	434.000
115.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	266.000
115.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	112.000
115.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	833.000
115.9		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	336.000
115.10		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	574.000
115.11		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	515.000
116	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION**				**4.921.000**
116.1		Cambio de corona piñón	Unidad	1	EVENTO	595.000
116.2		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	385.000
116.3		Cambio de planetario	Unidad	1	EVENTO	308.000
116.4		Cambio de satelital	Unidad	1	EVENTO	273.000
116.5		Cambio de calces	Unidad	1	EVENTO	280.000
116.6		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	231.000
116.7		Cambio de brida	Unidad	1	EVENTO	301.000
116.8		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	266.000
116.9		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	532.000
116.10		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	100.000
116.11		Reparación de diferencial	Unidad	1	EVENTO	1.650.000
117	78180101-002	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**				**8.509.000**
117.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	693.000
117.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	119.000
117.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	245.000
117.4		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	392.000
117.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	2.900.000
117.6		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	380.000
117.7		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	950.000
117.8		Reparación de caja reductora	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
117.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	480.000

Guillermo Agustín Fernandez
Jefe - UOC
SENADIS

117.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	550.000
118	78180101-003	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**				**2.744.000**
118.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	588.000
118.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1	EVENTO	945.000
118.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	490.000
118.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	203.000
118.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	98.000
118.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	224.000
118.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	1	EVENTO	196.000
119	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**1.449.000**
119.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	161.000
119.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	126.000
119.3		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	119.000
119.4		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	294.000
119.5		Cambio de bomba de agua	Unidad	1	EVENTO	749.000
120	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**1.967.000**
120.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	406.000
120.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	385.000
120.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	119.000
120.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	336.000
120.5		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	112.000
120.6		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	119.000
120.7		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	490.000
121	78180101-019	**CAMBIO DE CORREA**				**1.358.000**
121.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	161.000
121.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	154.000
121.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	476.000
121.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	336.000
121.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	231.000
122	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**806.000**
122.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	224.000
122.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	330.000
122.3		Cambio de liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	98.000
122.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	154.000
123	78180101-013	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**				**3.346.000**
123.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	500.000
123.2		Reparación ECU	Unidad	1	EVENTO	945.000
123.3		Reparación sistema canmon rail	Unidad	1	EVENTO	900.000
123.4		Cambio de censor EGR	Unidad	1	EVENTO	686.000
123.5		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	315.000
		MAXUS - CHAPA Nº HBU 182. Tipo: Minibus Modelo: V80M. Color Blanco. Año: 2017.				
124	78180101-004	**SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION**				**3.440.000**
124.1		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
124.2		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	580.000
124.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	780.000
124.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	880.000
125	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**6.200.000**
125.1		Cambio de plato de presión	Unidad	1	EVENTO	2.800.000
125.2		Cambio de disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
125.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	480.000
125.4		Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	EVENTO	320.000
125.5		Cambio de cojinete empuje	Unidad	1	EVENTO	800.000
126	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**4.310.000**
126.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	1.480.000
126.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	750.000
126.3		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	1	EVENTO	780.000
126.4		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	1	EVENTO	980.000
126.5		Rectificación de tambor	Unidad	1	EVENTO	320.000
127	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**980.000**
127.1		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	980.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

128	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				7.110.000
128.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	590.000
128.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	320.000
128.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	290.000
128.4		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	230.000
128.5		Cambio de correas	Unidad	1	EVENTO	480.000
128.6		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
128.7		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
128.8		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
129	78180101-016	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				1.400.000
129.1		Reparacion de AA	Unidad	1	EVENTO	1.400.000
		MAXUS - CHAPA Nº HBU 184. Tipo: Minibus Modelo: V80M. Color Blanco. Año: 2017.				
130	78180101-004	SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION				3.440.000
130.1		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
130.2		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	580.000
130.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	780.000
130.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	880.000
131	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				6.200.000
131.1		Cambio de plato de presión	Unidad	1	EVENTO	2.800.000
131.2		Cambio de disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
131.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	480.000
131.4		Cambio de ruleman piloto	Unidad	1	EVENTO	320.000
131.5		Cambio de cojinete empuje	Unidad	1	EVENTO	800.000
132	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				4.310.000
132.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	1.480.000
132.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	750.000
132.3		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	1	EVENTO	780.000
132.4		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	1	EVENTO	980.000
132.5		Rectificación de tambor	Unidad	1	EVENTO	320.000
133	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO				980.000
133.1		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	980.000
134	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				7.110.000
134.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	590.000
134.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	320.000
134.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	290.000
134.4		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	230.000
134.5		Cambio de correas	Unidad	1	EVENTO	480.000
134.6		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
134.7		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
134.8		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
135	78180101-016	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				1.400.000
135.1		Reparacion de AA	Unidad	1	EVENTO	1.400.000
		NISSAN - CHAPA Nº HDY 394 . Tipo: Ambulancia Modelo: Caravan Van. Color Blanco. Año: 1996.				
136	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION				1.800.000
136.1		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	600.000
136.2		Cambio de centralizador	Unidad	1	EVENTO	800.000
136.3		Balanceo cardán	Unidad	1	EVENTO	400.000
137	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA				10.100.000
137.1		Cambio de anillo sincornizador de 1º a 5º	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
137.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1	EVENTO	430.000
137.3		Cambio de eje de mando	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
137.4		Cambio de eje cuadruple	Unidad	1	EVENTO	2.500.000
137.5		Cambio de reten	Unidad	1	EVENTO	400.000
137.6		Reparación de tapa de caja	Unidad	1	EVENTO	600.000
137.7		Cambio de soporte de caja	Unidad	1	EVENTO	490.000
137.8		Cambio de engranaje caja	Unidad	1	EVENTO	800.000
137.9		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	1	EVENTO	480.000
137.10		Reparación de odometro	Unidad	1	EVENTO	1.100.000

Guillermo Agustin Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

138	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN				5.360.000
138.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	900.000
138.2		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1	EVENTO	2.500.000
138.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1	EVENTO	800.000
138.4		Cambio de mangueras	Unidad	1	EVENTO	450.000
138.5		Cambio de retén	Unidad	1	EVENTO	320.000
138.6		Cambio de cruceta	Unidad	1	EVENTO	390.000
139	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				6.700.000
139.1		Frenteado corona	Unidad	1	EVENTO	380.000
139.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	240.000
139.3		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	340.000
139.4		Cambio de bomba central	Unidad	1	EVENTO	900.000
139.5		Cambio de bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	620.000
139.6		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	380.000
139.7		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	1	EVENTO	290.000
139.8		Cambio de cañito flexible	Unidad	1	EVENTO	230.000
139.9		Cambio de plato de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
139.10		Cambio de cojinete	Unidad	1	EVENTO	620.000
139.11		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
140	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				6.420.000
140.1		Cambio de disco de freno	Unidad	1	EVENTO	1.280.000
140.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1	EVENTO	800.000
140.3		Reparación de mordaza	Unidad	1	EVENTO	380.000
140.4		Cambio de tambor de freno	Unidad	1	EVENTO	1.100.000
140.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	1	EVENTO	290.000
140.6		Cambio reparo bomba central	Unidad	1	EVENTO	400.000
140.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	1	EVENTO	490.000
140.8		Cambio de bomba central de freno	Unidad	1	EVENTO	900.000
140.9		Cambio de fibra de zapata	Unidad	1	EVENTO	400.000
140.10		Cambio de fluido de freno	Unidad	1	EVENTO	60.000
140.11		Cambio de reparo de freno	Unidad	1	EVENTO	320.000
141	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO				4.890.000
141.1		Reparación del alternador	Unidad	1	EVENTO	900.000
141.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	1	EVENTO	900.000
141.3		Cambio de relay	Unidad	1	EVENTO	320.000
141.4		Cambio de vulvos	Unidad	1	EVENTO	290.000
141.5		Cambio regulador de voltaje	Unidad	1	EVENTO	700.000
141.6		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	400.000
141.7		Cambio de bujía	Unidad	1	EVENTO	400.000
141.8		Cambio de bateria	Unidad	1	EVENTO	980.000
142	78180101-011	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO				7.645.000
142.1		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	1	EVENTO	580.000
142.2		Cambio de reten masa delantera	Unidad	1	EVENTO	240.000
142.3		Cambio de rotula superior	Unidad	1	EVENTO	600.000
142.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	1	EVENTO	600.000
142.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1	EVENTO	800.000
142.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	1	EVENTO	400.000
142.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	340.000
142.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	580.000
142.9		Cambio de prisionero con tuerca	Unidad	1	EVENTO	45.000
142.10		Cambio de barra estabilizador	Unidad	1	EVENTO	490.000
142.11		Cambio de juego buje tensor	Unidad	1	EVENTO	480.000
142.12		Mantenimiento de masa	Unidad	1	EVENTO	250.000
142.13		Cambio de brazo zeta	Unidad	1	EVENTO	700.000
142.14		Cambio de brazo pigman	Unidad	1	EVENTO	800.000
142.15		Cambio de precat	Unidad	1	EVENTO	390.000
142.16		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	1	EVENTO	350.000
143	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO				2.790.000
143.1		Cambio de ruleman masa trasera	Unidad	1	EVENTO	620.000
143.2		Cambio de reten masa trasera	Unidad	1	EVENTO	230.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

143.3		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	750.000
143.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	580.000
143.5		Cambio de buje trasero	Unidad	1	EVENTO	320.000
143.6		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	290.000
144	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR				**1.900.000**
144.1		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
144.2		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	400.000
145	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				**16.070.000**
145.1		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	580.000
145.2		Rectificacion de motor	Unidad	1	EVENTO	2.500.000
145.3		Juego de piston	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
145.4		Juego de aro	Unidad	1	EVENTO	1.450.000
145.5		Juego de camisas	Unidad	1	EVENTO	1.400.000
145.6		Cojinete bancada	Unidad	1	EVENTO	480.000
145.7		Cojinete de biela	Unidad	1	EVENTO	400.000
145.8		Juego de junta	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
145.9		Calce lateral	Unidad	1	EVENTO	400.000
145.10		Tapa motor	Unidad	1	EVENTO	3.500.000
145.11		Cemento gris	Unidad	1	EVENTO	90.000
145.12		Correas accesorios	Unidad	1	EVENTO	800.000
145.13		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	290.000
145.14		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	EVENTO	240.000
145.15		Cambio de filtro aceite	Unidad	1	EVENTO	190.000
145.16		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	EVENTO	550.000
146	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR				**1.630.000**
146.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	400.000
146.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	680.000
146.3		Cambio liquido refrigerante	Unidad	1	EVENTO	150.000
146.4		Cambio de manguera	Unidad	1	EVENTO	400.000
147	78180101-019	CAMBIO DE CORREA				**2.070.000**
147.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	1	EVENTO	260.000
147.2		Cambio de correa de aire	Unidad	1	EVENTO	230.000
147.3		Cambio de correa dentada	Unidad	1	EVENTO	730.000
147.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	1	EVENTO	400.000
147.5		Cambio de polea	Unidad	1	EVENTO	450.000
148	78180101-027	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA				**680.000**
148.1		Chaperia y pintura por pieza	Unidad	1	EVENTO	680.000
Total sumatoria precios unitarios Lote 1						**556.407.700**
Lote Nº 2						
		J A C - CHAPA N° 489. Tipo: Bus. Modelo: HK6105G. Color: Blanco Verde. Año: 2015.				
1	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				**8.000.800**
1.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	122.500
1.2		Cambio de filtro de Combustible	Unidad	1	EVENTO	107.800
1.3		Cambio de filtro de Combustible (separador de agua)	Unidad	1	EVENTO	108.500
1.4		Cambio de filtro de aire (primario y secundario)	Unidad	1	EVENTO	476.000
1.5		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.470.000
1.6		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
1.7		Cambio de correas	Unidad	1	EVENTO	546.000
1.8		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	3.000.000
1.9		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	670.000
2	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO				**1.316.000**
2.1		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	1	EVENTO	476.000
2.2		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	1	EVENTO	518.000
2.3		Rectificación de tambor	Unidad	1	EVENTO	322.000
3	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE				**5.166.500**
3.1		Cambio de plato de presión	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
3.2		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.700.000

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

3.3		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	350.000
3.4		Cambio de cojinete empuje	Unidad	1	EVENTO	605.500
3.5		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	511.000
4	78180101-004	**SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION**				**3.253.000**
4.1		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	693.000
4.2		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	315.000
4.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	960.000
4.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	965.000
4.5		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	320.000
5	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**1.460.000**
5.1		Cambio de Bateria	Unidad	1	EVENTO	980.000
5.2		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	480.000
6	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**1.380.000**
6.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	480.000
6.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	900.000
		J A C - CHAPA N° 490. Tipo: Bus. Modelo: HK6105G. Color: Blanco Verde. Año: 2015.				
7	78180101-014	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR**				**8.000.800**
7.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	EVENTO	122.500
7.2		Cambio de filtro de Combustible	Unidad	1	EVENTO	107.800
7.3		Cambio de filtro de Combustible (separador de agua)	Unidad	1	EVENTO	108.500
7.4		Cambio de filtro de aire (primario y secundario)	Unidad	1	EVENTO	476.000
7.5		Reparación de bomba	Unidad	1	EVENTO	1.470.000
7.6		Calibración de picos	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
7.7		Cambio de correas	Unidad	1	EVENTO	546.000
7.8		Cambio de picos	Unidad	1	EVENTO	3.000.000
7.9		Cambio de soporte motor	Unidad	1	EVENTO	670.000
8	78180101-006	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**				**1.316.000**
8.1		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	1	EVENTO	476.000
8.2		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	1	EVENTO	518.000
8.3		Rectificación de tambor	Unidad	1	EVENTO	322.000
9	78180101-005	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**				**5.166.500**
9.1		Cambio de plato de presión	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
9.2		Cambio disco de embrague	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
9.3		Cambio rulemán piloto	Unidad	1	EVENTO	350.000
9.4		Cambio de cojinete empuje	Unidad	1	EVENTO	605.500
9.5		Cambio de horquilla	Unidad	1	EVENTO	511.000
10	78180101-004	**SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION**				**3.253.000**
10.1		Cambio de elástico	Unidad	1	EVENTO	693.000
10.2		Cambio de buje elástico	Unidad	1	EVENTO	315.000
10.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1	EVENTO	960.000
10.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	1	EVENTO	965.000
10.5		Cambio de buje estabilizador	Unidad	1	EVENTO	320.000
11	78180101-009	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**				**1.460.000**
11.1		Cambio de Bateria	Unidad	1	EVENTO	980.000
11.2		Reparación de luces	Unidad	1	EVENTO	480.000
12	78180101-015	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR**				**1.380.000**
12.1		Limpieza de radiador	Unidad	1	EVENTO	480.000
12.2		Reparación de radiador	Unidad	1	EVENTO	900.000
Total sumatoria precios unitarios Lote 2						**41.152.600**

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS