Descripción del Llamado: "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE VEHÍCULOS" - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Modalidad: LCO Nº 01/2017 - ID Nº 325.506.-

ANEXO II
ANALISIS_DE_PRECIOS

Oferente: SERVICIO INTEGRAL DEL AUTOMOTOR S.I.A. de GLADYS JOIADA MORENO CABALLERO

Nº de Ítem	Código Catalogo	Descripción del servicio solicitado	Unidad de Medida	Precio Unitario de Referencia	Precio Unitario Ofertado	Variación Precio Unitario	Variacion en porcentaje %
Lote 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	Unidad	6.430.000	4.501.000	-1.929.000	-30,00%
1,1		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
1.2		Cambio de reten masa delantera	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
1.3		Cambio de rotula superior	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
1.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
1.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
1.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
1.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
1.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
1.9		Cambio de homocinetica completo con palier	Unidad	2.100.000	1.470.000	-630.000	-30,00%
2	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	3.500.000	2.450.000	-1.050.000	-30,00%
2.1		Cambio de ruleman masa trasera	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
2.2		Cambio de reten masa trasera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
2.3		Cambio de elástico	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
2.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
2.5		Cambio de buje trasero	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
2.6		Cambio de buje elástico	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
3	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	4.240.000	2.968.000	-1.272.000	-30,00%
3.1		Cambio de disco de freno	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
3.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	790.000	553.000	-237.000	-30,00%
3.3		Reparación de mordaza	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
3.4		Cambio de mordaza	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
3.5		Cambio de zapata de freno	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
3.6		Cambio de cubeta de freno	Unidad	60.000	42.000	-18.000	-30,00%
3.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
3.8		Cambio de cilindro de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
3.9		Rectificación de discos de freno	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
3.10		Rectificación de tambor de freno	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
4	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.630.000	3.941.000	-1.689.000	-30,00%
4,1		Frenteado corona	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
4.2		Cambio ruleman piloto	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
4.3		Cambio de horquilla	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
4.4		Cambio de bomba central	Unidad	1.150.000	805.000	-345.000	-30,00%
4.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
4.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	370.000	259.000	-111.000	-30,00%
4.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
4.8		Cambio de plato de presión	Unidad	1.150.000	805.000	-345.000	-30,00%
4.9		Cambio de disco de embrague	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
4.10		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
5	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	3.950.000	2.765.000	-1.185.000	-30,00%
5.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1.050.000	735.000	-315.000	-30,00%
5.2		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
5.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
5.4		Cambio de aceite de caja	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
5.5		Cambio de juego de retenes	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
5,6		Cambio de juego de ruleman	Unidad	960.000	672.000	-288.000	-30,00%
6	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	6.120.000	4.284.000	-1.836.000	-30,00%
6.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1.200.000	840.000	-360.000	-30,00%
6.2		Reparación de bomba hidraulica	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
6.3		Cambio de mangueras	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
6.4		Cambio de reten	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
6.5		Cambio de cruceta	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
6.6		Cambio de correa de direccción hidráulica	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
6.7		Cambio de bomba de direccion	Unidad	1.250.000	875.000	-375.000	-30,00%
6.8		Cambio de precap de cremallera	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
6.9		Cambio de guardapolvo de cremallera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
6.10		Cambio de muñequines de direccion	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
6.11		Cambio de fluido de direccion	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
6.12		Alineacion y balanceo	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
7	78180101-014	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	9.860.000	6.902.000	-2.958.000	-30,00%
7.1		Cambio de palier	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
7.2		Cambio corona y piñon	Unidad	4.300.000	3.010.000	-1.290.000	-30,00%

Guillermo Agustin Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

7.3		Cambio satelital	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
7.4		Cambio planetario	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
7.5		Cambio de brida	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
7.6		Cambio de calce y perno	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
7.7		Cambio de cruceta	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
7.8		Cambio de centralizador	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
7.9		Balanceo cardan	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
8	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	2.580.000	1.806.000	-774.000	-30,00%
8.1		Cambio de soporte motor	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
8.2		Cambio de filtro de aire	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
8.3		Cambio de filtro de combustible	Unidad	470.000	329.000	-141.000	-30,00%
8.4		Cambio de filtro de aceite	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
8.5		Cambio de bomba de agua	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
9	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	3.290.000	2.303.000	-987.000	-30,00%
9.1		Reparación del alternador	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
9.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
9.3		Cambio de relay	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
9.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
9.5		Reparación de luces	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
9.6		Cambio de bujia	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
9.7		Cambio de bateria	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
10	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.590.000	1.113.000	-477.000	-30,00%
10.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
10.2		Cambio de correa de aire	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
10.3		Cambio de correa dentada	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
10.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
10.5		Cambio de polea	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%
11	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
11.1		Limpieza de radiador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
11.2		Reparación de radiador	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
11.3		Cambio de manguera	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
12	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	3.340.000	2.338.000	-1.002.000	-30,00%
12.1		Reparación de bomba	Unidad	1.200.000	840.000	-360.000	-30,00%
12.2		Cambio de picos	Unidad	1.900.000	1.330.000	-570.000	-30,00%
12.3		Calibración de picos	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
13	78180101-016	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE AIRE ACONDIC	Unidad	4.500.000	3.150.000	-1.350.000	-30,00%
13.1		Reparación de sistema de aire acondicionado	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
13.2		Cambio de compresor	Unidad	2.800.000	1.960.000	-840.000	-30,00%
13.3		Carga de gas	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
13.4		Cambio de filtro	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
14	78180101-027	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA	Unidad	500.000	350.000	-150.000	-30,00%
14.1		Chaperia y pintura por pieza	Unidad	500.000	350.000	-150.000	-30,00%
		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	Unidad	5.590.000	3.913.000	-1.677.000	-30,00%
15.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
15.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
15.3		Cambio de rotula superior	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
15.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
15.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
15.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
15.7		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
15.8		Cambio de buje superior	Unidad	540.000	378.000	-162.000	-30,00%
15.9		Combio de buje parrilla inferior	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
15.10		Cambio de rotula inferior	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
15.11		Cambio de Homocinetica	Unidad	860.000	602.000	-258.000	-30,00%
15.12		Cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
16	78180101-012	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN TRASERO	Unidad	2.670.000	1.869.000	-801.000	-30,00%
16.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	740.000	518.000	-222.000	-30,00%
16.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
16.3		Cambio de elástico	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
16.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
16.5		Cambio de barra estabilizador	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
16.6		Cambio de buje trasero	Unidad	310.000	217.000	-93.000	-30,00%
16.7		Cambio de buje elástico	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
17	78180101-006	SERV, DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	3.410.000	2.387.000	-1.023.000	-30,00%
17.1		Cambio de disco de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
17.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
17.3		Reparación de mordaza	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
17.4		Cambio de cubeta de freno	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
17.5		Cambio de cañito flexible	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
17.6		Cambio de cilindro de freno	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
17.7		Cambio de fibra de zapata	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
17.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
17.10		Rectificar disco de freno	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
17.11		Rectificar tambor de freno	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
17.12		Cambiar piston de mordaza	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
UOC
SENADIS

17.13		Cambiar cabo de freno de mano primario	Unidad	210.000	147.000	-63.000	-30,00%
17.14		Cambiar cabo de freno de mano secundario	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
18	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	4.930.000	3.451.000	-1.479.000	-30,00%
18.1		Frenteado corona	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
18.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
18.3		Cambio de horquilla	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
18.4		Cambio de bomba central	Unidad	1.040.000	728.000	-312.000	-30,00%
18.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
18.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
18.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
18.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.030.000	721.000	-309.000	-30,00%
18.9		Cambio de cojinete	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
18.10		Cambio de disco de embrague	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
19	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	4.350.000	3.045.000	-1.305.000	-30,00%
19.1		Cambio de anillo sincornizador de 1º a 5º	Unidad	900.000	630.000	-270.000	-30,00%
19.2		Cambio de ruleman eje de mando	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
19.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
19.4		Cambio de ruleman de caja (juego)	Unidad	870.000	609.000	-261.000	-30,00%
19.5		Cambio de eje cuadruple	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
19.6		Cambiar horquilla de caja (juego)	Unidad	660.000	462.000	-198.000	-30,00%
19.7		Cambio aceite de caja	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
19.8		Cambio juego de retenes	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
20	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	3.770.000	2.639.000	-1.131.000	-30,00%
20.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
20.2		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
20.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
20.4		Cambio de mangueras	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
20.5		Cambio de retén	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
20.6		Cambio de cruceta	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
20.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
21	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	15.390.000	10.773.000	-4.617.000	-30,00%
21.1		Cambio de palier	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
21.2		Cambio de corona piñón	Unidad	6.200.000	4.340.000	-1.860.000	-30,00%
21.3		Cambio de satelital	Unidad	1.300.000	910.000	-390.000	-30,00%
21.4		Cambio de planetarios	Unidad	1.400.000	980.000	-420.000	-30,00%
21.5		Cambio de brida	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
21.6		Cambio de cruceta	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
21.7		Cambio de centralizador	Unidad	790.000	553.000	-237.000	-30,00%
21.8		Balanceo Cardán	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
21.9		Cambio brida cardan	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
21.10		Cambiar macho y hembra de cardan	Unidad	1.680.000	1.176.000	-504.000	-30,00%
22	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	26.525.000	18.567.500	-7.957.500	-30,00%
22.1		Cambio de soporte motor	Unidad	530.000	371.000	-159.000	-30,00%
22.2		Rectificación de motor	Unidad	3.800.000	2.660.000	-1.140.000	-30,00%
22.3		Cojinete bancada	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
22.4		Cojinete de biela	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
22.5		Válvula de admisión	Unidad	720.000	504.000	-216.000	-30,00%
22.6		Válvula de escape	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
22.7		Buje de biela	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
22.8		Calce lateral	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
22.9		Correas accesorios	Unidad	1.450.000	1.015.000	-435.000	-30,00%
22.10		Filtros	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
22.11		Cambio de correa balanceado	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
22.12		Cambio de ruleman tensor	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
22.13		Cemento gris	Unidad	80.000	56.000	-24.000	-30,00%
22.14		Cambio de bomba de agua	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
22.15		Cambio de bomba aceite	Unidad	1.700.000	1.190.000	-510.000	-30,00%
22.16		Cambio de tapones de agua	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
22.17		Cambio juego de aros	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
22.18		Cambio juego de camisas	Unidad	625.000	437.500	-187.500	-30,00%
22.19		Cambio juego de piston	Unidad	1.200.000	840.000	-360.000	-30,00%
22.20		Cambio juego de guias de valvula	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
22.21		Cambio juego de juntas de motor completo	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
22.22		Cambio embrague de ventilador	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
22.23		Cambio bomba de vacio	Unidad	1.200.000	840.000	-360.000	-30,00%
22.24		Cambio radiador enfriador de aceite motor	Unidad	1.300.000	910.000	-390.000	-30,00%
22.25		Cambio balanceador izquierdo	Unidad	1.950.000	1.365.000	-585.000	-30,00%
22.26		Cambio balanceador derecho	Unidad	1.800.000	1.260.000	-540.000	-30,00%
22.27		Cambio junta tapa motor	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
22.28		Cepillar tapa motor	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
22.29		Cambio eje de leva	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
22.30		Cambio juego de martillo de leva	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
22.31		Cambiar bancadita (juego)	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
22.32		Cambio reten frente cigüeñal	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
22.33		Cambiar bancada trasera	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
23	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	6.740.000	4.718.000	-2.022.000	-30,00%
23.1		Reparación del alternador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
23.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

23.3		Cambio de relay	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
23.4		Cambio de vulvos	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
23.5		Cambio regulador de voltaje	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
23.6		Cambio de cilindro llave de contacto	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
23.7		Reparación de luces	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
23.8		Cambio de bujia	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
23.9		Cambio estator de alternador	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
23.10		Cambio ruleman de alternador	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
23.11		Cambio rotor de alternador	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
23.12		Combio bendix motor de arranque	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
23.13		Cambio inducido motor de arranque	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
23.14		Cambio bobina campo de arranque	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
23.15		Cambio buje motor de arranque	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
23.16		Cambio juego de carbones de motor de arranque	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
24	**78180101-019**	**CAMBIO DE CORREA**	Unidad	**2.310.000**	**1.617.000**	-693.000	-30,00%
24.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
24.2		Cambio de correa de aire	Unidad	730.000	511.000	-219.000	-30,00%
24.3		Cambio de correa dentada	Unidad	640.000	448.000	-192.000	-30,00%
24.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
24.5		Cambio de polea	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
25	**78180101-015**	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ**	Unidad	**1.030.000**	**721.000**	-309.000	-30,00%
25.1		Limpieza de radiador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
25.2		Reparación de radiador	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
25.3		Cambio líquido refrigerante	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
25.4		Cambio de manguera	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
26	**78180101-013**	**SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR**	Unidad	**2.650.000**	**1.855.000**	-795.000	-30,00%
26.1		Reparación de bomba	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
26.2		Calibración de picos	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
26.3		Cambio de picos	Unidad	1.600.000	1.120.000	-480.000	-30,00%
27	**78180101-027**	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CARROCERÍA**	Unidad	**500.000**	**350.000**	-150.000	-30,00%
27.1		Chaperia y pintura por pieza	Unidad	500.000	350.000	-150.000	-30,00%
		MITSUBISHI L200 - CHAPA Nº EAD 090. Tipo: Camioneta. Modelo: L200. Color: Azul. Año: 1998.					
28	**78180101-011**	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO**	Unidad	**4.890.000**	**3.423.000**	-1.467.000	-30,00%
28.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
28.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
28.3		Cambio de rotula superior	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
28.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
28.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
28.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
28.7		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
28.8		Cambio rotula inferior	Unidad	430.000	301.000	-129.000	-30,00%
28.9		Cambio barra de torsion izquierda	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
28.10		Cambio barra de torsion derecha	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
28.11		Cambio barra central de direccion	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
28.12		Cambio bieleta barra estabilizadora	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
29	**78180101-012**	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO**	Unidad	**2.780.000**	**1.946.000**	-834.000	-30,00%
29.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	740.000	518.000	-222.000	-30,00%
29.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
29.3		Cambio de elástico	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
29.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
29.5		Cambio de buje trasero	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
29.6		Cambio de buje elástico	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
30	**78180101-006**	**SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO**	Unidad	**3.100.000**	**2.170.000**	-930.000	-30,00%
30.1		Cambio de disco de freno	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
30.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
30.3		Reparación de mordaza	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
30.4		Cambio de cubeta de freno	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
30.5		Cambio de cañito flexible	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
30.6		Cambio de cilindro de freno	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
30.7		Cambio de fibra de zapata	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
30.8		Cambio de reparo de freno	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
31	**78180101-005**	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**	Unidad	**5.470.000**	**3.829.000**	-1.641.000	-30,00%
31.1		Frenteado corona	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
31.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
31.3		Cambio de horquilla	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
31.4		Cambio de bomba central	Unidad	1.020.000	714.000	-306.000	-30,00%
31.5		Cambio de reparo bomba central	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
31.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
31.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
31.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
31.9		Cambio de cojinete	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
31.10		Cambio de disco de embrague	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
32	**78180101-002**	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA**	Unidad	**2.110.000**	**1.477.000**	-633.000	-30,00%
32.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
32.2		Cambio de eje de mando	Unidad	430.000	301.000	-129.000	-30,00%
32.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
33	**78180101-003**	**SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**	Unidad	**4.850.000**	**3.395.000**	-1.455.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

33.1		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
33.2		Cambio de sinfín de dirección	Unidad	1.800.000	1.260.000	-540.000	-30,00%
33.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	900.000	630.000	-270.000	-30,00%
33.4		Cambio de mangueras	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
33.5		Cambio de retén	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
33.6		Cambio de cruceta	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
33.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
34	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	6.110.000	4.277.000	-1.833.000	-30,00%
34.1		Cambio de pailer	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
34.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1.550.000	1.085.000	-465.000	-30,00%
34.3		Cambio de satelital	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
34.4		Cambio de planetarios	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
34.5		Cambio de brida	Unidad	830.000	581.000	-249.000	-30,00%
34.6		Cambio de cruceta	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
34.7		Cambio de centralizador	Unidad	510.000	357.000	-153.000	-30,00%
34.8		Balanceo cardán	Unidad	260.000	182.000	-78.000	-30,00%
35	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	1.130.000	791.000	-339.000	-30,00%
35.1		Cambio de soporte motor	Unidad	530.000	371.000	-159.000	-30,00%
35.2		Cambio de Filtros (Aire, Combustible, Aceite)	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
35.3		Calce lateral	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
35.4		Cemento gris	Unidad	80.000	56.000	-24.000	-30,00%
36	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	4.200.000	2.940.000	-1.260.000	-30,00%
36.1		Reparación del alternador	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
36.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
36.3		Cambio de realy	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
36.4		Cambio de fusibles	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
36.5		Cambio regulador de voltaje	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
36.6		Cambio de cilindro llave de contacto	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
36.7		Reparación de luces	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
36.8		Cambio de bujía	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
36.9		Cambio de bateria	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
37	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.730.000	1.211.000	-519.000	-30,00%
37.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
37.2		Cambio de correa de aire	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
37.3		Cambio de correa dentada	Unidad	640.000	448.000	-192.000	-30,00%
37.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
37.5		Cambio de polea	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
38	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Unidad	1.030.000	721.000	-309.000	-30,00%
38.1		Limpieza de radiador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
38.2		Reparación de radiador	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
38.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
38.4		Cambio de manguera	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
39	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	2.570.000	1.799.000	-771.000	-30,00%
39.1		Reparación de bomba	Unidad	1.250.000	875.000	-375.000	-30,00%
39.2		Calibración de picos	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
39.3		Cambio de picos	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº OAZ 032. Tipo: Mini Bus. Modelo SPR 413. Color: Blanco. Año: 2010.					
40	78180101-011	MANTENIMIENTO Y REPARACION TREN DELANTERO	Unidad	3.340.000	2.338.000	-1.002.000	-30,00%
40.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
40.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
40.3		Cambio de rotula superior	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
40.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
40.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	470.000	329.000	-141.000	-30,00%
40.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
40.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
40.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
41	78180101-012	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN TREN TRASERO	Unidad	3.080.000	2.156.000	-924.000	-30,00%
41.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
41.2		Cambio de reten masa trasera	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
41.3		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	410.000	287.000	-123.000	-30,00%
41.4		Cambio de buje trasero	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
41.5		Cambio de hoja elástico	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
41.6		Cambio de buje elástico	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
41.7		Cambio de barra estabilizador	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
41.8		Cambio de soporte estabilizador	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
42	78180101-006	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO	Unidad	4.890.000	3.423.000	-1.467.000	-30,00%
42.1		Reparación freno de mano	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
42.2		Cambio de disco de freno	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
42.3		Cambio de pastilla de freno	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
42.4		Reparación de mordaza	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
42.5		Cambio de zapata de freno	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
42.6		Cambio de cubeta de freno	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
42.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%
42.8		Cambio de cilindro de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
42.9		Cambio de fibra de zapata	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
42.10		Cambio de reparo de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

43	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.400.000	3.780.000	-1.620.000	-30,00%
43.1		Frenteado corona	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
43.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
43.3		Cambio de horquilla	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
43.4		Cambio de bomba central	Unidad	540.000	378.000	-162.000	-30,00%
43.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
43.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
43.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
43.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
43.9		Cambio de cojinete	Unidad	930.000	651.000	-279.000	-30,00%
43.10		Cambio disco de embrague	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
44	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	2.240.000	1.568.000	-672.000	-30,00%
44.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1.020.000	714.000	-306.000	-30,00%
44.2		Cambio de eje de mando	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
44.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	660.000	462.000	-198.000	-30,00%
45	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	5.645.000	3.951.500	-1.693.500	-30,00%
45.1		Reparación de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1.750.000	1.225.000	-525.000	-30,00%
45.2		Cambio de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1.750.000	1.225.000	-525.000	-30,00%
45.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	1.025.000	717.500	-307.500	-30,00%
45.4		Cambio de mangueras	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
45.5		Cambio de retén	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
45.6		Cambio de cruceta	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
45.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
46	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA TRANSMISION	Unidad	9.755.000	6.828.500	-2.926.500	-30,00%
46.1		Cambio palier	Unidad	1.155.000	808.500	-346.500	-30,00%
46.2		Cambio de corona piñón	Unidad	3.250.000	2.275.000	-975.000	-30,00%
46.3		Cambio de satelital	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
46.4		Cambio de planetarios	Unidad	860.000	602.000	-258.000	-30,00%
46.5		Cambio de calces	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
46.6		Cambio de brida	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
46.7		Cambio de cruceta	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
46.8		Cambio de centralizador	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
46.9		Balanceo cardán	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
46.10		Relleno Ojal de cruceta	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
47	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	11.295.000	7.906.500	-3.388.500	-30,00%
47.1		Cambio de soporte motor	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
47.2		Rectificación de motor	Unidad	3.460.000	2.422.000	-1.038.000	-30,00%
47.3		Juego de aro	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
47.4		Cojinete bancada	Unidad	925.000	647.500	-277.500	-30,00%
47.5		Cajinete de biela	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
47.6		Válvula de admisión	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
47.7		Válvula de escape	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
47.8		Buje de biela	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
47.9		Juego de junta	Unidad	1.280.000	896.000	-384.000	-30,00%
47.10		Calce lateral	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
47.11		Correas accesorios	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
47.12		Cemento gris	Unidad	90.000	63.000	-27.000	-30,00%
47.13		Cambio de Filtros (Aire, Combustible, Aceite)	Unidad	430.000	301.000	-129.000	-30,00%
47.14		Cambio de bomba de agua	Unidad	665.000	465.500	-199.500	-30,00%
47.15		Cambio bomba de aceite	Unidad	195.000	136.500	-58.500	-30,00%
47.16		Cambio de tapones de agua	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
48	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	4.200.000	2.940.000	-1.260.000	-30,00%
48.1		Reparación del alternador	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
48.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
48.3		Cambio de relay	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
48.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	490.000	343.000	-147.000	-30,00%
48.5		Cambio de fusibles	Unidad	40.000	28.000	-12.000	-30,00%
48.6		Reparación de luces	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
48.7		Cambio cilindro llave de contacto	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
48.8		Cambio de bujía	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
49	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	2.440.000	1.708.000	-732.000	-30,00%
49.1		Cambio de correa larga polivel	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
49.2		Cambio de tensor automático	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
49.3		Cambio de rulemán	Unidad	710.000	497.000	-213.000	-30,00%
49.4		Cambio de poleas	Unidad	490.000	343.000	-147.000	-30,00%
50	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.440.000	1.008.000	-432.000	-30,00%
50.1		Limpieza de radiador	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
50.2		Reparación de radiador	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
50.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
50.4		Cambio de manguera	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
51	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	10.880.000	7.616.000	-3.264.000	-30,00%
51.1		Reparación de bomba	Unidad	1.320.000	924.000	-396.000	-30,00%
51.2		Reparación de sistema Canmon Rail	Unidad	2.500.000	1.750.000	-750.000	-30,00%
51.3		Calibración de picos	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
51.4		Cambio de picos	Unidad	6.460.000	4.522.000	-1.938.000	-30,00%
		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	Unidad	3.560.000	2.492.000	-1.068.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

52.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
52.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
52.3		Cambio de rotula superior	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
52.4		Cambio de juego de muñequines	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
52.5		Cambio de bujes parrillas	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
52.6		Cambio de buje estabilizador	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
52.7		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
53	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	2.480.000	1.736.000	-744.000	-30,00%
53.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
53.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
53.3		Cambio de barra estabilizador	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
53.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	410.000	287.000	-123.000	-30,00%
53.5		Cambio de buje trasero	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
53.6		Cambio de buje elástico	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
54	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	4.026.000	2.818.200	-1.207.800	-30,00%
54.1		Reparación freno de mano	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
54.2		Cambio de disco de freno	Unidad	986.000	690.200	-295.800	-30,00%
54.3		Cambio de pastilla de freno	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
54.4		Cambio de anillo de mordaza	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
54,5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
54.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
54.7		Cambio de cilindor de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
54.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
54.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
55	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.985.000	4.189.500	-1.795.500	-30,00%
55.1		Frenteado corona	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
55.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
55.3		Cambio de horquilla	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
55.4		Cambio de bomba central	Unidad	1.160.000	812.000	-348.000	-30,00%
55.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
55.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
55.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
55.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.050.000	735.000	-315.000	-30,00%
55.9		Cambio de cojinete	Unidad	930.000	651.000	-279.000	-30,00%
55.10		Cambio disco de embague	Unidad	845.000	591.500	-253.500	-30,00%
56	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	2.990.000	2.093.000	-897.000	-30,00%
56.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
56.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
56.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	910.000	637.000	-273.000	-30,00%
57	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	5.515.000	3.860.500	-1.654.500	-30,00%
57.1		Reparación de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	1.250.000	875.000	-375.000	-30,00%
57.2		Cambio de sinfín de dirección o cremallera	Unidad	2.200.000	1.540.000	-660.000	-30,00%
57.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	945.000	661.500	-283.500	-30,00%
57.4		Cambio de mangueras	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
57.5		Cambio de retén	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
57.6		Cambio de cruceta	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
57,7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
58	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	10.155.000	7.108.500	-3.046.500	-30,00%
58.1		Cambio de pailer	Unidad	1.155.000	808.500	-346.500	-30,00%
58.2		Cambio de corona piñón	Unidad	2.750.000	1.925.000	-825.000	-30,00%
58.3		Cambio de cruceta	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
58.4		Cambio de planetario	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
58.5		Cambio de satelital	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
58.6		Cambio de calces	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
58.7		Cambio de retén	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
58.8		Cambio de brida	Unidad	840.000	588.000	-252.000	-30,00%
58.9		Cambio de cruceta	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
58.10		Cambio de centralizador	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
58.11		Balanceo cardán	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
58.12		Relleno ojal cruceta	Unidad	110.000	77.000	-33.000	-30,00%
59	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	1.610.000	1.127.000	-483.000	-30,00%
59.1		Cambio de soporte motor	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
59.2		Calce lateral	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
59.3		Cemento gris	Unidad	90.000	63.000	-27.000	-30,00%
59.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
59.5		Cambio de filtro de combustible	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
59.6		Cambio de filtro aceite	Unidad	60.000	42.000	-18.000	-30,00%
60	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	5.148.000	3.603.600	-1.544.400	-30,00%
60.1		Reparación del alternador	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
60.2		Cambio llave contacto	Unidad	88.000	61.600	-26.400	-30,00%
60.3		Cambio llave luz señalero	Unidad	730.000	511.000	-219.000	-30,00%
60.4		Cambio cilindro llave contacto	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
60.5		Reparación de motor de arranque	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
60.6		Cambio de relay	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
60.7		Cambio regulador de voltaje	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
60.8		Reparación de luces	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
60.9		Cambio de fusibles	Unidad	40.000	28.000	-12.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

60.10		Cambio de bujía	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
61	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	2.300.000	1.610.000	-690.000	-30,00%
61.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
61.2		Cambio de correa de aire	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
61.3		Cambio tensor automático	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
61.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
61.5		Cambio de poleas	Unidad	490.000	343.000	-147.000	-30,00%
62	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.440.000	1.008.000	-432.000	-30,00%
62.1		Limpieza de radiador	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
62.2		Reparación de radiador	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
62.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
62.4		Cambio de manguera	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
63	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	4.670.000	3.269.000	-1.401.000	-30,00%
63.1		Reparación de bomba	Unidad	1.610.000	1.127.000	-483.000	-30,00%
63.2		Calibración de picos	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
63.3		Cambios de picos	Unidad	2.660.000	1.862.000	-798.000	-30,00%
		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	Unidad	7.830.000	5.481.000	-2.349.000	-30,00%
64.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	900.000	630.000	-270.000	-30,00%
64.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
64.3		Cambio de juego de muñequines	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
64.4		Reparación de perno punta eje	Unidad	1.020.000	714.000	-306.000	-30,00%
64.5		Cambio de buje estabilizador	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
64.6		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
64.7		Cambio de juego buje tensor	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
64.8		Cambio de barra estabilizadora	Unidad	500.000	350.000	-150.000	-30,00%
64.9		Cambio de bujes parrillas	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
64.10		Cambio brazo zeta	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
64.11		Cambio de brazo pigman	Unidad	370.000	259.000	-111.000	-30,00%
64.12		Mantenimiento de masa	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
64.13		Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
64.14		Cambio de elástico	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
65	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	4.730.000	3.311.000	-1.419.000	-30,00%
65.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	890.000	623.000	-267.000	-30,00%
65.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
65.3		Cambio de barra estabilizador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
65.4		Cambio de elástico	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
65.5		Cambio de buje elástico	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
65.6		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
65.7		Cambio de buje	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
65.8		Cambio de bieleta estabilizador	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
66	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	6.050.000	4.235.000	-1.815.000	-30,00%
66.1		Cambio de disco de freno	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
66.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
66.3		Reparación de mordaza	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
66.4		Cambio de mordaza	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
66.5		Cambio de zapata de freno	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
66.6		Cambio de cubeta de freno	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
66.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
66.8		Cambio de cilindro de freno	Unidad	820.000	574.000	-246.000	-30,00%
66.9		Cambio de fibra de zapata	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
66.10		Cambio de reparo de freno	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
66.11		Reparación de freno de mano	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
66.12		Cambio de resortes y seguros zapata de frenos	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
67	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.890.000	4.123.000	-1.767.000	-30,00%
67.1		Frenteado corona	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
67.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
67.3		Cambio de horquilla cojinete	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%
67.4		Cambio de bomba central	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
67.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
67.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
67.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
67.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
67.9		Cambio de cojinete empuje	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
67.10		Cambio disco de embrague	Unidad	840.000	588.000	-252.000	-30,00%
68	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	11.410.000	7.987.000	-3.423.000	-30,00%
68.1		Cambio de pailer	Unidad	1.260.000	882.000	-378.000	-30,00%
68.2		Cambio de corona piñón	Unidad	3.200.000	2.240.000	-960.000	-30,00%
68.3		Cambio de cruceta	Unidad	690.000	483.000	-207.000	-30,00%
68.4		Cambio de planetario	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
68.5		Cambio de satelital	Unidad	1.320.000	924.000	-396.000	-30,00%
68.6		Cambio de calces	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
68.7		Cambio de retén	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
68.8		Cambio de brida	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
68.9		Cambio de cruceta	Unidad	660.000	462.000	-198.000	-30,00%
68.10		Cambio de centralizador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe UOC
SENADIS

68.11		Balanceo cardán	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
68.12		Relleno ojal de cruceta	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%
69	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	7.320.000	5.124.000	-2.196.000	-30,00%
69.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	2.100.000	1.470.000	-630.000	-30,00%
69.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
69.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
69.4		Cambio eje cuadruple	Unidad	340.000	238.000	-102.000	-30,00%
69.5		Cambio de engranaje de caja	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
69.6		Realización de encastre	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
69.7		Reparacion de caja de cambios	Unidad	900.000	630.000	-270.000	-30,00%
69.8		Cambio de ruleman	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
69.9		Cambio de soporte de caja	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
69.10		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
70	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	5.300.000	3.710.000	-1.590.000	-30,00%
70.1		Reparación de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
70.2		Cambio de cremallera o sinfín de dirección	Unidad	1.650.000	1.155.000	-495.000	-30,00%
70.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
70.4		Cambio de mangueras	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
70.5		Cambio de retén	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
70.6		Cambio de cruceta	Unidad	30.000	21.000	-9.000	-30,00%
70.7		Cambio de caracol	Unidad	690.000	483.000	-207.000	-30,00%
70.8		Cambio de rulemanes o balines	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
70.9		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
71	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	6.150.000	4.305.000	-1.845.000	-30,00%
71.1		Cambio de soporte motor	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
71.2		Calce lateral	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
71.3		Correas accesorios	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
71.4		Cemento gris	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
71.5		Cambio limitador de aire	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
71.6		Cambio de caño aire	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
71.7		Cambio de filtro de aire	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
71.8		Cambio de filtro de combustible	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
71.9		Cambio de filtro aceite	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
71.10		Cambio de bomba de aceite	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
71.11		Cambio de tapones de agua	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
71.12		Cambio leva	Unidad	1.750.000	1.225.000	-525.000	-30,00%
71.13		Cambio de cabo acelerador	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
72	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	3.380.000	2.366.000	-1.014.000	-30,00%
72.1		Reparación del alternador	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
72.2		Cambio de cilindro llave de contacto	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
72.3		Cambio llave contacto	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
72.4		Cambio llave de luz señalero y bocina	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
72.5		Reparación de motor de arranque	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
72.6		Cambio de relay	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
72.7		Cambio regulador de voltaje	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
72.8		Reparación de luces	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
72.9		Cambio de fusibles	Unidad	40.000	28.000	-12.000	-30,00%
73	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.450.000	1.015.000	-435.000	-30,00%
73.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
73.2		Cambio de correa de aire	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
73.3		Cambio de aleta ventilador	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
73.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
73.5		Cambio de polea	Unidad	260.000	182.000	-78.000	-30,00%
74	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.270.000	889.000	-381.000	-30,00%
74.1		Limpieza de radiador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
74.2		Reparación de radiador	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
74.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
74.4		Cambio de manguera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
75	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	4.020.000	2.814.000	-1.206.000	-30,00%
75.1		Reparación de bomba	Unidad	2.300.000	1.610.000	-690.000	-30,00%
75.2		Cambio de picos	Unidad	1.420.000	994.000	-426.000	-30,00%
75.3		Calibración de picos	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
		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	Unidad	4.520.000	3.164.000	-1.356.000	-30,00%
76.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
76.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
76.3		Cambio de rotula superior	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
76.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
76.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
76.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
76.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
76.8		Cambio de juego de buje tensor	Unidad	360.000	252.000	-108.000	-30,00%
76.9		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
77	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	2.770.000	1.939.000	-831.000	-30,00%
77.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
77.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
77.3		Cambio de elástico	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe UOC
SENADIS

77.4		Cambio de amortiguador	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
77.5		Cambio de buje trasero	Unidad	310.000	217.000	-93.000	-30,00%
77.6		Cambio de buje elástico	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
78	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	3.342.000	2.339.400	-1.002.600	-30,00%
78.1		Cambio de disco de freno	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
78.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
78.3		Reparación de mordaza	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
78.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
78.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
78.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
78.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	82.000	57.400	-24.600	-30,00%
78.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
78.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	260.000	182.000	-78.000	-30,00%
79	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	7.350.000	5.145.000	-2.205.000	-30,00%
79.1		Frenteado corona	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
79.2		Cambo rulemán piloto	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
79.3		Cambio de horquilla	Unidad	270.000	189.000	-81.000	-30,00%
79.4		Cambio de bomba central	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
79.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
79.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
79.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
79.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	2.350.000	1.645.000	-705.000	-30,00%
79.9		Cambio de cojinete	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
79.10		Cambio disco de embrague	Unidad	1.300.000	910.000	-390.000	-30,00%
80	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	6.545.000	4.581.500	-1.963.500	-30,00%
80.1		Cambio de pailer	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
80.2		Cambio de corona piñón	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
80.3		Cambio de cruceta	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
80.4		Cambio de planetario	Unidad	675.000	472.500	-202.500	-30,00%
80.5		Cambio de satelital	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
80.6		Cambio de calces	Unidad	360.000	252.000	-108.000	-30,00%
80.7		Cambio de retén	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
80.8		Cambio de brida	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
80.9		Cambio de cruceta	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
80.10		Cambio de centralizador	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
80.11		Balanceo cardán	Unidad	360.000	252.000	-108.000	-30,00%
81	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	2.210.000	1.547.000	-663.000	-30,00%
81.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1.250.000	875.000	-375.000	-30,00%
81.2		Cambio de eje de mando	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
81.3		Cambio de engranaje de caja	Unidad	640.000	448.000	-192.000	-30,00%
82	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	4.100.000	2.870.000	-1.230.000	-30,00%
82.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	900.000	630.000	-270.000	-30,00%
82.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1.320.000	924.000	-396.000	-30,00%
82.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
82.4		Cambio de mangueras	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
82.5		Cambio de retén	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
82.6		Cambio de cruceta	Unidad	360.000	252.000	-108.000	-30,00%
82.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
83	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	2.490.000	1.743.000	-747.000	-30,00%
83.1		Cambio de soporte motor	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
83.2		Calce lateral	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
83.3		Cambio de filtro de aire	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
83.4		Cambio de filtro de combustible	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
83.5		Cambio de filtro aceite	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
83.6		Cambio de bomba aceite	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
83.7		Cambio de tapón de agua	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
84	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	2.680.000	1.876.000	-804.000	-30,00%
84.1		Reparación del alternador	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
84.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
84.3		Cambio de relay	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
84.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
84.5		Reparación de luces	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
84.6		Cambio de bujías	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
85	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.810.000	1.267.000	-543.000	-30,00%
85.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
85.2		Cambio de correa de aire	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
85.3		Cambio de correa dentada	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
85.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
85.5		Cambio de polea	Unidad	260.000	182.000	-78.000	-30,00%
85.6		Cambio correa balanceo	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
86	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.140.000	798.000	-342.000	-30,00%
86.1		Limpieza de radiador	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
86.2		Reparación de radiador	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
86.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
86.4		Cambio de manguera	Unidad	190.000	133.000	-57.000	-30,00%
87	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	1.420.000	994.000	-426.000	-30,00%
87.1		Cambio de picos	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
87.2		Calibración de picos	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

		MERCEDES BENZ - CHAPA Nº OBB 601. Tipo: Bus. Modelo: Comil Pla. Color: Blanco. Año: 2010.-					
88	78180101-011	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO	Unidad	4.290.000	3.003.000	-1.287.000	-30,00%
88.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
88.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
88.3		Cambio de juego de muñequines	Unidad	1.400.000	980.000	-420.000	-30,00%
88.4		Cambio de buje estabilizador	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
88.5		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	470.000	329.000	-141.000	-30,00%
88.6		Cambio de juego buje tensor	Unidad	430.000	301.000	-129.000	-30,00%
88.7		Mantenimiento de masa	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
89	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	4.170.000	2.919.000	-1.251.000	-30,00%
89.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
89.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
89.3		Cambio de elástico	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
89.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
89.5		Cambio de buje trasero	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
89.6		Cambio de buje elástico	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
89.7		Cambio de grampa elástico	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
90	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	5.450.000	3.815.000	-1.635.000	-30,00%
90.1		Cambio de disco de freno	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
90.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
90.3		Reparación de mordaza	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
90.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
90.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	360.000	252.000	-108.000	-30,00%
90.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
90.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	820.000	574.000	-246.000	-30,00%
90.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
90.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
90.10		Cambio de resorte y seguros de zapata de freno	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
91	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.870.000	4.109.000	-1.761.000	-30,00%
91.1		Frenteado corona	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
91.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
91.3		Cambio de horquilla	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
91.4		Cambio de bomba central	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
91.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
91.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
91.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
91.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.650.000	1.155.000	-495.000	-30,00%
91.9		Cambio de cojinete	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
91.10		Cambio disco de embrague	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
92	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	10.290.000	7.203.000	-3.087.000	-30,00%
92.1		Cambio de pailer	Unidad	1.500.000	1.050.000	-450.000	-30,00%
92.2		Cambio de corona piñón	Unidad	3.500.000	2.450.000	-1.050.000	-30,00%
92.3		Cambio de cruceta	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
92.4		Cambio de planetario	Unidad	1.020.000	714.000	-306.000	-30,00%
92.5		Cambio de satelital	Unidad	860.000	602.000	-258.000	-30,00%
92.6		Cambio de calces	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
92.7		Cambio de retén	Unidad	310.000	217.000	-93.000	-30,00%
92.8		Cambio de brida	Unidad	760.000	532.000	-228.000	-30,00%
92.9		Cambio de cruceta	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
92.10		Cambio de centralizador	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
92.11		Balanceo cardan	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
93	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	3.165.000	2.215.500	-949.500	-30,00%
93.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	1.650.000	1.155.000	-495.000	-30,00%
93.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
93.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	995.000	696.500	-298.500	-30,00%
94	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	5.910.000	4.137.000	-1.773.000	-30,00%
94.1		Reparación de sinfín de dirección	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
94.2		Cambio de sinfín de dirección	Unidad	2.960.000	2.072.000	-888.000	-30,00%
94.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
94.4		Cambio de mangueras	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
94.5		Cambio de retén	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
94.6		Cambio de cruceta	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
94.7		Cambio de correa de direciión hidráulica	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
95	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	4.330.000	3.031.000	-1.299.000	-30,00%
95.1		Cambio de soporte motor	Unidad	490.000	343.000	-147.000	-30,00%
95.2		Calce lateral	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
95.3		Cambio bomba de aceite	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
95.4		Cambio de tapones de agua	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
95.5		Correas accesorios	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
95.6		Cemento gris	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
95.7		Cambio de filtro de aire	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
95.8		Cambio de filtro de combustible	Unidad	110.000	77.000	-33.000	-30,00%
95.9		Cambio de filtro aceite	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
95.10		Cambio de aceite de motor	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
95.11		Cambio de cabo acelerador	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
96	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	3.100.000	2.170.000	-930.000	-30,00%
96.1		Reparación del alternador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

96.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
96.3		Cambio de relay	Unidad	110.000	77.000	-33.000	-30,00%
96.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
96.5		Reparación de luces	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
96.6		Cambio de bujía	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
96.7		Cambio de faros	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
97	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.110.000	777.000	-333.000	-30,00%
97.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
97.2		Cambio de correa de aire	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
97.3		Cambio correa de dirección	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
97.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
97.5		Cambio de polea	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
98	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
98.1		Limpieza de radiador	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
98.2		Reparación de radiador	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
98.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
98.4		Cambio de manguera	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
99	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	19.080.000	13.356.000	-5.724.000	-30,00%
99.1		Reparación de bomba	Unidad	1.800.000	1.260.000	-540.000	-30,00%
99.2		Reparación sistema Canmón Rail	Unidad	3.200.000	2.240.000	-960.000	-30,00%
99.3		Cambio de picos	Unidad	13.500.000	9.450.000	-4.050.000	-30,00%
99.4		Calibración de picos	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
		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	Unidad	4.900.000	3.430.000	-1.470.000	-30,00%
100.1		Cambio de rulemán delantera	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
100.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
100.3		Cambio de rotula superior	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
100.4		Reparación de punta eje	Unidad	930.000	651.000	-279.000	-30,00%
100.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	840.000	588.000	-252.000	-30,00%
100.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
100.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
100.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	760.000	532.000	-228.000	-30,00%
101	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	2.970.000	2.079.000	-891.000	-30,00%
101.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	520.000	364.000	-156.000	-30,00%
101.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	190.000	133.000	-57.000	-30,00%
101.3		Cambio de elástico	Unidad	640.000	448.000	-192.000	-30,00%
101.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	590.000	413.000	-177.000	-30,00%
101.5		Cambio de buje trasero	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
101.6		Cambio de espiral	Unidad	310.000	217.000	-93.000	-30,00%
101.7		Cambio de buje elástico	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
102	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	4.930.000	3.451.000	-1.479.000	-30,00%
102.1		Cambio de disco de freno	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
102.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
102.3		Reparación de mordaza	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
102.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
102.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
102.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
102.7		Cambio de cilindor de freno	Unidad	760.000	532.000	-228.000	-30,00%
102.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	880.000	616.000	-264.000	-30,00%
102.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
103	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.085.000	3.559.500	-1.525.500	-30,00%
103.1		Frenteado corona	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
103.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	250.000	175.000	-75.000	-30,00%
103.3		Cambio de horquilla	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
103.4		Cambio de bomba central	Unidad	860.000	602.000	-258.000	-30,00%
103.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
103.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
103.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
103.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
103.9		Cambio de cojinete	Unidad	475.000	332.500	-142.500	-30,00%
103.10		Cambio disco embrague	Unidad	660.000	462.000	-198.000	-30,00%
104	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	3.360.000	2.352.000	-1.008.000	-30,00%
104.1		Cambio de anillo sincornizador de 1º a 5º	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
104.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
104.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
104.4		Cambio de aceite de caja y diferencial	Unidad	560.000	392.000	-168.000	-30,00%
105	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	3.480.000	2.436.000	-1.044.000	-30,00%
105.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
105.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1.100.000	770.000	-330.000	-30,00%
105.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
105.4		Cambio de mangueras	Unidad	210.000	147.000	-63.000	-30,00%
105.5		Cambio de retén	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
105.6		Cambio de cruceta	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
105.7		Cambio de corre de dirección hidráulica	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
106	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	11.400.000	7.980.000	-3.420.000	-30,00%
106.1		Cambio de soporte motor	Unidad	490.000	343.000	-147.000	-30,00%
106.2		Rectificación de motor	Unidad	2.900.000	2.030.000	-870.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

106.3		Juego de aro	Unidad	1.430.000	1.001.000	-429.000	-30,00%
106.4		Cojinete bancada	Unidad	740.000	518.000	-222.000	-30,00%
106.5		Cojinete de biela	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
106.6		Válvula de admisión	Unidad	630.000	441.000	-189.000	-30,00%
106.7		Válvula de escape	Unidad	640.000	448.000	-192.000	-30,00%
106.8		Buje de biela	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
106.9		Cambio brazo de biela	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
106.10		Cambio bomba de aceite	Unidad	1.150.000	805.000	-345.000	-30,00%
106.11		Cambio tapón de agua	Unidad	240.000	168.000	-72.000	-30,00%
106.12		Calce lateral	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
106.13		Correas accesorios	Unidad	510.000	357.000	-153.000	-30,00%
106.14		Cambio aleta ventilador	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
106.15		Cemento gris	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
106.16		Cambio de filtro de aire	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
106.17		Cambio de filtro de combustible	Unidad	110.000	77.000	-33.000	-30,00%
106.18		Cambio de filtro aceite	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
107	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	3.050.000	2.135.000	-915.000	-30,00%
107.1		Reparación del alternador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
107.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	800.000	560.000	-240.000	-30,00%
107.3		Cambio de relay	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
107.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
107.5		Reparación de luces	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
107.6		Cambio de bujía	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
107.7		Cambio de faros	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
108	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	710.000	497.000	-213.000	-30,00%
108.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
108.2		Cambio de correa de aire	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
108.3		Cambio de rulemán tensor correa	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
108.4		Cambio de polea	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
109	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
109.1		Limpieza de radiador	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
109.2		Reparación de radiador	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
109.3		Cambio líquido refrigerante	Unidad	150.000	105.000	-45.000	-30,00%
109.4		Cambio de manguera	Unidad	200.000	140.000	-60.000	-30,00%
110	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	2.360.000	1.652.000	-708.000	-30,00%
110.1		Reparación de bomba	Unidad	1.000.000	700.000	-300.000	-30,00%
110.2		Calibración de picos	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
110.3		Cambios de picos	Unidad	960.000	672.000	-288.000	-30,00%
111	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	5.380.000	3.766.000	-1.614.000	-30,00%
111.1		Reparación de diferencial	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
111.2		Cambio de planetario	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
111.3		Cambio de satelital	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
111.4		Cambio de corona piñón	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
111.5		Cambio de calce perno	Unidad	820.000	574.000	-246.000	-30,00%
111.6		Cambio de cruceta	Unidad	820.000	574.000	-246.000	-30,00%
111.7		Cambio de centralizador	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
111.8		Balanceo cardán	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
		FOTON - CHAPA Nº PPA 024. Tipo: Minibus. Modelo: MPX. Color: Blanco. Año: 2013.					
112	78180101-011	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO	Unidad	3.510.000	2.457.000	-1.053.000	-30,00%
112.1		Cambio de rulemán masa delantera	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
112.2		Cambio de retén masa delantera	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
112.3		Cambio de rotula superior	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
112.4		Cambio de rotula inferior	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
112.5		Cambio de juego de muñequines	Unidad	750.000	525.000	-225.000	-30,00%
112.6		Cambio de bujes parrillas	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
112.7		Cambio de buje estabilizador	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
112.8		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
113	78180101-012	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE TREN TRASERO	Unidad	4.650.000	3.255.000	-1.395.000	-30,00%
113.1		Cambio de rulemán masa trasera	Unidad	650.000	455.000	-195.000	-30,00%
113.2		Cambio de retén masa trasera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
113.3		Cambio de elástico	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
113.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
113.5		Cambio de buje trasero	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
113.6		Cambio de buje elástico	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
113.7		Cambio homocinética	Unidad	950.000	665.000	-285.000	-30,00%
113.8		Cambio de trizeta	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
113.9		Cambio soporte diferencial	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
113.10		Cambio de espiral	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
114	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	5.140.000	3.598.000	-1.542.000	-30,00%
114.1		Cambio de disco de freno	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
114.2		Cambio de pastilla de freno	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
114.3		Reparación de mordaza	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
114.4		Cambio de zapata de freno	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
114.5		Cambio de cubeta de freno	Unidad	90.000	63.000	-27.000	-30,00%
114.6		Cambio de cañito flexible	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
114.7		Cambio de cilindro de freno	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe UOC
SENADIS

114.8		Cambio de fibra de zapata	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
114.9		Cambio de reparo de freno	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
114.10		Reparación sistema ABS	Unidad	1.300.000	910.000	-390.000	-30,00%
115	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	5.480.000	3.836.000	-1.644.000	-30,00%
115.1		Frenteado corona	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
115.2		Cambio rulemán piloto	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
115.3		Cambio de horquilla	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
115.4		Cambio de bomba central	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
115.5		Cambio reparo bomba central	Unidad	620.000	434.000	-186.000	-30,00%
115.6		Cambio reparo bomba auxiliar	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
115.7		Cambio de cañito flexible	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
115.8		Cambio de plato de embrague	Unidad	1.190.000	833.000	-357.000	-30,00%
115.9		Cambio de cojinete	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
115.10		Cambio disco de embrague	Unidad	820.000	574.000	-246.000	-30,00%
116	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE TRANSMISION	Unidad	5.010.000	3.507.000	-1.503.000	-30,00%
116.1		Cambio de corona piñón	Unidad	850.000	595.000	-255.000	-30,00%
116.2		Cambio de cruceta	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
116.3		Cambio de planetario	Unidad	440.000	308.000	-132.000	-30,00%
116.4		Cambio de satelital	Unidad	390.000	273.000	-117.000	-30,00%
116.5		Cambio de calces	Unidad	400.000	280.000	-120.000	-30,00%
116.6		Cambio de retén	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
116.7		Cambio de brida	Unidad	430.000	301.000	-129.000	-30,00%
116.8		Cambio de cruceta	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
116.9		Cambio de centralizador	Unidad	760.000	532.000	-228.000	-30,00%
116.10		Balanceo cardán	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
117	78180101-002	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA	Unidad	1.510.000	1.057.000	-453.000	-30,00%
117.1		Cambio de anillo sincronizador de 1º a 5º	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
117.2		Cambio de rulemán eje de mando	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
117.3		Cambio de engranaje caja	Unidad	350.000	245.000	-105.000	-30,00%
118	78180101-003	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Unidad	3.920.000	2.744.000	-1.176.000	-30,00%
118.1		Reparación de cremallera de dirección	Unidad	840.000	588.000	-252.000	-30,00%
118.2		Cambio de cremallera de dirección	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
118.3		Reparación de bomba hidráulica	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
118.4		Cambio de mangueras	Unidad	290.000	203.000	-87.000	-30,00%
118.5		Cambio de retén	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
118.6		Cambio de cruceta	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
118.7		Cambio de correa de dirección hidráulica	Unidad	280.000	196.000	-84.000	-30,00%
119	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	4.370.000	3.059.000	-1.311.000	-30,00%
119.1		Cambio de soporte motor	Unidad	380.000	266.000	-114.000	-30,00%
119.2		Cambio de tapón de agua	Unidad	120.000	84.000	-36.000	-30,00%
119.3		Cambio brazo de biela	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
119.4		Cambio bomba de aceite	Unidad	1.120.000	784.000	-336.000	-30,00%
119.5		Cambio de filtro de aire	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
119.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	180.000	126.000	-54.000	-30,00%
119.7		Cambio de filtro aceite	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
119.8		Cambio de aceite de motor	Unidad	420.000	294.000	-126.000	-30,00%
119.9		Cambio de bomba de agua	Unidad	1.070.000	749.000	-321.000	-30,00%
120	78180101-009	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO	Unidad	2.110.000	1.477.000	-633.000	-30,00%
120.1		Reparación del alternador	Unidad	580.000	406.000	-174.000	-30,00%
120.2		Reparación de motor de arranque	Unidad	550.000	385.000	-165.000	-30,00%
120.3		Cambio de relay	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
120.4		Cambio regulador de voltaje	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
120.5		Reparación de luces	Unidad	160.000	112.000	-48.000	-30,00%
120.6		Cambio de bujía	Unidad	170.000	119.000	-51.000	-30,00%
121	78180101-019	CAMBIO DE CORREA	Unidad	1.940.000	1.358.000	-582.000	-30,00%
121.1		Cambio de correa de alternador	Unidad	230.000	161.000	-69.000	-30,00%
121.2		Cambio de correa de aire	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
121.3		Cambio de correa dentada	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
121.4		Cambio de rulemán tensor de correa	Unidad	480.000	336.000	-144.000	-30,00%
121.5		Cambio de polea	Unidad	330.000	231.000	-99.000	-30,00%
122	78180101-015	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓ	Unidad	1.280.000	896.000	-384.000	-30,00%
122.1		Limpieza de radiador	Unidad	320.000	224.000	-96.000	-30,00%
122.2		Reparación de radiador	Unidad	600.000	420.000	-180.000	-30,00%
122.3		Cambio de líquido refrigerante	Unidad	140.000	98.000	-42.000	-30,00%
122.4		Cambio de manguera	Unidad	220.000	154.000	-66.000	-30,00%
123	78180101-013	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE BOMBA INYECTOR	Unidad	5.810.000	4.067.000	-1.743.000	-30,00%
123.1		Reparación de bomba	Unidad	1.180.000	826.000	-354.000	-30,00%
123.2		Reparación ECU	Unidad	1.350.000	945.000	-405.000	-30,00%
123.3		Reparación sistema canmon rail	Unidad	1.850.000	1.295.000	-555.000	-30,00%
123.4		Cambio de censor EGR	Unidad	980.000	686.000	-294.000	-30,00%
123.5		Calibración de picos	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
Total sumatoria precios unitarios Lote 1				556.926.000	389.848.200	-167.077.800	-30,00%
Lote 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 MOTO	Unidad	5.044.000	3.530.800	-1.513.200	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS

1.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	175.000	122.500	-52.500	-30,00%
1.2		Cambio de filtro de Combustible	Unidad	154.000	107.800	-46.200	-30,00%
1.3		Cambio de filtro de Combustible (separador de agua)	Unidad	155.000	108.500	-46.500	-30,00%
1.4		Cambio de filtro de aire (primario y secundario)	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
1.5		Cambio de aceite motor	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
1.6		Reparación de bomba	Unidad	2.100.000	1.470.000	-630.000	-30,00%
1.7		Calibración de picos	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
1.8		Cambio de coreas	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
2	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	1.880.000	1.316.000	-564.000	-30,00%
2.1		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
2.2		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	740.000	518.000	-222.000	-30,00%
2.3		Rectificación de tambor	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
3	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	15.993.000	11.195.100	-4.797.900	-30,00%
3.1		Cambio de plato de presión	Unidad	5.900.000	4.130.000	-1.770.000	-30,00%
3.2		Cambio disco de embrague	Unidad	8.448.000	5.913.600	-2.534.400	-30,00%
3.3		Cambio rulemán piloto	Unidad	50.000	35.000	-15.000	-30,00%
3.4		Cambio de cojinete empuje	Unidad	865.000	605.500	-259.500	-30,00%
3.5		Cambio de horquilla	Unidad	730.000	511.000	-219.000	-30,00%
4	78180101-004	SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA I	Unidad	5.640.000	3.948.000	-1.692.000	-30,00%
4.1		Cambio de elástico	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
4.2		Cambio de buje elástico	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
4.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1.900.000	1.330.000	-570.000	-30,00%
4.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	2.300.000	1.610.000	-690.000	-30,00%
		J A C - CHAPA N° 490. Tipo: Bus. Modelo: HK6105G. Color: Blanco Verde. Año: 2015.					
5	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTO	Unidad	5.044.000	3.530.800	-1.513.200	-30,00%
5.1		Cambio de filtro de aceite	Unidad	175.000	122.500	-52.500	-30,00%
5.2		Cambio de filtro de Combustible	Unidad	154.000	107.800	-46.200	-30,00%
5.3		Cambio de filtro de Combustible (separador de agua)	Unidad	155.000	108.500	-46.500	-30,00%
5.4		Cambio de filtro de aire (primario y secundario)	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
5.5		Cambio de aceite motor	Unidad	700.000	490.000	-210.000	-30,00%
5.6		Reparación de bomba	Unidad	2.100.000	1.470.000	-630.000	-30,00%
5.7		Calibración de picos	Unidad	300.000	210.000	-90.000	-30,00%
5.8		Cambio de coreas	Unidad	780.000	546.000	-234.000	-30,00%
6	78180101-006	SERV. DE MANT. Y REPAR. DE SISTEMA DE FRENO	Unidad	1.880.000	1.316.000	-564.000	-30,00%
6.1		Cambio juego fibras de frenos (delantero)	Unidad	680.000	476.000	-204.000	-30,00%
6.2		Cambio juego fibras de frenos (trasero)	Unidad	740.000	518.000	-222.000	-30,00%
6.3		Rectificación de tambor	Unidad	460.000	322.000	-138.000	-30,00%
7	78180101-005	SERV. DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Unidad	15.993.000	11.195.100	-4.797.900	-30,00%
7.1		Cambio de plato de presión	Unidad	5.900.000	4.130.000	-1.770.000	-30,00%
7.2		Cambio disco de embrague	Unidad	8.448.000	5.913.600	-2.534.400	-30,00%
7.3		Cambio rulemán piloto	Unidad	50.000	35.000	-15.000	-30,00%
7.4		Cambio de cojinete empuje	Unidad	865.000	605.500	-259.500	-30,00%
7.5		Cambio de horquilla	Unidad	730.000	511.000	-219.000	-30,00%
8	78180101-004	SERVICIO REPARACIÓN / MANTENIMIENTO DE SISTEMA I	Unidad	5.640.000	3.948.000	-1.692.000	-30,00%
8.1		Cambio de elástico	Unidad	990.000	693.000	-297.000	-30,00%
8.2		Cambio de buje elástico	Unidad	450.000	315.000	-135.000	-30,00%
8.3		Cambio de amortiguador delantero	Unidad	1.900.000	1.330.000	-570.000	-30,00%
8.4		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	2.300.000	1.610.000	-690.000	-30,00%
Total sumatoria precios unitarios Lote 2				57.114.000	39.979.800	-17.134.200	-30,00%

Guillermo Agustín Fernández C.
Jefe - UOC
SENADIS