LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL Nº 02/2019 _ Servicios de Mantenimiento y Reparación de Vehiculos del Ministerio de Desarrollo Social_ ID N° 358.630

Aplicación de la Resolución DNCP N° 411/2018

GILCO PAR S.R.L					Oferta Evaluada	Precio Referencial SICP	Diferencia %
Ítem *	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad	Precio Unitario	Precio Unitario	
1	78181507-001	Camión Mercedes Benz - Cambio de aceite y filtros			613.600	520.000	18,00
1.1		Aceite Motor 15w 40)(por litro)			47.200	40.000	18,00
1.2		Aceite Caja)(por litro)			47.200	40.000	18,00
1.3		Aceite Diferencial 80w 90)(por litro)			47.200	40.000	18,00
1.4		Filtro de Aceite			59.000	50.000	18,00
1.5		Filtro de Combustible			118.000	100.000	18,00
1.6		Filtro de Aire			295.000	250.000	18,00
2	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno			1.864.400	1.580.000	18,00
2.1		Rectificaci?n Tambor de Freno Trasero (Por tambor)			236.000	200.000	18,00
2.2		Rectificaci?n de Tambor/Disco de Freno Delantero (Por tambor)			236.000	200.000	18,00
2.3		Cilindro de freno trasero (por cilindro)			354.000	300.000	18,00
2.4		Fluido de freno			47.200	40.000	18,00
2.5		Juego de Fibra de Freno Trasero			495.600	420.000	18,00
2.6		Juego de Fibra de Freno Delantero			495.600	420.000	18,00
3	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparacion de Sistema de Refrigeración del Motor			1.292.100	1.095.000	18,00
3.1		Reparaci?n de Radiador			696.200	590.000	18,00
3.2		Limpieza de radiador			472.000	400.000	18,00
3.3		Manguito de Agua para Radiador (por Unidad)			76.700	65.000	18,00
3.4		Refrigerante para radiador gal?n de 4 lts (por Unidad)			47.200	40.000	18,00
4	78181507-001	Cambio de correas			94.400	80.000	18,00
4.1		Correa Alternador (por Unidad)			47.200	40.000	18,00
4.2		Correa de direcci?n Hidraulica (por Unidad)			47.200	40.000	18,00
5	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de suspensión			4.779.000	4.050.000	18,00
5.1		Buje Estabilizador Central (por Unidad)			141.600	120.000	18,00
5.2		Buje Estabilizador Lateral (por Unidad)			112.100	95.000	18,00
5.3		cambio de punta eje (por Unidad)			531.000	450.000	18,00
5.4		cambio de rulem?n punta eje (por Unidad)			354.000	300.000	18,00
5.5		cambio de reparo punta eje (por Unidad)			472.000	400.000	18,00
5.6		Cambio Amortiguador Delantero (por Unidad)			542.800	460.000	18,00
5.7		Cambio Amortiguador Trasero (por Unidad)			590.000	500.000	18,00
5.8		Cambio de bujes el?sticos delantero y trasero (por Unidad)			200.600	170.000	18,00
5.9		Hoja el?stico			413.000	350.000	18,00
5.10		Grampa de el?stico (por Unidad)			53.100	45.000	18,00
5.11		Cambio de Bieletas con buje (por Unidad)			153.400	130.000	18,00
5.12		Cruzeta Cardan (por Unidad)			472.000	400.000	18,00
5.13		Centralizador cardan			743.400	630.000	18,00
6	78181507-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de tren trasero			6.643.400	5.630.000	18,00
6.1		Eje palier (por Unidad)			566.400	480.000	18,00
6.2		Reten pi??n			330.400	280.000	18,00
6.3		Corona y pi??n (juego)			4.720.000	4.000.000	18,00
6.4		Brida cardan			566.400	480.000	18,00
6.5		Prisionero de rueda (por Unidad)			70.800	60.000	18,00
6.6		Rulemanes de diferencial (por Unidad)			389.400	330.000	18,00
7	78181507-001	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de dirección			6.619.800	5.610.000	18,00
7.1		Cambio de Extremo de Mu?equin corto de direcci?n (por Unidad)			448.400	380.000	18,00
7.2		Cambio de Barra larga de direcci?n			1.121.000	950.000	18,00
7.3		Cambio de Barra corta de direcci?n			885.000	750.000	18,00
7.4		Cambio de Pitman de Direcci?n			802.400	680.000	18,00
7.5		Balanceo de ruedas			141.600	120.000	18,00
7.6		Grasa			82.600	70.000	18,00
7.7		Cambio de Bujes Estabilizadores (por Unidad)			177.000	150.000	18,00
7.8		Manguera de direcci?n hidr?ulica			932.200	790.000	18,00
7.9		Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica			1.298.000	1.100.000	18,00
7.10		Mantenimiento de Bomba Hidr?ulica			649.000	550.000	18,00
7.11		Alineaci?n de Direcci?n			82.600	70.000	18,00
8	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de embrague			4.006.100	3.395.000	18,00
8.1		Cambio de Plato de Presi?n			1.298.000	1.100.000	18,00
8.2		cambio de bomba central			472.000	400.000	18,00
8.3		cambio de bomba auxiliar			236.000	200.000	18,00
8.4		Cambio de Disco de Embrage			1.298.000	1.100.000	18,00
8.5		Cambio Cojinete de Embrage			531.000	450.000	18,00
8.6		Cambio fluido de embrague			35.400	30.000	18,00
8.7		Cambio de Rulem?n piloto eje de mando			135.700	115.000	18,00
9	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de Sistema Eléctrico			3.475.100	2.945.000	18,00
9.1		Mantenimiento de Motor de Arranque			436.600	370.000	18,00
9.2		mantenimiento de alternador			442.500	375.000	18,00
9.3		cambio de regulador de voltaje			413.000	350.000	18,00
9.4		cambio de placa de diodo			389.400	330.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruíz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

9.5		Cambio de foco alta y baja (por Unidad)			53.100	45.000	18,00
9.6		cambio bendix			330.400	280.000	18,00
9.7		Faro trasero (por Unidad)			141.600	120.000	18,00
9.8		Cambio de focos de 1 y 2 filamentos (por Unidad)			17.700	15.000	18,00
9.9		Cambio de espejos laterales (por Unidad)			165.200	140.000	18,00
9.10		Cambio de bocina (par)			118.000	100.000	18,00
9.11		Cambio de cepillo limpiaparabrisas (par)			118.000	100.000	18,00
9.12		cambio de carb?n			70.800	60.000	18,00
9.13		cambio de campo arranque			401.200	340.000	18,00
9.14		cambio de campo alternador			377.600	320.000	18,00
10	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de motor			19.694.200	16.690.000	18,00
10.1		cambio de pist?n (juego)			4.012.000	3.400.000	18,00
10.2		cambio de aro (juego)			1.156.400	980.000	18,00
10.3		cambio de camisa (juego)			1.298.000	1.100.000	18,00
10.4		cambio de casquillo biela (juego)			472.000	400.000	18,00
10.5		cambio de casquillo bancada (juego)			495.600	420.000	18,00
10.6		cambio de juego de juntas (juntas)			495.600	420.000	18,00
10.7		cambio de junta tapa motor			495.600	420.000	18,00
10.8		cambio de bomba de aceite			967.600	820.000	18,00
10.9		cambio de bomba de agua			1.947.000	1.650.000	18,00
10.10		reparaci?n de bomba inyectora			2.242.000	1.900.000	18,00
10.11		Cepillado de tapa motor			590.000	500.000	18,00
10.12		cambio de pico inyector (por Unidad)			1.298.000	1.100.000	18,00
10.13		cambio de v?lvula admisi?n (juego)			495.600	420.000	18,00
10.14		cambio de v?lvula de escape (juego)			472.000	400.000	18,00
10.15		cambio de gu?a de v?lvula (por Unidad)			70.800	60.000	18,00
10.16		cambio de polea cig?e?al			826.000	700.000	18,00
10.17		cambio de eje de leva			2.360.000	2.000.000	18,00
11	78181507-001	Camion IZUSU - Cambio de aceite y filtros			713.900	605.000	18,00
11.1		Aceite Motor 15w 40)(por litro)			53.100	45.000	18,00
11.2		Aceite Caja)(por litro)			53.100	45.000	18,00
11.3		Aceite Diferencial 80w 90)(por litro)			53.100	45.000	18,00
11.4		Filtro de Aceite			141.600	120.000	18,00
11.5		Filtro de Combustible			141.600	120.000	18,00
11.6		Filtro de Aire			271.400	230.000	18,00
12	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno			1.829.000	1.550.000	18,00
12.1		Rectificaci?n Tambor de Freno Trasero y Delantero (para cada unidad de tambor)			236.000	200.000	18,00
12.2		cambio de bomba central de freno			1.121.000	950.000	18,00
12.3		cambio de cilindro de freno (por cada unidad de cilindro)			177.000	150.000	18,00
12.4		Juego de Fibra de Freno (por cada unidad de fibra de freno)			295.000	250.000	18,00
13	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparacion de Sistema de Refrigeración del Motor			1.109.200	940.000	18,00
13.1		Reparaci?n de Radiador			755.200	640.000	18,00
13.2		Manguito de Agua para Radiador (por cada Unidad)			188.800	160.000	18,00
13.3		Tapa de radiador			94.400	80.000	18,00
13.4		Refrigerante para radiador gal?n de 4 lts. (por cada Unidad)			70.800	60.000	18,00
14	78181507-001	Cambio de correas			108.560	92.000	18,00
14.1		Correa Alternador (por Unidad)			59.000	50.000	18,00
14.2		Correa de direcci?n Hidr?ulica (por Unidad)			49.560	42.000	18,00
15	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de suspensión			4.082.800	3.460.000	18,00
15.1		Buje Estabilizador Central (por Unidad)			100.300	85.000	18,00
15.2		Buje Estabilizador Lateral (por Unidad)			100.300	85.000	18,00
15.3		cambio de punta eje (por Unidad)			472.000	400.000	18,00
15.4		cambio de rulem?n punta eje (por Unidad)			295.000	250.000	18,00
15.5		cambio de reparo punta eje (por Unidad)			354.000	300.000	18,00
15.6		Cambio Amortiguador Delantero (por Unidad)			472.000	400.000	18,00
15.7		Cambio Amortiguador Trasero (por Unidad)			495.600	420.000	18,00
15.8		Cambio de bujes el?sticos delantero y trasero (por Unidad)			177.000	150.000	18,00
15.9		Hoja el?stico (por Uniidad)			283.200	240.000	18,00
15.10		Grampa de el?stico (por Unidad)			70.800	60.000	18,00
15.11		Cambio de Bieletas con buje (por Unidad)			177.000	150.000	18,00
15.12		Cruzeta Cardan (por Unidad)			413.000	350.000	18,00
15.13		Centralizador cardan (por Unidad)			672.600	570.000	18,00
16	78181507-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de tren trasero			6.903.000	5.850.000	18,00
16.1		Eje palier (por Unidad)			1.298.000	1.100.000	18,00
16.2		Reten pi??n			413.000	350.000	18,00
16.3		Brida cardan			590.000	500.000	18,00
16.4		Prisionero de rueda (Por Unidad)			35.400	30.000	18,00
16.5		Corona y pi??n (juego)			4.071.000	3.450.000	18,00
16.6		Rulemanes de diferencial (Por Unidad)			495.600	420.000	18,00
17	78181507-001	Servicio de reparacion y mantenimienti de sistema de dirección			5.056.300	4.285.000	18,00
17.1		Cambio de Extremo de Mu?equin corto de direcci?n (por Unidad)			531.000	450.000	18,00
17.2		Cambio de Barra larga de direcci?n			1.121.000	950.000	18,00
17.3		Cambio de Barra corta de direcci?n			885.000	750.000	18,00
17.4		Balanceo de ruedas			171.100	145.000	18,00
17.5		Grasa			82.600	70.000	18,00
17.6		Cambio de Pitman de Direcci?n			672.600	570.000	18,00
17.7		Cambio de Bujes Estabilizadores (por Unidad)			141.600	120.000	18,00
17.8		Manguera de direcci?n hidr?ulica			141.600	120.000	18,00
17.9		Mantenimiento de Bomba Hidr?ulica (juego)			295.000	250.000	18,00
17.10		Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica			944.000	800.000	18,00
17.11		Alineaci?n de Direcci?n (juego)			70.800	60.000	18,00
18	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de embrague			3.504.600	2.970.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

G.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

18.1		Cambio de Plato de Presi?n			1.298.000	1.100.000	18,00
18.2		cambio de bomba central			177.000	150.000	18,00
18.3		cambio de bomba auxiliar			141.600	120.000	18,00
18.4		Cambio de Disco de Embrage			1.274.400	1.080.000	18,00
18.5		Cambio Cojinete de Embrage			472.000	400.000	18,00
18.6		Cambio de Rulem?n piloto eje de mando			141.600	120.000	18,00
19	78181507-001	Servicio de mantenimiento y reparación de Sistema Eléctrico			3.488.080	2.956.000	18,00
19.1		Mantenimiento de Motor de Arranque			472.000	400.000	18,00
19.2		mantenimiento de alternador			472.000	400.000	18,00
19.3		cambio de regulador de voltaje			448.400	380.000	18,00
19.4		cambio de placa de diodo			324.500	275.000	18,00
19.5		Cambio de foco alta y baja			70.800	60.000	18,00
19.6		cambio vendix			295.000	250.000	18,00
19.7		Faro trasero (por unidad)			330.400	280.000	18,00
19.8		Cambio de focos de 1 y 2 filamentos (por unidad)			30.680	26.000	18,00
19.9		Cambio de espejos laterales (por unidad)			212.400	180.000	18,00
19.10		Cambio de bocina el par			141.600	120.000	18,00
19.11		Cambio de cepillo limpiaparabrisas el par			106.200	90.000	18,00
19.12		cambio de carb?n			135.700	115.000	18,00
19.13		cambio de campo arranque			236.000	200.000	18,00
19.14		cambio de campo alternador			212.400	180.000	18,00
20	78180101-014	FORD RANGER - Mantenimiento Preventivo de Motor			4.602.600	4.070.000	18,00
20.1		Cambio aceite motor (por litro)			47.200	40.000	18,00
20.2		Cambio filtro de aire			271.400	230.000	18,00
20.3		Cambio y control aceite diferencial			88.500	75.000	18,00
20.4		Cambio y control aceite de caja (por litro)			47.200	40.000	18,00
20.5		Cambio filtro de aceite			200.600	170.000	18,00
20.6		Cambio filtro de combustible			253.700	215.000	18,00
20.7		Cambio buj?a incandescentes			318.600	270.000	18,00
20.8		Cambio correa dentada y otras			3.103.400	2.630.000	18,00
20.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
21	78180101-007	Servicio de gomeria			2.247.900	1.905.000	18,00
21.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			1.050.200	890.000	18,00
21.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			1.197.700	1.015.000	18,00
22	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			466.100	395.000	18,00
22.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			466.100	395.000	18,00
23	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			55.732.580	47.231.000	18,00
23.1		Caja mec?nica			29.500.000	25.000.000	18,00
23.2		Cambio de cardan trasero			2.560.600	2.170.000	18,00
23.3		Cambio de cruceta (cu)			554.600	470.000	18,00
23.4		Cambio de reten palier c/u			873.200	740.000	18,00
23.5		Desmontar y montar caja			2.125.180	1.801.000	18,00
23.6		Reparaci?n de diferencial trasero			9.499.000	8.050.000	18,00
23.7		Reparaci?n de transferencia			10.207.000	8.650.000	18,00
23.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			413.000	350.000	18,00
24	78180101-022	Servicio de Engrase			177.000	150.000	18,00
24.1		Servicio de engrase			177.000	150.000	18,00
25	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			1.728.700	1.465.000	18,00
25.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			731.600	620.000	18,00
25.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			76.700	65.000	18,00
25.3		Precat de direcci?n			448.400	380.000	18,00
25.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
26	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			4.472.200	3.790.000	18,00
26.1		Cambio amortiguador delantero ambos lados			1.239.000	1.050.000	18,00
26.2		Cambio amortiguador trasero ambos lados			1.203.600	1.020.000	18,00
26.3		Cambio espiral delantero ambos lados			1.770.000	1.500.000	18,00
26.4		Otros equipos Auxiliares de Transporte			259.600	220.000	18,00
27	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			6.714.200	5.690.000	18,00
27.1		Regulaci?n de embrague			106.200	90.000	18,00
27.2		Reparaci?n bomba central de embrague			672.600	570.000	18,00
27.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			354.000	300.000	18,00
27.4		Cambio plato de presi?n			1.628.400	1.380.000	18,00
27.5		Cambio disco de embrague			1.711.000	1.450.000	18,00
27.6		Cambio cojinete de empuje			1.534.000	1.300.000	18,00
27.7		Rectificaci?n de corona volante			283.200	240.000	18,00
27.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			424.800	360.000	18,00
28	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			11.174.600	9.470.000	18,00
28.1		Control de frenos			188.800	160.000	18,00
28.2		Regulaci?n de freno			153.400	130.000	18,00
28.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			424.800	360.000	18,00
28.4		Reparaci?n bomba central de freno			566.400	480.000	18,00
28.5		Cambio pastilla de freno			566.400	480.000	18,00
28.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			802.400	680.000	18,00
28.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			826.000	700.000	18,00
28.8		Cambio cabo freno de mano			495.600	420.000	18,00
28.9		Reparaci?n depresor de freno			849.600	720.000	18,00
28.10		Reparaci?n Homocin?tica			519.200	440.000	18,00
28.11		Cambio de servofreno			3.811.400	3.230.000	18,00
28.12		Cambio de cilindro de freno trasero			613.600	520.000	18,00
28.13		Cambio de juego de reparaci?n de cilindro de freno trasero			295.000	250.000	18,00
28.14		Cambio de dep?sito de fluido de freno			295.000	250.000	18,00
28.15		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			295.000	250.000	18,00
28.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
29	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			21.198.700	17.965.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

29.1		Reparaci?n alternador			2.159.400	1.830.000	18,00
29.2		Reparaci?n motor de arranque			3.516.400	2.980.000	18,00
29.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			330.400	280.000	18,00
29.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			188.800	160.000	18,00
29.5		Reparaci?n o cambio de bocina			424.800	360.000	18,00
29.6		Bloqueo central de puertas			1.203.600	1.020.000	18,00
29.7		Levanta vidrios el?ctricos			1.103.300	935.000	18,00
29.8		Desempa?ador			354.000	300.000	18,00
29.9		Luz de estacionamiento			342.200	290.000	18,00
29.10		Cambio de focos			118.000	100.000	18,00
29.11		Verificaci?n de bater?a			23.600	20.000	18,00
29.12		Cambio de Bater?a			1.144.600	970.000	18,00
29.13		Llave de contacto			1.427.800	1.210.000	18,00
29.14		Control y reparaci?n de tablero			342.200	290.000	18,00
29.15		Cambio bulbo de temperatura			236.000	200.000	18,00
29.16		Vulvo presi?n de aceite			212.400	180.000	18,00
29.17		Antena el?ctrica p/ radio			389.400	330.000	18,00
29.18		Retrovisor el?ctrico			1.132.800	960.000	18,00
29.19		Techo corredizo			2.006.000	1.700.000	18,00
29.20		V?lvula crucero			755.200	640.000	18,00
29.21		Reparaci?n autoradio			188.800	160.000	18,00
29.22		Regulador de voltaje			590.000	500.000	18,00
29.23		Vulvoelect. ventilador			424.800	360.000	18,00
29.24		Brazo elev. vidrio de puertas			566.400	480.000	18,00
29.25		Cerradura de puertas			1.392.400	1.180.000	18,00
29.26		Copias de llaves			153.400	130.000	18,00
29.27		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
30	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			3.540.000	3.000.000	18,00
30.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo			3.540.000	3.000.000	18,00
31	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero			16.620.300	14.085.000	18,00
31.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			755.200	640.000	18,00
31.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.274.400	1.080.000	18,00
31.3		Cambio de rotula superior ambos lados			3.304.000	2.800.000	18,00
31.4		Cambio espiral delantero ambos lados			1.770.000	1.500.000	18,00
31.5		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.239.000	1.050.000	18,00
31.6		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			1.203.600	1.020.000	18,00
31.7		Reparaci?n parrilla superior e infenor			1.947.000	1.650.000	18,00
31.8		Cambio prisionero y tuerca de rueda			76.700	65.000	18,00
31.9		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			861.400	730.000	18,00
31.10		Precat de direcci?n			448.400	380.000	18,00
31.11		Homocin?tica			2.725.800	2.310.000	18,00
31.12		Alineaci?n y balanceo de ruedas			200.600	170.000	18,00
31.13		Reparaci?n de llantas			271.400	230.000	18,00
31.14		Vulcanizaci?n			283.200	240.000	18,00
31.15		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			259.600	220.000	18,00
32	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			45.483.100	38.545.000	18,00
32.1		Reparaci?n motor completo			5.664.000	4.800.000	18,00
32.2		Cepillado tapa motor			259.600	220.000	18,00
32.3		Cambio junta tapa motor			1.935.200	1.640.000	18,00
32.4		Cambio junta tapa balanc?n			259.600	220.000	18,00
32.5		Cambio retenes frente motor			1.911.600	1.620.000	18,00
32.6		Casquillos de biela			885.000	750.000	18,00
32.7		Casquillos bancada			1.121.000	950.000	18,00
32.8		Juego de pistones			3.776.000	3.200.000	18,00
32.9		Juegos de aros			920.400	780.000	18,00
32.10		Calce lateral			566.400	480.000	18,00
32.11		Juego bujes de biela			495.600	420.000	18,00
32.12		Juego junta motor			1.156.400	980.000	18,00
32.13		Juego v?lvula de admisi?n			1.534.000	1.300.000	18,00
32.14		Juego v?lvula Escape			1.652.000	1.400.000	18,00
32.15		Juego gu?as de v?lvulas			566.400	480.000	18,00
32.16		Rectificaci?n en torner?a			5.428.000	4.600.000	18,00
32.17		Bomba de aceite			2.714.000	2.300.000	18,00
32.18		Tensor de correa dentada			1.144.600	970.000	18,00
32.19		Soporte motor			1.038.400	880.000	18,00
32.20		Limpieza de bomba inyectora			2.454.400	2.080.000	18,00
32.21		Limpieza y calibraci?n pico inyector			330.400	280.000	18,00
32.22		Reparaci?n bomba inyectora			6.077.000	5.150.000	18,00
32.23		Reparaci?n de bomba inyector			590.000	500.000	18,00
32.24		Limpieza filtro de aire			23.600	20.000	18,00
32.25		Control agua destilada bater?a			11.800	10.000	18,00
32.26		Control buj?as incandescentes			5.900	5.000	18,00
32.27		Cambio cabo acelerador			365.800	310.000	18,00
32.28		Cambio cabo veloc?metro			672.600	570.000	18,00
32.29		Cambio manguera sup. Rad.			342.200	290.000	18,00
32.30		Cambio tapa radiador			118.000	100.000	18,00
32.31		Cambio tapa combustible			188.800	160.000	18,00
32.32		Cambio manguera calefacci?n			507.400	430.000	18,00
32.33		Engrase de rulemanes			295.000	250.000	18,00
32.34		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
33	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			5.463.400	4.630.000	18,00
33.1		Cambio manguera sup. Rad.			295.000	250.000	18,00
33.2		Cambio tapa radiador			118.000	100.000	18,00
33.3		Radiador			4.012.000	3.400.000	18,00
33.4		Termostato			401.200	340.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

33.5		Cambio manguera calefacci?n			283.200	240.000	18,00
33.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
34	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			22.939.200	19.440.000	18,00
34.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			920.400	780.000	18,00
34.2		Carga de gas			708.000	600.000	18,00
34.3		Cambio de evaporizador			2.985.400	2.530.000	18,00
34.4		Carga de gas r.12			708.000	600.000	18,00
34.5		Carga de gas r.134 ecol?gico			708.000	600.000	18,00
34.6		Reparaci?n de compresor			2.902.800	2.460.000	18,00
34.7		Cambio de compresor			10.325.000	8.750.000	18,00
34.8		Cambio de filtro			1.239.000	1.050.000	18,00
34.9		V?lvula expamsora			354.000	300.000	18,00
34.10		Manguera de alta y baja			684.400	580.000	18,00
34.11		Embrague de compresor			861.400	730.000	18,00
34.12		Termostato de a.a			295.000	250.000	18,00
34.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			247.800	210.000	18,00
35	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			3.705.200	3.140.000	18,00
35.1		Bloqueo central de puertas			1.203.600	1.020.000	18,00
35.2		Brazo elev. vidrio de puertas			566.400	480.000	18,00
35.3		Cerradura de puertas			1.392.400	1.180.000	18,00
35.4		Copias de llaves			129.800	110.000	18,00
35.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			413.000	350.000	18,00
36	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			6.195.000	5.250.000	18,00
36.1		Cambio flotador de tanque de combustible			3.740.600	3.170.000	18,00
36.2		Cambio de reloj marcador de combustible			2.100.400	1.780.000	18,00
36.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
37	78180101-019	Cambio de correa			2.879.200	2.440.000	18,00
37.1		Correa dentada			696.200	590.000	18,00
37.2		Tensores			1.097.400	930.000	18,00
37.3		Retenes			731.600	620.000	18,00
37.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
38	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			1.640.200	1.390.000	18,00
38.1		Tapizado			826.000	700.000	18,00
38.2		Alfombra			578.200	490.000	18,00
38.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			236.000	200.000	18,00
39	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			7.198.000	6.100.000	18,00
39.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			7.198.000	6.100.000	18,00
40	78180101-028	Readecuacion de Transportes			16.354.800	13.860.000	18,00
40.1		Cambio completo de ca?o de escape			3.540.000	3.000.000	18,00
40.2		Reparaci?n de ca?os de escape			684.400	580.000	18,00
40.3		Chaper?a			5.900.000	5.000.000	18,00
40.4		Guardabarros			3.422.000	2.900.000	18,00
40.5		Pintura			1.298.000	1.100.000	18,00
40.6		Pintura de logotipos			590.000	500.000	18,00
40.7		Paragolpe			566.400	480.000	18,00
40.8		Otros equipos auxiliares de transporte			354.000	300.000	18,00
41	78180101-014	KIA PREGGIO - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.999.560	2.542.000	18,00
41.1		Cambio de Aceite de Motor (por litro)			47.200	40.000	18,00
41.2		Cambio de Filtro de Aire			118.000	100.000	18,00
41.3		Control Agua Destilada			2.360	2.000	18,00
41.4		Cambio Aceite diferencial			118.000	100.000	18,00
41.5		Cambio Aceite de Caja (por litro)			47.200	40.000	18,00
41.6		Cambio Aceite de Direcci?n			47.200	40.000	18,00
41.7		Cambio de Filtro de Aceite			118.000	100.000	18,00
41.8		Cambio de Filtro de Combustible			118.000	100.000	18,00
41.9		Control de Buj?as Incandescentes o cambio			70.800	60.000	18,00
41.10		Limpieza Filtro, Tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora			5.900	5.000	18,00
41.11		Cambio de Cabo Acelerador			59.000	50.000	18,00
41.12		Confecci?n ca?o de retorno			35.400	30.000	18,00
41.13		Cambio de Cabo de Veloc?metro			118.000	100.000	18,00
41.14		Cambio manguera radiador superior			118.000	100.000	18,00
41.15		Cambio manguera radiador inferior			118.000	100.000	18,00
41.16		Cambio de Tapa radiador			47.200	40.000	18,00
41.17		Cambio Tapa de Combustible			59.000	50.000	18,00
41.18		Electro Ventilador			472.000	400.000	18,00
41.19		Cambio manguera de Calefacci?n			94.400	80.000	18,00
41.20		Cambio de Correa dentada y rulem?n tensor del mismo			5.900	5.000	18,00
41.21		Cambio correa del Alternador			94.400	80.000	18,00
41.22		Cambio de Bomba de Agua			472.000	400.000	18,00
41.23		Regulaci?n de V?lvulas			35.400	30.000	18,00
41.24		Limpieza y reparaci?n de radiador			354.000	300.000	18,00
41.25		Reservorio Aceite de Direcci?n			59.000	50.000	18,00
41.26		Cambio polea rulem?n tensor de correas			47.200	40.000	18,00
41.27		Cambio de masa delantero ambos lados			118.000	100.000	18,00
42	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			3.129.360	2.652.000	18,00
42.1		Cambio de brazo zeta			5.900	5.000	18,00
42.2		Cambiar reten de masa Trasera			59.000	50.000	18,00
42.3		Encarnizar Brida Pi??n			59.000	50.000	18,00
42.4		Homocin?tica Cardan Delantero			5.900	5.000	18,00
42.5		Reten Pi??n Diferencial			141.600	120.000	18,00
42.6		Cambio de cruceta cardan			236.000	200.000	18,00
42.7		Cambio de rulem?n palier			236.000	200.000	18,00
42.8		Cambio de palier			413.000	350.000	18,00
42.9		Cambiar corona y pi??n diferencial			1.003.000	850.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

42.10		Cambiar Arandela o calce de engranaje			11.800	10.000	18,00
42.11		Arandela C?rter			2.360	2.000	18,00
42.12		Cambiar Arandela o calce de engranaje planetario			11.800	10.000	18,00
42.13		Cambiar engranaje sat?lite y planetario			236.000	200.000	18,00
42.14		Cambiar rulemanes diferencial			177.000	150.000	18,00
42.15		Cambiar rulem?n pi??n			177.000	150.000	18,00
42.16		Cambiar perno sat?lite, pasador o seguro del mismo			118.000	100.000	18,00
42.17		Reparaci?n general trasmisi?n - Mano de Obra			236.000	200.000	18,00
43	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			2.086.240	1.768.000	18,00
43.1		Ca?o Flexible de Embrague			70.800	60.000	18,00
43.2		Plato de Palier			70.800	60.000	18,00
43.3		Bomba Central de Embrague			236.000	200.000	18,00
43.4		Fluido de Embrague			29.500	25.000	18,00
43.5		Reten Caja Transferencia			1.180	1.000	18,00
43.6		Regulaci?n de embrague			23.600	20.000	18,00
43.7		Reparar Caja de transferencia			1.180	1.000	18,00
43.8		Cadena caja Transferencia			1.180	1.000	18,00
43.9		Cambio plato de presi?n			590.000	500.000	18,00
43.10		Cambio disco de embrague			590.000	500.000	18,00
43.11		Cambio cojinete de empuje			354.000	300.000	18,00
43.12		Rectificaci?n corona volante			70.800	60.000	18,00
43.13		Cambio rulem?n piloto			47.200	40.000	18,00
44	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			2.696.300	2.285.000	18,00
44.1		Fluido de Freno			29.500	25.000	18,00
44.2		Rectificar discos de frenos			94.400	80.000	18,00
44.3		Rectificar tambor de freno			94.400	80.000	18,00
44.4		Control de Freno			35.400	30.000	18,00
44.5		Regulaci?n de Freno			23.600	20.000	18,00
44.6		Cambio juego reparaci?n cilindro de freno ambos lados Trasero			70.800	60.000	18,00
44.7		Cambio juego reparaci?n bomba central de freno			177.000	150.000	18,00
44.8		Cambio pastilla de freno			413.000	350.000	18,00
44.9		Cambio juego reparaci?n mordaza de frenos de ambos lados			118.000	100.000	18,00
44.10		Cambio de fibra de frenos de ambos lados			413.000	350.000	18,00
44.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo			118.000	100.000	18,00
44.12		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho			118.000	100.000	18,00
44.13		Cambio depresor de freno			118.000	100.000	18,00
44.14		Cambio ca?o flexible mordaza freno delantero c/u			118.000	100.000	18,00
44.15		Cambio bomba auxiliar de freno			23.600	20.000	18,00
44.16		Reparaci?n de servo freno			177.000	150.000	18,00
44.17		Cambio de Disco de freno c/u			177.000	150.000	18,00
44.18		Cambio tambor de freno - c/u			188.800	160.000	18,00
44.19		Cambio de pist?n de mordaza freno delantero - c/u			70.800	60.000	18,00
44.20		Cambio cilindro de freno trasero			118.000	100.000	18,00
45	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			3.905.800	3.310.000	18,00
45.1		Cambio de engranaje de Veloc?metro			47.200	40.000	18,00
45.2		Relay Se?alero			47.200	40.000	18,00
45.3		Diagn?stico de falla y borrado de c?digos			1.180	1.000	18,00
45.4		Reparaci?n alternador			177.000	150.000	18,00
45.5		Reparaci?n motor de arranque			177.000	150.000	18,00
45.6		Reparaci?n motor limpiaparabrisas			59.000	50.000	18,00
45.7		Kit de Filtros de Bomba El?ctrica			1.180	1.000	18,00
45.8		Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados			94.400	80.000	18,00
45.9		Cambio de bocina			59.000	50.000	18,00
45.10		Reparaci?n mecanismo levanta vidrio - c/u			177.000	150.000	18,00
45.11		Cambio llave de luz estacionamiento			59.000	50.000	18,00
45.12		Cambio de focos - c/u			59.000	50.000	18,00
45.13		Cambio de bater?a			590.000	500.000	18,00
45.14		Confeccionar llave de contacto			35.400	30.000	18,00
45.15		Reparaci?n de tablero instrumental			118.000	100.000	18,00
45.16		Cambio de bulbo de temperatura			70.800	60.000	18,00
45.17		Cambio de bulbo de aceite			35.400	30.000	18,00
45.18		Cambio de flotador tanque de combustible			236.000	200.000	18,00
45.19		Cambio reloj marcador de combustible			59.000	50.000	18,00
45.20		Reparaci?n de asientos - c/u			236.000	200.000	18,00
45.21		Reparaci?n auto radio			59.000	50.000	18,00
45.22		Cambio regulador de voltaje			236.000	200.000	18,00
45.23		Interruptor Marcha atr?s corsa			59.000	50.000	18,00
45.24		Foco luz de techo			11.800	10.000	18,00
45.25		L?mpara de 2 Filamentos			23.600	20.000	18,00
45.26		Sensor Velocidad s-10 2,8			1.180	1.000	18,00
45.27		Sensor Presi?n de Aceite			35.400	30.000	18,00
45.28		Cambio faro delantero - c/u			236.000	200.000	18,00
45.29		Faro antiniebla L.I			59.000	50.000	18,00
45.30		Faro antiniebla L.D			59.000	50.000	18,00
45.31		Cambio faro se?alero - c/u			118.000	100.000	18,00
45.32		Cambio faro trasero - c/u			236.000	200.000	18,00
45.33		Cambio palanca comando se?alero, luces			177.000	150.000	18,00
45.34		Cambio terminal de bater?a			23.600	20.000	18,00
45.35		Colocar relay luz alta			29.500	25.000	18,00
45.36		Cambiar solenoide o autom?tico de arranque			177.000	150.000	18,00
45.37		Ajustar faro auxiliar - c/u			2.360	2.000	18,00
45.38		Alinear luces			23.600	20.000	18,00
46	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero			4.142.980	3.511.000	18,00
46.1		Cambiar mu?equin direcci?n - c/u			271.400	230.000	18,00
46.2		Regulaci?n de pisada			118.000	100.000	18,00
46.3		Cambio rotula [illegible]			236.000	200.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

46.4		Mantenimiento de Direcci?n			118.000	100.000	18,00
46.5		Cambio rotula inferior - c/u			295.000	250.000	18,00
46.6		Buje Estabilizador			59.000	50.000	18,00
46.7		Juego de Reparo Cremallera			413.000	350.000	18,00
46.8		Cambio de brazo de direcci?n			177.000	150.000	18,00
46.9		Cambio brazo pitman de direcci?n			2.360	2.000	18,00
46.10		Cambio brazo central de direcci?n			2.360	2.000	18,00
46.11		Cambio buje parrilla superior			141.600	120.000	18,00
46.12		Cambio de buje parrilla inferior			177.000	150.000	18,00
46.13		Cambio de barra de torsi?n de suspensi?n			82.600	70.000	18,00
46.14		Cambio amortiguador delantero universal - c/u			295.000	250.000	18,00
46.15		Reparaci?n sin fin			2.360	2.000	18,00
46.16		Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica			590.000	500.000	18,00
46.17		Cambio ca?o de alta presi?n			236.000	200.000	18,00
46.18		Taqueador			94.400	80.000	18,00
46.19		Juego Bujes Bieleta			59.000	50.000	18,00
46.20		Juego Buje Estabilizador			59.000	50.000	18,00
46.21		Bieleta			94.400	80.000	18,00
46.22		Reparar eje card?nica de direcci?n			118.000	100.000	18,00
46.23		Cambio prisionero y tuerca de rueda			35.400	30.000	18,00
46.24		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora			94.400	80.000	18,00
46.25		Reten			118.000	100.000	18,00
46.26		Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u			17.700	15.000	18,00
46.27		Alineaci?n y balanceo de ruedas			94.400	80.000	18,00
46.28		Cambio de rulem?n de masa delantero			141.600	120.000	18,00
47	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero			790.600	670.000	18,00
47.1		Cambio centro el?stico			59.000	50.000	18,00
47.2		Cambio grillete el?stico			59.000	50.000	18,00
47.3		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u			295.000	250.000	18,00
47.4		Cambio prisionero y tuerca de rueda			35.400	30.000	18,00
47.5		Cambio de el?stico			236.000	200.000	18,00
47.6		Reten Trasero de Eje Salida s - 10 2,8			23.600	20.000	18,00
47.7		Cambio buje el?stico trasero - c/u			35.400	30.000	18,00
47.8		Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u			23.600	20.000	18,00
47.9		Alineaci?n y balanceo de ruedas			23.600	20.000	18,00
48	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			12.558.740	10.643.000	18,00
48.1		Correa Serpiente			5.900	5.000	18,00
48.2		Cambio Tapa Motor			3.304.000	2.800.000	18,00
48.3		Reservorio Aceite de Direcci?n Hidr?ulica			47.200	40.000	18,00
48.4		Tensor de Correa Serpiente			5.900	5.000	18,00
48.5		Juego de Pist?n			472.000	400.000	18,00
48.6		Bomba de Alta Presi?n			5.900	5.000	18,00
48.7		Juego de Camisa			5.900	5.000	18,00
48.8		V?lvula Control de alta Presi?n			5.900	5.000	18,00
48.9		Refrigerante anticongelante			35.400	30.000	18,00
48.10		Aditivo Refrigerante			35.400	30.000	18,00
48.11		Cambio v?lvula reguladora presi?n de combustible			3.540	3.000	18,00
48.12		Pedal de Acelerador			17.700	15.000	18,00
48.13		Cambio de polea de bomba de agua			35.400	30.000	18,00
48.14		Reparaci?n de Cableado Sensor ABS			23.600	20.000	18,00
48.15		Juego Casquillo de Biela			141.600	120.000	18,00
48.16		Juego casquillo Bancada			141.600	120.000	18,00
48.17		Juego buje de Biela			94.400	80.000	18,00
48.18		Juego de Aros			413.000	350.000	18,00
48.19		Juego calce Lateral			94.400	80.000	18,00
48.20		Juego gu?a de V?lvulas			106.200	90.000	18,00
48.21		Bomba de Aceite			354.000	300.000	18,00
48.22		Juego de Juntas			354.000	300.000	18,00
48.23		Juego v?lvulas de Escape			177.000	150.000	18,00
48.24		Juego v?lvulas de Admisi?n			177.000	150.000	18,00
48.25		Rectificaci?n de Cilindros			472.000	400.000	18,00
48.26		Rectificaci?n de Cig?e?al			236.000	200.000	18,00
48.27		Cepillado Tapa Motor			236.000	200.000	18,00
48.28		Alineaci?n Brazo de Biela			47.200	40.000	18,00
48.29		Rebajar Cabeza de Pist?n			47.200	40.000	18,00
48.30		Cepillado Superficie de Block			59.000	50.000	18,00
48.31		Control Bomba de Aceite			59.000	50.000	18,00
48.32		Cambio Gu?a de V?lvulas Admisi?n			82.600	70.000	18,00
48.33		Cambio gu?as de V?lvula de escape			82.600	70.000	18,00
48.34		Esmerilar Asiento de v?lvulas admisi?n y escape			59.000	50.000	18,00
48.35		Cambio Asiento de v?lvulas de admisi?n y escape			59.000	50.000	18,00
48.36		Rectificaci?n de Leva			70.800	60.000	18,00
48.37		Cambio de Juego de Leva			177.000	150.000	18,00
48.38		Cambio juego buje eje balanceador			118.000	100.000	18,00
48.39		Anillo Ca?o Retorno			5.900	5.000	18,00
48.40		Alinear t?nel bancada			47.200	40.000	18,00
48.41		Armar v?lvula de admisi?n, escape, reten, pastilla y regulaci?n			141.600	120.000	18,00
48.42		Buje Motor de Arranque			5.900	5.000	18,00
48.43		Reparaci?n bomba inyectora			708.000	600.000	18,00
48.44		Cambiar Pico inyector			236.000	200.000	18,00
48.45		Cambio soporte de motor			141.600	120.000	18,00
48.46		Cambio de reten frente motor			141.600	120.000	18,00
48.47		Cambio de junta de balanc?n			94.400	80.000	18,00
48.48		Cambio junta tapa de motor			236.000	200.000	18,00
48.49		Cambio embrague ventilador de motor			295.000	250.000	18,00
48.50		Cambio termostato de agua			47.200	40.000	18,00

Hugo Rafael Godoy
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

48.51		Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra			1.416.000	1.200.000	18,00
48.52		Reparaci?n de Motor completo - Máno de Obra			1.180.000	1.000.000	18,00
49	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			4.961.900	4.205.000	18,00
49.1		Cambio de rulem?n de compresor			177.000	150.000	18,00
49.2		Correa de A/C			94.400	80.000	18,00
49.3		Tensor de Correa A/C			35.400	30.000	18,00
49.4		Cambio de condensador (Radiador de A/A)			295.000	250.000	18,00
49.5		Desmontar y montar carcaza de evaporador A/C			118.000	100.000	18,00
49.6		Compresor de A/C			1.888.000	1.600.000	18,00
49.7		Carga de Gas			236.000	200.000	18,00
49.8		Cambio de Evaporador			295.000	250.000	18,00
49.9		Carga de gas R12			236.000	200.000	18,00
49.10		Reparaci?n de compresor			590.000	500.000	18,00
49.11		Cambio de Aceite			5.900	5.000	18,00
49.12		Cambio de Filtro			236.000	200.000	18,00
49.13		Cambio de v?lvula expansora			94.400	80.000	18,00
49.14		Cambio de manguera de alta presi?n			236.000	200.000	18,00
49.15		Cambio de embrague de compresor			236.000	200.000	18,00
49.16		Cambio de termostato de aire acondicionado			94.400	80.000	18,00
49.17		Cambio presostato de aire acondicionado			94.400	80.000	18,00
50	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			4.189.000	3.550.000	18,00
50.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			4.189.000	3.550.000	18,00
51	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de Caja de Velocidad			3.787.800	3.210.000	18,00
51.1		Juego anillo sincronizadores			472.000	400.000	18,00
51.2		Cola de caja			295.000	250.000	18,00
51.3		Cambio de guardapolvo lado caja			35.400	30.000	18,00
51.4		Engranaje 1ra. a 5ta			531.000	450.000	18,00
51.5		Eje ranurado			590.000	500.000	18,00
51.6		Eje cu?druple			708.000	600.000	18,00
51.7		Rulem?n eje ranurado			118.000	100.000	18,00
51.8		Rulem?n cu?druple			118.000	100.000	18,00
51.9		Reten cola de caja			141.600	120.000	18,00
51.10		Reten eje de mando			35.400	30.000	18,00
51.11		Juego de junta caja			94.400	80.000	18,00
51.12		Soporte caja			354.000	300.000	18,00
51.13		Reparaci?n general de caja - Mano de Obra			295.000	250.000	18,00
52	78180101-028	Readecuacion de Transportes			3.288.300	2.785.000	18,00
52.1		Chaper?a menores y pintura completa			1.416.000	1.200.000	18,00
52.2		Desmontar tanque de combustible para limpieza			59.000	50.000	18,00
52.3		Reservorio Limpia Parabrisas			59.000	50.000	18,00
52.4		Confecci?n soporte de bater?a			59.000	50.000	18,00
52.5		Bisagra trasera L/D			59.000	50.000	18,00
52.6		Bisagra trasera L/I			59.000	50.000	18,00
52.7		Ajuste completo de carrocer?a, tapa parrilla y paragolpes			236.000	200.000	18,00
52.8		Destapizar puertas para eliminar falso contacto			59.000	50.000	18,00
52.9		Pintura de logotipos			236.000	200.000	18,00
52.10		Sellador gris			94.400	80.000	18,00
52.11		Bomba Dep. Limp. Parabrisas			177.000	150.000	18,00
52.12		Manija tapa trasera s-10			118.000	100.000	18,00
52.13		Mec?nica Normal			59.000	50.000	18,00
52.14		Trabajo de terceros GM			59.000	50.000	18,00
52.15		Moldura Tapa Trasera			177.000	150.000	18,00
52.16		Niple			5.900	5.000	18,00
52.17		Instalaci?n y colocaci?n de molinete			59.000	50.000	18,00
52.18		Polarizados			295.000	250.000	18,00
53	78180101-014	MAHINDRA PICK - Mantenimiento Preventivo de Motor			6.395.600	5.420.000	18,00
53.1		Cambio aceite motor (por litro)			47.200	40.000	18,00
53.2		Cambio filtro de aire			318.600	270.000	18,00
53.3		Cambio o control aceite diferencial			224.200	190.000	18,00
53.4		Cambio y control aceite de caja (por litro)			47.200	40.000	18,00
53.5		Cambio filtro de aceite			200.600	170.000	18,00
53.6		Cambio filtro de combustible			224.200	190.000	18,00
53.7		Cambio buj?a incandescentes			401.200	340.000	18,00
53.8		Cambio correa dentada y otras			4.460.400	3.780.000	18,00
53.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
54	78180101-007	Servicio de gomeria			2.560.600	2.170.000	18,00
54.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			1.215.400	1.030.000	18,00
54.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			1.345.200	1.140.000	18,00
55	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			236.000	200.000	18,00
55.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			236.000	200.000	18,00
56	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			61.796.600	52.370.000	18,00
56.1		Caja mec?nica			32.450.000	27.500.000	18,00
56.2		Cambio de cardan trasero			4.248.000	3.600.000	18,00
56.3		Cambio de cruceta (cu)			731.600	620.000	18,00
56.4		Cambio de reten palier c/u			826.000	700.000	18,00
56.5		Desmontar y montar caja			1.770.000	1.500.000	18,00
56.6		Reparaci?n de diferencial trasero			9.027.000	7.650.000	18,00
56.7		Reparaci?n de transferencia			10.502.000	8.900.000	18,00
56.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			2.242.000	1.900.000	18,00
57	78180101-022	Servicio de Engrase			82.600	70.000	18,00
57.1		Servicio de engrase			82.600	70.000	18,00
58	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de direccion			2.171.200	1.840.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

58.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			967.600	820.000	18,00
58.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			106.200	90.000	18,00
58.3		Precat de direcci?n			625.400	530.000	18,00
58.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
59	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			4.566.600	3.870.000	18,00
59.1		Cambio amortiguador delantero ambos lados			1.368.800	1.160.000	18,00
59.2		Cambio amortiguador trasero ambos lados			1.368.800	1.160.000	18,00
59.3		Cambio espiral delantero ambos lados			1.357.000	1.150.000	18,00
59.4		Otros equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
60	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			7.032.800	5.960.000	18,00
60.1		Regulaci?n de embrague			236.000	200.000	18,00
60.2		Reparaci?n bomba central de embrague			802.400	680.000	18,00
60.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			531.000	450.000	18,00
60.4		Cambio plato de presi?n			1.923.400	1.630.000	18,00
60.5		Cambio disco de embrague			1.888.000	1.600.000	18,00
60.6		Cambio cojinete de empuje			885.000	750.000	18,00
60.7		Rectificaci?n de corona volante			295.000	250.000	18,00
60.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
61	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			16.697.000	14.150.000	18,00
61.1		Control de frenos			177.000	150.000	18,00
61.2		Regulaci?n de freno			177.000	150.000	18,00
61.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			531.000	450.000	18,00
61.4		Reparaci?n bomba central de freno			861.400	730.000	18,00
61.5		Cambio pastilla de freno			1.038.400	880.000	18,00
61.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			826.000	700.000	18,00
61.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			979.400	830.000	18,00
61.8		Cambio cabo freno de mano			684.400	580.000	18,00
61.9		Reparaci?n depresor de freno			1.038.400	880.000	18,00
61.10		Reparaci?n Homocin?tica			767.000	650.000	18,00
61.11		Cambio de servofreno			7.316.000	6.200.000	18,00
61.12		Cambio de cilindro de freno trasero			743.400	630.000	18,00
61.13		Cambio de juego de reparaci?n de cilindro de freno trasero			448.400	380.000	18,00
61.14		Cambio de dep?sito de fluido de freno			342.200	290.000	18,00
61.15		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			295.000	250.000	18,00
61.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
62	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			18.785.600	15.920.000	18,00
62.1		Reparaci?n alternador			3.009.000	2.550.000	18,00
62.2		Reparaci?n motor de arranque			4.366.000	3.700.000	18,00
62.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			354.000	300.000	18,00
62.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			271.400	230.000	18,00
62.5		Reparaci?n o cambio de bocina			236.000	200.000	18,00
62.6		Bloqueo central de puertas			1.038.400	880.000	18,00
62.7		Levanta vidrios el?ctricos			1.097.400	930.000	18,00
62.8		Desempa?ador			318.600	270.000	18,00
62.9		Luz de estacionamiento			330.400	280.000	18,00
62.10		Cambio de focos			200.600	170.000	18,00
62.11		Verificaci?n de bater?a			11.800	10.000	18,00
62.12		Cambio de Bater?a			1.050.200	890.000	18,00
62.13		Llave de contacto			613.600	520.000	18,00
62.14		Control y reparaci?n de tablero			413.000	350.000	18,00
62.15		Cambio bulbo de temperatura			342.200	290.000	18,00
62.16		Vulvo presi?n de aceite			330.400	280.000	18,00
62.17		Antena el?ctrica p/ radio			318.600	270.000	18,00
62.18		Retrovisor el?ctrico			1.097.400	930.000	18,00
62.19		Reparaci?n autoradio			354.000	300.000	18,00
62.20		Regulador de voltaje			802.400	680.000	18,00
62.21		Vulvoelect. ventilador			460.200	390.000	18,00
62.22		Brazo elev. vidrio de puertas			578.200	490.000	18,00
62.23		Cerradura de puertas			743.400	630.000	18,00
62.24		Copias de llaves			94.400	80.000	18,00
62.25		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
63	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			5.546.000	4.700.000	18,00
63.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo			5.546.000	4.700.000	18,00
64	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero			19.228.100	16.295.000	18,00
64.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			967.600	820.000	18,00
64.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.652.000	1.400.000	18,00
64.3		Cambio de rotula superior ambos lados			1.510.400	1.280.000	18,00
64.4		Cambio espiral delantero ambos lados			1.534.000	1.300.000	18,00
64.5		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.368.800	1.160.000	18,00
64.6		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			1.368.800	1.160.000	18,00
64.7		Reparaci?n brazo central de direcci?n			377.600	320.000	18,00
64.8		Reparaci?n parrilla superior e inferior			531.000	450.000	18,00
64.9		Cambio prisionero y tuerca de rueda			76.700	65.000	18,00
64.10		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			684.400	580.000	18,00
64.11		Precat de direcci?n			625.400	530.000	18,00
64.12		Homocin?tica			7.552.000	6.400.000	18,00
64.13		Alineaci?n y balanceo de ruedas			236.000	200.000	18,00
64.14		Reparaci?n de llantas			94.400	80.000	18,00
64.15		Vulcanizaci?n			295.000	250.000	18,00
64.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
65	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			43.978.600	37.270.000	18,00
65.1		Reparaci?n motor completo			5.664.000	4.800.000	18,00
65.2		Cepillado tapa motor			259.600	220.000	18,00
65.3		Cambio junta tapa motor			979.400	830.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

65.4		Cambio junta tapa balanc?n			424.800	360.000	18,00
65.5		Cambio retenes frente motor			1.392.400	1.180.000	18,00
65.6		Casquillos de biela			743.400	630.000	18,00
65.7		Casquillos bancada			920.400	780.000	18,00
65.8		Juego de pistones			5.841.000	4.950.000	18,00
65.9		Juegos de aros			1.711.000	1.450.000	18,00
65.10		Calce lateral			507.400	430.000	18,00
65.11		Juego bujes de biela			460.200	390.000	18,00
65.12		Juego junta motor			2.902.800	2.460.000	18,00
65.13		Juego v?lvula de admisi?n			389.400	330.000	18,00
65.14		Juego v?lvula Escape			401.200	340.000	18,00
65.15		Juego gu?as de v?lvulas			377.600	320.000	18,00
65.16		Rectificaci?n en torner?a			5.782.000	4.900.000	18,00
65.17		Bomba de aceite			1.616.600	1.370.000	18,00
65.18		Soporte motor			719.800	610.000	18,00
65.19		Limpieza de bomba inyectora			3.068.000	2.600.000	18,00
65.20		Limpieza y calibraci?n pico inyector			295.000	250.000	18,00
65.21		Reparaci?n bomba inyectora			5.664.000	4.800.000	18,00
65.22		Reparaci?n de bomba inyector			944.000	800.000	18,00
65.23		Limpieza filtro de aire			23.600	20.000	18,00
65.24		Control agua destilada bater?a			23.600	20.000	18,00
65.25		Control buj?as incandescentes			59.000	50.000	18,00
65.26		Cambio cabo acelerador			236.000	200.000	18,00
65.27		Cambio cabo veloc?metro			613.600	520.000	18,00
65.28		Cambio manguera sup. Rad.			389.400	330.000	18,00
65.29		Cambio tapa radiador			200.600	170.000	18,00
65.30		Cambio tapa combustible			306.800	260.000	18,00
65.31		Cambio manguera calefacci?n			413.000	350.000	18,00
65.32		Engrase de rulemanes			118.000	100.000	18,00
65.33		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			531.000	450.000	18,00
66	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			7.127.200	6.040.000	18,00
66.1		Cambio manguera sup. Rad.			389.400	330.000	18,00
66.2		Cambio tapa radiador			118.000	100.000	18,00
66.3		Radiador			5.310.000	4.500.000	18,00
66.4		Termostato			542.800	460.000	18,00
66.5		Cambio manguera calefacci?n			436.600	370.000	18,00
66.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			330.400	280.000	18,00
67	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			20.862.400	17.680.000	18,00
67.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			826.000	700.000	18,00
67.2		Carga de gas			708.000	600.000	18,00
67.3		Cambio de evaporizador			3.363.000	2.850.000	18,00
67.4		Carga de gas r 12			708.000	600.000	18,00
67.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			708.000	600.000	18,00
67.6		Reparaci?n de compresor			2.537.000	2.150.000	18,00
67.7		Cambio de compresor			9.180.400	7.780.000	18,00
67.8		Cambio de filtro			342.200	290.000	18,00
67.9		V?lvula expansora			259.600	220.000	18,00
67.10		Manguera de alta y baja			542.800	460.000	18,00
67.11		Embrague de compresor			920.400	780.000	18,00
67.12		Termostato de a a			295.000	250.000	18,00
67.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
68	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			2.761.200	2.340.000	18,00
68.1		Bloqueo central de puertas			1.038.400	880.000	18,00
68.2		Brazo elev. vidrio de puertas			578.200	490.000	18,00
68.3		Cerradura de puertas			743.400	630.000	18,00
68.4		Copias de llaves			94.400	80.000	18,00
68.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			306.800	260.000	18,00
69	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			2.454.400	2.080.000	18,00
69.1		Cambio flotador de tanque de combustible			1.333.400	1.130.000	18,00
69.2		Cambio de reloj marcador de combustible			767.000	650.000	18,00
69.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			354.000	300.000	18,00
70	78180101-019	Cambio de correa			1.392.400	1.180.000	18,00
70.1		Retenes			920.400	780.000	18,00
70.2		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
71	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			1.923.400	1.630.000	18,00
71.1		Tapizado			802.400	680.000	18,00
71.2		Alfombra			649.000	550.000	18,00
71.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
72	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			7.552.000	6.400.000	18,00
72.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			7.552.000	6.400.000	18,00
73	78180101-028	Readecuacion de Transportes			15.328.200	12.990.000	18,00
73.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.631.400	2.230.000	18,00
73.2		Reparaci?n de ca?os de escape			944.000	800.000	18,00
73.3		Chaper?a			4.484.000	3.800.000	18,00
73.4		Guardabarros			1.829.000	1.550.000	18,00
73.5		Pintura			1.357.000	1.150.000	18,00
73.6		Pintura de logotipos			1.121.000	950.000	18,00
73.7		Paragolpe			2.560.600	2.170.000	18,00
73.8		Otros equipos auxiliares de transporte			401.200	340.000	18,00
74	78180101-014	SSANGYONG REXTON - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.637.300	2.235.000	18,00
74.1		Cambio de Aceite de Motor (por litro)			53.100	45.000	18,00
74.2		Cambio de Filtro de Aire			159.300	135.000	18,00
74.3		Control Agua Destilada			1.180	1.000	18,00
74.4		Cambio Aceite diferencial			159.300	135.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

74.5		Cambio Aceite de Caja (por litro)			53.100	45.000	18,00
74.6		Cambio Aceite de Direcci?n			44.840	38.000	18,00
74.7		Cambio de Filtro de Aceite			94.400	80.000	18,00
74.8		Cambio de Filtro de Combustible			129.800	110.000	18,00
74.9		Control de Buj?as Incandescentes o cambio			59.000	50.000	18,00
74.10		Limpieza Filtro, Tornillo hueco entrada comb. Bomba inyectora			2.360	2.000	18,00
74.11		Cambio de Cabo Acelerador			47.200	40.000	18,00
74.12		Confecci?n ca?o de retorno			17.700	15.000	18,00
74.13		Cambio de Cabo de Veloc?metro			2.360	2.000	18,00
74.14		Cambio manguera radiador superior			59.000	50.000	18,00
74.15		Cambio manguera radiador inferior			59.000	50.000	18,00
74.16		Cambio de Tapa radiador			76.700	65.000	18,00
74.17		Cambio Tapa de Combustible			47.200	40.000	18,00
74.18		Electro Ventilador			507.400	430.000	18,00
74.19		Cambio manguera de Calefacci?n			29.500	25.000	18,00
74.20		Cambio de Correa dentada y rulem?n tensor del mismo			2.360	2.000	18,00
74.21		Cambio correa del Alternador			29.500	25.000	18,00
74.22		Cambio de Bomba de Agua			448.400	380.000	18,00
74.23		Regulaci?n de V?lvulas			41.300	35.000	18,00
74.24		Limpieza y reparaci?n de radiador			212.400	180.000	18,00
74.25		Reservorio Aceite de Direcci?n			35.400	30.000	18,00
74.26		Cambio polea rulem?n tensor de correas			135.700	115.000	18,00
74.27		Cambio de masa delantero ambos lados			129.800	110.000	18,00
75	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			2.048.480	1.736.000	18,00
75.1		Fluido de Freno			29.500	25.000	18,00
75.2		Rectificar discos de frenos			94.400	80.000	18,00
75.3		Rectificar tambor de freno			5.900	5.000	18,00
75.4		Control de Freno			23.600	20.000	18,00
75.5		Regulaci?n de Freno			5.900	5.000	18,00
75.6		Cambio juego reparaci?n cilindro de freno ambos lados			2.360	2.000	18,00
75.7		Cambio juego reparaci?n bomba central de freno			177.000	150.000	18,00
75.8		Cambio pastilla de freno			472.000	400.000	18,00
75.9		Cambio juego reparaci?n mordaza de frenos de ambos lados			118.000	100.000	18,00
75.10		Cambio de fibra de frenos de ambos lados			59.000	50.000	18,00
75.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo			59.000	50.000	18,00
75.12		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho			59.000	50.000	18,00
75.13		Cambio depresor de freno			295.000	250.000	18,00
75.14		Cambio ca?o flexible mordaza freno delantero c/u			118.000	100.000	18,00
75.15		Cambio bomba auxiliar de freno			5.900	5.000	18,00
75.16		Reparaci?n de servo freno			212.400	180.000	18,00
75.17		Cambio de Disco de freno c/u			236.000	200.000	18,00
75.18		Cambio tambor de freno - c/u			2.360	2.000	18,00
75.19		Cambio de pist?n de mordaza freno delantero - c/u			70.800	60.000	18,00
75.20		Cambio cilindro de freno trasero			2.360	2.000	18,00
76	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			4.868.680	4.126.000	18,00
76.1		Cambio de engranaje de Veloc?metro			59.000	50.000	18,00
76.2		Relay Se?alero			59.000	50.000	18,00
76.3		Diagn?stico de falla y borrado de c?digos			59.000	50.000	18,00
76.4		Reparaci?n alternador			354.000	300.000	18,00
76.5		Reparaci?n motor de arranque			354.000	300.000	18,00
76.6		Reparaci?n motor limpiaparabrisas			94.400	80.000	18,00
76.7		Kit de Filtros de Bomba El?ctrica			2.360	2.000	18,00
76.8		Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados			94.400	80.000	18,00
76.9		Cambio de bocina			59.000	50.000	18,00
76.10		Reparaci?n mecanismo levanta vidrio - c/u			177.000	150.000	18,00
76.11		Cambio llave de luz estacionamiento			23.600	20.000	18,00
76.12		Cambio de focos - c/u			47.200	40.000	18,00
76.13		Cambio de bater?a			590.000	500.000	18,00
76.14		Confeccionar llave de contacto			35.400	30.000	18,00
76.15		Reparaci?n de tablero instrumental			141.600	120.000	18,00
76.16		Cambio de bulbo de temperatura			177.000	150.000	18,00
76.17		Cambio de bulbo de aceite			94.400	80.000	18,00
76.18		Cambio de flotador tanque de combustible			177.000	150.000	18,00
76.19		Cambio reloj marcador de combustible			94.400	80.000	18,00
76.20		Reparaci?n de asientos - c/u			236.000	200.000	18,00
76.21		Reparaci?n auto radio			59.000	50.000	18,00
76.22		Cambio regulador de voltaje			472.000	400.000	18,00
76.23		Interruptor Marcha atr?s corsa			118.000	100.000	18,00
76.24		Foco luz de techo			23.600	20.000	18,00
76.25		L?mpara de 2 Filamentos			35.400	30.000	18,00
76.26		Sensor Velocidad s-10 2.8			59.000	50.000	18,00
76.27		Sensor Presi?n de Aceite			94.400	80.000	18,00
76.28		Cambio faro delantero - c/u			236.000	200.000	18,00
76.29		Faro antiniebla L.I.			118.000	100.000	18,00
76.30		Faro antiniebla L.D.			118.000	100.000	18,00
76.31		Cambio faro se?alero - c/u			2.360	2.000	18,00
76.32		Cambio faro trasero - c/u			236.000	200.000	18,00
76.33		Cambio palanca comando se?alero, luces			118.000	100.000	18,00
76.34		Cambio terminal de bater?a			23.600	20.000	18,00
76.35		Colocar relay luz alta			23.600	20.000	18,00
76.36		Cambiar solenoide o autom?tico de arranque			177.000	150.000	18,00
76.37		Ajustar faro auxiliar - c/u			2.360	2.000	18,00
76.38		Alinear luces			23.600	20.000	18,00
77	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero			5.039.780	4.271.000	18,00
77.1		Cambiar mu?equin direcci?n - c/u			354.000	300.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

77.2		Regulaci?n de pisada			94.400	80.000	18,00
77.3		Cambio rotula sup s 10 - c/u			413.000	350.000	18,00
77.4		Mantenimiento de Direcci?n			59.000	50.000	18,00
77.5		Cambio rotula inferior - c/u			413.000	350.000	18,00
77.6		Buje Estabilizador			70.800	60.000	18,00
77.7		Juego de Reparo Cremallera			472.000	400.000	18,00
77.8		Cambio de brazo de direcci?n			295.000	250.000	18,00
77.9		Cambio brazo pitman de direcci?n			2.360	2.000	18,00
77.10		Cambio brazo central de direcci?n			2.360	2.000	18,00
77.11		Cambio buje parrilla superior			177.000	150.000	18,00
77.12		Cambio de buje parrilla inferior			177.000	150.000	18,00
77.13		Cambio de barra de torsi?n de suspensi?n			94.400	80.000	18,00
77.14		Cambio amortiguador delantero universal - c/u			354.000	300.000	18,00
77.15		Reparaci?n sin fin			2.360	2.000	18,00
77.16		Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica			708.000	600.000	18,00
77.17		Cambio ca?o de alta presi?n			177.000	150.000	18,00
77.18		Taqueador			94.400	80.000	18,00
77.19		Juego Bujes Bieleta			35.400	30.000	18,00
77.20		Juego Buje Estabilizador			70.800	60.000	18,00
77.21		Bieleta			236.000	200.000	18,00
77.22		Reparar eje card?nica de direcci?n			94.400	80.000	18,00
77.23		Cambio prisionero y tuerca de rueda			35.400	30.000	18,00
77.24		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora			70.800	60.000	18,00
77.25		Reten			118.000	100.000	18,00
77.26		Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u			5.900	5.000	18,00
77.27		Alineaci?n y balanceo de ruedas			118.000	100.000	18,00
77.28		Cambio de rulem?n de masa delantero			295.000	250.000	18,00
78	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero			460.790	390.500	18,00
78.1		Cambio centro el?stico			2.360	2.000	18,00
78.2		Cambio grillete el?stico			2.360	2.000	18,00
78.3		Cambio amortiguador trasero Universal - c/u			354.000	300.000	18,00
78.4		Cambio prisionero y tuerca de rueda			35.400	30.000	18,00
78.5		Cambio de el?stico			2.360	2.000	18,00
78.6		Reten Trasero de Eje Salida s - 10 2.8			11.800	10.000	18,00
78.7		Cambio buje el?stico trasero - c/u			2.360	2.000	18,00
78.8		Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u			2.950	2.500	18,00
78.9		Alineaci?n y balanceo de ruedas			47.200	40.000	18,00
79	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			11.167.520	9.464.000	18,00
79.1		Correa Serpiente			236.000	200.000	18,00
79.2		Cambio Tapa Motor			1.180.000	1.000.000	18,00
79.3		Reservorio Aceite de Direcci?n Hidr?ulica			47.200	40.000	18,00
79.4		Tensor de Correa Serpiente			590.000	500.000	18,00
79.5		Pistones			472.000	400.000	18,00
79.6		Bomba de Alta Presi?n			3.540	3.000	18,00
79.7		Juego de Camisa			472.000	400.000	18,00
79.8		V?lvula Control de alta Presi?n			3.540	3.000	18,00
79.9		Aditivo Refrigerante			35.400	30.000	18,00
79.10		Cambio v?lvula reguladora presi?n de combustible			3.540	3.000	18,00
79.11		Pedal de Acelerador			23.600	20.000	18,00
79.12		Cambio de polea de bomba de agua			59.000	50.000	18,00
79.13		Reparaci?n de Cableado Sensor ABS			35.400	30.000	18,00
79.14		Juego Casquillo de Biela			141.600	120.000	18,00
79.15		Juego casquillo Bancada			153.400	130.000	18,00
79.16		Juego buje de Biela			59.000	50.000	18,00
79.17		Juego de Aros			413.000	350.000	18,00
79.18		Juego calce Lateral			70.800	60.000	18,00
79.19		Juego gu?a de V?lvulas			94.400	80.000	18,00
79.20		Bomba de Aceite			295.000	250.000	18,00
79.21		Juego de Juntas			295.000	250.000	18,00
79.22		Juego v?lvulas de Escape			188.800	160.000	18,00
79.23		Juego v?lvulas de Admisi?n			212.400	180.000	18,00
79.24		Rectificaci?n de Cilindros			177.000	150.000	18,00
79.25		Rectificaci?n de Cig?e?al			141.600	120.000	18,00
79.26		Cepillado Tapa Motor			236.000	200.000	18,00
79.27		Alineaci?n Brazo de Biela			35.400	30.000	18,00
79.28		Rebajar Cabeza de Pist?n			35.400	30.000	18,00
79.29		Cepillado Superficie de Block			94.400	80.000	18,00
79.30		Control Bomba de Aceite			23.600	20.000	18,00
79.31		Cambio Gu?a de V?lvulas Admisi?n			82.600	70.000	18,00
79.32		Cambio gu?as de V?lvula de escape			82.600	70.000	18,00
79.33		Esmerilar Asiento de v?lvulas admisi?n y escape			59.000	50.000	18,00
79.34		Cambio Asiento de v?lvulas de admisi?n y escape			82.600	70.000	18,00
79.35		Rectificaci?n de Leva			47.200	40.000	18,00
79.36		Cambio de Juego de Leva			177.000	150.000	18,00
79.37		Cambio juego buje eje balanceador			94.400	80.000	18,00
79.38		Anillo Ca?o Retorno			11.800	10.000	18,00
79.39		Alinear t?nel bancada			47.200	40.000	18,00
79.40		Armar v?lvula de admisi?n, escape, reten, pastilla y regulaci?n			141.600	120.000	18,00
79.41		Buje Motor de Arranque			5.900	5.000	18,00
79.42		Reparaci?n bomba inyectora			767.000	650.000	18,00
79.43		Cambiar Pico inyector			271.400	230.000	18,00
79.44		Cambio soporte de motor			236.000	200.000	18,00
79.45		Cambio de reten frente motor			212.400	180.000	18,00
79.46		Cambio de junta de balanc?n			94.400	80.000	18,00
79.47		Cambio junta tapa de motor			236.000	200.000	18,00
79.48		Cambio embrague ventilador de motor			472.000	400.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Ing. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

79.49		Cambio termostato de agua			94.400	80.000	18,00
79.50		Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra			1.062.000	900.000	18,00
79.51		Reparaci?n de Motor completo - Mano de Obra			1.062.000	900.000	18,00
80	78180101-002	Reparacion y mantenimiento correctivo de caja de velocidad			3.846.800	3.260.000	18,00
80.1		Aceite para caja (por litro)			47.200	40.000	18,00
80.2		Filtro de aceite			177.000	150.000	18,00
80.3		Junta de carter			82.600	70.000	18,00
80.4		Kit de reparaci?n de caja			354.000	300.000	18,00
80.5		Soporte caja			295.000	250.000	18,00
80.6		Cambio de solenoide			472.000	400.000	18,00
80.7		Reten cola de caja			177.000	150.000	18,00
80.8		Cambio de carcasa principal de caja			177.000	150.000	18,00
80.9		Reparaci?n de turbina de caja			177.000	150.000	18,00
80.10		Reten caja de transferencia			118.000	100.000	18,00
80.11		Reparar caja de transferencia			236.000	200.000	18,00
80.12		Cadena de caja de transferencia			354.000	300.000	18,00
80.13		Cambio de turbina de caja			531.000	450.000	18,00
80.14		Reparaci?n general de caja - Mano de Obra			472.000	400.000	18,00
80.15		Mantenimiento de caja (mano de obra)			177.000	150.000	18,00
81	78180101-002	Reparacion y mantenimiento correctivo trasmision			3.095.140	2.623.000	18,00
81.1		Cambio de brazo zeta			2.360	2.000	18,00
81.2		Cambiar reten de masa Trasera			118.000	100.000	18,00
81.3		Encarnizar Brida Pi??n			118.000	100.000	18,00
81.4		Homocin?tica Cardan Delantero			2.360	2.000	18,00
81.5		Homocin?tica Cardan 4x4			2.360	2.000	18,00
81.6		Reten Pi??n Diferencial			177.000	150.000	18,00
81.7		Cambio de cruceta cardan			212.400	180.000	18,00
81.8		Cambio de rulem?n palier			188.800	160.000	18,00
81.9		Cambio de palier			236.000	200.000	18,00
81.10		Cambiar corona y pi??n diferencial			1.062.000	900.000	18,00
81.11		Cambiar Arandela o calce de engranaje			11.800	10.000	18,00
81.12		Arandela C?rter			2.360	2.000	18,00
81.13		Tap?n C?rter 2,8			5.900	5.000	18,00
81.14		Cambiar Arandela o calce de engranaje planetario			11.800	10.000	18,00
81.15		Cambiar engranaje sat?lite y planetario			177.000	150.000	18,00
81.16		Cambiar rulemanes diferencial			177.000	150.000	18,00
81.17		Cambiar rulem?n pi??n			177.000	150.000	18,00
81.18		Cambiar perno sat?lite, pasador o seguro del mismo			118.000	100.000	18,00
81.19		Reparaci?n general trasmisi?n - Mano de Obra			295.000	250.000	18,00
82	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			4.961.900	4.205.000	18,00
82.1		Cambio de rulem?n de compresor			177.000	150.000	18,00
82.2		Correa de A/C			94.400	80.000	18,00
82.3		Tensor de Correa A/C			35.400	30.000	18,00
82.4		Cambio de condensador (Radiador de A/A)			295.000	250.000	18,00
82.5		Desmontar y montar carcaza de evaporador A/C			118.000	100.000	18,00
82.6		Compresor de A/C			1.888.000	1.600.000	18,00
82.7		Carga de Gas			236.000	200.000	18,00
82.8		Cambio de Evaporador			295.000	250.000	18,00
82.9		Carga de gas R12			236.000	200.000	18,00
82.10		Reparaci?n de compresor			590.000	500.000	18,00
82.11		Cambio de Aceite			5.900	5.000	18,00
82.12		Cambio de Filtro			236.000	200.000	18,00
82.13		Cambio de v?lvula expansora			94.400	80.000	18,00
82.14		Cambio de manguera de alta presi?n			236.000	200.000	18,00
82.15		Cambio de embrague de compresor			236.000	200.000	18,00
82.16		Cambio de termostato de aire acondicionado			94.400	80.000	18,00
82.17		Cambio presostato de aire acondicionado			94.400	80.000	18,00
83	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			4.720.000	4.000.000	18,00
83.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			4.720.000	4.000.000	18,00
84	78180101-028	Readecuacion de Transportes			3.168.300	2.685.000	18,00
84.1		Chaper?a menores y pintura completa			1.416.000	1.200.000	18,00
84.2		Desmontar tanque de combustible para limpieza			59.000	50.000	18,00
84.3		Reservorio Limpia Parabrisas			59.000	50.000	18,00
84.4		Confecci?n soporte de bater?a			59.000	50.000	18,00
84.5		Bisagra trasera L/D			59.000	50.000	18,00
84.6		Bisagra trasera L/I			59.000	50.000	18,00
84.7		Ajuste completo de carrocer?a, tapa parrilla y paragolpes			236.000	200.000	18,00
84.8		Destapizar puertas para eliminar falso contacto			59.000	50.000	18,00
84.9		Pintura de logotipos			236.000	200.000	18,00
84.10		Sellador gris			94.400	80.000	18,00
84.11		Bomba Dep. Limp. Parabrisas			177.000	150.000	18,00
84.12		Mec?nica Normal			59.000	50.000	18,00
84.13		Trabajo de terceros GM			59.000	50.000	18,00
84.14		Moldura Tapa Trasera			177.000	150.000	18,00
84.15		Niple			5.900	5.000	18,00
84.16		Instalaci?n y colocaci?n de molinete			59.000	50.000	18,00
84.17		Polarizados			295.000	250.000	18,00
85	78180101-014	NISSAN PATROL - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.522.840	2.138.000	18,00
85.1		Cambio aceite motor (por litro)			70.800	60.000	18,00
85.2		Cambio filtro de aire			182.900	155.000	18,00
85.3		Cambio o control aceite diferencial			147.500	125.000	18,00
85.4		Cambio o control aceite de caja (por litro)			220.600	187.000	18,00
85.5		Cambio filtro de aceite			141.600	120.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

85.6		Cambio filtro de combustible			349.280	296.000	18,00
85.7		Cambio buj?a incandescentes			401.200	340.000	18,00
85.8		Cambio correa dentada y otras			536.900	455.000	18,00
85.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
86	78180101-007	Servicio de gomeria			6.148.272	5.210.400	18,00
86.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			1.594.967	1.351.667	18,00
86.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			4.553.305	3.858.733	18,00
87	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			145.533	123.333	18,00
87.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			145.533	123.333	18,00
88	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			41.185.540	34.903.000	18,00
88.1		Caja mec?nica			17.700.000	15.000.000	18,00
88.2		Cambio de cardan trasero			4.238.560	3.592.000	18,00
88.3		Cambio de cruceta (cu)			670.240	568.000	18,00
88.4		Cambio de reten palier c/u			332.760	282.000	18,00
88.5		Desmontar y montar caja			691.480	586.000	18,00
88.6		Reparaci?n de diferencial trasero			8.820.500	7.475.000	18,00
88.7		Reparaci?n de transferencia			8.260.000	7.000.000	18,00
88.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
89	78180101-022	Servicio de Engrase			165.200	140.000	18,00
89.1		Servicio de engrase			165.200	140.000	18,00
90	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			8.402.780	7.121.000	18,00
90.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			1.416.000	1.200.000	18,00
90.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			129.800	110.000	18,00
90.3		Brazo pitman			1.097.400	930.000	18,00
90.4		Brazo zeta			826.000	700.000	18,00
90.5		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			3.240.280	2.746.000	18,00
90.6		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			737.500	625.000	18,00
90.7		Precat de direcci?n			483.800	410.000	18,00
90.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
91	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			11.362.662	9.629.374	18,00
91.1		Cambio valvul. amortig. delantero. y trasero ambos lados			1.452.080	1.230.576	18,00
91.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados			2.567.363	2.175.731	18,00
91.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados			2.567.363	2.175.731	18,00
91.4		Cambio espiral delantero ambos lados			1.660.261	1.407.001	18,00
91.5		Cambio espiral trasero ambos lados			1.526.528	1.293.668	18,00
91.6		Otros equipos Auxiliares de Transporte			1.589.067	1.346.667	18,00
92	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			11.178.105	9.472.970	18,00
92.1		Regulaci?n de embrague			100.300	85.000	18,00
92.2		Reparaci?n bomba central de embrague			1.147.120	972.136	18,00
92.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			709.456	601.234	18,00
92.4		Cambio plato de presi?n			2.477.486	2.099.564	18,00
92.5		Cambio disco de embrague			1.991.402	1.687.629	18,00
92.6		Cambio cojinete de empuje			1.011.395	857.114	18,00
92.7		Rectificaci?n de corona volante			2.147.946	1.820.293	18,00
92.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			1.593.000	1.350.000	18,00
93	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			12.710.960	10.772.000	18,00
93.1		Control de frenos			70.800	60.000	18,00
93.2		Regulaci?n de freno			212.400	180.000	18,00
93.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			188.800	160.000	18,00
93.4		Reparaci?n bomba central de freno			1.298.000	1.100.000	18,00
93.5		Cambio pastilla de freno			867.300	735.000	18,00
93.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			920.400	780.000	18,00
93.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			938.100	795.000	18,00
93.8		Cambio cabo freno de mano			545.160	462.000	18,00
93.9		Reparaci?n depresor de freno			531.000	450.000	18,00
93.10		Reparaci?n Homocin?tica			2.147.600	1.820.000	18,00
93.11		Cambio de servofreno			2.808.400	2.380.000	18,00
93.12		Cambio de Cilindro de freno trasero			442.500	375.000	18,00
93.13		Cambio de dep?sito de fluido de freno			643.100	545.000	18,00
93.14		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			625.400	530.000	18,00
93.15		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
94	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			25.954.100	21.995.000	18,00
94.1		Reparaci?n alternador			2.950.000	2.500.000	18,00
94.2		Reparaci?n motor de arranque			2.501.600	2.120.000	18,00
94.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			826.000	700.000	18,00
94.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			261.960	222.000	18,00
94.5		Reparaci?n o cambio de bocina			261.960	222.000	18,00
94.6		Bloqueo central de puertas			619.500	525.000	18,00
94.7		Levanta vidrios el?ctricos			613.600	520.000	18,00
94.8		Desempa?ador			178.180	151.000	18,00
94.9		Luz de estacionamiento			265.500	225.000	18,00
94.10		Cambio de focos			59.000	50.000	18,00
94.11		Verificaci?n de bater?a			17.700	15.000	18,00
94.12		Cambio de Bater?a			708.000	600.000	18,00
94.13		Llave de contacto			649.000	550.000	18,00
94.14		Control y reparaci?n de tablero			2.950.000	2.500.000	18,00
94.15		Cambio bulbo de temperatura			253.700	215.000	18,00
94.16		Vulvo presi?n de aceite			165.200	140.000	18,00
94.17		Antena el?ctrica p/ radio			548.700	465.000	18,00
94.18		Retrovisor el?ctrico			1.327.500	1.125.000	18,00
94.19		Asientos el?ctricos			1.858.500	1.575.000	18,00
94.20		Techo corredizo			1.416.000	1.200.000	18,00
94.21		V?lvula crucero			826.000	700.000	18,00
94.22		Reparaci?n autorado			885.000	750.000	18,00
94.23		Regulador de voltaje			1.121.000	950.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

94.24		Vulvoelect. ventilador			194.700	165.000	18,00
94.25		Brazo elev. vidrio de puertas			708.000	600.000	18,00
94.26		Cerradura de puertas			2.360.000	2.000.000	18,00
94.27		Copias de llaves			955.800	810.000	18,00
94.28		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
95	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			11.240.230	9.525.619	18,00
95.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo			11.240.230	9.525.619	18,00
96	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero			19.045.200	16.140.000	18,00
96.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			849.600	720.000	18,00
96.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.298.000	1.100.000	18,00
96.3		Cambio de rotula superior ambos lados			1.286.000	1.090.000	17,98
96.4		Cambio espiral delantero ambos lados			607.700	515.000	18,00
96.5		Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados			531.000	450.000	18,00
96.6		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.416.000	1.200.000	18,00
96.7		Reparaci?n parrilla superior e inferior			755.200	640.000	18,00
96.8		Reparaci?n brazo central de direcci?n			755.200	640.000	18,00
96.9		Cambio prisionero y tuerca de rueda			82.600	70.000	18,00
96.10		Brazo pitman			743.400	630.000	18,00
96.11		Brazo zeta			767.000	650.000	18,00
96.12		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			601.800	510.000	18,00
96.13		Cambio de sinf?n de direcci?n			3.540.000	3.000.000	18,00
96.14		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			401.200	340.000	18,00
96.15		Precat de direcci?n			613.600	520.000	18,00
96.16		Homocin?tica			3.540.000	3.000.000	18,00
96.17		Alineaci?n y balanceo de ruedas			94.400	80.000	18,00
96.18		Reparaci?n de llantas			501.500	425.000	18,00
96.19		Vulcanizaci?n			188.800	160.000	18,00
96.20		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
97	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			75.079.860	63.627.000	18,00
97.1		Reparaci?n motor completo			41.300.000	35.000.000	18,00
97.2		Cepillado tapa motor			2.360.000	2.000.000	18,00
97.3		Cambio junta tapa motor			719.800	610.000	18,00
97.4		Cambio junta tapa balanc?n			259.600	220.000	18,00
97.5		Cambio retenes frente motor			637.200	540.000	18,00
97.6		Casquillos de biela			436.600	370.000	18,00
97.7		Casquillos bancada			619.500	525.000	18,00
97.8		Juego de pistones			2.714.000	2.300.000	18,00
97.9		Juegos de aros			1.770.000	1.500.000	18,00
97.10		Calce lateral			295.000	250.000	18,00
97.11		Juego bujes de biela			501.500	425.000	18,00
97.12		Juego junta motor			1.180.000	1.000.000	18,00
97.13		Juego v?lvula de admisi?n			861.400	730.000	18,00
97.14		Juego v?lvula Escape			997.100	845.000	18,00
97.15		Juego gu?as de v?lvulas			861.400	730.000	18,00
97.16		Rectificaci?n en torner?a			1.498.600	1.270.000	18,00
97.17		Bomba de aceite			1.652.000	1.400.000	18,00
97.18		Tensor de correa dentada			944.000	800.000	18,00
97.19		Soporte motor			713.900	605.000	18,00
97.20		Limpieza de bomba inyectora			1.958.800	1.660.000	18,00
97.21		Limpieza y calibraci?n pico inyector			1.522.200	1.290.000	18,00
97.22		Reparaci?n bomba inyectora			7.434.000	6.300.000	18,00
97.23		Reparaci?n de bomba inyector			713.900	605.000	18,00
97.24		Limpieza filtro de aire			116.820	99.000	18,00
97.25		Control agua destilada bater?a			33.040	28.000	18,00
97.26		Control buj?as incandescentes			206.500	175.000	18,00
97.27		Cambio cabo acelerador			1.026.600	870.000	18,00
97.28		Cambio cabo veloc?metro			241.900	205.000	18,00
97.29		Cambio manguera sup. Rad.			253.700	215.000	18,00
97.30		Cambio tapa radiador			94.400	80.000	18,00
97.31		Cambio tapa combustible			135.700	115.000	18,00
97.32		Cambio manguera calefacci?n			265.500	225.000	18,00
97.33		Engrase de rulemanes			283.200	240.000	18,00
97.34		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
98	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			5.516.500	4.675.000	18,00
98.1		Cambio manguera sup. Rad.			300.900	255.000	18,00
98.2		Cambio tapa radiador			100.300	85.000	18,00
98.3		Radiador			2.006.000	1.700.000	18,00
98.4		Termostato			2.360.000	2.000.000	18,00
98.5		Cambio manguera calefacci?n			277.300	235.000	18,00
98.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
99	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			12.458.440	10.558.000	18,00
99.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			646.640	548.000	18,00
99.2		Carga de gas			318.600	270.000	18,00
99.3		Cambio de evaporizador			1.298.000	1.100.000	18,00
99.4		Carga de gas r 12			377.600	320.000	18,00
99.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			342.200	290.000	18,00
99.6		Reparaci?n de compresor			1.298.000	1.100.000	18,00
99.7		Cambio de compresor			4.130.000	3.500.000	18,00
99.8		Cambio de filtro			413.000	350.000	18,00
99.9		V?lvula expamsora			413.000	350.000	18,00
99.10		Manguera de alta y baja			271.400	230.000	18,00
99.11		Embrague de compresor			2.124.000	1.800.000	18,00
99.12		Termostato de a.a.			354.000	300.000	18,00
99.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
100	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			2.826.100	2.395.000	18,00

Diego Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

100.1		Bloqueo central de puertas			377.600	320.000	18,00
100.2		Brazo elev. vidrio de puertas			590.000	500.000	18,00
100.3		Cerradura de puertas			436.600	370.000	18,00
100.4		Copias de llaves			949.900	805.000	18,00
100.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
101	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			3.658.000	3.100.000	18,00
101.1		Cambio flotador de tanque de combustible			1.180.000	1.000.000	18,00
101.2		Cambio de reloj marcador de combustible			2.006.000	1.700.000	18,00
101.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
102	78180101-019	Cambio de correa			2.879.200	2.440.000	18,00
102.1		Correa dentada			495.600	420.000	18,00
102.2		Tensores			1.062.000	900.000	18,00
102.3		Retenes			849.600	720.000	18,00
102.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
103	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			4.522.546	3.832.666	18,00
103.1		Tapizado			2.576.333	2.183.333	18,00
103.2		Alfombra			372.880	316.000	18,00
103.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			1.573.333	1.333.333	18,00
104	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			5.487.000	4.650.000	18,00
104.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			5.487.000	4.650.000	18,00
105	78180101-028	Readecuacion de Transportes			17.357.800	14.710.000	18,00
105.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.360.000	2.000.000	18,00
105.2		Reparaci?n de ca?os de escape			955.800	810.000	18,00
105.3		Chaper?a			5.144.800	4.360.000	18,00
105.4		Guardabarros			1.640.200	1.390.000	18,00
105.5		Pintura			4.484.000	3.800.000	18,00
105.6		Pintura de logotipos			1.121.000	950.000	18,00
105.7		Paragolpe			1.180.000	1.000.000	18,00
105.8		Otros equipos auxiliares de transporte			472.000	400.000	18,00
106	78180101-014	NISSAN FRONTIER - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.289.200	1.940.000	18,00
106.1		Cambio aceite motor (por litro)			53.100	45.000	18,00
106.2		Cambio filtro de aire			188.800	160.000	18,00
106.3		Cambio o control aceite diferencial			153.400	130.000	18,00
106.4		Cambio o control aceite de caja (por litro)			76.700	65.000	18,00
106.5		Cambio filtro de aceite			141.600	120.000	18,00
106.6		Cambio filtro de combustible			342.200	290.000	18,00
106.7		Cambio buj?a incandescentes			330.400	280.000	18,00
106.8		Cambio correa dentada y otras			531.000	450.000	18,00
106.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
107	78180101-007	Servicio de gomeria			1.392.400	1.180.000	18,00
107.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			920.400	780.000	18,00
107.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			472.000	400.000	18,00
108	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			145.533	123.333	18,00
108.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			145.533	123.333	18,00
109	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			10.513.800	8.910.000	18,00
109.1		Caja mec?nica			1.522.200	1.290.000	18,00
109.2		Cambio de cardan trasero			4.602.000	3.900.000	18,00
109.3		Cambio de cruceta (cu)			660.800	560.000	18,00
109.4		Cambio de reten palier c/u			342.200	290.000	18,00
109.5		Desmontar y montar caja			708.000	600.000	18,00
109.6		Reparaci?n de diferencial trasero			1.121.000	950.000	18,00
109.7		Reparaci?n de transferencia			1.062.000	900.000	18,00
109.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			495.600	420.000	18,00
110	78180101-022	Servicio de Engrase			170.707	144.667	18,00
110.1		Servicio de engrase			170.707	144.667	18,00
111	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			8.165.600	6.920.000	18,00
111.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			1.416.000	1.200.000	18,00
111.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			129.800	110.000	18,00
111.3		Brazo pitman			1.003.000	850.000	18,00
111.4		Brazo zeta			767.000	650.000	18,00
111.5		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			3.245.000	2.750.000	18,00
111.6		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			767.000	650.000	18,00
111.7		Precat de direcci?n			365.800	310.000	18,00
111.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
112	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			4.873.400	4.130.000	18,00
112.1		Cambio valvul. amortig. delantero. y trasero ambos lados			590.000	500.000	18,00
112.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados			997.100	845.000	18,00
112.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados			920.400	780.000	18,00
112.4		Cambio espiral delantero ambos lados			932.200	790.000	18,00
112.5		Cambio espiral trasero ambos lados			961.700	815.000	18,00
112.6		Otros equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
113	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			5.233.300	4.435.000	18,00
113.1		Regulaci?n de embrague			236.000	200.000	18,00
113.2		Reparaci?n bomba central de embrague			643.100	545.000	18,00
113.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			401.200	340.000	18,00
113.4		Cambio plato de presi?n			1.062.000	900.000	18,00
113.5		Cambio disco de embrague			944.000	800.000	18,00
113.6		Cambio cojinete de empuje			531.000	450.000	18,00
113.7		Rectificaci?n de corona volante			944.000	800.000	18,00
113.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
114	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			12.608.300	10.685.000	18,00
114.1		Control de frenos			70.800	60.000	18,00
114.2		Regulaci?n de freno			212.400	180.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Lic. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

114.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			188.800	160.000	18,00
114.4		Reparaci?n bomba central de freno			1.062.000	900.000	18,00
114.5		Cambio pastilla de freno			743.400	630.000	18,00
114.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			826.000	700.000	18,00
114.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			702.100	595.000	18,00
114.8		Cambio cabo freno de mano			548.700	465.000	18,00
114.9		Reparaci?n depresor de freno			531.000	450.000	18,00
114.10		Reparaci?n Homocin?tica			2.017.800	1.710.000	18,00
114.11		Cambio de servofreno			2.714.000	2.300.000	18,00
114.12		Cambio de cilindro de freno trasero			424.800	360.000	18,00
114.13		Cambio de juego de reparaci?n de cilindro de freno trasero			826.000	700.000	18,00
114.14		Cambio de dep?sito de fluido de freno			649.000	550.000	18,00
114.15		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			619.500	525.000	18,00
114.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
115	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			24.679.700	20.915.000	18,00
115.1		Reparaci?n alternador			3.422.000	2.900.000	18,00
115.2		Reparaci?n motor de arranque			2.513.400	2.130.000	18,00
115.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			472.000	400.000	18,00
115.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			177.000	150.000	18,00
115.5		Reparaci?n o cambio de bocina			236.000	200.000	18,00
115.6		Bloqueo central de puertas			613.600	520.000	18,00
115.7		Levanta vidrios el?ctricos			607.700	515.000	18,00
115.8		Desempa?ador			182.900	155.000	18,00
115.9		Luz de estacionamiento			236.000	200.000	18,00
115.10		Cambio de focos			70.800	60.000	18,00
115.11		Verificaci?n de bater?a			17.700	15.000	18,00
115.12		Cambio de Bater?a			767.000	650.000	18,00
115.13		Llave de contacto			649.000	550.000	18,00
115.14		Control y reparaci?n de tablero			306.800	260.000	18,00
115.15		Cambio bulbo de temperatura			253.700	215.000	18,00
115.16		Vulvo presi?n de aceite			165.200	140.000	18,00
115.17		Antena el?ctrica p/ radio			554.600	470.000	18,00
115.18		Retrovisor el?ctrico			1.298.000	1.100.000	18,00
115.19		Asientos el?ctricos			2.950.000	2.500.000	18,00
115.20		Techo corredizo			1.298.000	1.100.000	18,00
115.21		V?lvula crucero			601.800	510.000	18,00
115.22		Reparaci?n autoradio			2.124.000	1.800.000	18,00
115.23		Regulador de voltaje			873.200	740.000	18,00
115.24		Vulvoelect. ventilador			200.600	170.000	18,00
115.25		Brazo elev. vidrio de puertas			590.000	500.000	18,00
115.26		Cerradura de puertas			2.200.700	1.865.000	18,00
115.27		Copias de llaves			826.000	700.000	18,00
115.28		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
116	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			3.304.000	2.800.000	18,00
116.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo			3.304.000	2.800.000	18,00
117	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y Trasero			25.759.400	21.830.000	18,00
117.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			849.600	720.000	18,00
117.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.298.000	1.100.000	18,00
117.3		Cambio de rotula superior ambos lados			1.191.800	1.010.000	18,00
117.4		Cambio espiral delantero ambos lados			2.950.000	2.500.000	18,00
117.5		Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados			247.800	210.000	18,00
117.6		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.309.800	1.110.000	18,00
117.7		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			1.309.800	1.110.000	18,00
117.8		Reparaci?n brazo central de direcci?n			519.200	440.000	18,00
117.9		Reparaci?n parrilla superior e infenor			625.400	530.000	18,00
117.10		Cambio prisionero y tuerca de rueda			94.400	80.000	18,00
117.11		Brazo pitman			1.003.000	850.000	18,00
117.12		Brazo zeta			767.000	650.000	18,00
117.13		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			3.245.000	2.750.000	18,00
117.14		Cambio de sinf?n de direcci?n			3.776.000	3.200.000	18,00
117.15		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			283.200	240.000	18,00
117.16		Precat de direcci?n			495.600	420.000	18,00
117.17		Homocin?tica			3.717.000	3.150.000	18,00
117.18		Alineaci?n y balanceo de ruedas			944.000	800.000	18,00
117.19		Reparaci?n de llantas			507.400	430.000	18,00
117.20		Vulcanizaci?n			153.400	130.000	18,00
117.21		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
118	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			73.901.827	62.628.667	18,00
118.1		Reparaci?n motor completo			41.300.000	35.000.000	18,00
118.2		Cepillado tapa motor			2.832.000	2.400.000	18,00
118.3		Cambio junta tapa motor			600.620	509.000	18,00
118.4		Cambio junta tapa balanc?n			257.240	218.000	18,00
118.5		Cambio retenes frente motor			631.300	535.000	18,00
118.6		Casquillos de biela			429.520	364.000	18,00
118.7		Casquillos bancada			611.240	518.000	18,00
118.8		Juego de pistones			2.704.560	2.292.000	18,00
118.9		Juegos de aros			1.765.280	1.496.000	18,00
118.10		Calce lateral			286.740	243.000	18,00
118.11		Juego bujes de biela			495.600	420.000	18,00
118.12		Juego junta motor			1.388.860	1.177.000	18,00
118.13		Juego v?lvula de admisi?n			856.680	726.000	18,00
118.14		Juego v?lvula Escape			869.660	737.000	18,00
118.15		Juego gu?as de v?lvulas			840.160	712.000	18,00
118.16		Rectificaci?n en torner?a			1.416.000	1.200.000	18,00
118.17		Bomba de aceite			1.694.480	1.436.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Lic. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

118.18		Tensor de correa dentada			979.400	830.000	18,00
118.19		Soporte motor			716.260	607.000	18,00
118.20		Limpieza de bomba inyectora			1.947.000	1.650.000	18,00
118.21		Limpieza y calibraci?n pico inyector			1.062.000	900.000	18,00
118.22		Reparaci?n bomba inyectora			6.136.000	5.200.000	18,00
118.23		Reparaci?n de bomba inyector			826.000	700.000	18,00
118.24		Limpieza filtro de aire			165.200	140.000	18,00
118.25		Control agua destilada bater?a			53.887	45.667	18,00
118.26		Control buj?as incandescentes			212.400	180.000	18,00
118.27		Cambio cabo acelerador			1.024.240	868.000	18,00
118.28		Cambio cabo veloc?metro			238.360	202.000	18,00
118.29		Cambio manguera sup. Rad			251.340	213.000	18,00
118.30		Cambio tapa radiador			141.600	120.000	18,00
118.31		Cambio tapa combustible			141.600	120.000	18,00
118.32		Cambio manguera calefacci?n			259.600	220.000	18,00
118.33		Engrase de rulemanes			283.200	240.000	18,00
118.34		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			483.800	410.000	18,00
119	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			3.540.000	3.000.000	18,00
119.1		Cambio manguera sup. Rad			306.800	260.000	18,00
119.2		Cambio tapa radiador			106.200	90.000	18,00
119.3		Radiador			2.112.200	1.790.000	18,00
119.4		Termostato			283.200	240.000	18,00
119.5		Cambio manguera calefacci?n			259.600	220.000	18,00
119.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
120	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			12.708.600	10.770.000	18,00
120.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			649.000	550.000	18,00
120.2		Carga de gas			330.400	280.000	18,00
120.3		Cambio de evaporizador			1.274.400	1.080.000	18,00
120.4		Carga de gas r 12			377.600	320.000	18,00
120.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			342.200	290.000	18,00
120.6		Reparaci?n de compresor			1.315.700	1.115.000	18,00
120.7		Cambio de compresor			3.044.400	2.580.000	18,00
120.8		Cambio de filtro			413.000	350.000	18,00
120.9		V?lvula expamsora			407.100	345.000	18,00
120.10		Manguera de alta y baja			389.400	330.000	18,00
120.11		Embrague de compresor			3.339.400	2.830.000	18,00
120.12		Termostato de a.a.			354.000	300.000	18,00
120.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
121	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			5.477.167	4.641.667	18,00
121.1		Bloqueo central de puertas			625.400	530.000	18,00
121.2		Brazo elev. vidrio de puertas			975.467	826.667	18,00
121.3		Cerradura de puertas			719.800	610.000	18,00
121.4		Copias de llaves			1.579.233	1.338.667	17,97
121.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			1.577.267	1.336.667	18,00
122	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			3.481.000	2.950.000	18,00
122.1		Cambio flotador de tanque de combustible			1.026.600	870.000	18,00
122.2		Cambio de reloj marcador de combustible			1.982.400	1.680.000	18,00
122.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
123	78180101-019	Cambio de correa			2.879.200	2.440.000	18,00
123.1		Correa dentada			495.600	420.000	18,00
123.2		Tensores			1.062.000	900.000	18,00
123.3		Retenes			849.600	720.000	18,00
123.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
124	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapicería y alfombrado para vehículo			2.265.600	1.920.000	18,00
124.1		Tapizado			1.534.000	1.300.000	18,00
124.2		Alfombra			236.000	200.000	18,00
124.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			495.600	420.000	18,00
125	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			1.663.800	1.410.000	18,00
125.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos.			1.663.800	1.410.000	18,00
126	78180101-026	Readecuacion de Transportes			16.457.460	13.947.000	18,00
126.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.380.060	2.017.000	18,00
126.2		Reparaci?n de ca?os de escape			962.880	816.000	18,00
126.3		Chaper?a			4.720.000	4.000.000	18,00
126.4		Guardabarros			1.180.000	1.000.000	18,00
126.5		Pintura			4.559.520	3.864.000	18,00
126.6		Pintura de logotipos			1.121.000	950.000	18,00
126.7		Paragolpe			944.000	800.000	18,00
126.8		Otros equipos auxiliares de transporte			590.000	500.000	18,00
127	78180101-014	NISSAN NAVARA - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.283.300	1.935.000	18,00
127.1		Cambio aceite motor (por litro)			53.100	45.000	18,00
127.2		Cambio filtro de aire			188.800	160.000	18,00
127.3		Cambio o control aceite diferencial			147.500	125.000	18,00
127.4		Cambio o control aceite de caja (por litro)			76.700	65.000	18,00
127.5		Cambio filtro de aceite			141.600	120.000	18,00
127.6		Cambio filtro de combustible			342.200	290.000	18,00
127.7		Cambio buj?a incandescentes			330.400	280.000	18,00
127.8		Cambio correa dentada y otras			531.000	450.000	18,00
127.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
128	78180101-007	Servicio de gomeria			1.392.400	1.180.000	18,00
128.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			920.400	780.000	18,00
128.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			472.000	400.000	18,00
129	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			106.200	90.000	18,00
129.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			106.200	90.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

130	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			10.490.200	8.890.000	18,00
130.1		Caja mec?nica			1.522.200	1.290.000	18,00
130.2		Cambio de cardan trasero			4.602.000	3.900.000	18,00
130.3		Cambio de cruceta (cu)			660.800	560.000	18,00
130.4		Cambio de reten palier c/u			342.200	290.000	18,00
130.5		Desmontar y montar caja			708.000	600.000	18,00
130.6		Reparaci?n de diferencial trasero			1.121.000	950.000	18,00
130.7		Reparaci?n de transferencia			1.062.000	900.000	18,00
130.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
131	78180101-022	Servicio de Engrase			112.100	95.000	18,00
131.1		Servicio de engrase			112.100	95.000	18,00
132	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			8.083.000	6.850.000	18,00
132.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			1.416.000	1.200.000	18,00
132.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			129.800	110.000	18,00
132.3		Brazo pitman			1.003.000	850.000	18,00
132.4		Brazo zeta			767.000	650.000	18,00
132.5		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			3.304.000	2.800.000	18,00
132.6		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			625.400	530.000	18,00
132.7		Precat de direcci?n			365.800	310.000	18,00
132.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
133	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			4.879.300	4.135.000	18,00
133.1		Cambio valvul. amortig. delantero. y trasero ambos lados			590.000	500.000	18,00
133.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados			1.003.000	850.000	18,00
133.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados			920.400	780.000	18,00
133.4		Cambio espiral delantero ambos lados			932.200	790.000	18,00
133.5		Cambio espiral trasero ambos lados			961.700	815.000	18,00
133.6		Otros equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
134	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			5.229.760	4.432.000	18,00
134.1		Regulaci?n de embrague			236.000	200.000	18,00
134.2		Reparaci?n bomba central de embrague			639.560	542.000	18,00
134.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			401.200	340.000	18,00
134.4		Cambio plato de presi?n			1.062.000	900.000	18,00
134.5		Cambio disco de embrague			944.000	800.000	18,00
134.6		Cambio cojinete de empuje			531.000	450.000	18,00
134.7		Rectificaci?n de corona volante			944.000	800.000	18,00
134.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
135	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			12.244.860	10.377.000	18,00
135.1		Control de frenos			70.800	60.000	18,00
135.2		Regulaci?n de freno			212.400	180.000	18,00
135.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			182.900	155.000	18,00
135.4		Reparaci?n bomba central de freno			1.062.000	900.000	18,00
135.5		Cambio pastilla de freno			743.400	630.000	18,00
135.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			826.000	700.000	18,00
135.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			708.000	600.000	18,00
135.8		Cambio cabo freno de mano			545.160	462.000	18,00
135.9		Reparaci?n depresor de freno			531.000	450.000	18,00
135.10		Reparaci?n Homocin?tica			2.017.800	1.710.000	18,00
135.11		Cambio de servofreno			2.714.000	2.300.000	18,00
135.12		Cambio de cilindro de freno trasero			424.800	360.000	18,00
135.13		Cambio de juego de reparaci?n de cilindro de freno trasero			826.000	700.000	18,00
135.14		Cambio de dep?sito de fluido de freno			637.200	540.000	18,00
135.15		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			271.400	230.000	18,00
135.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
136	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			24.667.900	20.905.000	18,00
136.1		Reparaci?n alternador			3.422.000	2.900.000	18,00
136.2		Reparaci?n motor de arranque			2.507.500	2.125.000	18,00
136.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			472.000	400.000	18,00
136.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			177.000	150.000	18,00
136.5		Reparaci?n o cambio de bocina			236.000	200.000	18,00
136.6		Bloqueo central de puertas			613.600	520.000	18,00
136.7		Levanta vidrios el?ctricos			607.700	515.000	18,00
136.8		Desempa?ador			182.900	155.000	18,00
136.9		Luz de estacionamiento			236.000	200.000	18,00
136.10		Cambio de focos			70.800	60.000	18,00
136.11		Verificaci?n de bater?a			17.700	15.000	18,00
136.12		Cambio de Bater?a			767.000	650.000	18,00
136.13		Llave de contacto			649.000	550.000	18,00
136.14		Control y reparaci?n de tablero			306.800	260.000	18,00
136.15		Cambio bulbo de temperatura			253.700	215.000	18,00
136.16		Vulvo presi?n de aceite			165.200	140.000	18,00
136.17		Antena el?ctrica p/ radio			554.600	470.000	18,00
136.18		Retrovisor el?ctrico			1.298.000	1.100.000	18,00
136.19		Asientos el?ctricos			2.950.000	2.500.000	18,00
136.20		Techo corredizo			1.298.000	1.100.000	18,00
136.21		V?lvula crucero			601.800	510.000	18,00
136.22		Reparaci?n autoradio			2.124.000	1.800.000	18,00
136.23		Regulador de voltaje			873.200	740.000	18,00
136.24		Vulvoelect. ventilador			194.700	165.000	18,00
136.25		Brazo elev. vidrio de puertas			590.000	500.000	18,00
136.26		Cerradura de puertas			2.206.600	1.870.000	18,00
136.27		Copias de llaves			820.100	695.000	18,00
136.28		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
137	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			3.127.000	2.650.000	18,00
137.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo.			3.127.000	2.650.000	18,00
138	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y Tresero			25.836.100	21.895.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

138.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			849.600	720.000	18,00
138.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.298.000	1.100.000	18,00
138.3		Cambio de rotula superior ambos lados			1.191.800	1.010.000	18,00
138.4		Cambio espiral delantero ambos lados			2.950.000	2.500.000	18,00
138.5		Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados			247.800	210.000	18,00
138.6		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.321.600	1.120.000	18,00
138.7		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			1.321.600	1.120.000	18,00
138.8		Reparaci?n brazo central de direcci?n			519.200	440.000	18,00
138.9		Reparaci?n parrilla superior e inferior			637.200	540.000	18,00
138.10		Cambio prisionero y tuerca de rueda			100.300	85.000	18,00
138.11		Brazo pitman			1.014.800	860.000	18,00
138.12		Brazo zeta			767.000	650.000	18,00
138.13		Juego de rep. de sinf?n de direcci?n			3.245.000	2.750.000	18,00
138.14		Cambio de sinf?n de direcci?n			3.776.000	3.200.000	18,00
138.15		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			283.200	240.000	18,00
138.16		Precat de direcci?n			501.500	425.000	18,00
138.17		Homocin?tica			3.681.600	3.120.000	18,00
138.18		Alineaci?n y balanceo de ruedas			1.003.000	850.000	18,00
138.19		Reparaci?n de llantas			507.400	430.000	18,00
138.20		Vulcanizaci?n			147.500	125.000	18,00
138.21		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
139	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			74.387.200	63.040.000	18,00
139.1		Reparaci?n motor completo			41.890.000	35.500.000	18,00
139.2		Cepillado tapa motor			2.832.000	2.400.000	18,00
139.3		Cambio junta tapa motor			601.800	510.000	18,00
139.4		Cambio junta tapa balanc?n			259.600	220.000	18,00
139.5		Cambio retenes frente motor			637.200	540.000	18,00
139.6		Casquillos de biela			429.520	364.000	18,00
139.7		Casquillos bancada			611.240	518.000	18,00
139.8		Juego de pistones			2.714.000	2.300.000	18,00
139.9		Juegos de aros			1.770.000	1.500.000	18,00
139.10		Calce lateral			289.100	245.000	18,00
139.11		Juego bujes de biela			495.600	420.000	18,00
139.12		Juego junta motor			1.416.000	1.200.000	18,00
139.13		Juego v?lvula de admisi?n			861.400	730.000	18,00
139.14		Juego v?lvula Escape			873.200	740.000	18,00
139.15		Juego gu?as de v?lvulas			849.600	720.000	18,00
139.16		Rectificaci?n en torner?a			1.416.000	1.200.000	18,00
139.17		Bomba de aceite			1.711.000	1.450.000	18,00
139.18		Tensor de correa dentada			1.003.000	850.000	18,00
139.19		Soporte motor			719.800	610.000	18,00
139.20		Limpieza de bomba inyectora			1.947.000	1.650.000	18,00
139.21		Limpieza y calibraci?n pico inyector			1.073.800	910.000	18,00
139.22		Reparaci?n bomba inyectora			6.136.000	5.200.000	18,00
139.23		Reparaci?n de bomba inyector			719.800	610.000	18,00
139.24		Limpieza filtro de aire			118.000	100.000	18,00
139.25		Control agua destilada bater?a			35.400	30.000	18,00
139.26		Control buj?as incandescentes			200.600	170.000	18,00
139.27		Cambio cabo acelerador			1.026.600	870.000	18,00
139.28		Cambio cabo veloc?metro			247.800	210.000	18,00
139.29		Cambio manguera sup. Rad			253.700	215.000	18,00
139.30		Cambio tapa radiador			94.400	80.000	18,00
139.31		Cambio tapa combustible			135.700	115.000	18,00
139.32		Cambio manguera calefacci?n			257.240	218.000	18,00
139.33		Engrase de rulemanes			289.100	245.000	18,00
139.34		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
140	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			3.534.100	2.995.000	18,00
140.1		Cambio manguera sup. Rad			300.900	255.000	18,00
140.2		Cambio tapa radiador			106.200	90.000	18,00
140.3		Radiador			2.112.200	1.790.000	18,00
140.4		Termostato			283.200	240.000	18,00
140.5		Cambio manguera calefacci?n			259.600	220.000	18,00
140.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
141	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			12.726.300	10.785.000	18,00
141.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			649.000	550.000	18,00
141.2		Carga de gas			330.400	280.000	18,00
141.3		Cambio de evaporizador			1.274.400	1.080.000	18,00
141.4		Carga de gas r 12			377.600	320.000	18,00
141.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			342.200	290.000	18,00
141.6		Reparaci?n de compresor			1.309.800	1.110.000	18,00
141.7		Cambio de compresor			3.044.400	2.580.000	18,00
141.8		Cambio de filtro			413.000	350.000	18,00
141.9		V?lvula expamsora			407.100	345.000	18,00
141.10		Manguera de alta y baja			389.400	330.000	18,00
141.11		Embrague de compresor			3.363.000	2.850.000	18,00
141.12		Termostato de a.a.			354.000	300.000	18,00
141.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
142	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			5.015.000	4.250.000	18,00
142.1		Bloqueo central de puertas			2.572.400	2.180.000	18,00
142.2		Brazo elev. vidrio de puertas			590.000	500.000	18,00
142.3		Cerradura de puertas			448.400	380.000	18,00
142.4		Copias de llaves			932.200	790.000	18,00
142.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
143	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			3.492.800	2.960.000	18,00
143.1		Cambio [illegible] de tanque de combustible			1.038.400	880.000	18,00

Hugo [illegible] Godoy R.
Jefe Proveer Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Dr. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

143.2		Cambio de reloj marcador de combustible			1.982.400	1.680.000	18,00
143.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
144	78180101-019	Cambio de correa			2.879.200	2.440.000	18,00
144.1		Correa dentada			495.600	420.000	18,00
144.2		Tensores			1.062.000	900.000	18,00
144.3		Retenes			849.600	720.000	18,00
144.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
145	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			2.230.200	1.890.000	18,00
145.1		Tapizado			1.534.000	1.300.000	18,00
145.2		Alfombra			224.200	190.000	18,00
145.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			472.000	400.000	18,00
146	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			1.663.800	1.410.000	18,00
146.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			1.663.800	1.410.000	18,00
147	78180101-028	Readecuacion de Transportes			16.348.900	13.855.000	18,00
147.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.383.600	2.020.000	18,00
147.2		Reparaci?n de ca?os de escape			967.600	820.000	18,00
147.3		Chaper?a			4.720.000	4.000.000	18,00
147.4		Guardabarros			1.180.000	1.000.000	18,00
147.5		Pintura			4.560.700	3.865.000	18,00
147.6		Pintura de logotipos			1.121.000	950.000	18,00
147.7		Paragolpe			944.000	800.000	18,00
147.8		Otros equipos auxiliares de transporte			472.000	400.000	18,00
148	78180101-014	MITSUBISHI TRITON - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.430.800	2.060.000	18,00
148.1		Cambio de Filtro de Aire			236.000	200.000	18,00
148.2		cambio de Filtro de Aceite			212.400	180.000	18,00
148.3		Cambio de Filtro de Combustible			259.600	220.000	18,00
148.4		Cambio de aceite motor (por litro)			76.700	65.000	18,00
148.5		Cambio de aceite caja (por litro)			76.700	65.000	18,00
148.6		cambio de fluido para frenos			47.200	40.000	18,00
148.7		cambio de fluido para direccion			94.400	80.000	18,00
148.8		cambio de aceite diferencial delantero			177.000	150.000	18,00
148.9		cambio de aceite caja reductora			271.400	230.000	18,00
148.10		refrigerante para radiador			165.200	140.000	18,00
148.11		Cambio aceite diferencial trasero			814.200	690.000	18,00
149	78180101-007	Servicio de gomeria			2.631.400	2.230.000	18,00
149.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			1.357.000	1.150.000	18,00
149.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			1.274.400	1.080.000	18,00
150	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			46.722.100	39.595.000	18,00
150.1		Cambio correa/cadena distribucion			1.121.000	950.000	18,00
150.2		Cambio de tensor de correa/cadena			885.000	750.000	18,00
150.3		Cambio correa de aire			295.000	250.000	18,00
150.4		Cambio correa de ventilador			271.400	230.000	18,00
150.5		Cambio correa de direcci?n			271.400	230.000	18,00
150.6		Cambio correa de alternador			295.000	250.000	18,00
150.7		Reparaci?n de radiador			472.000	400.000	18,00
150.8		Cambio de radiador			2.478.000	2.100.000	18,00
150.9		Cambio de paleta ventilador			767.000	650.000	18,00
150.10		Limpieza de radiador			295.000	250.000	18,00
150.11		Cambio de tapa radiador			88.500	75.000	18,00
150.12		Cambio de tapa de aceite			129.800	110.000	18,00
150.13		Reparaci?n de inyecci?n electr?nica diesel			6.844.000	5.800.000	18,00
150.14		Cambio de bomba de combustible			16.756.000	14.200.000	18,00
150.15		Cambio de bombin de combustible			2.006.000	1.700.000	18,00
150.16		Cambio de picos inyectores diesel			4.897.000	4.150.000	18,00
150.17		Cambio de valvula EGR			2.596.000	2.200.000	18,00
150.18		Cambio de Sensor de cig?e?al			3.009.000	2.550.000	18,00
150.19		Cambio de polea cig?e?al			2.419.000	2.050.000	18,00
150.20		Disipador de polea			826.000	700.000	18,00
151	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			5.959.000	5.050.000	18,00
151.1		Cambio de cruceta			767.000	650.000	18,00
151.2		Mantenimiento de sistema de 4x4			767.000	650.000	18,00
151.3		Reparaci?n de rueda libre			1.003.000	850.000	18,00
151.4		Cambio de Rueda Libre			3.422.000	2.900.000	18,00
152	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			6.903.000	5.850.000	18,00
152.1		Alineaci?n de ruedas			82.600	70.000	18,00
152.2		Balanceo de ruedas			82.600	70.000	18,00
152.3		Cambio de bujes de suspensi?n			472.000	400.000	18,00
152.4		Cambio de precat			590.000	500.000	18,00
152.5		cambio de buje elasticos			118.000	100.000	18,00
152.6		Cambio de bujes parrilla			495.600	420.000	18,00
152.7		Cambio de guardapolvo de homocin?tica			295.000	250.000	18,00
152.8		Cambio de amortiguador delantero			932.200	790.000	18,00
152.9		Cambio de amortiguador trasero			767.000	650.000	18,00
152.10		Cambio de el?stico			495.600	420.000	18,00
152.11		Cambio de ruleman de masa			354.000	300.000	18,00
152.12		Cambio de mu?equin			578.200	490.000	18,00
152.13		Cambio de rotula			979.400	830.000	18,00
152.14		Cambio de bieletas estabilizador			472.000	400.000	18,00
152.15		Cambio de bujes estabilizadores			188.800	160.000	18,00
153	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			5.428.000	4.600.000	18,00
153.1		Cambio de disco de embrague			1.357.000	1.150.000	18,00
153.2		Cambio de plato de presi?n de embrague			1.416.000	1.200.000	18,00
153.3		Cambio de cojinete			826.000	700.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

Cnel. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

153.4		Cambio bomba central de embrague			1.121.000	950.000	18,00
153.5		Cambio bomba auxiliar de embrague			708.000	600.000	18,00
154	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			6.206.800	5.260.000	18,00
154.1		Reparaci?n de bomba central de freno			944.000	800.000	18,00
154.2		Rectificaci?n de disco de freno			129.800	110.000	18,00
154.3		Cambio de cilindro de rueda			306.800	260.000	18,00
154.4		Rectificaci?n de tambor			129.800	110.000	18,00
154.5		Cambio de Pastilla de freno			1.062.000	900.000	18,00
154.6		Cambio de fibra de freno			920.400	780.000	18,00
154.7		Depresor de freno			1.357.000	1.150.000	18,00
154.8		Cambio de bomba central de freno			1.357.000	1.150.000	18,00
155	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			8.278.880	7.016.000	18,00
155.1		Cambio de terminales de bater?a			47.200	40.000	18,00
155.2		Cambio de focos (baja y alta)			76.700	65.000	18,00
155.3		Cambio de foco de freno y luz chica (doble filamento)			59.000	50.000	18,00
155.4		Cambio de foco de se?alero			59.000	50.000	18,00
155.5		Cambio de foco de marcha atr?s			59.000	50.000	18,00
155.6		Cambio de foco de Chapa			53.100	45.000	18,00
155.7		Cambio de fusibles			7.080	6.000	18,00
155.8		Cambio de relay			212.400	180.000	18,00
155.9		Cambio de bulbo de aceite			177.000	150.000	18,00
155.10		Cambio de bulbo de temperatura			259.600	220.000	18,00
155.11		Cambio de bocina			200.600	170.000	18,00
155.12		Cambio de Buj?as Incandescentes			436.600	370.000	18,00
155.13		Cambio de faro delantero			1.840.800	1.560.000	18,00
155.14		Cambio de faro trasero			1.298.000	1.100.000	18,00
155.15		Reparaci?n de Alternador			1.581.200	1.340.000	18,00
155.16		Reparaci?n de motor de arranque			1.109.200	940.000	18,00
155.17		Cambio de bendix			472.000	400.000	18,00
155.18		Cambio de bulbo de marcha atr?s			330.400	280.000	18,00
156	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			14.372.400	12.180.000	18,00
156.1		Cambio de turbo			8.850.000	7.500.000	18,00
156.2		Ca?o flexible de turbo			330.400	280.000	18,00
156.3		Reparacion de turbo			5.192.000	4.400.000	18,00
157	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			10.159.800	8.610.000	18,00
157.1		cambio de Filtro Aire Acondicionado			531.000	450.000	18,00
157.2		Cambio de Termostato			413.000	350.000	18,00
157.3		Carga de gas			531.000	450.000	18,00
157.4		Cambio de Filtro Aire de cabina			413.000	350.000	18,00
157.5		Cambio de v?lvulas expansora			424.800	360.000	18,00
157.6		compresor de aire			5.900.000	5.000.000	18,00
157.7		evaporador de aire acondicionado			1.947.000	1.650.000	18,00
158	78180101-028	Readecuacion de Transportes			19.375.600	16.420.000	18,00
158.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.147.600	1.820.000	18,00
158.2		Reparaci?n de ca?os de escape			1.416.000	1.200.000	18,00
158.3		Chaper?a			5.900.000	5.000.000	18,00
158.4		Guardabarros			2.006.000	1.700.000	18,00
158.5		Pintura			4.366.000	3.700.000	18,00
158.6		Pintura de logotipos			448.400	380.000	18,00
158.7		Paragolpe			2.773.000	2.350.000	18,00
158.8		Otros equipos auxiliares de transporte			318.600	270.000	18,00
159	78180101-014	HYUNDAI H1 - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.963.571	2.511.501	18,00
159.1		Cambio aceite motor (por litro)			70.800	60.000	18,00
159.2		Cambio filtro de aire			263.927	223.667	18,00
159.3		Cambio o control aceite diferencial			272.187	230.667	18,00
159.4		Cambio o control aceite de caja (por litro)			76.700	65.000	18,00
159.5		Cambio filtro de aceite			237.770	201.500	18,00
159.6		Cambio filtro de combustible			267.860	227.000	18,00
159.7		Cambio buj?a incandescentes			284.380	241.000	18,00
159.8		Cambio correa dentada y otras			1.156.400	980.000	18,00
159.9		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			333.547	282.667	18,00
160	78180101-007	Servicio de gomeria			2.596.393	2.200.333	18,00
160.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			1.371.160	1.162.000	18,00
160.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			1.225.233	1.038.333	18,00
161	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			105.413	89.333	18,00
161.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			105.413	89.333	18,00
162	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			48.501.933	41.103.333	18,00
162.1		Caja mec?nica			32.672.233	27.688.333	18,00
162.2		Cambio de cardan trasero			3.599.000	3.050.000	18,00
162.3		Cambio de cruceta (cu)			733.960	622.000	18,00
162.4		Cambio de reten palier c/u			605.340	513.000	18,00
162.5		Desmontar y montar caja			618.320	524.000	18,00
162.6		Reparaci?n de diferencial trasero			9.939.533	8.423.333	18,00
162.7		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			333.547	282.667	18,00
163	78180101-022	Servicio de Engrase			183.293	155.333	18,00
163.1		Servicio de engrase			183.293	155.333	18,00
164	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			2.155.073	1.826.333	18,00
164.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			1.082.847	917.667	18,00
164.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			133.733	113.333	18,00
164.3		Precat de direcci?n			601.013	509.333	18,00
164.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			337.480	286.000	18,00
165	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			6.984.814	5.919.334	18,00
165.1		Cambio valvul. amortig. delantero. y trasero ambos lados			851.567	721.667	18,00
165.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados			1.913.567	1.621.667	18,00

Mario Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

165.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados			1.770.000	1.500.000	18,00
165.4		Cambio espiral delantero ambos lados			1.056.100	895.000	18,00
165.5		Cambio espiral trasero ambos lados			1.056.100	895.000	18,00
165.6		Otros equipos Auxiliares de Transporte			337.480	286.000	18,00
166	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			6.156.061	5.217.001	18,00
166.1		Regulaci?n de embrague			53.100	45.000	18,00
166.2		Reparaci?n bomba central de embrague			1.202.027	1.018.667	18,00
166.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			358.720	304.000	18,00
166.4		Cambio plato de presi?n			1.748.367	1.481.667	18,00
166.5		Cambio disco de embrague			1.545.800	1.310.000	18,00
166.6		Cambio cojinete de empuje			837.800	710.000	18,00
166.7		Rectificaci?n de corona volante			167.167	141.667	18,00
166.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			243.080	206.000	18,00
167	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			7.374.607	6.249.667	18,00
167.1		Control de frenos			95.973	81.333	18,00
167.2		Regulaci?n de freno			22.813	19.333	18,00
167.3		Reparaci?n bomba central de freno			1.352.280	1.146.000	18,00
167.4		Cambio pastilla de freno			1.402.233	1.188.333	18,00
167.5		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			562.467	476.667	18,00
167.6		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			511.333	433.333	18,00
167.7		Cambio cabo freno de mano			566.400	480.000	18,00
167.8		Reparaci?n depresor de freno			696.200	590.000	18,00
167.9		Cambio de servofreno			1.128.867	956.667	18,00
167.10		Cambio de dep?sito de fluido de freno			417.327	353.667	18,00
167.11		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			296.967	251.667	18,00
167.12		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			321.747	272.667	18,00
168	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			24.833.494	21.045.334	18,00
168.1		Reparaci?n alternador			1.842.767	1.561.667	18,00
168.2		Reparaci?n motor de arranque			1.809.333	1.533.333	18,00
168.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			530.213	449.333	18,00
168.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			180.147	152.667	18,00
168.5		Reparaci?n o cambio de bocina			232.067	196.667	18,00
168.6		Bloqueo central de puertas			595.900	505.000	18,00
168.7		Levanta vidrios el?ctricos			1.203.600	1.020.000	18,00
168.8		Desempa?ador			300.900	255.000	18,00
168.9		Luz de estacionamiento			361.867	306.667	18,00
168.10		Cambio de focos			93.613	79.333	18,00
168.11		Verificaci?n de bater?a			9.047	7.667	18,00
168.12		Cambio de Bater?a			1.018.340	863.000	18,00
168.13		Llave de contacto			329.613	279.333	18,00
168.14		Control y reparaci?n de tablero			767.000	650.000	18,00
168.15		Cambio bulbo de temperatura			423.620	359.000	18,00
168.16		Vulvo presi?n de acete			347.707	294.667	18,00
168.17		Antena el?ctrica p/ radio			631.300	535.000	18,00
168.18		Retrovisor el?ctrico			3.067.213	2.599.333	18,00
168.19		Asientos el?ctricos			1.347.167	1.141.667	18,00
168.20		V?lvula crucero			3.280.400	2.780.000	18,00
168.21		Reparaci?n autoradio			470.033	398.333	18,00
168.22		Regulador de voltaje			1.408.133	1.193.333	18,00
168.23		Vulvoelect. ventilador			407.100	345.000	18,00
168.24		Brazo elev. vidrio de puertas			1.170.167	991.667	18,00
168.25		Cerradura de puertas			810.267	686.667	18,00
168.26		Copias de llaves			1.862.433	1.578.333	18,00
168.27		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			333.547	282.667	18,00
169	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo			4.240.133	3.593.333	18,00
169.1		Servicio de reparaci?n y mantenimiento del sistema de turbo.			4.240.133	3.593.333	18,00
170	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero			16.172.097	13.705.167	18,00
170.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			1.134.767	961.667	18,00
170.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			1.813.267	1.536.667	18,00
170.3		Cambio espiral delantero ambos lados			1.111.167	941.667	18,00
170.4		Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados			831.900	705.000	18,00
170.5		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			3.722.900	3.155.000	18,00
170.6		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			3.722.900	3.155.000	18,00
170.7		Reparaci?n brazo central de direcci?n			427.947	362.667	18,00
170.8		Reparaci?n parrilla superior e inferior			753.233	638.333	18,00
170.9		Cambio prisionero y tuerca de rueda			133.733	113.333	18,00
170.10		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			643.100	545.000	18,00
170.11		Precat de direcci?n			609.667	516.667	18,00
170.12		Alineaci?n y balanceo de ruedas			99.513	84.333	18,00
170.13		Reparaci?n de llantas			723.733	613.333	18,00
170.14		Vulcanizaci?n			106.790	90.500	18,00
170.15		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			337.480	286.000	18,00
171	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			53.168.638	45.058.168	18,00
171.1		Reparaci?n motor completo			22.899.867	19.406.667	18,00
171.2		Cepillado tapa motor			613.600	520.000	18,00
171.3		Cambio junta tapa motor			1.079.700	915.000	18,00
171.4		Cambio junta tapa balanc?n			255.667	216.667	18,00
171.5		Cambio retenes frente motor			503.467	426.667	18,00
171.6		Casquillos de biela			758.347	642.667	18,00
171.7		Casquillos bancada			825.213	699.333	18,00
171.8		Juego de pistones			3.435.767	2.911.667	18,00
171.9		Juegos de aros			2.538.967	2.151.667	18,00
171.10		Calce lateral			595.113	504.333	18,00
171.11		Juego bujes de biela			582.133	493.333	18,00
171.12		Juego junta motor			1.014.800	860.000	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

171.13		Juego v?lvula de admisi?n			912.533	773.333	18,00
171.14		Juego v?lvula Escape			890.900	755.000	18,00
171.15		Juego gu?as de v?lvulas			908.600	770.000	18,00
171.16		Rectificaci?n en torner?a			3.005.067	2.546.667	18,00
171.17		Bomba de aceite			2.560.600	2.170.000	18,00
171.18		Tensor de correa dentada			711.933	603.333	18,00
171.19		Soporte motor			529.033	448.333	18,00
171.20		Limpieza de bomba inyectora			1.262.600	1.070.000	18,00
171.21		Limpieza y calibraci?n pico inyector			171.100	145.000	18,00
171.22		Reparaci?n bomba inyectora			2.314.767	1.961.667	18,00
171.23		Reparaci?n de bomba inyector			2.314.767	1.961.667	18,00
171.24		Limpieza filtro de aire			34.417	29.167	18,00
171.25		Control agua destilada bater?a			9.833	8.333	18,00
171.26		Control buj?as incandescentes			40.907	34.667	18,00
171.27		Cambio cabo acelerador			545.947	462.667	18,00
171.28		Cambio cabo veloc?metro			361.473	306.333	18,00
171.29		Cambio manguera sup. Rad			328.827	278.667	18,00
171.30		Cambio tapa radiador			134.127	113.667	18,00
171.31		Cambio tapa combustible			145.533	123.333	18,00
171.32		Cambio manguera calefacci?n			378.780	321.000	18,00
171.33		Engrase de rulemanes			166.773	141.333	18,00
171.34		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			337.480	286.000	18,00
172	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			4.173.660	3.537.000	18,00
172.1		Cambio manguera sup. Rad			320.960	272.000	18,00
172.2		Cambio tapa radiador			134.127	113.667	18,00
172.3		Radiador			2.551.947	2.162.667	18,00
172.4		Termostato			475.540	403.000	18,00
172.5		Cambio manguera calefacci?n			370.913	314.333	18,00
172.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			320.173	271.333	18,00
173	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			18.669.960	15.822.000	18,00
173.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			1.134.767	961.667	18,00
173.2		Carga de gas			641.133	543.333	18,00
173.3		Cambio de evaporizador			3.040.467	2.576.667	18,00
173.4		Carga de gas r 12			613.600	520.000	18,00
173.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			613.600	520.000	18,00
173.6		Reparaci?n de compresor			2.316.733	1.963.333	18,00
173.7		Cambio de compresor			6.252.033	5.298.333	18,00
173.8		Cambio de filtro			687.547	582.667	18,00
173.9		V?lvula expansora			688.333	583.333	18,00
173.10		Manguera de alta y baja			670.633	568.333	18,00
173.11		Embrague de compresor			1.217.367	1.031.667	18,00
173.12		Termostato de a.a			460.200	390.000	18,00
173.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			333.547	282.667	18,00
174	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			4.836.428	4.098.668	18,00
174.1		Bloqueo central de puertas			680.467	576.667	18,00
174.2		Brazo elev. vidrio de puertas			1.191.800	1.010.000	18,00
174.3		Cerradura de puertas			823.247	697.667	18,00
174.4		Copias de llaves			1.819.167	1.541.667	18,00
174.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			321.747	272.667	18,00
175	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			2.393.827	2.028.667	18,00
175.1		Cambio flotador de tanque de combustible			1.199.667	1.016.667	18,00
175.2		Cambio de reloj marcador de combustible			872.413	739.333	18,00
175.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			321.747	272.667	18,00
176	78180101-019	Cambio de correa			3.356.314	2.844.334	18,00
176.1		Correa dentada			1.069.867	906.667	18,00
176.2		Tensores			1.429.767	1.211.667	18,00
176.3		Retenes			538.867	456.667	18,00
176.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			317.813	269.333	18,00
177	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			1.810.514	1.534.334	18,00
177.1		Tapizado			970.747	822.667	18,00
177.2		Alfombra			518.020	439.000	18,00
177.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			321.747	272.667	18,00
178	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			7.654.267	6.486.667	18,00
178.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			7.654.267	6.486.667	18,00
179	78180101-028	Readecuacion de Transportes			29.223.094	24.765.334	18,00
179.1		Cambio completo de ca?o de escape			2.584.200	2.190.000	18,00
179.2		Reparaci?n de ca?os de escape			1.458.480	1.236.000	18,00
179.3		Chaper?a			8.794.933	7.453.333	18,00
179.4		Guardabarros			2.861.500	2.425.000	18,00
179.5		Pintura			9.731.067	8.246.667	18,00
179.6		Pintura de logotipos			450.367	381.667	18,00
179.7		Paragolpe			3.009.000	2.550.000	18,00
179.8		Otros equipos auxiliares de transporte			333.547	282.667	18,00
180	78180101-014	HYUNDAI ACCENT - Mantenimiento Preventivo de Motor			2.055.953	1.742.333	18,00
180.1		Cambio aceite motor (por litro)			70.800	60.000	18,00
180.2		Cambio filtro de aire			146.123	123.833	18,00
180.3		Cambio o control aceite diferencial			259.600	220.000	18,00
180.4		Cambio o control aceite de caja (por litro)			76.700	65.000	18,00
180.5		Cambio filtro de aceite			141.993	120.333	18,00
180.6		Cambio filtro de combustible			158.317	134.167	18,00
180.7		Cambio correa dentada y otras			901.913	764.333	18,00
180.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			300.507	254.667	18,00
181	78180101-007	Servicio de gomeria			1.640.986	1.390.666	18,00
181.1		Servicio de provisi?n y cambio de cubiertas con sus servicios conexos			775.653	657.333	18,00

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

181.2		Servicio de provisi?n y cambio de llantas con sus servicios conexos			865.333	733.333	18,00
182	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo			105.413	89.333	18,00
182.1		Servicio de alineaci?n y balanceo de ruedas			105.413	89.333	18,00
183	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision			19.596.260	16.607.000	18,00
183.1		Caja mec?nica			17.432.533	14.773.333	18,00
183.2		Cambio de cruceta (cu)			377.600	320.000	18,00
183.3		Cambio de reten palier c/u			422.047	357.667	18,00
183.4		Desmontar y montar caja			1.047.840	888.000	18,00
183.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			316.240	268.000	18,00
184	78180101-022	Servicio de Engrase			150.253	127.333	18,00
184.1		Servicio de engrase			150.253	127.333	18,00
185	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección			1.749.153	1.482.333	18,00
185.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			820.493	695.333	18,00
185.2		Cambio prisionero y tuerca de rueda			93.220	79.000	18,00
185.3		Precat de direcci?n			519.200	440.000	18,00
185.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			316.240	268.000	18,00
186	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			4.467.874	3.786.334	18,00
186.1		Cambio valvul. amortig. delantero. y trasero ambos lados			479.080	406.000	18,00
186.2		Cambio amortiguador delantero ambos lados			1.230.740	1.043.000	18,00
186.3		Cambio amortiguador trasero ambos lados			1.133.587	960.667	18,00
186.4		Cambio espiral delantero ambos lados			658.047	557.667	18,00
186.5		Cambio espiral trasero ambos lados			665.913	564.333	18,00
186.6		Otros equipos Auxiliares de Transporte			300.507	254.667	18,00
187	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			4.483.999	3.799.999	18,00
187.1		Regulaci?n de embrague			48.773	41.333	18,00
187.2		Reparaci?n bomba central de embrague			734.747	622.667	18,00
187.3		Reparaci?n bomba aux. de embrague			271.793	230.333	18,00
187.4		Cambio plato de presi?n			1.178.033	998.333	18,00
187.5		Cambio disco de embrague			1.105.267	936.667	18,00
187.6		Cambio cojinete de empuje			719.013	609.333	18,00
187.7		Rectificaci?n de corona volante			121.933	103.333	18,00
187.8		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
188	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			7.328.194	6.210.334	18,00
188.1		Control de frenos			167.953	142.333	18,00
188.2		Regulaci?n de freno			60.967	51.667	18,00
188.3		Cambio cubeta de freno ambos lados			210.827	178.667	18,00
188.4		Reparaci?n bomba central de freno			743.400	630.000	18,00
188.5		Cambio pastilla de freno			820.493	695.333	18,00
188.6		Reparaci?n de mordaza freno del ambos lados			474.753	402.333	18,00
188.7		Cambio fibra de freno trasero ambos lados			674.567	571.667	18,00
188.8		Cambio cabo freno de mano			373.667	316.667	18,00
188.9		Reparaci?n depresor de freno			665.913	564.333	18,00
188.10		Reparaci?n Homocin?tica			909.780	771.000	18,00
188.11		Cambio de servofreno			987.267	836.667	18,00
188.12		Cambio de cilindro de freno trasero			288.313	244.333	18,00
188.13		Cambio de juego de reparaci?n de cilindro de freno trasero			211.220	179.000	18,00
188.14		Cambio de dep?sito de fluido de freno			219.087	185.667	18,00
188.15		Rectificaci?n disco de freno - ambos lados			219.480	186.000	18,00
188.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			300.507	254.667	18,00
189	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico			16.530.069	14.008.533	18,00
189.1		Reparaci?n alternador			556.567	471.667	18,00
189.2		Reparaci?n motor de arranque			621.467	526.667	18,00
189.3		Reparaci?n motor limpia parabrisas ambos lados			304.440	258.000	18,00
189.4		Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados			154.187	130.667	18,00
189.5		Reparaci?n o cambio de bocina			162.447	137.667	18,00
189.6		Bloqueo central de puertas			576.233	488.333	18,00
189.7		Levanta vidrios el?ctricos			922.367	781.667	18,00
189.8		Desempa?ador			398.053	337.333	18,00
189.9		Luz de estacionamiento			361.473	306.333	18,00
189.10		Cambio de focos			81.027	68.667	18,00
189.11		Verificaci?n de bater?a			8.889	7.533	18,00
189.12		Cambio de Bater?a			783.913	664.333	18,00
189.13		Llave de contacto			357.147	302.667	18,00
189.14		Control y reparaci?n de tablero			629.333	533.333	18,00
189.15		Cambio bulbo de temperatura			308.373	261.333	18,00
189.16		Vulvo presi?n de aceite			141.993	120.333	18,00
189.17		Antena el?ctrica p/ radio			503.467	426.667	18,00
189.18		Retrovisor el?ctrico			1.661.833	1.408.333	18,00
189.19		Asientos el?ctricos			747.333	633.333	18,00
189.20		Techo corredizo			2.023.700	1.715.000	18,00
189.21		V?lvula crucero			1.555.633	1.318.333	18,00
189.22		Reparaci?n autoradio			227.347	192.667	18,00
189.23		Regulador de voltaje			844.880	716.000	18,00
189.24		Vulvoelect. ventilador			470.820	399.000	18,00
189.25		Brazo elev. vidrio de puertas			1.067.900	905.000	18,00
189.26		Cerradura de puertas			511.333	433.333	18,00
189.27		Copias de llaves			247.407	209.667	18,00
189.28		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			300.507	254.667	18,00
190	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero			8.910.967	7.551.667	18,00
190.1		Cambio mu?equin de direcci?n ambos lados			820.493	695.333	18,00
190.2		Cambio de rotula inferior ambos lados			950.687	805.667	18,00
190.3		Cambio espiral delantero ambos lados			658.047	557.667	18,00
190.4		Cambio valvul. amortig. delant. Ambos lados			479.080	406.000	18,00
190.5		Cambio amortiguador delantero y trasero ambos lados			1.222.873	1.036.333	18,00

Jugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruíz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

190.6		Cambio amortiguador trasero y delantero ambos lados			1.137.520	964.000	18,00
190.7		Reparaci?n brazo central de direcci?n			158.120	134.000	18,00
190.8		Reparaci?n parrilla superior e inferior			377.600	320.000	18,00
190.9		Cambio prisionero y tuerca de rueda			93.220	79.000	18,00
190.10		Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras			401.987	340.667	18,00
190.11		Precat de direcci?n			503.467	426.667	18,00
190.12		Homocin?tica			1.109.200	940.000	18,00
190.13		Alineaci?n y balanceo de ruedas			105.413	89.333	18,00
190.14		Reparaci?n de llantas			495.600	420.000	18,00
190.15		Vulcanizaci?n			93.220	79.000	18,00
190.16		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
191	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			38.620.613	32.729.333	18,00
191.1		Reparaci?n motor completo			18.526.000	15.700.000	18,00
191.2		Cepillado tapa motor			487.733	413.333	18,00
191.3		Cambio junta tapa motor			779.980	661.000	18,00
191.4		Cambio junta tapa balanc?n			280.053	237.333	18,00
191.5		Cambio retenes frente motor			422.047	357.667	18,00
191.6		Casquillos de biela			621.467	526.667	18,00
191.7		Casquillos bancada			621.467	526.667	18,00
191.8		Juego de pistones			2.550.767	2.161.667	18,00
191.9		Juegos de aros			2.517.333	2.133.333	18,00
191.10		Calce lateral			601.013	509.333	18,00
191.11		Juego bujes de biela			564.433	478.333	18,00
191.12		Juego junta motor			861.400	730.000	18,00
191.13		Juego v?lvula de admisi?n			747.333	633.333	18,00
191.14		Juego v?lvula Escape			747.333	633.333	18,00
191.15		Juego gu?as de v?lvulas			690.300	585.000	18,00
191.16		Rectificaci?n en torner?a			2.438.667	2.066.667	18,00
191.17		Bomba de aceite			1.235.067	1.046.667	18,00
191.18		Tensor de correa dentada			831.900	705.000	18,00
191.19		Soporte motor			734.747	622.667	18,00
191.20		Limpieza y calibraci?n pico inyector			170.510	144.500	18,00
191.21		Limpieza filtro de aire			24.387	20.667	18,00
191.22		Control agua destilada bater?a			8.063	6.833	18,00
191.23		Cambio cabo acelerador			414.180	351.000	18,00
191.24		Cambio cabo veloc?metro			357.147	302.667	18,00
191.25		Cambio manguera sup. Rad			316.633	268.333	18,00
191.26		Cambio tapa radiador			133.733	113.333	18,00
191.27		Cambio tapa combustible			145.927	123.667	18,00
191.28		Cambio manguera calefacci?n			316.633	268.333	18,00
191.29		Engrase de rulemanes			158.120	134.000	18,00
191.30		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			316.240	268.000	18,00
192	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor			3.621.813	3.069.333	18,00
192.1		Cambio manguera sup. Rad			316.633	268.333	18,00
192.2		Cambio tapa radiador			133.733	113.333	18,00
192.3		Radiador			2.242.000	1.900.000	18,00
192.4		Termostato			466.887	395.667	18,00
192.5		Cambio manguera calefacci?n			158.120	134.000	18,00
192.6		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
193	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado			14.110.441	11.958.001	18,00
193.1		Mantenimiento del sistema de aire acondicionado			446.433	378.333	18,00
193.2		Carga de gas			503.467	426.667	18,00
193.3		Cambio de evaporizador			1.907.667	1.616.667	18,00
193.4		Carga de gas r 12			495.600	420.000	18,00
193.5		Carga de gas r 134 ecol?gico			495.600	420.000	18,00
193.6		Reparaci?n de compresor			2.029.600	1.720.000	18,00
193.7		Cambio de compresor			5.199.867	4.406.667	18,00
193.8		Cambio de filtro			633.267	536.667	18,00
193.9		V?lvula expamsora			474.753	402.333	18,00
193.10		Manguera de alta y baja			543.980	461.000	18,00
193.11		Embrague de compresor			690.300	585.000	18,00
193.12		Termostato de a.a.			385.467	326.667	18,00
193.13		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
194	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas			3.496.340	2.963.000	18,00
194.1		Bloqueo central de puertas			755.200	640.000	18,00
194.2		Brazo elev. vidrio de puertas			991.200	840.000	18,00
194.3		Cerradura de puertas			755.200	640.000	18,00
194.4		Copias de llaves			690.300	585.000	18,00
194.5		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
195	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible			1.872.267	1.586.667	18,00
195.1		Cambio flotador de tanque de combustible			909.780	771.000	18,00
195.2		Cambio de reloj marcador de combustible			658.047	557.667	18,00
195.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
196	78180101-019	Cambio de correa			2.456.761	2.082.001	18,00
196.1		Correa dentada			917.647	777.667	18,00
196.2		Tensores			804.367	681.667	18,00
196.3		Retenes			430.307	364.667	18,00
196.4		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
197	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo			2.440.240	2.068.000	18,00
197.1		Tapizado			1.746.400	1.480.000	18,00
197.2		Alfombra			389.400	330.000	18,00
197.3		Otros Equipos Auxiliares de Transporte			304.440	258.000	18,00
198	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular			2.802.500	2.375.000	18,00
198.1		Servicio de mantenimiento, reparaci?n o colocaci?n de puertas, ventanas y espejos			2.802.500	2.375.000	18,00

Abog. Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruíz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

199	78180101-028	Readecuacion de Transportes			16.503.874	13.986.334	**18,00**
199.1		Cambio completo de ca?o de escape			1.948.967	1.651.667	**18,00**
199.2		Reparacr?n de ca?os de escape			1.185.900	1.005.000	**18,00**
199.3		Cnaper?a			4.102.467	3.476.667	**18,00**
199.4		Guardabarros			1.624.467	1.376.667	**18,00**
199.5		Pintura			4.385.667	3.716.667	**18,00**
199.6		Pintura de logotipos			434.633	368.333	**18,00**
199.7		Paragolpe			2.517.333	2.133.333	**18,00**
199.8		Otros equipos auxiliares de transporte			304.440	258.000	**18,00**

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

Abog. Luis Rolando Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social