Congreso Nacional
H. Cámara de Diputados

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHICULOS DE LA INSTITUCION - ID: 321288

						TALLER "RC"		Mecanicar S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor - HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
1.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.565.000	2.565.000	2.500.000	2.500.000
1.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.335.000	1.335.000	1.200.000	1.200.000
1.3		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	241.000	241.000	260.000	260.000
1.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	320.000	320.000
1.5		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	241.200	241.200	250.000	250.000
1.6		pico inyector electronico c/u	Unidad	EVENTO	1	4.163.100	4.163.100	3.800.000	3.800.000
1.7		Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	159.100	159.100	170.000	170.000
1.8		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.200.000	1.200.000
1.9		Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
1.10		Juego de Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
1.11		cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000	450.000	450.000
1.12		kit de cadena con tensores	Unidad	EVENTO	1	4.211.300	4.211.300	3.800.000	3.800.000
1.13		bomba de aceite motor	Unidad	EVENTO	1	3.059.400	3.059.400	2.900.000	2.900.000
1.14		Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	364.400	364.400	400.000	400.000
1.15		Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	EVENTO	1	102.600	102.600	110.000	110.000
1.16		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	2.400.600	2.400.600	2.400.000	2.400.000
1.17		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.790.000	1.790.000	1.600.000	1.600.000
1.18		Juego de pist?n	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.300.000	3.300.000
1.19		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	2.360.300	2.360.300	2.300.000	2.300.000
1.20		reparacion de turbo motor	Unidad	EVENTO	1	3.590.000	3.590.000	3.300.000	3.300.000
1.21		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	2.800.000	2.800.000
1.22		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	410.600	410.600	470.000	470.000
1.23		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.006.100	1.006.100	800.000	800.000
1.24		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	2.186.800	2.186.800	2.580.000	2.580.000
1.25		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	170.000	170.000
1.26		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.700.000	1.700.000
1.27		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	272.000	272.000	320.000	320.000
1.28		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	1.067.700	1.067.700	950.000	950.000
1.29		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	2.413.700	2.413.700	2.200.000	2.200.000
1.30		Repararacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	700.000	700.000
1.31		Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	EVENTO	1	220.700	220.700	250.000	250.000
		Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	EVENTO	1	220.700	220.700	250.000	250.000
2	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de caja HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
		filtro de caja automatica	Unidad	EVENTO	1	1.057.400	1.057.400	840.000	840.000
2.2		solenoide de caja c/u	Unidad	EVENTO	1	1.899.300	1.899.300	1.600.000	1.600.000
2.3		reparacion de convertidor	Unidad	EVENTO	1	2.515.300	2.515.300	2.200.000	2.200.000
2.4		kit de discos c/u	Unidad	EVENTO	1	2.448.600	2.448.600	2.200.000	2.200.000
2.5		cambio de aceite de caja	Unidad	EVENTO	1	872.600	872.600	800.000	800.000
2.6		juego de junta caja	Unidad	EVENTO	1	569.800	569.800	500.000	500.000
3	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de transinicion HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
3.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	1.026.600	1.026.600	850.000	850.000
3.2		Cambio cruzeta card?n c/u.	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
3.3		reparacion de macho y Hembra cardan	Unidad	EVENTO	1	1.350.000	1.350.000	1.020.000	1.020.000
3.4		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	261.800	261.800	301.000	301.000
3.5		cambio de aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1	359.300	359.300	420.300	420.300
3.6		calce del engranaje satelite	Unidad	EVENTO	1	220.700	220.700	260.500	260.500
3.7		calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1	220.700	220.700	260.500	260.500
4	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema de direccion HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
4.1		Cambio de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	3.203.200	3.203.200	3.000.000	3.000.000
4.2		Reparaci?n de cremallera de direccion.	Unidad	EVENTO	1	2.032.800	2.032.800	1.800.000	1.800.000
4.3		Cambio cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1	6.673.300	6.673.300	6.000.000	6.000.000
4.4		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	600.600	600.600	500.000	500.000
4.5		precap de direccion	Unidad	EVENTO	1	528.700	528.700	520.000	520.000
4.6		guardapolvo de precap	Unidad	EVENTO	1	261.800	261.800	220.000	220.000
4.7		Cambiar buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	261.800	261.800	220.000	220.000
4.8		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	374.700	374.700	300.000	300.000
4.9		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	236.100	236.100	250.000	250.000
4.10		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.247.400	1.247.400	1.250.000	1.250.000
4.11		Fluido para direcci?n	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	53.000	53.000
4.12		Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	169.400	169.400	198.000	198.000
5	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
5.1		amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	939.400	939.400	840.000	840.000
5.2		amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	857.200	857.200	800.000	800.000
5.3		buje parrilla c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	275.000	275.000
5.4		Rotula c/u	Unidad	EVENTO	1	511.280	511.280	480.000	480.000
5.5		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	123.200	123.200	110.000	110.000
5		buje de suspensi?n trasera c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	300.000	300.000
		bieleta estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	359.300	359.300	350.000	350.000
6	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
6.1		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.032.800	2.032.800	2.000.000	2.000.000
6.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	850.000	850.000
6.3		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.283.300	1.283.300	900.000	900.000
6.4		Juego Pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	918.800	918.800	892.000	892.000
6.5		Ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	256.600	256.600	289.000	289.000
6.6		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.334.600	1.334.600	1.000.000	1.000.000
6.7		fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	350.000	350.000
6.8		cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	569.800	569.800	650.000	650.000
6.9		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	46.200	46.200	45.000	45.000
7	78180101-009	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema electrico HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
7.1		relay temporizador de bujias	Unidad	EVENTO	1	1.057.400	1.057.400	845.000	845.000
7.2		sensor de rotacion	Unidad	EVENTO	1	1.013.320	1.013.320	810.000	810.000
7.3		sensor de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.100.000	1.100.000
7.4		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	872.600	872.600	800.000	800.000
7.5		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1	836.700	836.700	750.000	750.000
7.6		vendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	918.800	918.800	900.000	900.000
7.7		bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	123.200	123.200	120.000	120.000
7.8		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000	380.000	380.000
7.9		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	446.600	446.600	390.000	390.000
7.10		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	261.800	261.800	230.000	230.000
7.11		Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	1.006.100	1.006.100	850.000	850.000
7.12		Tensor de correa pk	Unidad	EVENTO	1	1.606.700	1.606.700	1.300.000	1.300.000
7.13		correa pk	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	370.000	370.000
7.14		regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	836.700	836.700	670.000	670.000
7.15		ruleman de alternador	Unidad	EVENTO	1	102.600	102.600	100.000	100.000
7.16		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	123.200	123.200	100.000	100.000
7.17		Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	1.760.700	1.760.700	1.540.000	1.540.000
7.18		rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	1.057.400	1.057.400	850.000	850.000
7.19		campo de alternador	Unidad	EVENTO	1	1.011.200	1.011.200	830.000	830.000
7.20		Faro trasero	Unidad	EVENTO	1	2.156.000	2.156.000	1.900.000	1.900.000
7.21		Cambio de motor levanta vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	2.032.800	2.032.800	1.850.000	1.850.000
8	78180101-016	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado HYUNDAI TUCSON- AÑO 2011 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
8.1		sensor de presion de a.a.	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000	450.000	450.000
8.2		Carga de Gas r134 (Ecológico)	Unidad	EVENTO	1	410.600	410.600	450.000	450.000
8.3		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	667.300	667.300	680.000	680.000
8.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000	630.000	630.000
8.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	5.300.000	5.300.000
8.6		Caños A.A c/u	Unidad	EVENTO	1	667.300	667.300	780.000	780.000
8.7		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	180.000	180.000
8.8		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	380.000	380.000
8.9		Correa de Aire	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	170.000	170.000
8.10		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	205.300	205.300	240.000	240.000
8.11		Cambio de válvula de expansión de AA	Unidad	EVENTO	1	667.300	667.300	690.000	690.000
8.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.026.600	1.026.600	800.000	800.000
8.13		Cambio de juego de junta y retén de AA	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	920.000	920.000

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA

Eduardo Garcia
Director de Transporte
H.C.D.

LIC. OSCAR L. AYALA
Unidad Operativa de Contratación
Cámara de Diputados

DEFENDIDO

8.24		Cambio de compresor de AA	Unidad	EVENTO	1	6.314.000	6.314.000	6.400.000	6.400.000
9	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de MOTOR HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
9.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.566.000	2.566.000	2.900.000	2.900.000
9.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
9.3		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	280.000	280.000
9.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	280.000	280.000
9.5		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	251.500	251.500	260.000	260.000
9.6		pico inyector c/u	Unidad	EVENTO	1	1.000.100	1.000.100	800.000	800.000
9.7		Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
9.8		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.600.000	1.600.000
9.9		cambio de juego buje balanceador	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	500.000	500.000
9.10		Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	500.000	500.000
9.11		Juego de Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	500.000	500.000
9.12		Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
9.13		cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	359.300	359.300	370.000	370.000
9.14		Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000	2.400.000	2.400.000
9.15		Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	940.000	940.000
9.16		Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	350.000	350.000
9.17		Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	EVENTO	1	102.600	102.600	120.000	120.000
9.18		Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	300.000	300.000
9.19		reparacion de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.565.000	2.565.000	2.500.000	2.500.000
9.20		Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	110.000	110.000
9.21		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	2.156.000	2.156.000	2.000.000	2.000.000
9.22		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.283.000	1.283.000	1.100.000	1.100.000
9.23		Juego de pist?n	Unidad	EVENTO	1	2.618.000	2.618.000	2.100.000	2.100.000
9.24		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.000.000	1.000.000
9.25		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	5.800.000	5.800.000	5.600.000	5.600.000
9.26		Perno pist?n - cada uno	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	170.000	170.000
9.27		Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	820.000	820.000
9.28		Tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	920.000	920.000
9.29		Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1	8.726.000	8.726.000	7.500.000	7.500.000
9.30		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	940.000	940.000
9.31		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	7.340.000	7.340.000	6.500.000	6.500.000
9.32		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	650.000	650.000
9.33		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	1.000.000	1.000.000
9.34		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
9.35		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	140.000	140.000
9.36		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.283.500	1.283.500	1.000.000	1.000.000
9.37		Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.400.000	1.400.000
9.38		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	250.000	250.000
9.39		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	672.000	672.000
9.40		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.060.000	3.060.000	2.500.000	2.500.000
9.41		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	650.000	650.000
9.42		Repararacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	850.000	850.000
9.43		Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	265.000	265.000
9.44		Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	265.000	265.000
	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
		Tap?n de caja	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	130.000	130.000
10.3		Cambio aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
10.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	180.000	180.000
10.5		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
10.6		Ruleman eje cu?druple	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	665.700	665.700
10.7		Cambio de anillos sincronizadores c/u	Unidad	EVENTO	1	2.032.000	2.032.000	2.380.000	2.380.000
10.8		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	EVENTO	1	2.450.000	2.450.000	2.890.000	2.890.000
10.9		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	4.260.000	4.260.000	4.984.000	4.984.000
10.10		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	4.087.000	4.087.000	4.300.000	4.300.000
10.11		Ruleman eje mando	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	720.000	720.000
10.12		Juego ret?n de caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	424.000	424.000
10.13		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	872.500	872.500	1.020.000	1.020.000
10.14		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	625.000	625.000
11	78180101-002	Servicio de reparación y mantenimiento de TRANSMISION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
11.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
11.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	500.000	500.000
11.3		Cambiar reten de pi?on	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
11.4		Reparacion de macho y hembra cardan	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
11.5		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
11.6		Cambio de Aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	310.000	310.000
11.7		Reten palier cada uno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	301.000	301.000
11.8		Cambio corona y pi?on de diferencial	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	5.200.000	5.200.000
11.9		calce del engranaje satelite c/u	Unidad	EVENTO	1	272.000	272.000	300.000	300.000
11.10		calce del engranaje del planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	272.000	272.000	300.000	300.000
11.11		rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	672.500	672.500	773.000	773.000
11.12		Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.240.000	1.240.000
12	78180101-003	Servicio de reparación y mantenimiento de DIRECCION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
12.1		Cambio de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	3.060.000	3.060.000	3.200.000	3.200.000
12.2		Reparaci?n de cremallera de direccion.	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.700.000	1.700.000
12.3		Cambio cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1	5.600.000	5.600.000	6.500.000	6.500.000
12.4		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	570.000	570.000	600.000	600.000
12.5		precap de direccion	Unidad	EVENTO	1	497.000	497.000	600.000	600.000
12.6		guardapolvo de precap	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	140.000	140.000
		Cambiar buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	160.000	160.000
		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	395.000	395.000	350.000	350.000
		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	270.000	270.000
12.10		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
12.11		Fluido para direcci?n	Unidad	EVENTO	1	46.000	46.000	60.000	60.000
12.12		Correa direcci?n	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	150.000	150.000
12.13		Ruleman tensor	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	115.000	115.000
12.14		Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000	210.000	210.000
13	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
13.1		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	580.000	580.000
13.2		amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	940.000	940.000	1.100.000	1.100.000
13.3		amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	940.000	940.000	1.100.000	1.100.000
13.4		buje parrilla cada uno	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	368.000	368.000
13.5		rotula c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	350.000	350.000
13.6		parrilla suspensi?n completa	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.460.000	1.460.000
13.7		torreta de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	467.000	467.000	550.000	550.000
13.8		bieleta estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
14	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
14.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.415.000	1.415.000
14.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	1.163.000	1.163.000
14.3		Fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	450.000	450.000
14.4		Plato de presión	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.450.000	1.450.000
14.5		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.211.000	1.211.000
14.6		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	673.000	673.000	680.000	680.000
14.7		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	165.000	165.000
15	78180101-006	Servicio de reparación y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
15.1		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.489.000	1.489.000	1.600.000	1.600.000
15.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	120.000	120.000
15.3		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
15.4		Juego pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	765.000	765.000	872.000	872.000
15.5		Ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
15.6		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
15.7		fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	221.000	221.000	240.000	240.000
15.8		cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	520.000	520.000
15.9		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	115.000	115.000
16	78180101-009	Servicio de reparacion y mantenimiento desistema electrico HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
16.1		relay temporizador de bujias	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000	914.000	914.000
16.2		sensor de rotacion	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	1.100.000	1.100.000
16.3		sensor de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000	1.400.000	1.400.000
16.4		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.200.000	1.200.000
16.5		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	1.030.000	1.030.000
16.6		vendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000	880.000	880.000
16.7		bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	180.000	180.000
16.8		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	308.000	308.000
16.9		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	300.000	300.000
16.10		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	2.415.000	2.415.000	2.800.000	2.800.000
16.11		Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
16.12		Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000

Lic. Juan F. Moral S.
Tesorero H.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Transporte
H.C.D.

LIC. OSCAR L. AYALA
Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

16.13		placa de diodo	Unidad	EVENTO	1	940.000	940.000	1.050.000	1.050.000
16.14		regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	1.020.000	1.020.000
16.15		ruleman de alternador	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	140.000	140.000
16.16		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	110.000	110.000
16.17		Cambio de motor levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000	1.750.000	1.750.000
16.18		rotor de alternador	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	800.000	800.000
16.19		campo dealternador	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	650.000	650.000
17	78180101-016	Servicio De Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2010 al 2012	Unidad	EVENTO	1				
17.1		sensor de presion de a.a.	Unidad	EVENTO	1	467.000	467.000	550.000	550.000
17.2		Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	450.000	450.000
17.3		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	780.000	780.000
17.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	480.000	480.000
17.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.200.000	3.200.000
17.6		Ca?os A A c/u	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	700.000	700.000
17.7		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	180.000	180.000
17.8		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	2.600.000	2.600.000
17.9		Correa de Aire	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	140.000	140.000
17.10		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	165.000	165.000
17.11		Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	750.000	750.000
17.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	900.000	900.000
17.13		Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	900.000	900.000
17.14		Cambio de compresor de AA	Unidad	EVENTO	1	6.140.000	6.140.000	6.000.000	6.000.000
18	78180101-017	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR. MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
18.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	3.000.000	3.000.000
18.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.450.000	1.450.000
18.3		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	380.000	380.000
18.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	380.000	380.000
18.5		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	380.000	380.000
18.6		pico inyector mecanico	Unidad	EVENTO	1	975.500	975.500	1.150.000	1.150.000
18.7		Buje de biela	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	165.000	165.000
18.8		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.500.000	1.500.000
18.9		cambio de juego buje balanceador	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	540.000	540.000
18.10		Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	680.000	680.000
18.11		Juego de Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	550.000	550.000
18.12		Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	170.000	170.000
18.13		pico inyector electronico	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	4.200.000	4.200.000
18.14		cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	500.000	500.000
18.15		Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	2.200.000	2.200.000
18.16		Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	EVENTO	1	1.335.000	1.335.000	1.300.000	1.300.000
18.17		Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	EVENTO	1	427.000	427.000	440.000	440.000
18.18		Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	140.000	140.000
18.19		Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	236.000	236.000	250.000	250.000
18.20		reparacion de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	2.500.000	2.500.000
18.21		Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	110.000	110.000
18.22		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	2.360.000	2.360.000	2.200.000	2.200.000
18.23		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.488.000	1.488.000	1.300.000	1.300.000
		Juego de pist?n	Unidad	EVENTO	1	2.618.000	2.618.000	2.500.000	2.500.000
		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.600.000	1.600.000
		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	7.340.000	7.340.000	6.800.000	6.800.000
18.27		Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	1.000.000	1.000.000
18.28		Tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	1.150.000	1.150.000
18.29		Prov. y cambio engranaje frente motor	Unidad	EVENTO	1	3.065.000	3.065.000	3.480.000	3.480.000
18.30		Reparaci?n sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	3.286.000	3.286.000	3.000.000	3.000.000
18.31		Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1	16.425.000	16.425.000	13.960.000	13.960.000
18.32		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.500.000	3.500.000
18.33		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
18.34		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.100.000	1.100.000
18.35		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	2.410.000	2.410.000	2.500.000	2.500.000
18.36		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
18.37		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.750.000	1.750.000
18.38		Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.926.000	2.926.000	2.600.000	2.600.000
18.39		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000	224.500	224.500
18.40		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	564.000	564.000	552.000	552.000
18.41		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.182.500	3.182.500	3.000.000	3.000.000
18.42		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	1.010.000	1.010.000	800.000	800.000
18.43		Repararacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	870.000	870.000
18.44		Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
18.45		Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
18.46		Regular v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	70.000	70.000
19	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA. MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
19.1		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
19.2		Tapón de caja	Unidad	EVENTO	1	225.000	225.000	250.000	250.000
19.3		Cambio deAceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
19.4		Reparar asrento de sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
19.5		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	355.000	355.000	370.000	370.000
19.6		Ruleman de eje mando c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
19.7		Ruleman eje cuádruple c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
19.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	EVENTO	1	2.187.000	2.187.000	1.800.000	1.800.000
19.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.000.000	3.000.000
19.10		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	6.000.000	6.000.000	5.500.000	5.500.000
19.11		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	4.875.000	4.875.000	4.700.000	4.700.000
		Juego de retén	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	250.000	350.000
		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000	1.000.000	1.000.000
		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	650.000	650.000
19.15		cambio de cadena 4x4	Unidad	EVENTO	1	4.260.000	4.260.000	4.000.000	4.000.000
19.16		Cambio de engranaje 4x4	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.200.000	3.200.000
19.17		Cambio de ruleman caja 4x4 c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	600.000	600.000
19.18		Cambio de juego de junta caja 4x4	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
19.19		Cambio de reten caja 4x4	Unidad	EVENTO	1	467.000	467.000	450.000	450.000
20	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION. MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
20.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.200.000	1.200.000
20.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	EVENTO	1	564.000	564.000	650.000	650.000
20.3		Reparaci?n diferencial mano de obra	Unidad	EVENTO	1	564.000	564.000	650.000	650.000
20.4		Rparacion de Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
20.5		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
20.6		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	250.000	250.000
20.7		Cambio de Aceite para diferencial	Unidad	EVENTO	1	328.500	328.500	300.000	300.000
20.8		Reten palier cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	300.000	300.000
20.9		Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	5.800.000	5.800.000	6.800.000	6.800.000
20.10		Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	300.000	300.000
20.11		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	300.000	300.000
20.12		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	580.000	580.000
20.13		Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.400.000	1.400.000
21	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION. MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
21.1		Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.605.800	1.605.800
21.2		Reparaci?n de sinf?n direccion	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.805.800	1.805.800
21.3		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	564.000	564.000	500.000	500.000
21.4		Cambiar brazo zeta	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	900.000	900.000
21.5		Cambiar brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	900.000	900.000
21.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	3.900.000	3.900.000
21.7		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	467.000	467.000	450.000	450.000
21.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
21.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
21.10		Provisi?n y cambio de Bieleta estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
21.11		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
21.12		Correa direcci?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
22	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
22.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	632.000	632.000	600.000	600.000
22.2		Prov. y cambio de buje el?stico	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	250.000	250.000
22.3		Prov. y cambio de grillete el?stico	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000	150.000	150.000
22.4		Prov. y cambio de centro el?stico	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000	150.000	150.000
22.5		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	632.000	632.000	600.000	600.000
22.6		Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	380.000	380.000
22.7		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	380.000	380.000
22.8		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	EVENTO	1	265.000	265.000	250.000	250.000
22.9		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	50.000	50.000
22.10		Provisi?n y cambio de bujes estabilizador	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	120.000	120.000
22.11		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	120.000	120.000
22.12		Provisi?n y cambio de rotula c/u	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	750.000	750.000

Lic. Juan F. Moral
Funcionario U.C.D.

Lic. SERGIO ENRIQUE COLMAN

Ramiro Garcia Licio OSCAR I. AYALA
Director de Transporte
U.C.D.

Unidad Solicitante de Contratación
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

23	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento deSISTEMA DE EMBRAGUE MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
23.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.350.000	1.350.000	1.300.000	1.300.000
23.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	1.100.000	1.100.000
23.3		Prov. y cambio de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	600.000
23.4		Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	140.000	140.000
23.5		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	40.000	40.000
23.6		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.488.000	1.488.000	1.450.000	1.450.000
23.7		disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	1.000.000	1.000.000
23.8		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	900.000	900.000
23.9		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
24	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento deSISTEMA DE FRENOS MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
24.1		bomba central de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.488.000	1.488.000	1.500.000	1.500.000
24.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	100.000	100.000
24.3		Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	460.000	460.000
24.4		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
24.5		juego Pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	850.000	850.000
24.6		ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
24.7		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
24.8		rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	100.000	100.000
24.9		cambiar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
24.10		fibra de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	290.000	290.000
24.11		cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
24.12		cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	480.000	480.000
24.13		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	350.000	350.000
25	78180101-009	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
25.1		relay temporizador de bujias	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	900.000	900.000
25.2		sensor de rotacion	Unidad	EVENTO	1	1.248.000	1.248.000	1.000.000	1.000.000
25.3		sensor de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.832.000	1.832.000	1.600.000	1.600.000
25.4		buje de arranque	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	100.000	100.000
25.5		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	1.000.000	1.000.000
25.6		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1	976.000	976.000	900.000	900.000
25.7		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	280.000	280.000
25.8		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	293.000	293.000	280.000	280.000
25.9		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	273.000	273.000	260.000	260.000
25.10		Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	900.000	900.000
25.11		Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	125.000	125.000
25.12		vendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.011.000	1.011.000	900.000	900.000
25.13		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	90.000	90.000
25.14		Prov. y cambio de focos C/U	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	90.000	90.000
25.15		Prov. cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.011.000	1.011.000	850.000	850.000
25.16		Prov. cambio de terminal de bater?a	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	45.000	45.000
25.17		Prov. y cambio de plaqueta de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.011.000	1.011.000	900.000	900.000
25.18		Prov. y cambio de ruleman alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	130.000	130.000
25.19		Prov. y cambio de reten de alternador	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	90.000	90.000
25.20		Solenoide de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.247.000	1.247.000	1.120.000	1.120.000
26	78180101-015	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado MITSUBISHI L200 AÑO 2007 AL 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
		sensor de presion de a.a.	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	489.000	489.000
		Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	450.000	450.000
		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	620.000	620.000
26.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	500.000	500.000
26.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	2.920.000	2.920.000	3.000.000	3.000.000
26.6		Ca?os A.A c/u	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	600.000	600.000
26.7		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
26.8		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.000.000	3.000.000
26.9		Correa de Aire	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
26.10		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
26.11		Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
26.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
26.13		Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.330.000	1.330.000
26.14		Cambio de compresor de AA	Unidad	EVENTO	1	6.315.000	6.315.000	6.000.000	6.000.000
27	78180101-014	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
27.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	3.000.000	3.000.000
27.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.200.000	1.200.000
27.3		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	300.000	300.000
27.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	300.000	300.000
27.5		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	323.400	323.400	300.000	300.000
27.6		pico inyector mecanico	Unidad	EVENTO	1	976.000	976.000	900.000	900.000
27.7		Buje de biela	unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
27.8		cambio de brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.400.000	1.400.000
27.9		cambio de juego buje balanceador	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	500.000	500.000
27.10		Juego de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	600.000
27.11		Juego de Casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	600.000
27.12		Prov. y cambio de medialuna tapa balanc?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
27.13		pico inyector electronico	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	4.800.000	4.800.000
27.14		cambio de reten bancada	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
27.15		Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	2.400.000	2.400.000
27.16		Prov. y cambio de eje balanc?n	Unidad	EVENTO	1	1.335.000	1.335.000	1.500.000	1.500.000
27.17		Prov. y cambio de martillete c/u	Unidad	EVENTO	1	426.000	426.000	400.000	400.000
27.18		Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	120.000	120.000
27.19		Prov. y cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	236.500	236.500	250.000	250.000
27.20		reparacion de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	2.500.000	2.500.000
		Prov. y cambio de arandela base pico	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	2.362.000	2.362.000	2.000.000	2.000.000
		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.489.000	1.489.000	1.400.000	1.400.000
27.24		Juego de pist?n	Unidad	EVENTO	1	2.618.000	2.618.000	2.500.000	2.500.000
27.25		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.500.000	1.500.000
27.26		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	7.340.000	7.340.000	6.900.000	6.900.000
27.27		ca?eria de bomba iny. c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	650.000	650.000
27.28		manguera de turbo	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	1.000.000	1.000.000
27.29		Prov. y cambio de kit de cadena con tensores	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	5.000.000	5.000.000
27.30		Reparaci?n sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	3.286.000	3.286.000	3.600.000	3.600.000
27.31		Provisi?n y cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1	16.427.000	16.427.000	14.250.750	14.250.750
27.32		?rbol de levas	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.500.000	3.500.000
27.33		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
27.34		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	180.000	180.000
27.35		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	2.413.000	2.413.000	2.750.000	2.750.000
27.36		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
27.37		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.900.000	1.900.000
27.38		Embrague ventilador	Unidad	EVENTO	1	2.926.000	2.926.000	2.800.000	2.800.000
27.39		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	206.000	206.000	220.000	220.000
27.40		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	600.000	600.000
27.41		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.182.000	3.182.000	3.200.000	3.200.000
27.42		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	800.000	800.000
27.43		Repararacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	800.000	800.000
27.44		Prov. y cambio de manguera de radiador SUP	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
27.45		Prov. y cambio de manguera de radiador INF	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	320.000	320.000
27.46		Regular v?lvulas	Unidad	EVENTO	1	62.000	62.000	450.000	450.000
28	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
28.1		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
28.2		Tap?n de caja	Unidad	EVENTO	1	226.000	226.000	220.000	220.000
28.3		Cambio deAceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	352.000	352.000
28.4		Reparar asiento de sincronizadores	unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
28.5		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	354.000	354.000	370.000	370.000
28.6		Ruleman de eje mando c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
28.7		Ruleman eje cu?druple c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
28.8		Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	EVENTO	1	2.187.000	2.187.000	1.900.000	1.900.000
28.9		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	2.900.000	2.900.000
28.10		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	6.050.000	6.050.000	5.800.000	5.800.000
28.11		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	4.877.000	4.877.000	4.800.000	4.800.000
28.12		Juego de ret?n	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	425.000	425.000
28.13		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000	1.000.000	1.000.000
28.14		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	620.000	620.000
28.15		cambio de cadena 4x4	Unidad	EVENTO	1	4.260.000	4.260.000	4.400.000	4.400.000
28.16		Cambio de engranaje 4x4	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.300.000	3.300.000
28.17		Cambio de ruleman caja 4x4 c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
28.18		Cambio de juego de junta caja 4x4	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
28.19		Cambio de reten caja 4x4	Unidad	EVENTO	1	467.000	467.000	500.000	500.000
29	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
29.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000

Lic. Juan F. Mora S.
Funcionario H.C.D.

SERGIO EVANGUE COLMAN

Bernardo García
de Transportes
H.C.D.

IC. OSCAR L. AYALA
Jefe de Departamento
Unidad Operativa de Adquisiciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

29.2		Cambiar crucetà cardan - cada uno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
29.3		Reparaci?n diferencial mano de obra	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.500	640.500
29.4		Rparacion de Macho y Hembra cardan trasero	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
29.5		Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.250.000	1.250.000
29.6		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	250.000	250.000
29.7		Cambio de Aceite para diferencial	Unidad	EVENTO	1	328.500	328.500	350.000	350.000
29.8		Reten palier cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
29.9		Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	5.800.000	5.800.000	5.800.000	5.800.000
29.10		Cambiar calce del engranaje satelite	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	350.000	350.000
29.11		Cambiar calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	350.000	350.000
29.12		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
29.13		Cambiar satelite y planetario c/u	Unidad	EVENTO	1	1.386.000	1.386.000	1.500.000	1.500.000
30	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
30.1		Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.350.000	1.350.000
30.2		Reparaci?n de sinf?n direccion	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.800.000	1.800.000
30.3		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	620.000	620.000
30.4		Cambiar brazo zeta	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	900.000	900.000
30.5		Cambiar brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	900.000	900.000
30.6		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	4.600.000	4.600.000
30.7		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	468.000	468.000	550.000	550.000
30.8		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
30.9		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	520.000	520.000
30.10		Provisi?n y cambio de Bieleta estabilizadora	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	280.000	280.000
30.11		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
30.12		Correa direcci?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
31	78180101-004	Servicio de reparación y mantenimiento de SUSPENSION MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
31.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	632.000	632.000	600.000	600.000
31.2		Prov. y cambio de buje el?stico	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	250.000	250.000
31.3		Prov. y cambio de grillete el?stico	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000	150.000	150.000
31.4		Prov. y cambio de centro el?stico	Unidad	EVENTO	1	160.000	160.000	150.000	150.000
31.5		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	632.000	632.000	600.000	600.000
31.6		Cambiar buje parrilla superior cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
31.7		Cambiar buje parrilla inferior cada uno	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
31.8		Cambiar buje tensor de rueda cada uno	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	280.000	280.000
31.9		Cambiar buje amortiguador cada uno	Unidad	EVENTO	1	51.500	51.500	56.000	50.500
31.10		Provisi?n y cambio de bujes estabilizador	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	130.000	130.000
31.11		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	120.000	120.000
31.12		Provisi?n y cambio de rotula c/u	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	800.000	800.000
32	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
32.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.351.000	1.351.000	1.000.000	1.000.000
32.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.010.000	1.010.000	900.000	900.000
32.3		Prov. y cambio de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	600.000
32.4		Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	125.000	125.000
32.5		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	40.000	40.000
32.6		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.500.000	1.500.000
32.7		disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.025.000	1.025.000	1.000.000	1.000.000
		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	1.000.000	1.000.000
		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	140.000	140.000
	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
33.1		bomba central de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.489.000	1.489.000	1.400.000	1.400.000
33.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
33.3		Prov. y cambio de juego rep mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
33.4		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.200.000	1.200.000
33.5		juego Pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	850.000	850.000
33.6		ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	285.000	285.000
33.7		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
33.8		rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
33.9		cambiar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
33.10		fibra de freno c/u	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	350.000	350.000
33.11		cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	620.000	620.000
33.12		cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	640.000	640.000
33.13		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	440.000	440.000
34	78180101-008	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
34.1		relay temporizador de bujias	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
34.2		sensor de rotacion	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000	1.100.400	1.100.400
34.3		sensor de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.835.000	1.835.000	1.600.000	1.600.000
34.4		buje de arranque	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	100.000	100.000
34.5		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
34.6		Cambiar solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	900.000	900.000
34.7		Cambiar bujias incandescentes c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	350.000	350.000
34.8		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	293.000	293.000	300.000	300.000
34.9		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	272.000	272.000	300.000	300.000
34.10		Reparar alternador	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
34.11		Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	125.000	125.000
34.12		vendix de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	800.000	800.000
34.13		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
34.14		Prov. y cambio de focos C/U	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	111.000	111.000
34.15		Prov. cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	950.000	950.000
34.16		Prov. cambio de terminal de bater?a	Unidad	EVENTO	1	52.000	52.000	55.000	55.000
34.17		Prov. y cambio de plaqueta de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	900.000	900.000
34.18		Prov. y cambio de ruleman alternador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
		Prov. y cambio de reten de alternador	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	110.000	110.000
		Solenoide de presion de turbo	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000	1.200.000	1.200.000
	78180101-010	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, MITSUBISHI TRITON AÑO: 2013 - DIESEL	Unidad	EVENTO	1				
35.1		sensor de presion de a.a.	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	489.000	489.000
35.2		Carga de Gas r134 (Ecol?gico)	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	480.000	480.000
35.3		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	620.000	620.000
35.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	400.000	400.000
35.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	2.926.000	2.926.000	2.800.000	2.800.000
35.6		Ca?os A.A c/u	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	600.000	600.000
35.7		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
35.8		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.000.000	3.000.000
35.9		Correa de Aire	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
35.10		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	170.000	170.000
35.11		Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
35.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
35.13		Cambio de juego de junta y ret?n de compresor AA	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.330.000	1.330.000
35.14		Cambio de compresor de AA	Unidad	EVENTO	1	6.314.000	6.314.000	7.000.000	7.000.000
36	78180101-014	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR RENAULT SIMBOL, AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
36.1		Reparacion general de motor mano obra	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	3.000.000	3.000.000
36.2		Trabajos de tapa motor mano obra	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.200.000	1.200.000
36.3		Juego de piston	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.990.000	1.990.000
36.4		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	800.000	800.000
36.5		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.335.000	1.335.000	1.400.000	1.400.000
36.6		Juego casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	720.000	720.000
36.7		Juego casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	720.000	720.000
36.8		Juego casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
36.9		Juego buje de biela	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
36.10		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	2.208.000	2.208.000	2.000.000	2.000.000
36.11		Juego de valvulas	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.200.000	1.200.000
36.12		guias de valvulas C/U	Unidad	EVENTO	1	365.000	365.000	380.000	380.000
36.13		Pico inyector - cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
36.14		Juego perno pist?n	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	600.000	600.000
36.15		Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000	1.300.000	1.300.000
36.16		Tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000	1.300.000	1.300.000
36.17		Arbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.210.000	2.210.000	2.100.000	2.100.000
36.18		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	5.650.000	5.650.000	5.500.000	5.500.000
36.19		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
36.20		Tornillos de tapa motor c/u	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
36.21		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	780.000	780.000
36.22		Junta carter	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	140.000	140.000
36.23		Reparaci?n de carter	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	600.000	600.000
36.24		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.130.000	1.130.000	1.300.000	1.300.000
36.25		Sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.100.000	1.100.000
36.26		Electro Ventilador cambiar	Unidad	EVENTO	1	3.060.000	3.060.000	3.000.000	3.000.000
36.27		Cambiar reten bancada	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
36.28		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
36.29		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	580.000	580.000
36.30		Cambiar junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000

Lic. Juan F. Mondi

Lic. SERGIO ENRIQUE CULMAY

Fernando García

Lic. OSCAR L. AYALA

Director de Transporte

Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

36.31		Reparar radiador	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000	600.000	600.000
36.32		Regular valvulas	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	110.000	110.000
37	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
37.1		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
37.2		Tap?n de caja	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	140.000	140.000
37.3		Cambio de Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	325.000	325.000
37.4		Reparar asiento de sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	230.000	230.000
37.5		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	300.000	300.000
37.6		Anillos sincronizadores c/u	Unidad	EVENTO	1	1.761.000	1.761.000	1.700.000	1.700.000
37.7		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	EVENTO	1	2.377.000	2.377.000	2.400.000	2.400.000
37.8		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	3.234.000	3.234.000	3.600.000	3.600.000
37.9		Ruleman eje mando	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	690.000	690.000
37.10		Juego de ret?n	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	690.000	690.000
37.11		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.078.000	1.078.000	1.280.000	1.280.000
37.12		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	725.000	725.000
38	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
38.1		Cambiar homocinetica lado rueda	Unidad	EVENTO	1	1.694.000	1.694.000	1.700.000	1.700.000
38.2		Cambiar homocinetica lado caja	Unidad	EVENTO	1	2.618.000	2.618.000	2.700.000	2.700.000
38.3		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado rueda	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
38.4		Cambiar guardapolvo de homocinetica lado caja	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
39	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
39.1		Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
39.2		Reparar cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.650.000	1.650.000
39.3		Precat - cada uno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
39.4		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	490.000	490.000	500.000	500.000
39.5		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	2.720.000	2.720.000	3.000.000	3.000.000
39.6		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	400.000	400.000
39.7		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	110.000	110.000
39.8		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000	500.000	500.000
39.9		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	90.000	90.000
40	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
40.1		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
40.2		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	850.000	850.000
40.3		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	850.000	850.000
40.4		Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
40.5		Cambiar buje tren trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	280.000	280.000
40.6		ruleman de masa trasera	Unidad	EVENTO	1	468.000	468.000	450.000	450.000
40.7		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
40.8		taqueador de amortiguador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	140.000	140.000
40.9		rotula c/u	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000	440.000	440.000
40.10		buje estabilizador c/u	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	120.000	120.000
40.11		bieleta estabilizador	Unidad	EVENTO	1	262.000	262.000	260.000	260.000
41	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
41.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	900.000	900.000
41.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	850.000	850.000
41.3		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	40.000	40.000
		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
		disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	1.000.000	1.000.000
		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	822.000	822.000	800.000	800.000
41.7		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	145.000	145.000
42	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
42.1		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.350.000	1.350.000
42.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
42.3		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	875.000	875.000	900.000	900.000
42.4		juego pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	380.000	380.000
42.5		ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
42.6		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.030.000	1.030.000	900.000	900.000
42.7		rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
42.8		cambiar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	750.000	750.000
42.9		Cambiar fibra de freno	Unidad	EVENTO	1	255.000	255.000	300.000	300.000
42.10		cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	420.000	420.000
42.11		cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	425.000	425.000	398.000	398.000
42.12		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	40.000	40.000
43	78180101-009	Servicio de reparacion y mantenimiento de Sistema electrico RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
43.1		Bujias de encendido c/u	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	80.000	80.000
43.2		bobina de encendido	Unidad	EVENTO	1	1.345.000	1.345.000	1.200.000	1.200.000
43.3		bomba electrica de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.600.000	1.600.000
43.4		juego de cables de bujia	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	888.000	888.000
43.5		Reparacion de motor de arranque completo incluido repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.055.000	2.055.000	2.000.000	2.000.000
43.6		Alinear luces	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
43.7		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	300.000	300.000
43.8		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	1	293.000	293.000	320.000	320.000
43.9		Reparar alternador completo incluido repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.156.000	2.156.000	2.150.000	2.150.000
43.10		Cambiar correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
43.11		Cambio de focos cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
43.12		Faro luz de chapa	Unidad	EVENTO	1	20.500	20.500	20.000	20.000
43.13		Fusibles c/u	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
43.14		Motor levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.300.000	1.300.000
43.15		Cambio de Bocinas	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
44	78180101-016	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado RENAULT SIMBOL - AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
44.1		bulbo de presion alta	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	352.000	352.000
		Carga de Gas r134	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	632.000	632.000	500.000	500.000
		Termostato	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	390.000	390.000
44.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	3.000.000	3.000.000
44.6		Ca?os AA	Unidad	EVENTO	1	668.000	668.000	620.000	620.000
44.7		compresor de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	5.340.000	5.340.000	5.300.000	5.300.000
44.8		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
44.9		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	350.000	350.000
44.10		Correa de Aire	Unidad	EVENTO	1	220.700	220.700	250.000	250.000
44.11		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	256.700	256.700	290.000	290.000
44.12		reparacion de condensador	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	620.000	620.000
45	78180101-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de MOTOR CHEVROLET S-10, AÑO-2010	Unidad	EVENTO	1				
45.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	3.000.000	3.000.000
45.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
45.3		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
45.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
45.5		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
45.6		Juegos de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
45.7		JuegosCasquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	500.000	500.000
45.8		Juegos de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	500.000	500.000
45.9		Juegos de Casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	300.000	300.000
45.10		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.200.000	1.200.000
45.11		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.000.000	1.000.000
45.12		Juego de piston	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	3.300.000	3.300.000
45.13		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.500.000	1.500.000
45.14		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	5.647.000	5.647.000	5.500.000	5.500.000
45.15		Perno pist?n - cada uno	Unidad	EVENTO	1	205.000	205.000	200.000	200.000
45.16		Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	900.000	900.000
45.17		Tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	900.000	900.000
45.18		Pico inyector - cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
45.19		Calibrar pico inyector	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	100.000	100.000
45.20		Arbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.362.000	2.362.000	2.400.000	2.400.000
45.21		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	6.675.000	6.675.000	6.300.000	6.300.000
45.22		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	412.000	412.000	400.000	400.000
45.23		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	800.000	800.000
45.24		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
45.25		Volante motor	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	3.200.000	3.200.000
45.26		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
45.27		Junta carter	Unidad	EVENTO	1	135.000	135.000	150.000	150.000
45.28		Reparaci?n de carter	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
45.29		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	985.000	985.000
45.30		Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	950.000	950.000
45.31		Cambiar reten bancada	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
45.32		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
45.33		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	600.000	600.000
45.34		Cambiar junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	125.000	125.000	120.000	120.000
45.35		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	3.065.000	3.065.000	2.800.000	2.800.000
45.36		Reparacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	680.000	680.000

Lic. Juan F. M... Lic. SERGIO ENRIQUE COLMA...
Escribano

...nardo García
...de Transp...
...C.D

LIC. OSCAR L. AYALA
REFRENDADO
Secretario Legislativo
Honorable Cámara de D...

45.37		Regular valvulas	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	90.000	90.000
45.38		tensor de correa pk	Unidad	EVENTO	1	1.180.000	1.180.000	1.000.000	1.000.000
45.39		correa pk	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	285.000	285.000
45.40		ca?eria multiple de agua	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000	852.000	852.000
45.41		botadores c/u	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	200.000	200.000
45.42		polea gia	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	420.000	420.000
46	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
46.6		Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.832.000	1.832.000	200.000	200.000
46.4		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	120.000	120.000
46.3		Cambio de Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
46.2		Tapón de caja	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	300.000	300.000
46.1		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	65.000	65.000
46.13		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	1.800.000	1.800.000
46.12		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	2.600.000	2.600.000
46.11		Juego de retén	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	4.400.000	4.400.000
46.10		Ruleman eje mando	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	4.500.000	4.500.000
46.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	4.312.000	4.312.000	500.000	500.000
46.8		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	4.260.000	4.260.000	250.000	250.000
46.7		Engranaje 1a. a 5a. Ceda uno	Unidad	EVENTO	1	2.787.000	2.787.000	900.000	900.000
46.5		Ruleman eje cuádruple	Unidad	EVENTO	1	57.000	57.000	580.000	580.000
47	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de TRANSMISION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
47.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	690.000	690.000
47.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
47.3		Cambiar reten de piñon	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	350.000	350.000
47.4		Reparacion de Macho y Hembra cardan	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
47.5		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	205.000	205.000	220.000	220.000
47.6		Cambio de Aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
47.7		Reten palier cada uno	Unidad	EVENTO	1	328.000	328.000	320.000	320.000
47.8		Cambiar corona y piñon diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	4.090.000	4.090.000	4.200.000	4.200.000
47.9		Cambiar calce satelite	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	330.000	330.000
47.10		Cambiar calce del planetario	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	330.000	330.000
47.11		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	550.000	550.000
47.12		Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
48	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
48.1		Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	1.010.000	1.010.000	1.100.000	1.100.000
48.2		Reparaci?n de sinf?n direc.	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
48.3		Prov. y cambio de rotulas	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	550.000	550.000
48.4		Prov. y cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	130.000	130.000
48.5		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
48.6		Cambiar brazo zeta	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	750.000	750.000
48.7		Cambiar brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	750.000	750.000
48.8		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	2.415.000	2.415.000	2.420.000	2.420.000
48.9		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
48.10		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	150.000	150.000
48.11		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000	450.000	450.000
48.12		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	125.000	125.000
[illegible]		Fluido para direcci?n	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	45.000	45.000
		Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
49.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
49.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
49.3		Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	330.000	330.000
49.4		Cambiar juegos de buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
49.5		Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
49.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	120.000	120.000
49.7		Soporte barra torsi?n	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	280.000	280.000
49.8		taqueador de parrilla	Unidad	EVENTO	1	323.500	323.500	330.000	330.000
50	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
50.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
50.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	850.000	850.000
50.3		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	320.000	300.000
50.4		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
50.5		disco de Embrague	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
50.6		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	489.000	489.000
50.7		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
51	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
51.1		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.500.000	1.500.000
51.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
51.3		Prov. y cambio de seguro pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
51.4		Prov. y cambio de rep mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
51.5		Prov. y cambio de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	550.000	550.000
51.6		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	1.100.000	1.100.000
51.7		Juego de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
51.8		Ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
51.9		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.025.000	1.025.000	1.000.000	1.000.000
51.10		rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
51.11		cambiar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	900.000	900.000
51.12		fibra de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
51.13		Cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	515.000	515.000	452.000	452.000
51.14		Cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
51.15		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	45.000	45.000
	78180101-009	Servicio de reparacion y mantenimiento de sistema electrico CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
		bujias c/u	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000	75.000	75.000
		juego de cables de bujias	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
52.3		sensor de temperatura de agua	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
52.4		bomba electrica de combustible de tanque	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
52.5		carcaza de bomba combustible completa	Unidad	EVENTO	1	4.312.000	4.312.000	3.800.000	3.800.000
52.6		bobina de encendido	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.250.000	1.250.000
52.7		focos c/u	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
52.8		Reparacion de motor de arranque(con repuestos incluido)	Unidad	EVENTO	1	2.365.000	2.365.000	1.900.000	1.900.000
52.9		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	250.000	250.000
52.10		Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	EVENTO	1	2.565.000	2.565.000	2.400.000	2.400.000
52.11		polea cliket de alternador	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
52.12		relay	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	130.000	130.000
52.13		Faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
52.14		Faro trasero	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
52.15		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
53	78180101-016	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado CHEVROLET S-10 AÑO 2010	Unidad	EVENTO	1				
53.1		sensor de presion de gas	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	400.000	400.000
53.2		Carga de Gas 134 (Ecol?gico)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
53.3		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	800.000	800.000
53.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	330.000	330.000
53.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	3.850.000	3.850.000
53.6		Ca?os AA	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
53.7		Cambio de Compresor	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	4.200.000	4.200.000
53.8		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
53.9		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	400.000	400.000
53.10		juego de junta compresor	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.250.000	1.250.000
53.11		Cambio de v?lvula de expansi?n de AA	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	568.000	568.000
53.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	885.000	885.000
54	78180101-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de DE MOTOR CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2009	Unidad	EVENTO	1				
54.1		Reparacion general de motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.567.000	2.567.000	3.000.000	3.000.000
54.2		Trabajos de tapa motor mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.400.000	1.400.000
54.3		valvulas de escape c/u	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
54.4		Guias de valvulas c/u	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
54.5		valvulas de admision c/u	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
54.6		Juegos de buje de biela	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	380.000	380.000
54.7		JuegosCasquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	513.000	513.000	550.000	550.000
54.8		Juegos de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	513.000	513.000	550.000	550.000
54.9		Juegos de Casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	400.000	400.000
54.10		Juego de aros	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.650.000	1.650.000
54.11		Juego de juntas	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.200.000	1.200.000
54.12		Juego de piston	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	3.100.000	3.100.000
54.13		Juego de camisa	Unidad	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000	1.200.000	1.200.000
54.14		Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	4.312.000	4.312.000	4.000.000	4.000.000
54.15		Perno pist?n - cada uno	Unidad	EVENTO	1	205.000	205.000	200.000	200.000
54.16		Cambiar correa dentada	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	900.000	900.000
54.17		Tensor de correa dentada	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	900.000	900.000
54.18		Pico inyector - cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	800.000	800.000

Lic. Jaime E. Monzón S.
Funcionario

Lic. Sergio Enrique Colindres

Hernando García
Jefe de Transporte

Lic. Oscar L. Ayala
Jefe Unidad Operativa de Contrataciones
Honorable Cámara de Diputados

REFRENDADO

54.19		Calibrar pico inyector	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	100.000	100.000
54.20		Arbol de levas	Unidad	EVENTO	1	2.362.000	2.362.000	2.300.000	2.300.000
54.21		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	5.955.000	5.955.000	5.500.000	5.500.000
54.22		Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	400.000	400.000
54.23		Junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1	874.000	874.000	800.000	800.000
54.24		Polea Cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	1.000.000	1.000.000
54.25		Volante motor	Unidad	EVENTO	1	3.080.000	3.080.000	2.900.000	2.900.000
54.26		Tornillos de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
54.27		Junta carter	Unidad	EVENTO	1	134.000	134.000	150.000	150.000
54.28		Reparaci?n de carter	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
54.29		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	985.000	985.000
54.30		Cambiar sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	950.000	950.000
54.31		Cambiar reten bancada	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	400.000	400.000
54.32		Cambiar reten frente motor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
54.33		Cambiar soporte motor	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	550.000	550.000
54.34		Cambiar junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	120.000	120.000
54.35		Cambiar ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1	2.566.000	2.566.000	2.200.000	2.200.000
54.36		Reparacion de radiador	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	650.000	650.000
54.37		Regular valvulas	Unidad	EVENTO	1	102.000	102.000	90.000	90.000
54.38		tensor de correa pk	Unidad	EVENTO	1	1.180.000	1.180.000	1.000.000	1.000.000
54.39		correa pk	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	280.000	280.000
54.40		ca?eria multiple de agua	Unidad	EVENTO	1	1.010.000	1.010.000	852.000	852.000
54.41		botadores c/u	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	200.000	200.000
54.42		polea gia	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	450.000	450.000
55	78180101-002	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE CAJA CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
55.1		Soldadura de campana	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	200.000	200.000
55.2		Tap?n de caja	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	120.000	120.000
55.3		Cambio de Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	356.000	356.000
55.4		Rodillo cada uno	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
55.5		Ruleman eje cu?druple	Unidad	EVENTO	1	57.000	57.000	60.000	60.000
55.6		Anillos sincronizadores cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.833.000	1.833.000	1.800.000	1.800.000
55.7		Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	Unidad	EVENTO	1	2.787.000	2.787.000	2.800.000	2.800.000
55.8		Eje mando	Unidad	EVENTO	1	4.260.000	4.260.000	4.400.000	4.400.000
55.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	4.312.000	4.312.000	3.985.000	3.985.000
55.10		Ruleman eje mando	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	458.000	458.000
55.11		Juego de ret?n	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	220.000	220.000
55.12		Selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.012.000	1.012.000	810.000	810.000
55.13		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	616.000	616.000	650.000	650.000
56	78180101-002	Servicio de reparación y mantenimiento de TRANSMISION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
56.1		Cambiar centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1	872.000	872.000	800.000	800.000
56.2		Cambiar cruceta cardan - cada uno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
56.3		Cambiar reten de pi?on	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	300.000	300.000
56.4		Reparacion de Macho y Hembra cardan	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.000.000	1.000.000
56.5		Junta para diferencial	Unidad	EVENTO	1	205.000	205.000	170.000	170.000
56.6		Cambio de Aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1	308.000	308.000	300.000	300.000
56.7		Reten palier cada uno	Unidad	EVENTO	1	328.000	328.000	330.000	330.000
		Cambiar corona y pi?on diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1	4.090.000	4.090.000	3.700.000	3.700.000
		Cambiar calce satelite	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
		Cambiar calce del planetario	Unidad	EVENTO	1	324.000	324.000	300.000	300.000
56.11		Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
56.12		Cambiar juegos de satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
57	78180101-003	Servicio de reparacion y mantenimiento de DIRECCION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
57.1		Reparaci?n de bomba direcci?n hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	1.010.000	1.010.000	1.100.000	1.100.000
57.2		Reparaci?n de sinf?n direc.	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.100.000	1.100.000
57.3		Prov. y cambio de rotulas	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
57.4		Prov. y cambio de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	123.000	123.000	125.000	125.000
57.5		Cambiar mu?equines - c/u	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	400.000	400.000
57.6		Cambiar brazo zeta	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	750.000	750.000
57.7		Cambiar brazo pitman	Unidad	EVENTO	1	770.000	770.000	750.000	750.000
57.8		Cambiar bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	2.412.000	2.412.000	2.800.000	2.800.000
57.9		Cambiar ca?o de alta presion de dir. hidraulica	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	450.000	450.000
57.10		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	150.000	150.000
57.11		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000	500.000	500.000
57.12		Cambio de reten masa delantera	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	150.000	150.000
57.13		Fluido para direcci?n	Unidad	EVENTO	1	41.000	41.000	45.000	45.000
57.14		Cruceta de columna de direcci?n	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	160.000	160.000
58	78180101-004	Servicio de reparacion y mantenimiento de SUSPENSION CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
58.1		Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
58.2		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	EVENTO	1	667.000	667.000	650.000	650.000
58.3		Cambiar buje parrilla c/u	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
58.4		Cambiar juegos de buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	130.000	130.000
58.5		Cambiar barra torsion de suspension cada uno	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	1.000.000	1.000.000
58.6		Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	Unidad	EVENTO	1	124.000	124.000	100.000	100.000
58.7		Soporte barra torsi?n	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	280.000	280.000
58.8		taqueador de parrilla	Unidad	EVENTO	1	323.000	323.000	290.000	290.000
59	78180101-005	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE EMBRAGUE CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
59.1		bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
59.2		bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	873.000	873.000	850.000	850.000
59.3		fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	320.000	320.000
59.4		plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.300.000	1.300.000
59.5		disco de Embrague	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	1.100.000	1.100.000
		cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	489.000	489.000
		ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
	78180101-006	Servicio de reparacion y mantenimiento de SISTEMA DE FRENOS CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
60.1		bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000	1.350.000	1.350.000
60.2		disco de freno rectificar	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
60.3		Prov. y cambio de seguro pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
60.4		Prov. y cambio de rep mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
60.5		Prov. y cambio de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	550.000	550.000
60.6		disco de freno cambiar	Unidad	EVENTO	1	975.000	975.000	1.100.000	1.100.000
60.7		Juego de pastilla de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
60.8		Ca?o flexible de freno	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
60.9		reparacion de servo freno	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	900.000	900.000
60.10		rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
60.11		cambiar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	1.015.000	1.015.000	900.000	900.000
60.12		fibra de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	325.000	325.000	300.000	300.000
60.13		Cabo freno de mano	Unidad	EVENTO	1	514.000	514.000	452.000	452.000
60.14		Cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1	462.000	462.000	480.000	480.000
60.15		fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	42.000	42.000	45.000	45.000
61	78180101-009	Servicio de reparación y mantenimiento de Sistema electrico CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
61.1		bujias c/u	Unidad	EVENTO	1	77.000	77.000	75.000	75.000
61.2		juego de cables de bujias	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	700.000	700.000
61.3		sensor de temperatura de agua	Unidad	EVENTO	1	257.000	257.000	250.000	250.000
61.4		bomba electrica de combustible de tanque	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.100.000	1.100.000
61.5		carcaza de bomba combustible completa	Unidad	EVENTO	1	4.312.000	4.312.000	3.800.000	3.800.000
61.6		bobina de encendido	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.250.000	1.250.000
61.7		focos c/u	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
61.8		Reparacion de motor de arranque(con repuestos incluido)	Unidad	EVENTO	1	2.362.000	2.362.000	2.200.000	2.200.000
61.9		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000	250.000	250.000
61.10		Reparar alternador (repuestos incluidos)	Unidad	EVENTO	1	2.570.000	2.570.000	2.200.000	2.200.000
61.11		polea cliket de alternador	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	500.000	500.000
61.12		relay	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	130.000	130.000
61.13		Faro delantero	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
61.14		Faro trasero	Unidad	EVENTO	1	1.027.000	1.027.000	1.000.000	1.000.000
61.15		Fusibles - cada uno	Unidad	EVENTO	1	103.000	103.000	100.000	100.000
62	78180101-016	Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado CHEVROLET BLAZER DLX AÑO 2005	Unidad	EVENTO	1				
62.1		sensor de presion de a.a.	Unidad	EVENTO	1	410.000	410.000	400.000	400.000
62.2		Carga de Gas 134 (Ecológico)	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	350.000	350.000
62.3		Filtro AA	Unidad	EVENTO	1	875.000	875.000	700.000	700.000
62.4		Termostato	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000	330.000	330.000
62.5		Evaporador	Unidad	EVENTO	1	3.600.000	3.600.000	3.500.000	3.500.000
62.6		Caños AA	Unidad	EVENTO	1	670.000	670.000	650.000	650.000
62.7		Cambio de Compresor	Unidad	EVENTO	1	4.620.000	4.620.000	4.200.000	4.200.000
62.8		Aceite de Compresor	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	150.000	150.000
62.9		Ruleman de Compresor	Unidad	EVENTO	1	411.000	411.000	400.000	400.000
62.10		juego de junta compresor	Unidad	EVENTO	1	1.232.000	1.232.000	1.050.000	1.050.000
62.11		Cambio de valvula de expansión de AA	Unidad	EVENTO	1	565.000	565.000	568.000	568.000
62.12		Cambio de bobina de AA	Unidad	EVENTO	1	1.026.000	1.026.000	885.000	885.000
							Precio Total Gs.		983.950.250

Lic. SERGIO ENRIQUE CULMAN

Lic. Juan F. Morel S.
Funcionario U.C.D

Lic. Oscar Garcia
Director de Transporte
U.C.D.

LIC. OSCAR L. AYALA
Director de Administración y Contrataciones

REFRENDADO