Precio Referencial - Lote I - Serv. de Mant. y Reparac. de Vehic. de la marca Mercedes Benz

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)
1	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - CAMION MERCEDES BENZ L1624/51 - AÑO 2.015	Unidad	EVENTO	1	
1.1		Alineacion y balanceo de rueda	Unidad	EVENTO	1	586.250
1.2		Reparacion de llanta	Unidad	EVENTO	1	756.250
1.3		Cambiar llanta de ruedas	Unidad	EVENTO	1	6.199.313
1.4		Bulcanizacion de camaras	Unidad	EVENTO	1	115.625
1.5		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000
2	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1	
2.1		Engranaje 1?.	Unidad	EVENTO	1	1.865.278
2.2		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	1.511.375
2.3		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	2.017.485
2.4		Engranaje par 4?..	Unidad	EVENTO	1	1.819.000
2.5		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	2.204.334
2.6		Coronas deslizantes	Unidad	EVENTO	1	1.820.739
2.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	377.443
2.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	5.557.313
2.9		Eje cu?druple	Unidad	EVENTO	1	4.565.021
2.10		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	3.435.101
2.11		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	939.460
2.12		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	2.189.086
2.13		Centralizador de arbol de transmision	Unidad	EVENTO	1	1.448.513
2.14		Arbol de transmision delantera trasera	Unidad	EVENTO	1	14.982.675
2.15		Macho y embra cardan	Unidad	EVENTO	1	13.187.750
2.16		Reparacion brida cardan	Unidad	EVENTO	1	1.364.250
2.17		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	3.959.936
2.18		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.561.799
2.19		Cardan completo	Unidad	EVENTO	1	12.103.038
2.20		Alineacion de cardan	Unidad	EVENTO	1	113.688
2.21		Reparacion de cardan	Unidad	EVENTO	1	568.438
2.22		Bulon para cardan	Unidad	EVENTO	1	1.376.288
2.23		Palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	1.023.188
2.24		Horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.142.091
2.25		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	341.063
2.26		Cambio de bujes palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	450.069
2.27		Guardapolvo palanca de cambios	Unidad	EVENTO	1	94.294
2.28		Desmontar y montar caja reductora	Unidad	EVENTO	1	568.438
2.29		Juego satelite diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.578.250
2.30		Calce lamina planetario	Unidad	EVENTO	1	187.250
2.31		Brida pi?on	Unidad	EVENTO	1	3.056.188
2.32		Reten pi?on	Unidad	EVENTO	1	357.915
2.33		Tuerca brida	Unidad	EVENTO	1	156.488
2.34		Juego de junta reductora	Unidad	EVENTO	1	822.563
2.35		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	
3.1		Mu?equines interno	Unidad	EVENTO	1	1.283.125
3.2		Braso largo de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.459.000
3.3		Braso corto de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.804.063
3.4		Columna de Direccion	Unidad	EVENTO	1	3.922.500
3.5		Bujes accesorios p/ columna de direccion	Unidad	EVENTO	1	653.750
3.6		Mu?equines externo	Unidad	EVENTO	1	1.283.125
3.7		Zeta de direccion	Unidad	EVENTO	1	5.206.250
3.8		Pitman de direccion	Unidad	EVENTO	1	3.150.000
3.9		Cambio de reparo eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.318.250
3.10		Cambio pivot de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.159.375
3.11		Bujes estabilizadores (juego)	Unidad	EVENTO	1	350.000
3.12		Bieletas de direccion (pares)	Unidad	EVENTO	1	706.250
3.13		Cambio de bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	4.782.500
3.14		Cambio de ca?o de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	543.750
3.15		Cambio de juego de reparo sinfin de direccion hidraulico.	Unidad	EVENTO	1	3.307.500
3.16		Mano de Obra	Hora	EVENTO	1	110.000

4	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1	
4.1		Cambio de rotulas inferior y superior (juego)	Unidad	EVENTO	1	381.990
4.2		Cambiode amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.093.540
4.3		Cambio de bujes barra estabilizador (juego)	Unidad	EVENTO	1	355.775
4.4		Cambio de bieletas con bujes (juego)	Unidad	EVENTO	1	846.370
4.5		Cambio de bujes tensor de direcci?n (juego)	Unidad	EVENTO	1	435.918
4.6		Engrase de articulaciones (juego)	Unidad	EVENTO	1	509.320
4.7		Cambio de bujes elasticos (juego)	Unidad	EVENTO	1	936.250
4.8		Cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1	704.060
4.9		Cambio de grilletes elasticos	Unidad	EVENTO	1	381.990
4.10		Cambio de elasticos delantero	Unidad	EVENTO	1	763.980
4.11		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	2.010.316
4.12		Cambio de elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1	13.968.850
4.13		Cambio de centro elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	509.320
4.14		Cambio estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	3.936.744
4.15		Cambio de grampas elasticos del. y tras.	Unidad	EVENTO	1	404.460
4.16		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
5	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	
5.1		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	8.030.825
5.2		Cambio cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.526.525
5.3		Cambio plato de presion	Unidad	EVENTO	1	5.420.250
5.4		Cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	236.500
5.5		Juego reparo bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	831.875
5.6		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	515.625
5.7		Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	956.250
5.8		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.431.250
5.9		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.031.250
5.10		Ca?o flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	2.381.250
5.11		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	426.200
5.12		Cambio soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.460.000
5.13		Cambio de orquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.067.500
5.14		Reparacion campana	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
5.15		Cambio reparo buje palanca	Unidad	EVENTO	1	473.750
5.16		Cambio palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	955.000
5.17		Cambio soporte de metal caja	Unidad	EVENTO	1	212.500
5.18		Cilindro trasmisor de embrague	Unidad	EVENTO	1	691.625
5.19		Cilindro receptor de embrague	Unidad	EVENTO	1	3.640.375
5.20		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1	
6.1		Cambio tambor de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	3.165.000
6.2		Cambio tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	3.917.500
6.3		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificaci?n de tambor (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.621.500
6.4		Cambio cubetas y guardapolvos de cilindro de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	675.000
6.5		Cambio de juego de reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.117.500
6.6		Cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.661.750
6.7		Cambio de servo freno	Unidad	EVENTO	1	4.768.750
6.8		Cambio cilindros de freno trasero y delant.	Unidad	EVENTO	1	1.031.250
6.9		Cambio de ca?o flexibles de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	570.000
6.10		Cambio ca?o flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	212.500
6.11		Cambiar palanca de freno	Unidad	EVENTO	1	2.575.875
6.12		Revision sistema de freno completo	Unidad	EVENTO	1	531.250
6.13		Reparar pulmon de freno con perno	Unidad	EVENTO	1	543.750
6.14		Cambiar pulmon de freno	Unidad	EVENTO	1	3.673.375
6.15		Cabiar prisionero tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	138.125
6.16		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
7	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	
7.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	1.176.875
7.2		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	256.438
7.3		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	209.000
7.4		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
8	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1	
8.1		Reparacion de alternador completo -Estator	Unidad	EVENTO	1	886.763
8.2		Reparacion de alternador completo -Rotor	Unidad	EVENTO	1	2.588.063
8.3		Reparacion de alternador completo - Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	965.675

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA • SECRETARIA DE EMERGENCIA NACIONAL • Unidad Operativa de Contrataciones • Secretaría

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

8.4		Reparacion de alternador completo - Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.618.375
8.5		Reparacion de alternador completo -Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	1.250.563
8.6		Reparacion de alternador completo -Juego de carbon	Unidad	EVENTO	1	274.188
8.7		Reparacion de alternador completo - Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	614.581
8.8		Reparacion de alternador completo - Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	56.844
8.9		Reparacion de alternador completo -Cambio bateria	Unidad	EVENTO	1	2.138.395
8.10		Reparacion de alternador completo -Cambio porta carbon	Unidad	EVENTO	1	351.094
8.11		Reparacion de alternador completo - Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	782.438
8.12		Reparacion de motor de arranque - Cambio Inducido	Unidad	EVENTO	1	3.223.375
8.13		Reparacion de motor de arranque - Cambio Porta carbon y carbon	Unidad	EVENTO	1	361.125
8.14		Reparacion de motor de arranque - Cambio Bendix	Unidad	EVENTO	1	684.800
8.15		Reparacion de motor de arranque - Cambio campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.498.000
8.16		Reparacion de motor de arranque - Cambio Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.798.269
8.17		Reparacion de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	113.688
8.18		Reparacion de motor de arranque - reparacion motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	706.521
8.19		Otros - Cambio de de faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	3.781.113
8.20		Otros - Cambio de focos de luz alta y baja	Unidad	EVENTO	1	360.310
8.21		Otros - Cambio de focos de luz de direcci?n delantero y trasero	Unidad	EVENTO	1	180.229
8.22		Otros - Cambio de faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	1.768.075
8.23		Otros - Cambio de faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	1.285.873
8.24		Otros - Cambio focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	209.212
8.25		Otros - Sistema de acople 4x4 Y	Unidad	EVENTO	1	568.438
8.26		Otros - Cambio de cableado completo (Nueva inst)	Unidad	EVENTO	1	2.273.750
8.27		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
9	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo	Unidad	EVENTO	1	
9.1		Mantenimiento y reparacion sistema turbo	Unidad	EVENTO	1	850.000
9.2		Cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1	16.800.000
9.3		Cambio Accesorios externa de turbo	Unidad	EVENTO	1	339.000
9.4		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
10	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	EVENTO	1	
10.1		Cambio ruleman de maza delantera	Unidad	EVENTO	1	862.000
10.2		Cambio olla diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.046.000
10.3		Reparacion tunel diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.187.500
10.4		Cambio espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	212.500
10.5		Cambio corona diferencial	Unidad	EVENTO	1	19.062.500
10.6		Cambio pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	531.250
10.7		Cambio de calces de engranaje	Unidad	EVENTO	1	281.250
10.8		Cambio perno pivot (Juego)	Unidad	EVENTO	1	318.750
10.9		Cambio de perno satelites	Unidad	EVENTO	1	1.325.625
10.10		Cambio de rulemanes laterales de corona y pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.240.575
10.11		Cambio de rulemanes y retenes de palier	Unidad	EVENTO	1	2.038.313
10.12		Cambio de palier	Unidad	EVENTO	1	6.329.531
10.13		Cambio centralizador cardam con goma	Unidad	EVENTO	1	1.421.438
10.14		Cambio de crucetas de cardan	Unidad	EVENTO	1	2.148.169
10.15		Cambio de reten pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	351.225
10.16		Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	695.231
10.17		Reten de maza	Unidad	EVENTO	1	712.688
10.18		Ruleman carcaza	Unidad	EVENTO	1	1.464.356
10.19		Reten palier	Unidad	EVENTO	1	192.281
10.20		Ruleman rodilla punta eje	Unidad	EVENTO	1	488.381
10.21		Prisionero de rueda tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	153.956
10.22		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
11	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion de Bomba Inyector	Unidad	EVENTO	1	
11.1		Cambio cabezal	Unidad	EVENTO	1	6.025.000
11.2		Cambio picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.103.925

Ernesto Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

11.3		Cambio de retenes	Unidad	EVENTO	1	577.500
11.4		Cambio de bujes	Unidad	EVENTO	1	618.750
11.5		Cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1	277.750
11.6		Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.402.500
11.7		Cambio bomba inyectora normal	Unidad	EVENTO	1	850.000
11.8		Cambio bomba inyectora electronica	Unidad	EVENTO	1	3.351.250
11.8		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
12	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1	
12.1		Cambio filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	323.820
12.2		Cambio prefiltro de combustible	Unidad	EVENTO	1	393.120
12.3		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	405.440
12.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	842.800
12.5		Aceite motor por litro	Litros	EVENTO	1	50.400
12.6		Aceite caja por litro	Litros	EVENTO	1	44.800
12.7		Aceite diferencial por litro	Litros	EVENTO	1	48.160
12.8		grasa	s	UNIDAD	1	59.920
12.9		Cambio de correas dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.699.000
12.10		Cambio de correas de alternador	Unidad	EVENTO	1	432.125
12.11		Cambio de correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	106.250
12.12		Cambio junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	4.331.625
12.13		Cambio bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	1.068.750
12.14		Cambio guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	189.625
12.15		Cambio valvula admision/escape (Juego)	Unidad	EVENTO	1	202.500
12.16		Cambio casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	671.250
12.17		Cambio casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	2.885.250
12.18		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
12.19		Cepillada de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	850.000
12.20		Cambio reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	575.000
12.21		Servicio de reparacion de motor	Unidad	EVENTO	1	6.375.000
12.22		Alineacion base bancada block	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
12.23		Alineacion cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	850.000
12.24		Cambiar tapones de agua block	Unidad	EVENTO	1	1.103.750
12.25		Alineacion leva	Unidad	EVENTO	1	531.250
12.26		Cepillada block	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
12.27		Rectificar cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
12.28		Cambio de cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	25.037.500
12.29		Cambio juego de skit cilindro piston	Unidad	EVENTO	1	3.321.250
12.30		Cambio eje balancin con martilletes	Unidad	EVENTO	1	2.937.500
12.31		Reparacion carter motor	Unidad	EVENTO	1	850.000
12.32		Cambiar carter	Unidad	EVENTO	1	13.993.750
12.33		Cambiar bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	318.750
12.34		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	8.597.625
12.35		Cambio polea motor	Unidad	EVENTO	1	1.093.750
12.36		Cambio polea leva	Unidad	EVENTO	1	2.681.250
12.37		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
13	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor	Unidad	EVENTO	1	
13.1		Reparacion y limpieza de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.285.625
13.2		Cambio de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	11.031.250
13.3		Cambio de manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	506.250
13.4		Liquido refrigerante	Litros	EVENTO	1	30.000
13.5		Cambio de radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.256.250
13.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
14	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas	Unidad	EVENTO	1	
14.1		Cambio de picaporte puerta delant. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	687.375
14.2		Cambio de picaporte puerta delant. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	565.000
14.3		Cambio de cerradura de puerta del. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	820.750
14.4		Cambio de cerradura de puerta del. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	820.750
14.5		Cambio de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	555.875
14.6		Cambio de cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	358.250
14.7		Cambio puerta delantera	Unidad	EVENTO	1	5.943.750
14.8		Cambio de mecanismo de levantavidrio	Unidad	EVENTO	1	2.193.750
14.9		Cambio de manija levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	245.625
14.10		Cambio de 4 gujas de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	548.750
14.11		Cambio de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	859.375
14.12		Cambio de perno de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	265.625
14.13		Cambio de goma de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	462.500

Lic. Reinaldo Macías
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

14.14		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
15	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	
15.1		Reparacion tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
15.2		Cambiar tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	417.312
15.3		Cambiar flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	495.000
15.4		Limpieza de tanque	Unidad	EVENTO	1	584.375
15.5		Cambiar tanque	Unidad	EVENTO	1	4.931.250
15.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
16	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo	Unidad	EVENTO	1	
16.1		reparacion Asiento chofer	Unidad	EVENTO	1	531.250
16.2		reparacion Asiento acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	531.250
16.3		reparar Puerta lado chofer	Unidad	EVENTO	1	318.750
16.4		reparar Puerta acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	318.750
16.5		Cubre volante	Unidad	EVENTO	1	159.375
16.6		Tablero tapizado	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
16.7		reparacion piso cabina con alfombra	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
16.8		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
17	78180101-022	Servicio de Engrase	Unidad	EVENTO	1	
17.1		Lavado y engrase completo	Unidad	EVENTO	1	350.625
17.2		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
18	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular	Unidad	EVENTO	1	
18.1		Cambiar vidrios de puerta	Unidad	EVENTO	1	687.500
18.2		Colocar ventilete de aire	Unidad	EVENTO	1	1.215.625
18.3		Cambiar manija de levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	106.250
18.4		Cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	1.679.250
18.5		Cambio de parabrisas	Unidad	EVENTO	1	5.321.750
18.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
19	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria	Unidad	EVENTO	1	
19.1		Reparacion parcial de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
19.2		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	850.000
19.3		Reparacion de guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	850.000
19.4		Cambio de Guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	3.600.000
19.5		Cambio de capot	Unidad	EVENTO	1	42.262.500
19.6		Reparacion frontal cierre capot	Unidad	EVENTO	1	318.750
19.7		Cabo para abre capot	Unidad	EVENTO	1	358.250
19.8		Reparacion tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	531.250
19.9		Cambio guardafango delantero	Unidad	EVENTO	1	212.500
19.10		Cambio guardafango trasero	Unidad	EVENTO	1	431.250
19.11		Colocar logotipo	Unidad	EVENTO	1	42.500
19.12		Reparacion soporte carroceria	Unidad	EVENTO	1	318.750
19.13		Cambiar los soportes de goma carroceria	Unidad	EVENTO	1	612.500
19.14		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	743.750
19.15		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	637.500
19.16		Cambiar paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	9.150.000
19.17		Cambiar paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	318.750
19.18		Reparacion total de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	8.500.000
19.19		Completar goma cabina	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
19.20		Reparacion total de la carroceria de madera	Unidad	EVENTO	1	8.500.000
19.21		Reparacion parcial costado derecho	Unidad	EVENTO	1	3.187.500
19.22		Reparacion parcial costado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	3.187.500
19.23		Reparacion parcial piso de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	4.250.000
19.24		Reparacion tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.656.250
19.25		Reparacion base de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
19.26		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	584.375
19.27		Pintura completa	Unidad	EVENTO	1	9.562.500
19.28		Cambiar grampas de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
19.29		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
20	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo CAMION MERCEDES BENZ 711/42.5 /2016 - AÑO 2.015	Unidad	EVENTO	1	
20.1		Alineacion y balanceo de rueda	Unidad	EVENTO	1	460.625
20.2		Reparacion de llanta	Unidad	EVENTO	1	694.375
20.3		Cambiar llanta de ruedas	Unidad	EVENTO	1	3.650.000
20.4		Bulcanizacion de camaras	Unidad	EVENTO	1	115.625
20.5		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
21	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision	Unidad	EVENTO	1	

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

21.1		Engranaje 1?.	Unidad	EVENTO	1	2.612.500
21.2		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	2.705.000
21.3		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	2.860.000
21.4		Engranaje par 4 a.	Unidad	EVENTO	1	2.683.125
21.5		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	2.693.750
21.6		Coronas deslizantes	Unidad	EVENTO	1	6.731.250
21.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	110.925
21.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	6.712.500
21.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	10.081.250
21.10		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.745.250
21.11		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	493.750
21.12		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	393.125
21.13		Centralizador de arbol de transmision	Unidad	EVENTO	1	1.223.125
21.14		Arbol de transmision delantera trasera	Unidad	EVENTO	1	5.951.875
21.15		Macho y embra cardan	Unidad	EVENTO	1	2.512.500
21.16		Reparacion brida cardan	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
21.17		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	2.081.250
21.18		Cambiar soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	762.500
21.19		Cardan completo	Unidad	EVENTO	1	11.800.000
21.20		Alineacion de cardan	Unidad	EVENTO	1	531.250
21.21		Reparacion de cardan	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
21.22		Bulon para cardan	Unidad	EVENTO	1	61.250
21.23		Palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	1.106.250
21.24		Horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.412.500
21.25		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	820.625
21.26		Cambio de bujes palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	346.875
21.27		Guardapolvo palanca de cambios	Unidad	EVENTO	1	163.125
21.28		Desmontar y montar caja reductora	Unidad	EVENTO	1	531.250
21.29		Juego satelite diferencial	Unidad	EVENTO	1	5.476.250
21.30		Calce lamina planetario	Unidad	EVENTO	1	231.250
21.31		Brida pi?on	Unidad	EVENTO	1	668.750
21.32		Reten pi?on	Unidad	EVENTO	1	226.250
21.33		Tuerca brida	Unidad	EVENTO	1	188.750
21.34		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
22	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	1	
22.1		Mu?equines interno	Unidad	EVENTO	1	771.875
22.2		Braso largo de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.858.750
22.3		Braso corto de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.779.375
22.4		Columna de Direccion	Unidad	EVENTO	1	2.137.500
22.5		Bujes accesorios p/ columna direccion	Unidad	EVENTO	1	575.000
22.6		Mu?equines externo	Unidad	EVENTO	1	409.375
22.7		Zeta de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.056.250
22.8		Pitman de direccion	Unidad	EVENTO	1	2.193.750
22.9		Cambio de reparo eje delantero	Unidad	EVENTO	1	2.168.750
22.10		Cambio pivot de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.159.375
22.11		Bujes estabilizadores (juego)	Unidad	EVENTO	1	851.250
22.12		Bieletas de direccion (pares)	Unidad	EVENTO	1	212.500
22.13		Cambio de bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	6.452.500
22.14		Cambio de ca?o de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	263.125
22.15		Cambio de juego de reparo sinfin de direccion hidraulico.	Unidad	EVENTO	1	3.187.500
22.16		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
23	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	Unidad	EVENTO	1	
23.1		Cambiode amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	587.500
23.2		Cambio de bujes barra estabilizador (juego)	Unidad	EVENTO	1	285.875
23.3		Cambio de bieletas con bujes (juego)	Unidad	EVENTO	1	425.000
23.4		Cambio de bujes tensor de direccion (juego)	Unidad	EVENTO	1	400.000
23.5		Engrase de articulaciones (juego)	Unidad	EVENTO	1	318.750
23.6		Cambio de bujes elasticos (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.743.750
23.7		Cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1	612.500
23.8		Cambio de grilletes elasticos	Unidad	EVENTO	1	1.181.250
23.9		Cambio de elasticos delantero	Unidad	EVENTO	1	5.935.875
23.10		Cambio de amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	587.813
23.11		Cambio de elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1	7.851.250
23.12		Cambio de centro elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	673.750
23.13		Cambio estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	405.625

Reinaldo Macieli
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

23.14		Cambio de grampas elasticos del. y tras.	Unidad	EVENTO	1	420.200
23.15		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
24	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague	Unidad	EVENTO	1	
24.1		Cambio disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.653.750
24.2		Cambio cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	793.375
24.3		Cambio plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.674.750
24.4		Cambio ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	135.625
24.5		Juego reparo bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	747.500
24.6		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	276.875
24.7		Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	827.500
24.8		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	640.125
24.9		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	721.250
24.10		Ca?o flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	348.125
24.11		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	265.625
24.12		Cambio soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	762.500
24.13		Cambio de orquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.412.500
24.14		Reparacion campana	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
24.15		Cambio reparo buje palanca	Unidad	EVENTO	1	270.000
24.16		Cambio palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.106.250
24.17		Cambio soporte de metal caja	Unidad	EVENTO	1	506.250
24.18		Cilindro trasmisor de embrague	Unidad	EVENTO	1	731.250
24.19		Cilindro receptor de embrague	Unidad	EVENTO	1	721.250
24.20		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
25	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1	
25.1		Cambio de pastillas de frenos delantero c/rectificacion de discos (juego)	Unidad	EVENTO	1	703.750
25.2		Cambio de anillos y guardapolvo de mordaza de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	686.625
25.3		Reparacion de perno deslizante de mordaza de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	825.000
25.4		Cambio tambor de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	318.750
25.5		Cambio tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.068.750
25.6		Cambio fibra de freno delantero, trasero con rectificaci?n de tambor (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.337.500
25.7		Cambio discos de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.672.500
25.8		Cambio cubetas y guardapolvos de cilindro de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	625.000
25.9		Cambio de juego de reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.117.625
25.10		Cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.117.625
25.11		Cambio de servo freno	Unidad	EVENTO	1	2.892.750
25.12		Cambio cilindros de freno trasero y delant.	Unidad	EVENTO	1	1.001.250
25.13		Cambio de ca?o flexibles de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	322.500
25.14		Cambio ca?o flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	216.250
25.15		Cambiar palanca de freno	Unidad	EVENTO	1	1.781.250
25.16		Revision sistema de freno completo	Unidad	EVENTO	1	531.250
25.17		Reparar pulmon de freno con perno	Unidad	EVENTO	1	461.750
25.18		Cambiar pulmon de freno	Unidad	EVENTO	1	2.221.375
25.19		Cambiar prisionero tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	131.875
25.20		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
26	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas	Unidad	EVENTO	1	
26.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	721.875
26.2		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	252.038
26.3		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	204.050
26.4		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
27	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1	
27.1		Reparacion de alternador completo - Estator	Unidad	EVENTO	1	1.525.000
27.2		Reparacion de alternador completo - Rotor	Unidad	EVENTO	1	687.500
27.3		Reparacion de alternador completo - Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	806.250
27.4		Reparacion de alternador completo - Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.308.750
27.5		Reparacion de alternador completo - Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	418.750
27.6		Reparacion de alternador completo - Juego de carbon	Unidad	EVENTO	1	231.250
27.7		Reparacion de alternador completo - Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	444.500
27.8		Reparacion de alternador completo - Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	53.125
27.9		Reparacion de alternador completo - Cambio bateria	Unidad	EVENTO	1	1.784.375

Leonardo Macier
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

31.3		Cambio filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	277.620
31.4		Cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	546.140
31.5		Aceite motor por litro	Litros	EVENTO	1	50.400
31.6		Aceite caja por litro	Litros	EVENTO	1	44.800
31.7		Aceite diferencial por litro	Litros	EVENTO	1	48.160
31.8		Grasa por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	59.920
31.9		Cambio de correas dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	756.250
31.10		Cambio de correas de alternador	Unidad	EVENTO	1	437.500
31.11		Cambio de correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	437.500
31.12		Cambio junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	1.712.250
31.13		Cambio bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	668.750
31.14		Cambio guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	174.500
31.15		Cambio valvula admision/escape (Juego)	Unidad	EVENTO	1	171.563
31.16		Cambio casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	1.085.375
31.17		Cambio casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1	817.250
31.18		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
31.19		Cepillada de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	850.000
31.20		Cambio reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	553.250
31.21		Servicio de reparacion de motor	Unidad	EVENTO	1	6.375.000
31.22		Alineacion base bancada block	Unidad	EVENTO	1	1.275.000
31.23		Alineacion cigue?al	Unidad	EVENTO	1	850.000
31.24		Cambiar tapones de agua block	Unidad	EVENTO	1	1.080.375
31.25		Alineacion leva	Unidad	EVENTO	1	531.250
31.26		Cepillada block	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
31.27		Rectificar cigue?al	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
31.28		Cambio de cigue?al	Unidad	EVENTO	1	15.731.250
31.29		Cambio juego de skit cilindro piston	Unidad	EVENTO	1	3.553.625
31.30		Cambio eje balancin con martilletes	Unidad	EVENTO	1	1.237.500
31.31		Repacion carter motor	Unidad	EVENTO	1	850.000
31.32		Cambiar carter	Unidad	EVENTO	1	3.393.750
31.33		Cambiar bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	7.293.750
31.34		Cambiar bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	3.187.000
31.35		Cambio polea motor	Unidad	EVENTO	1	968.750
31.36		Cambio polea leva	Unidad	EVENTO	1	968.750
31.37		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
32	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeracion del Motor	Unidad	EVENTO	1	
32.1		Reparacion y limpieza de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.168.750
32.2		Cambio de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	11.031.250
32.3		Cambio de manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	220.375
32.4		Cambio de radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.418.750
32.5		Liquido refrigerante	Litros	EVENTO	1	30.000
32.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
33	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado	Unidad	EVENTO	1	
33.1		Cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1	3.809.375
33.2		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
34	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulacion de puertas	Unidad	EVENTO	1	
34.1		Cambio de picaporte puerta delant. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	603.500
34.2		Cambio de picaporte puerta delant. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	603.500
34.3		Cambio de cerradura de puerta del. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	431.625
34.4		Cambio de cerradura de puerta del. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	411.000
34.5		Cambio de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	402.250
34.6		Cambio de cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	311.500
34.7		Cambio puerta delantera	Unidad	EVENTO	1	4.943.750
34.8		Reparacion puerta	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
34.9		Restructurar soporte de puertas	Unidad	EVENTO	1	425.000
34.10		Cambio de mecanismo de levantavidrio	Unidad	EVENTO	1	633.250
34.11		Cambio de manija levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	109.375
34.12		Cambio de 4 agujas de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	548.750
34.13		Cambio de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	859.375
34.14		Cambio de perno de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	303.125
34.15		Cambio de goma de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	462.500
34.16		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
35	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	
35.1		Reparacion tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.275.000

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

35.2		Cambiar tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	418.413
35.3		Cambiar flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	523.738
35.4		Limpieza de tanque	Unidad	EVENTO	1	584.375
35.5		Cambiar tanque	Unidad	EVENTO	1	5.304.375
35.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
36	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo	Unidad	EVENTO	1	
36.1		reparacion Asiento chofer	Unidad	EVENTO	1	425.000
36.2		reparacion Asiento acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	425.000
36.3		reparar Puerta lado chofer	Unidad	EVENTO	1	318.750
36.4		reparar Puerta acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	318.750
36.5		Cubre volante	Unidad	EVENTO	1	293.750
36.6		Tablero tapizado	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
36.7		reparacion piso cabina con alfombra	Unidad	EVENTO	1	850.000
36.8		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
37	78180101-022	Servicio de Engrase	Unidad	EVENTO	1	
37.1		Lavado y engrase completo	Unidad	EVENTO	1	350.625
37.2		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
38	78180101-023	Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular	Unidad	EVENTO	1	
38.1		Cambiar vidrios de puerta	Unidad	EVENTO	1	675.000
38.2		Colocar ventilete de aire	Unidad	EVENTO	1	159.375
38.3		Cambiar manija de levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	162.500
38.4		Cambio de espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	697.500
38.5		Cambio de parabrisas	Unidad	EVENTO	1	3.392.625
38.6		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
39	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria	Unidad	EVENTO	1	
39.1		Reparacion parcial de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
39.2		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	743.750
39.3		Reparacion de guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	743.750
39.4		Cambio de Guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	1.406.250
39.5		Cambio de capot	Unidad	EVENTO	1	8.656.250
39.6		Reparacion frontal cierre capot	Unidad	EVENTO	1	318.750
39.7		Cabo para abre capot	Unidad	EVENTO	1	311.500
39.8		Reparacion tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	531.250
39.9		Cambio guardafango delantero	Unidad	EVENTO	1	256.250
39.10		Cambio guardafango trasero	Unidad	EVENTO	1	256.250
39.11		Colocar logotipo	Unidad	EVENTO	1	53.125
39.12		Reparacion soporte carroceria	Unidad	EVENTO	1	318.750
39.13		Cambiar los soportes de goma carroceria	Unidad	EVENTO	1	531.250
39.14		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	743.750
39.15		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	637.500
39.16		Cambiar paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	5.931.250
39.17		Cambiar paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	2.193.750
39.18		Colocar paragolpe protector con reflector	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
39.19		Reparacion total de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	7.437.500
39.20		Completar goma cabina	Unidad	EVENTO	1	1.062.500
39.21		Reparacion total de la carroceria de camiera	Unidad	EVENTO	1	7.437.500
39.22		Reparacion parcial costado derecho	Unidad	EVENTO	1	2.656.250
39.23		Reparacion parcial costado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	2.656.250
39.24		Reparacion parcial piso de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	4.250.000
39.25		Reparacion tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
39.26		Reparacion base de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
39.27		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	531.250
39.28		Pintura completa	Unidad	EVENTO	1	7.968.750
39.29		Cambiar grampas de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.125.000
39.30		Mano de Obra	Horas	EVENTO	1	110.000
						Precio Total

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Unidad Operativa de Contrataciones
SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL