

PROCEDIMIENTO DE ESCOGENCIA DE CONTRATISTAS BAJO LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

INVITACIÓN PÚBLICA No.26 DE 2107

El Departamento del Quindío, en atención a lo dispuesto por el artículo 94 de la ley 1474 de 2011, que adicionó el artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, realiza la invitación pública a participar en el proceso de selección de Mínima cuantía a los interesados que cumplan con las condiciones contenidas en los estudios previos y en esta invitación, para que presenten sus ofertas en la oportunidad que señale el cronograma del proceso de selección.

**1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO A CELEBRARSE.**

**1.1. TIPO Y OBJETO DEL CONTRATO**

En razón al tipo de prestaciones requeridas y a la forma como se desarrollarán las obligaciones se trata de un contrato de "PRESTACION DE SERVICIOS", cuyo objeto consistirá en: "PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS NUEVOS Y MANO DE OBRA PARA LOS VEHICULOS AUTOMOTORES DE PROPIEDAD DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, ASÍ COMO LOS QUE ESTÉN A SU CARGO Y EN CUMPLIMIENTO DE SU FUNCIÓN ADMINISTRATIVA, ASI COMO DE LOS PLANES Y PROYECTOS DEL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL 2016-2019 "EN DEFENSA DEL BIEN COMÚN".

**1.2. IDENTIFICACIÓN EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS:**

El objeto descrito se encuentra identificado dentro de la clasificación de bienes y Servicios con el código UNPSC

CODIGO	CLASE
26101736	Pistones
26111804	Correas Planas
26112004	Kits reparación de embragues
78181507	Reparación y mantenimiento automotor y de camiones ligeros

**1.3 Especificaciones y cantidades de los bienes o servicios**

A continuación, se relaciona el parque automotor del departamento del Quindío, objeto de mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos:

CLASE DE VEHICULO	MODELO
AUTOMOVIL MAZDA ALLEGRO	2005
AUTOMOVIL MAZDA 626	1999
AUTOMOVIL FORD FIESTA	2002
AUTOMOVIL CHEVROLET OPTRA	2009
AUTOMOVIL CHEVROLET OPTRA	2009
CAMPERO NISSAN GRX	2002
CAMPERO DAIHATSU TERIOS	2009
CAMIONETA LUV D'MAX	2009
CAMIONETA LUV D'MAX	2014
CAMIONETA FORDA RANGER	2011
CAMIONETA MAZDA PICK UP BT 50	2015
CAMIONETA NISSAN FRONTIER	2011
CAMIONETA TOYOTA PRADO	2005
CAMIONETA TOYOTA PRADO	2013
CAMIONETA TOYOTA SW LAND CRUISER	1997
BUSETA NISSAN VIVAN	2015
CAMION CHEVROLET KODIAK	2006

Para la presentación de la oferta y la ejecución del contrato, el oferente deberá tener en cuenta las especificaciones técnicas que se describen a continuación, las cuales serán de obligatorio cumplimiento en caso de resultar favorecido dentro del presente proceso de selección.

**MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS A REALIZAR:**

Por mano de obra se entenderá: Desmontar, Desarmar, Diagnosticar, Reemplazar y/o Reparar las piezas defectuosas previa autorización dada por el supervisor del contrato (las cuales pueden comprender repuestos y/o servicios adicionales que no se encuentran cotizadas y deben estar ajustadas al precio del mercado), Armar, Ajustar, Graduar y Montar los sistemas solicitados, sin importar si para la ejecución del servicio solicitado se debe desmontar otros sistemas lo cual NO genera costos adicionales.

**Mantenimiento Preventivo:** La labor de mantenimiento preventivo comprende las revisiones periódicas, inspección, ajuste, cambio de piezas menores, en los sistemas del vehículo tendientes a la detección y prevención de las fallas en su fase inicial para corregirlas en el momento oportuno, con la cual se obtiene un mejor funcionamiento del automotor que implica la disminución de posible fallas y costos de reparación, se realiza periódicamente de acuerdo a una planificación y debe incluir como mínimo las siguientes actividades.

**Mantenimiento correctivo:** aquel en el que se reparan las diferentes partes del vehículo en el momento en que dejan de funcionar o empiezan a fallar; consiste en la reposición de piezas dañadas por repuestos nuevos de primera calidad y que sean necesarios para la correcta operación de los vehículos. Cuando se solicite el servicio de mantenimiento correctivo, el contratista informará al supervisor del contrato las necesidades de repuestos o insumos para su autorización.

MANTENIMEINTOS				
ITEM	GRUPO 1 AUTOMOVILES (MAZDA ALLEGRO, MAZDA 626, FORD FIESTA, CHEVROLET OPTRA ADVANCE)	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ALINEACION LLANTAS	\$34.650	\$36.383	\$35.516
2	BALANCEO LLANTA	\$7.950	\$8.348	\$8.149
3	CALIBRADA DE VALVULAS	\$34.650	\$36.383	\$35.516
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	\$31.185	\$32.744	\$31.965
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	\$25.750	\$27.038	\$26.394
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	\$25.750	\$27.038	\$26.394
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	\$51.975	\$54.574	\$53.274
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	\$51.975	\$54.574	\$53.274
9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	\$180.000	\$189.000	\$184.500
10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	\$80.000	\$84.000	\$82.000
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	\$80.000	\$84.000	\$82.000
12	CAMBIO CRUCETA CÁRDAN	N/A	N/A	N/A
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	\$19.800	\$20.790	\$20.295
14	CAMBIO DISCO DE FRENO DEL	\$27.720	\$29.106	\$28.413
15	CAMBIO DISCO DE FRENO TRAS	\$27.720	\$29.106	\$28.413
16	CAMBIO EMPAQUE CULATA	\$158.400	\$166.320	\$162.360
17	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	\$49.500	\$51.975	\$50.738
18	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	\$40.000	\$42.000	\$41.000
19	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	\$79.200	\$83.160	\$81.180
20	CAMBIO KIT DE REPARTICION	\$89.100	\$93.555	\$91.328

21	CAMBIO MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	\$120.000	\$126.000	\$123.000
22	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DEL.	\$29.700	\$31.185	\$30.443
23	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO TRAS.	\$29.700	\$31.185	\$30.443
24	CAMBIO PILA BOMBA GASOLINA	\$54.450	\$57.173	\$55.811
25	CAMBIO RETEN EJE DE LEVAS	\$100.000	\$105.000	\$102.500
26	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	\$120.000	\$126.000	\$123.000
27	CAMBIO RETEN SPEED	N/A	N/A	N/A
28	CAMBIO RETEN VOLANTE	\$190.000	\$199.500	\$194.750
29	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	\$34.650	\$36.383	\$35.516
30	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	\$39.600	\$41.580	\$40.590
31	CAMBIO VOLANTE MOTOR	\$200.000	\$210.000	\$205.000
32	CARGA AIRE ACONDICIONADO	\$128.700	\$135.135	\$131.918
33	CODIFICADA CUERPO DE ACELERACION	\$100.000	\$105.000	\$102.500
34	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	\$40.000	\$42.000	\$41.000
35	DESMONTE Y MONTAJE EJE DE LEVAS	\$150.000	\$157.500	\$153.750
36	LAVADO INYECTORES (4)	\$83.160	\$87.318	\$85.239
37	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION	\$60.000	\$63.000	\$61.500
38	MONTAJE DE LLANTA	\$9.900	\$10.395	\$10.148
39	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	\$54.450	\$57.173	\$55.811
40	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	\$54.450	\$57.173	\$55.811
41	REPARACIÓN DE SUSPENSION DELANTERA	\$108.900	\$114.345	\$111.623
42	REPARACIÓN DE SUSPENSION TRASERA	\$79.200	\$83.160	\$81.180
43	REPARACIÓN DE MOTOR	\$600.000	\$630.000	\$615.000
44	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	\$300.000	\$315.000	\$307.500
45	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	N/A	N/A	N/A
46	REVISION SISTEMA DE LUCES GENERAL	\$40.000	\$42.000	\$41.000
47	SERVICIO DE ESCANER	\$80.000	\$84.000	\$82.000
48	SERVICIO DE RECTIFICADORA MOTOR-CULATA-CIGÜEÑAL.	\$1.000.000	\$1.050.000	\$1.025.000
49	SINCRONIZACION MOTOR	\$150.000	\$157.500	\$153.750
50	SONDEADA RADIADOR	\$80.000	\$84.000	\$82.000
SUBTOTALES				\$5.260.492

ITEM	GRUPO 2 CAMPEROS, CAMIONETAS Y MICRO (NISSAN GRX, CAMPERO DAIHATSU TERIOS, CAMIONETA CHEVROLET LUV D'MAX, CAMIONETA FORD RANGER, MAZDA PICK BT 50, CAMIONETA NISSAN FRONTIER, CAMIONETA TOYOTA PRADO, CAMIONETA TOYOTA SW LAND CRUISER, TOYOTA TX, NISSAN VIVAN BUSETA)	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ALINEACION LLANTAS	\$ 37.125	\$ 38.981	\$ 38.053
2	BALANCEO LLANTA	\$ 7.920	\$ 8.316	\$ 8.118
3	CALIBRADA DE VALVULAS	\$ 60.000	\$ 63.000	\$ 61.500
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	\$ 31.185	\$ 32.744	\$ 31.965
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	\$ 29.700	\$ 31.185	\$ 30.443
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	\$ 29.700	\$ 31.185	\$ 30.443
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	\$ 51.975	\$ 54.574	\$ 53.274
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	\$ 51.975	\$ 54.574	\$ 53.274

9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
12	CAMBIO CRUCETA CARDAN	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	\$ 39.600	\$ 41.580	\$ 40.590
14	CAMBIO DISCO DE FRENO DEL.	\$ 44.550	\$ 46.778	\$ 45.664
15	CAMBIO DISCO DE FRENO TRAS.	\$ 44.550	\$ 46.778	\$ 45.664
16	CAMBIO EMPAQUE CULATA	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
17	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	\$ 100.000	\$ 105.000	\$ 102.500
18	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
19	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	\$ 168.300	\$ 176.715	\$ 172.508
20	CAMBIO KIT DE REPARTICION	\$ 198.000	\$ 207.900	\$ 202.950
21	CAMBIO MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
22	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DEL.	\$ 39.600	\$ 41.580	\$ 40.590
23	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO TRAS.	\$ 39.600	\$ 41.580	\$ 40.590
24	CAMBIO PILA BOMBA GASOLINA	\$ 118.800	\$ 124.740	\$ 121.770
25	CAMBIO RETEN EJE DE LEVAS	\$ 150.000	\$ 157.500	\$ 153.750
26	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	\$ 150.000	\$ 157.500	\$ 153.750
27	CAMBIO RETEN SPEED	\$ 60.000	\$ 63.000	\$ 61.500
28	CAMBIO RETEN VOLANTE	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
29	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	\$ 44.550	\$ 46.778	\$ 45.664
30	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	\$ 44.550	\$ 46.778	\$ 45.664
31	CAMBIO VOLANTE MOTOR	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
32	CARGA AIRE ACONDICIONADO	\$ 133.650	\$ 140.333	\$ 136.991
33	CODIFICADA CUERPO DE ACELERACION	\$ 100.000	\$ 105.000	\$ 102.500
34	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
35	LAVADO INYECTORES (4)	\$ 108.900	\$ 114.345	\$ 111.623
36	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION	\$ 60.000	\$ 63.000	\$ 61.500
37	MONTAJE DE LLANTA	\$ 9.900	\$ 10.395	\$ 10.148
38	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	\$ 64.350	\$ 67.568	\$ 65.959
39	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	\$ 64.350	\$ 67.568	\$ 65.959
40	REPARACIÓN DE SUSPENSION DELANTERA	\$ 123.750	\$ 129.938	\$ 126.844
41	REPARACIÓN DE SUSPENSION TRASERA	\$ 79.200	\$ 83.160	\$ 81.180
42	REPARACIÓN DE MOTOR	\$ 1.000.000	\$ 1.050.000	\$ 1.025.000
43	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	\$ 350.000	\$ 367.500	\$ 358.750
44	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
45	REVISION SISTEMA DE LUCES GENERAL	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
46	SERVICIO DE ESCANER	\$ 59.400	\$ 62.370	\$ 60.885
47	SERVICIO DE RECTIFICADORA MOTOR-CULATA-CIGÜEÑAL	\$ 1.000.000	\$ 1.050.000	\$ 1.025.000
48	SINCRONIZACION MOTOR	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
49	SONDEADA RADIADOR	\$ 118.800	\$ 124.740	\$ 121.770

ITEM	GRUPO 3 PESADOS (CAMIÓN CHEVROLET KODIAK)	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
------	--	-------------------------------	--	--

1	ALINEACION LLANTAS	\$ 47.025	\$ 49.376	\$ 48.201
2	BALANCEO LLANTA	\$ 14.850	\$ 15.593	\$ 15.221
3	CALIBRADA DE VALVULAS	\$ 124.740	\$ 130.977	\$ 127.859
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	\$ 51.975	\$ 54.574	\$ 53.274
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	\$ 51.975	\$ 54.574	\$ 53.274
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	\$ 51.975	\$ 54.574	\$ 53.274
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	N/A	N/A	N/A
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	N/A	N/A	N/A
9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	\$ 200.000	\$ 210.000	\$ 205.000
10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	N/A	N/A	N/A
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	N/A	N/A	N/A
12	CAMBIO CRUCETA CARDAN	\$ 40.000	\$ 42.000	\$ 41.000
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	\$ 83.160	\$ 87.318	\$ 85.239
14	CAMBIO EMPAQUE CULATA	\$ 300.000	\$ 315.000	\$ 307.500
15	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	\$ 150.000	\$ 157.500	\$ 153.750
16	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	\$ 80.000	\$ 84.000	\$ 82.000
17	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	\$ 316.800	\$ 332.640	\$ 324.720
18	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	\$ 180.000	\$ 189.000	\$ 184.500
19	CAMBIO RETEN SPEED	\$ 80.000	\$ 84.000	\$ 82.000
20	CAMBIO RETEN VOLANTE	\$ 230.000	\$ 241.500	\$ 235.750
21	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	\$ 49.500	\$ 51.975	\$ 50.738
22	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	\$ 74.250	\$ 77.963	\$ 76.106
23	CAMBIO VOLANTE MOTOR	\$ 250.000	\$ 262.500	\$ 256.250
24	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	\$ 80.000	\$ 84.000	\$ 82.000
25	LAVADO INYECTORES	\$ 250.000	\$ 262.500	\$ 256.250
26	MONTAJE DE LLANTA	\$ 20.000	\$ 21.000	\$ 20.500
27	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	\$ 99.000	\$ 103.950	\$ 101.475
28	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	\$ 99.000	\$ 103.950	\$ 101.475
29	REPARACIÓN DE MOTOR	\$ 1.500.000	\$ 1.575.000	\$ 1.537.500
30	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	\$ 400.000	\$ 420.000	\$ 410.000
31	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	\$ 350.000	\$ 367.500	\$ 358.750
32	SINCRONIZACION MOTOR	\$ 250.000	\$ 262.500	\$ 256.250
33	SONDEADA RADIADOR	\$ 187.110	\$ 196.466	\$ 191.788

**Nota 1:** El proponente con la presentación de la propuesta se compromete a hacer un diagnóstico previo de cada uno de los vehículos descritos, sin costo adicional, antes de iniciar el respectivo contrato y que servirá como punto de partida para los servicios solicitados.

**Suministro de Repuestos:** Consiste en el suministro de repuestos nuevos, de primera calidad y no remanufacturados y/o repotenciados, que se requieran para la realización del mantenimiento preventivo y correctivo.

<b>GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (MAZDA ALLEGRO)</b>					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO

1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$353.600	\$371.280	\$362.440
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BÓMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	BUJIAS	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200
19	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
20	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
22	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
24	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
26	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
27	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
28	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$15.600	\$16.380	\$15.990
40	FILTRO DE AIRE	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO GASOLINA	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500

45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	INSTALACIÓN DE ALTA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$91.000	\$95.550	\$93.275
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
57	JUEGO PASTILLAS O BANDASZ DE FRENO TRASERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$304.500	\$319.725	\$312.113
63	KIT DE REPARTICION	1	\$231.000	\$242.550	\$236.775
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
68	LLANTA	1	\$294.000	\$308.700	\$301.350
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$41.000	\$43.050	\$42.025
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000

83	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN VOLANTE	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$300.000	\$315.000	\$307.500
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$97.375	\$102.244	\$99.809
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$41.000	\$43.050	\$42.025
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	N/A	N/A	N/A	N/A
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$47.025	\$49.376	\$48.201
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
SUBTOTALES					\$20.077.343

GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (MAZDA 626)					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$405.600	\$425.880	\$415.740
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925



10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	BUJIA	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200
19	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
20	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
22	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
24	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
26	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
27	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
28	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$15.750	\$16.538	\$16.144
40	FILTRO DE AIRE	1	\$26.250	\$27.563	\$26.906
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO GASOLINA	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	INSTALACION DE ALTA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300

53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$311.750	\$327.338	\$319.544
63	KIT DE REPARTICION	1	\$236.500	\$248.325	\$242.413
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
68	LLANTA	1	\$365.500	\$383.775	\$374.638
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$41.800	\$43.890	\$42.845
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGUEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN VOLANTE	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625

91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$101.175	\$106.234	\$103.704
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$42.600	\$44.730	\$43.665
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$47.925	\$50.321	\$49.123
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$20.349.840</b>

<b>GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (FORD FIESTA)</b>					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$419.250	\$440.213	\$429.731
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	BUJIA	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200

19	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
20	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
22	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
24	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
26	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
27	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
28	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$16.050	\$16.853	\$16.451
40	FILTRO DE AIRE	1	\$26.750	\$28.088	\$27.419
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO GASOLINA	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	INSTALACION DE ALTA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGÜEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025

60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$316.100	\$331.905	\$324.003
63	KIT DE REPARTICION	1	\$239.800	\$251.790	\$245.795
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
68	LLANTA	1	\$370.600	\$389.130	\$379.865
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$42.200	\$44.310	\$43.255
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN VOLANTE	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$101.175	\$106.234	\$103.704
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$47.500	\$49.875	\$48.688
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000

98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$48.375	\$50.794	\$49.584
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$20.349.019</b>

**GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES  
(CHEVROLET OPTRA ADVANCE)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$419.250	\$440.213	\$429.731
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	BUJIA	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200
19	CASQUETES DE BANCADA JGO	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
20	CASQUETES DE BIELA JGO	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
22	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
24	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
26	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325

27	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
28	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$15.900	\$16.695	\$16.298
40	FILTRO DE AIRE	1	\$26.500	\$27.825	\$27.163
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO GASOLINA	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$74.200	\$77.910	\$76.055
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$593.600	\$623.280	\$608.440
62	KIT DE REPARTICION	1	\$349.800	\$367.290	\$358.545
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750

65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
67	LLANTA	1	\$371.000	\$389.550	\$380.275
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
79	PLUMILLAS JGO	1	\$42.400	\$44.520	\$43.460
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
86	RETEN VOLANTE	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
91	RODAMIENTO TRASERO	1	\$47.500	\$49.875	\$48.688
92	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
93	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
94	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
95	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
96	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
98	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
99	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
100	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
101	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
102	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$60.500	\$63.525	\$62.013
103	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
104	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400



105	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
107	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
108	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$20.786.643</b>

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (NISSAN GRX)</b>					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$419.250	\$440.213	\$429.731
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$110.000	\$115.500	\$112.750
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950

36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$16.050	\$16.853	\$16.451
40	FILTRO DE AIRE	1	\$26.750	\$28.088	\$27.419
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$209.000	\$219.450	\$214.225
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$209.000	\$219.450	\$214.225
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$316.100	\$331.905	\$324.003
62	KIT DE REPARTICION	1	\$891.750	\$936.338	\$914.044
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
67	LLANTA	1	\$616.500	\$647.325	\$631.913
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875

72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
79	PLUMILLAS JGO	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
86	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$95.400	\$100.170	\$97.785
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	ENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$48.375	\$50.794	\$49.584
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$22.021.998</b>

GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMPERO DAIHATSU TERIOS)					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$425.100	\$446.355	\$435.728
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$110.000	\$115.500	\$112.750
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550

40	FILTRO DE AIRE	1	\$27.500	\$28.875	\$28.188
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$155.000	\$162.750	\$158.875
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$155.000	\$162.750	\$158.875
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.116.100	\$1.171.905	\$1.144.003
62	KIT DE REPARTICION	1	\$891.750	\$936.338	\$914.044
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
67	LLANTA	1	\$628.350	\$659.768	\$644.059
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750

77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
78	PLUMILLAS JGO	1	\$57.500	\$60.375	\$58.938
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
86	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$216.000	\$226.800	\$221.400
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$82.500	\$86.625	\$84.563
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$22.840.591</b>

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO.  
(CAMIONETA CHEVROLET LUV D' MAX)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITÉ CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITÉ HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550

4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$429.000	\$450.450	\$439.725
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$20.600	\$21.630	\$21.115
40	FILTRO DE AIRE	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$203.940	\$214.137	\$209.039
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975

48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.116.100	\$1.171.905	\$1.144.003
62	KIT DE REPARTICION	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
67	LLANTA	1	\$649.000	\$681.450	\$665.225
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
78	PLUMILLAS JGO	1	\$52.500	\$55.125	\$53.813
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGUEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400



86	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$77.625	\$81.506	\$79.566
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$23.238.972</b>

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO.  
(CAMIONETA FORD RANGER)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$429.000	\$450.450	\$439.725
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925

10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$20.600	\$21.630	\$21.115
40	FILTRO DE AIRE	1	\$92.700	\$97.335	\$95.018
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$203.940	\$214.137	\$209.039
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750

53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.116.100	\$1.171.905	\$1.144.003
62	KIT DE REPARTICION	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
67	LLANTA	1	\$649.000	\$681.450	\$665.225
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
78	PLUMILLAS JGO	1	\$52.500	\$55.125	\$53.813
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGUEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
86	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625

91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$77.625	\$81.506	\$79.566
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
SUBTOTALES					\$23.818.097

GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (MAZDA PICK BT 50)					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$27.000	\$28.350	\$27.675
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$405.600	\$425.880	\$415.740
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875

19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$21.500	\$22.575	\$22.038
40	FILTRO DE AIRE	1	\$96.750	\$101.588	\$99.169
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$203.940	\$214.137	\$209.039
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
52	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$150.500	\$158.025	\$154.263
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$150.500	\$158.025	\$154.263
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025

59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.188.100	\$1.247.505	\$1.217.803
62	KIT DE REPARTICION	1	\$698.750	\$733.688	\$716.219
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LLANTA	1	\$634.250	\$665.963	\$650.106
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
75	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
77	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
78	PLUMILLAS JGO	1	\$53.750	\$56.438	\$55.094
80	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
81	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
82	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
86	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
87	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
90	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
92	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
94	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
95	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000

97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
100	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
101	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$80.625	\$84.656	\$82.641
104	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
105	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
106	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
108	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
109	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$23.962.674</b>

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA NISSAN FRONTIER)</b>					
ÍTEM	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$20.000	\$20.000
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$20.000	\$20.000
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.000	\$15.000
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$405.600	\$425.880	\$415.740
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$52.000	\$52.200	\$52.100
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$52.000	\$52.200	\$52.100
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425

23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$21.200	\$22.260	\$21.730
40	FILTRO DE AIRE	1	\$41.800	\$43.890	\$42.845
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$94.340	\$99.057	\$96.699
43	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
48	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$910.400	\$916.400	\$913.400



63	KIT DE REPARTICION	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
68	LLANTA	1	\$634.250	\$665.963	\$650.106
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$55.000	\$46.300	\$50.650
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$100.000	\$103.600	\$101.800
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$420.000	\$423.900	\$421.950
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$98.100	\$103.005	\$100.553
93	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
95	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
96	ROTULA INFERIOR	1	\$66.000	\$66.900	\$66.450
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
99	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
101	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056

102	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
103	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$46.625	\$48.956	\$47.791
105	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
106	VALVULA DE ADMISION	1	\$78.750	\$82.688	\$80.719
107	VALVULA DE ESCAPE	1	\$78.750	\$82.688	\$80.719
108	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
109	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
110	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$22.830.466</b>

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA PRADO)</b>					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.750	\$15.375
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$413.400	\$434.070	\$423.735
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$52.000	\$54.600	\$53.300
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$52.000	\$54.600	\$53.300
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	BUJIAS	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200
19	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
20	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
22	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
24	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
26	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
27	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
28	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
29	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400

30	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
31	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
32	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
33	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
34	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
35	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
36	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
37	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
40	FILTRO DE ACEITE	1	\$15.900	\$16.695	\$16.298
41	FILTRO DE AIRE	1	\$42.500	\$44.625	\$43.563
42	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
43	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$38.000	\$39.900	\$38.950
44	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
45	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
46	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
47	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
48	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
49	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
50	INSTALACION DE ALTA	1	\$148.000	\$155.400	\$151.700
51	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
52	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$74.200	\$77.910	\$76.055
53	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
54	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
55	JUEGO DE BUJIAS	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
56	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
57	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
58	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$60.500	\$63.525	\$62.013
59	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$60.500	\$63.525	\$62.013
60	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
61	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
62	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
63	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
64	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.188.000	\$1.247.400	\$1.217.700
65	KIT DE REPARTICION	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
66	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750

68	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
69	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$36.750	\$38.588	\$37.669
70	LLANTA	1	\$649.000	\$681.450	\$665.225
71	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
72	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
73	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
74	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
75	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
76	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$100.000	\$105.000	\$102.500
77	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$161.000	\$169.050	\$165.025
78	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
78	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
80	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
81	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
82	PLUMILLAS JGO	1	\$42.400	\$44.520	\$43.460
83	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
84	PUNTA EJE	1	\$100.000	\$105.000	\$102.500
85	RADIADOR DE AGUA	1	\$418.000	\$438.900	\$428.450
86	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
87	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
88	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
89	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
90	RETEN VOLANTE	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
91	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
92	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
93	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
94	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
95	RODAMIENTO TRASERO	1	\$47.500	\$49.875	\$48.688
96	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
97	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
98	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
99	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
100	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
101	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
102	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
103	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
104	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
105	SENSOR CORREA REPARTICION	1	\$196.000	\$205.800	\$200.900
106	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$46.250	\$48.563	\$47.406
107	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
108	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400

109	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
110	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
111	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
112	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$22.185.871</b>

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA SW LAND CRUISER)</b>					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.750	\$15.375
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$450.600	\$473.130	\$461.865
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$71.500	\$75.075	\$73.288
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100

34	EMPAQUE CULATA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$22.000	\$23.100	\$22.550
40	FILTRO DE AIRE	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$94.600	\$99.330	\$96.965
43	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
48	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$65.500	\$68.775	\$67.138
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$65.500	\$68.775	\$67.138
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.188.000	\$1.247.400	\$1.217.700
63	KIT DE REPARTICION	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
68	LLANTA	1	\$634.250	\$665.963	\$650.106
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650

71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$43.750	\$45.938	\$44.844
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$100.000	\$105.000	\$102.500
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
93	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
95	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
96	ROTULA INFERIOR	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
99	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
101	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
102	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
103	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN JGO x 5	1	\$100.625	\$105.656	\$103.141
105	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
106	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
108	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
109	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
110	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000

SUBTOTALES					\$23.591.684
GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA TX)					
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.750	\$15.375
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$405.600	\$425.880	\$415.740
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$388.250	\$407.663	\$397.956
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$53.000	\$55.650	\$54.325
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.250	\$269.063	\$262.656
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPÁ VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950



38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$42.000	\$44.100	\$43.050
40	FILTRO DE AIRE	1	\$96.750	\$101.588	\$99.169
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$126.000	\$132.300	\$129.150
43	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
48	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$276.750	\$290.588	\$283.669
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$276.750	\$290.588	\$283.669
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.188.100	\$1.247.505	\$1.217.803
63	KIT DE REPARTICION	1	\$698.750	\$733.688	\$716.219
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
68	LLANTA	1	\$634.250	\$665.963	\$650.106
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925

74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$72.800	\$76.440	\$74.620
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$200.000	\$210.000	\$205.000
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$589.000	\$618.450	\$603.725
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$343.200	\$360.360	\$351.780
93	RODAMIENTO TRASERO	1	\$127.200	\$133.560	\$130.380
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
95	ROTULA SUPERIOR	1	\$468.000	\$491.400	\$479.700
96	ROTULA INFERIOR	1	\$430.000	\$451.500	\$440.750
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
99	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
101	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
102	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
103	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$80.625	\$84.656	\$82.641
105	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
106	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
108	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
109	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
110	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$25.636.302</b>

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO.  
(NISSAN VIVAN BUSETA)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.750	\$15.375
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$399.750	\$419.738	\$409.744
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	BRAZO AXIAL	1	\$46.000	\$48.300	\$47.150
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	\$21.000	\$22.050	\$21.525
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
17	BUJE CENTRO BARRA	1	\$45.000	\$47.250	\$46.125
18	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
19	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	\$62.000	\$65.100	\$63.550
21	CAMPANA DE FRENO	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
23	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	\$66.300	\$69.615	\$67.958
25	CORREA ALTERNADOR	1	\$66.300	\$69.615	\$67.958
26	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
27	CORREA REPARTICION	1	\$144.000	\$151.200	\$147.600
28	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
29	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
30	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	\$122.400	\$128.520	\$125.460
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	\$90.000	\$94.500	\$92.250
33	EMPAQUE CARTER	1	\$164.000	\$172.200	\$168.100
34	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$78.000	\$81.900	\$79.950
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$118.000	\$123.900	\$120.950
39	FILTRO DE ACEITE	1	\$21.500	\$22.575	\$22.038
40	FILTRO DE AIRE	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	\$28.000	\$29.400	\$28.700

42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$203.940	\$214.137	\$209.039
43	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	\$105.000	\$110.250	\$107.625
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
48	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
53	JUEGO DE BUJIAS	1	\$70.000	\$73.500	\$71.750
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	\$450.000	\$472.500	\$461.250
62	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.015.000	\$1.065.750	\$1.040.375
63	KIT DE REPARTICION	1	\$698.750	\$733.688	\$716.219
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
68	LLANTA	1	\$634.250	\$665.963	\$650.106
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	\$171.000	\$179.550	\$175.275
76	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
78	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750

79	PILA BOMBA GASOLINA	1	\$131.000	\$137.550	\$134.275
80	PLUMILLAS JGO	1	\$45.750	\$48.038	\$46.894
81	PRENSA DE CLUTCH	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
82	PUNTA EJE	1	\$100.000	\$105.000	\$102.500
83	RADIADOR DE AGUA	1	\$410.000	\$430.500	\$420.250
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
87	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
88	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
91	RIEL DE BOBINAS	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$94.050	\$98.753	\$96.401
93	RODAMIENTO TRASERO	1	\$94.050	\$98.753	\$96.401
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
95	ROTULA SUPERIOR	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
96	ROTULA INFERIOR	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$40.000	\$42.000	\$41.000
99	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	\$25.000	\$26.250	\$25.625
101	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
102	TENSION FRENO TRASERO	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
103	TENSOR CORREA REPARTICION	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$42.500	\$44.625	\$43.563
105	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
106	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
107	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
108	VALVULA IAC	1	\$390.000	\$409.500	\$399.750
109	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
110	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$23.176.421</b>

**GRUPO 3 PESADO  
(CAMIÓN CHEVROLET KODIAK)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PINTUCAR	VALOR UNITARIO TOYOTA REPUESTOS	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	\$15.000	\$15.750	\$15.375
4	ALTERNADOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250

5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$72.000	\$75.600	\$73.800
7	BALINERA DE CLUTCH	1	\$230.000	\$241.500	\$235.750
8	BATERIA	1	\$606.900	\$637.245	\$622.073
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	\$157.000	\$164.850	\$160.925
10	BOMBA DE ACEITE	1	\$400.000	\$420.000	\$410.000
11	BOMBA DE AGUA	1	\$162.000	\$170.100	\$166.050
12	BOMBA DE FRENO	1	\$232.000	\$243.600	\$237.800
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
14	CASQUETES DE BANCADA	1	\$235.000	\$246.750	\$240.875
15	CASQUETES DE BIELA	1	\$102.000	\$107.100	\$104.550
16	CAMPANA DE FRENO DELANTERA	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
17	CAMPANA DE FRENO TRASERA	1	\$115.000	\$120.750	\$117.875
18	CIGÜEÑAL MOTOR	1	\$2.417.000	\$2.537.850	\$2.477.425
19	CILINDRO DE FRENO	1	\$114.000	\$119.700	\$116.850
20	CORREA ALTERNADOR	1	\$66.300	\$69.615	\$67.958
21	CORREA HIDRAULICO	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
22	CRUCETA CARDAN	1	\$256.000	\$268.800	\$262.400
23	CULATA MOTOR	1	\$2.700.000	\$2.835.000	\$2.767.500
24	DISCO DE CLUTCH	1	\$213.000	\$223.650	\$218.325
25	EMPAQUE CARTER	1	\$99.000	\$103.950	\$101.475
26	EMPAQUE CULATA	1	\$180.000	\$189.000	\$184.500
27	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$88.000	\$92.400	\$90.200
28	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$47.000	\$49.350	\$48.175
29	FILTRO DE ACEITE	1	\$44.000	\$46.200	\$45.100
30	FILTRO DE AIRE	1	\$93.500	\$98.175	\$95.838
31	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$55.000	\$57.750	\$56.375
32	GRASA RODAMIENTOS	1	\$18.000	\$18.900	\$18.450
33	HORQUILLA CLUTCH	1	\$319.000	\$334.950	\$326.975
34	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	\$210.000	\$220.500	\$215.250
35	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	\$86.000	\$90.300	\$88.150
36	JUEGO BANDAS DE FRENO DELANTERO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
37	JUEGO BANDAS DE FRENO TRASERO	1	\$72.100	\$75.705	\$73.903
38	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	\$12.000	\$12.600	\$12.300
39	BUJIA DE PRECALENTAMIENTO	1	\$8.000	\$8.400	\$8.200
40	JUEGO MEDIALUNAS CIGÜEÑAL	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
41	JUEGO PISTONES MOTOR	1	\$380.000	\$399.000	\$389.500
42	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	\$121.000	\$127.050	\$124.025
43	KIT DE EMBRAGUE	1	\$1.015.000	\$1.065.750	\$1.040.375
44	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	\$715.000	\$750.750	\$732.875
45	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750

46	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
47	LIQUIDO DE FRENOS	1	\$150.000	\$157.500	\$153.750
48	LLANTA	1	\$1.134.250	\$1.190.963	\$1.162.606
49	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
50	MANGUERA FRENO TRASERA	1	\$66.000	\$69.300	\$67.650
51	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$83.000	\$87.150	\$85.075
52	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$75.000	\$78.750	\$76.875
53	MOTOR DE ARRANQUE	1	\$237.000	\$248.850	\$242.925
54	PERA LUBRICACION	1	\$50.000	\$52.500	\$51.250
55	PERA TEMPERATURA	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
56	PLUMILLAS JGO	1	\$49.000	\$51.450	\$50.225
57	PRENSA DE CLUTCH	1	\$30.000	\$31.500	\$30.750
58	RADIADOR DE AGUA	1	\$956.500	\$1.004.325	\$980.413
59	REFRIGERANTE MOTOR	1	\$32.000	\$33.600	\$32.800
60	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	\$16.000	\$16.800	\$16.400
61	RETEN SPEED	1	\$80.000	\$84.000	\$82.000
62	RETEN VOLANTE	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
63	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	\$37.000	\$38.850	\$37.925
64	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	\$385.000	\$404.250	\$394.625
65	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$94.050	\$98.753	\$96.401
66	RODAMIENTO TRASERO	1	\$94.050	\$98.753	\$96.401
67	RODAMIENTO VOLANTE	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
68	SOPORTE MOTOR	1	\$95.000	\$99.750	\$97.375
69	TAPA RADIADOR	1	\$32.250	\$33.863	\$33.056
70	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	\$42.500	\$44.625	\$43.563
71	TERMOSTATO	1	\$60.000	\$63.000	\$61.500
72	VALVULA DE ADMISION	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
73	VALVULA DE ESCAPE	1	\$176.000	\$184.800	\$180.400
74	VALVULA LLANTA	1	\$20.000	\$21.000	\$20.500
75	VOLANTE MOTOR	1	\$1.600.000	\$1.680.000	\$1.640.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$18.966.090</b>

**Nota 1:** El proponente manifestará expresamente en su oferta que los elementos o repuestos que resulten defectuosos serán reemplazados dentro de los cinco (05) días calendario siguientes al recibo del vehículo y de la solicitud escrita efectuada por el supervisor del contrato.

**REPUESTOS:**

Los repuestos cotizados y suministrados deberán ser genuinos, nuevos, no remanufacturados ni repotenciados, si debido a circunstancias comprobadas y autorizadas previamente por el supervisor del contrato y a su juicio que impidan que el repuesto sea original, este podrá ser homologado, siempre y cuando sea compatible con el objeto del servicio y garantice el correcto funcionamiento de los vehículos, sin perder de vista que dicho repuesto debe tener las mismas características ya descritas.

Los repuestos homologados serán aceptados solo en los casos en los que no existan dentro del mercado, repuestos genuinos para los modelos de vehículos que los requieran a cargo

del Departamento del Quindío. A los repuestos homologados se le deberán sostener las mismas garantías de los genuinos.

En el evento en que se requiera la utilización de un repuesto homologado, será el supervisor del contrato quien autorizará su instalación, previa certificación por parte del contratista en la cual conste que las características del mismo cumplen con las especificaciones técnicas del repuesto original.

Todo repuesto que requiera ser cambiado, deberá entregarse al funcionario designado por el supervisor.

El Contratista deberá reemplazar a sus expensas aquellos insumos y/o repuestos instalados, que resultaren de mala calidad o con defectos de fabricación, a juicio de la Entidad. En todo caso, toda sustitución de insumos y repuestos, debe estar autorizada previamente por el Supervisor del Contrato.

**Nota 2:** Los repuestos requeridos podrán ser modificados solo por parte del supervisor del contrato de acuerdo a la necesidad.

**Nota 3:** Los precios ofertados no pueden superar el 100% del valor estimado por la entidad para la elaboración de su presupuesto, los cuales se encuentran identificados en los presentes estudios previos, razón por lo cual deben estar dentro del valor unitario calculado por la Entidad, so pena de causal de rechazo de la oferta.

**Nota 4:** Para determinar el valor total ofertado por cada proponente, el Departamento del Quindío, sumará el valor de los ítems anteriormente mencionados, y el resultado de dicha sumatoria, será el valor de la propuesta. Lo anterior, sin perjuicio de que la entidad proceda a realizar corrección aritmética, cuando así lo considere necesario.

**Lavado:** El lavado deberá efectuarse a toda la línea de vehículos que hacen parte del parque automotor de la Gobernación del Quindío, el cual deberá incluir lavado sencillo y lavado general de motor, chasis, carrocería y de esta forma cooperar al mantenimiento óptimo de los vehículos del parque automotor en mención.

ITEM	LAVADA AUTOMOVILES Y CAMPEROS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO COTIZACION 1	VALOR UNITARIO COTIZACION 2	VALOR UNITARIO PROMEDIO IVA INCLUIDO
76	LAVADO SENCILLO AUTOMOVIL	1	\$20.000	\$25.000	\$22.500
77	LAVADO SENCILLO CAMPERO O CAMIONETA	1	\$30.000	\$35.000	\$32.500
78	LAVADO GRAL.MOTOR-CHASIS-CARROCERIA AUTOMOVIL	1	\$80.000	\$90.000	\$85.000
79	LAVADO GRAL.MOTOR-CHASIS-CARROCERIA CAMPERO	1	\$100.000	\$110.000	\$105.000
<b>SUBTOTALES</b>					<b>\$245.000</b>
<b>TOTAL</b>					<b>\$351.540.480</b>

#### 1.4 LUGAR DE EJECUCIÓN.

Departamento del Quindío.

#### 1.5 VALOR DEL CONTRATÓ

El valor del presupuesto oficial se estima en la suma de TREINTA Y TRES MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE (\$33.100.000.00), soportado en los certificados de disponibilidad presupuestal que se relacionan a continuación:



SECRETARIA	FECHA	No.	IDENTIF. PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
Secretaría Administrativa	13-Febrero-2017	691	0304-1-212-20	Materiales y Suministros	\$ 20.000.000.oo
Secretaría Administrativa	13-Febrero-2017	691	0304-1-229-20	Mantenimiento	\$ 13.100.000.oo

### 1.6 FORMA DE PAGO

El valor del contrato se pagará mediante pagos mensuales vencidos, previa presentación de la factura y de un informe, teniendo en cuenta el suministro real y efectivamente realizado a la entidad, previo recibo a satisfacción por parte del funcionario encargado de la supervisión del contrato que se suscriba, y del pago al de sistema de seguridad social, (salud, pensión, riesgos laborales y parafiscales), tanto del contratista como del personal que este utilice en la ejecución del contrato.

### 1.7 PLAZO DE EJECUCION:

El plazo para la ejecución será de cuatro (4) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio o hasta agotar los recursos de la disponibilidad presupuestal, lo que ocurra primero, vigencia 2017.

### 1.8 OBLIGACIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR:

#### 1.8.1 Del contratista:

#### GENERALES:

1. Presentar informes mensuales del servicio prestado durante la ejecución del objeto contractual al funcionario encargado de ejercer la vigilancia y control del mismo para su correspondiente aprobación y posterior pago.
2. Cumplir oportunamente con los aportes al sistema general de seguridad social integral de conformidad con lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, artículo 41 inciso 2 de la ley 80 de 1993 modificado por el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, Ley 1562 de 2012 y demás normas concordantes, obligándose desde la celebración del contrato y durante toda su vigencia a efectuar los aportes al sistema General de seguridad Social (salud, pensión, riesgos laborales), así como los aportes parafiscales (siempre que aplique).
3. Obrar con lealtad y buena fe durante la ejecución del contrato.
4. Durante la ejecución del contrato el contratista deberá disponer de los equipos, bienes y servicios objeto del contrato, en buen estado y óptima presentación, para la prestación de servicios.
5. El contratista deberá cumplir con todas las especificaciones técnicas solicitadas en el presente estudio previo.

#### OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

- 1) El contratista se compromete para con el Departamento a realizar el mantenimiento de carácter preventivo y correctivo y suministro de repuestos mecánicos y eléctricos para los vehículos que conforman el Parque Automotor del Departamento del Quindío y los que estén a su cargo.
- 2) El contratista deberá realizar las reparaciones menores a que haya lugar, ya sea de tipo mecánico o eléctrico de los vehículos de propiedad del Departamento del Quindío y los que estén a su cargo. En caso de requerir repuestos, estos deberán solicitarse ante el supervisor, el cual procederá a realizar su entrega para la reparación del mismo.

- 3) El contratista en el caso de realizar cambios de partes averiadas inservibles, realizará entrega material de las mismas al supervisor del contrato para su posterior disposición final.
- 4) Las labores de mantenimiento se realizarán el día y hora que se requieran por parte de la Administración.
- 5) En caso de que algún vehículo de propiedad del Departamento sufra desperfectos mecánicos fuera de las instalaciones del edificio CAD, el proponente tendrá que realizar el traslado del automotor del sitio donde se encuentre varado hasta el (taller), previa coordinación del supervisor del contrato sin costo adicional para la entidad.
- 6) Ofrecer una garantía mínima de seis (6) meses, para cada uno de los repuestos, elementos o partes reemplazadas durante los mantenimientos correctivos.
- 7) Ofrecer una garantía mínima de tres (3) meses o 6000 kilómetros, por cada servicio realizado a los vehículos de la Entidad.
- 8) Permitir el acceso del supervisor del contrato a las instalaciones del contratista, a efectos de verificar el diagnóstico que se le realice al vehículo una vez sea trasladado a las instalaciones de la empresa contratista. Terminado el diagnóstico, se debe presentar por escrito dicho diagnóstico al supervisor del contrato, para revisión y aprobación, especificando el valor del mantenimiento o reparación de forma discriminada por mano de obra, elementos y repuestos requeridos.
- 9) El contratista debe contar con personal calificado en las áreas de mantenimiento requeridas en el objeto del presente contrato (Mecánica eléctrica, electrónica, mecánica general entre otros).
- 10) El contratista debe poseer los equipos y la tecnología necesaria para realizar las diferentes labores de mantenimiento para los vehículos adscritos al Departamento del Quindío y los que estén a su cargo.
- 11) El contratista deberá contar con los equipos y personal especializado para realizar las funciones de mecánica, alineación, balanceo, sincronización y análisis a los vehículos de propiedad del Departamento y los que estén a su cargo.
- 12) El contratista deberá realizar labores de peritaje de los vehículos automotores de acuerdo a los requerimientos de la Administración Departamental, sin costo adicional para la entidad.
- 13) Realizar el mantenimiento preventivo a los vehículos del Departamento de acuerdo a su kilometraje.
- 14) Instalar y rotar llantas a los vehículos del Departamento cuando se requiera.
- 15) Atender las recomendaciones del supervisor del contrato, siempre y cuando estén dentro del objeto del mismo.
- 16) Deberá ejecutar el mantenimiento de acuerdo con las necesidades por parte del Departamento del Quindío, a través del funcionario encargado de ejercer la vigilancia y control del contrato.
- 17) Atender los reclamos que se presenten durante la ejecución del contrato que se suscriba.
- 18) Los precios de la propuesta deben mantenerse en firme a partir de la presentación de esta y una vez suscrito el contrato se mantendrá fijos durante todo el término de ejecución del mismo.
- 19) El contratista deberá suministrar una cotización previa de todos los Mantenimientos, reparaciones y correcciones solicitados por el supervisor para su posterior aprobación, de conformidad con lo establecido para el efecto.
- 20) El contratista deberá entregar ficha técnica de cada vehículo y del mantenimiento realizado al mismo con sus respectivas conclusiones.
- 21) Suministrar los repuestos, partes y accesorios que se requieran para la reparación y mantenimiento de los vehículos que conforman el parque automotor del Departamento del Quindío, acorde con las condiciones, calidades y especificaciones técnicas solicitadas.
- 22) Suministrar los repuestos, partes y accesorios con las marcas sugeridas por el encargado de la vigilancia y control del contrato.
- 23) En caso de que algún vehículo de propiedad del Departamento sufra daños mecánicos fuera de las instalaciones del Edificio CAD, el contratista deberá suministrar los repuestos que se requieran para su reparación y así dar solución a la novedad presentada.

- 24) Contar con una línea de atención al cliente disponible las 24 horas para efectos de garantizar el suministro de repuestos sin importar el día y la hora, deberá suministrar esta información para efectos de verificarla por parte del contratante.
- 25) Deberá ejecutar el suministro de acuerdo con las necesidades y en el momento que se requiera por parte del Departamento del Quindío, a través del funcionario encargado de ejercer la vigilancia y control del contrato que se suscriba.
- 26) Garantizar que los repuestos, partes y accesorios ofrecidos y suministrados para el mantenimiento del parque automotor, sean originales y/o homologados y de buena calidad.
- 27) Atender los reclamos que se presenten durante la ejecución del contrato que se suscriba.
- 28) El suministro deberá comprender todas las actividades relacionadas al cumplimiento del objeto del contrato y cumplir con las características y especificaciones en cuanto a la idoneidad, responsabilidad, honestidad, cumplimiento y cantidad de repuestos, partes y accesorios requeridos por la Administración Departamental.
- 29) El contratista deberá entregar ficha técnica de cada vehículo y del suministro de repuesto realizado al mismo con sus respectivas conclusiones.
- 30) El contratista deberá suministrar una cotización previa de todos los repuestos solicitados por el supervisor para su posterior aprobación.
- 31) Presentar informes mensuales de actividades del contrato.
- 32) El contratista se compromete a suscribir el acta de liquidación del presente contrato.
- 33). Prestar el servicio de desvare a domicilio para los vehículos de la Entidad, dentro del perímetro urbano del Departamento de Quindío, sin costo alguno para la misma.
- 34). Prestar el servicio de grúa dentro del Departamento del Quindío para los vehículos de la Entidad, sin costo alguno para la misma.
- 35). Corregir a su costa, aquellas actividades o reparaciones que hayan sido realizadas y que no cumplan con los requerimientos técnicos establecidos por el Departamento, en él termino que el supervisor le indique.
- 36) Responder por todo daño que se ocasione al vehículo durante el período de permanencia del mismo en el taller propuesto por el oferente.
- 37) Sufragar los gastos de salarios, prestaciones sociales y demás erogaciones que se generen por concepto del personal que vincule el contratista seleccionado para cumplir con el objeto del contrato y las obligaciones que asuma con la suscripción del mismo, el cual estará a cargo exclusivo de éste, por ende, el Departamento no posee ningún vínculo laboral con dicho personal.
- 38) Realizar los trabajos de una forma eficiente y oportuna sin procesos que conduzcan a demoras injustificadas, por tal motivo debe garantizar la prestación del servicio de mantenimiento en un tiempo razonable de acuerdo al daño que presente el automotor.
- 39) Instalar repuestos nuevos, genuinos de primera calidad, no remanufacturados y/o repotenciados.
- 40) Restituir y reemplazar a su costa, sin que implique modificación al plazo de ejecución, los repuestos que luego del mantenimiento resulten defectuosos, de mala calidad o de especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos.
- 41) No cobrar a la Entidad los costos de los insumos, diferentes a repuestos de cualquier tipo, necesarios para realizar las diferentes actividades de mantenimiento, como por ejemplo: grasa multiusos, limpiador electrónico, gasolina para lavado de piezas, cinta aislante, silicona, amarres plásticos, etc., por lo tanto, estos deberán quedar incluidos dentro del costo de la mano de obra y no se reconocerán como ítems independientes dentro de las cotizaciones.
- 42) Los ítems de mano de obra relacionados con la reparación o cambio de piezas incluyen el monte y desmonte de las mismas, por lo que no se reconocerán costos individuales para este tipo de actividades, de igual forma deberá tenerse en cuenta en cada actividad las piezas adicionales a la que requiere reparación que deberán ser desarmadas y armadas ya que no se reconocerán costos individuales por el desarme necesario para realizar una reparación.

#### **1.8.2 Del contratante:**

1. Efectuar cumplidamente los pagos señalados en el contrato para cubrir el valor del mismo;

2. Realizar el seguimiento al cumplimiento del objeto del contrato a través del funcionario encargado de ejercer las labores de supervisión;
3. Exigir y verificar, por intermedio del funcionario designado para ejercer la vigilancia y control de la ejecución del contrato, el cumplimiento de las obligaciones del contratista frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social en salud, pensión y riesgos laborales, así como de los aportes parafiscales (en caso de estar obligado a ello);
4. Liquidar el contrato.

### **1.9 GARANTÍAS**

Atendiendo el contenido del inciso 5 del Artículo 7 de la Ley 1150 de 2007 y el Artículo 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015, como quiera que se trata de un proceso cuyo valor NO supera el diez por ciento (10%) de la menor cuantía establecida para esta entidad, aunado a la forma de pago previo el visto bueno del funcionario encargado de la supervisión del contrato, y teniendo en cuenta la naturaleza del objeto a contratar y su forma de pago, se determinó por parte del Departamento del Quindío exigir al contratista que resulte seleccionado para la ejecución de este contrato una garantía única que ampare el siguiente riesgo:

**A) AMPARO DE CUMPLIMIENTO:** Este amparo cubre a la entidad Estatal de los perjuicios derivados de: a) El incumplimiento total o parcial del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; b) El cumplimiento tardío defectuoso del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista, c) Daños imputables al contratista por entregas parciales de la obra, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y d) el pago de valor de multas y de la cláusula penal pecuniaria. El valor de esta garantía será equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con vigencia al plazo del contrato y seis (06) meses más (plazo previsto para la liquidación).

**B) CALIDAD DEL SERVICIO:** Su cuantía será equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y seis (06) meses más.

**C) CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES SUMINISTRADOS,** equivalente al 10%, su vigencia será por el término del contrato y un (01) año más contado a partir de la fecha de recibido de los elementos.

**D) AMPARO DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES:** El valor de esta garantía no podrá ser inferior al cinco por ciento (5%) del valor total del contrato y deberá extenderse por el plazo del contrato y tres (3) años más.

**Garantía Mínima presunta:** De conformidad con lo establecido en el artículo 78 de la Constitución Política y el decreto 3466 de 1982, todo bien o servicio está amparado por garantía mínima la cual se entiende pactada en todos los contratos cuyo objeto es la adquisición de bienes y prestación de servicios y constituye un derecho esencial para todos los consumidores por cuanto estos adquieren bienes y servicios para la satisfacción de sus necesidades y en consecuencia, es imperativo que dichos bienes o servicios gocen de unas condiciones mínimas de calidad e idoneidad para que cumplan con el fin para el que fueron adquiridos.

**NOTA 1:** El Contratista deberá reponer la garantía, cuando el valor de la misma se vea afectado, por razón de siniestros dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la notificación del acto que deje en firme la sanción correspondiente; Si el contratista se negare a constituir la Garantía única prevista en el presente contrato, en los términos, cuantía y duración establecida, la entidad podrá declarar la caducidad del presente contrato.

**NOTA 2:** Cuando haya lugar a la modificación del plazo en el contrato, el contratista deberá constituir los correspondientes certificados de modificación dentro de los cinco (5) días

calendario siguientes. Si se negare a constituirlos en los términos en que se señale, se hará acreedor a las sanciones respectivas y la Entidad dará por terminado el contrato en el estado en que se encuentre, sin que por este hecho se deba pagar o reconocer indemnización alguna.

**NOTA 3.** El contratista deberá hacer entrega de estas garantías a la entidad, las cuales serán aprobadas por la misma, de acuerdo con lo señalado en el inciso segundo del artículo 41 de la ley 80 de 1993.

**NOTA 4.** El contratista se obliga a aportar las garantías a la fecha de inicio del contrato y a ampliar, modificar y prorrogar las mismas, en el evento en que se prorrogue o suspenda su vigencia.

#### **1.10 CLÁUSULAS DE INDEMNIDAD Y ESPECIALES**

El contratista para la ejecución del contrato, actúa con autonomía administrativa y financiera en el cumplimiento de sus obligaciones y, en consecuencia, él, ni su personal contraen relación laboral alguna con el Departamento del Quindío. De la misma manera, la relación jurídica que se configure con la aceptación de la oferta, queda sometida a las cláusulas excepcionales de interpretación, modificación y terminación unilateral del contrato, así como a la declaratoria de caducidad, en caso de presentarse las circunstancias legales previstas para ello, así mismo, deberá cumplir durante la ejecución del contrato con la acreditación de aportes al sistema integral de seguridad social en los términos de ley y se obliga a mantener indemne al Departamento, de cualquier reclamación proveniente de terceros que tengan como causa las actuaciones del contratista o su personal con ocasión de la ejecución del contrato.

#### **1.11 MULTAS Y CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA**

En caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones que se indican, el Departamento impondrá al CONTRATISTA multas diarias sucesivas del CINCO POR MIL (5/1.000), sin que éstas sobrepasen del 5 % del valor total del contrato, para conminarlo a cumplir las obligaciones incumplidas. Las multas sólo podrán imponerse mientras se halle pendiente la ejecución de la obligación u obligaciones a cargo del CONTRATISTA. Las multas se impondrán mediante resolución motivada susceptible de impugnar mediante el recurso de reposición, de conformidad con el art. 77 de la ley 80 de 1993. Previamente a la imposición de la multa, el Departamento requerirá al CONTRATISTA para que explique el incumplimiento dentro del término que le señale y aporte las pruebas pertinentes, de conformidad al procedimiento regulado en las disposiciones legales vigentes. En caso de incumplimiento total de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA o de declaratoria de caducidad, éste deberá pagar a título de cláusula penal pecuniaria un valor equivalente al CINCO POR CIENTO (5%) del valor total del contrato, previo agotamiento del procedimiento consagrado en las disposiciones legales.

#### **1.12 CONTROL Y VIGILANCIA**

La vigilancia y control del contrato que se suscriba la ejercerá la Secretaria Administrativa de la Gobernación del Quindío, a través del Director de Recursos Físicos o quien haga sus veces, o quien este designe mediante oficio, para lo cual ejercerá la supervisión técnica, administrativa, financiera, contable y jurídica en la ejecución del objeto contratado.

### **2 CONSIDERACIONES GENERALES DEL PROCESO DE SELECCIÓN**

#### **2.1 JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN**

En consideración al monto del contrato que se pretende ejecutar, que resulta ser inferior al diez por ciento (10%) de la menor cuantía, para el presente proceso de selección se dará aplicación a las disposiciones legales contenidas en el artículo 274 de la Ley 1450 de 2011, en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, y en los artículos 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, por lo cual se adelantará un proceso de escogencia bajo la modalidad de selección de mínima cuantía.

El marco legal del presente PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA y la comunicación de aceptación que se derive de su adjudicación, está conformado por la Ley 1450 de 2011, la Ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015, así como las adendas, formatos y anexos de la invitación pública.

## 2.2 CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	TÉRMINO	LUGAR
PUBLICACIÓN INVITACIÓN Y ESTUDIOS PREVIOS	Miércoles 08 de Marzo de 2017.	SECOP
PLAZO PARA PRESENTACIÓN DE OFERTAS	Miércoles 08, Jueves 09, en horario de oficina, y Viernes 10 de marzo de 2017, en horario de oficina hasta las 05:30 P.M y el día lunes 13 de marzo en horario de oficina hasta las 9:00 a.m.	Secretaría Jurídica y de Contratación – Piso 6 – Edificio Gobernación del Quindío
FECHA Y HORA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS	Lunes 13 de marzo de 2017 hasta las 09:00 a.m.	Secretaría Jurídica y de Contratación – Piso 6 – Edificio Gobernación del Quindío
DILIGENCIA DE CIERRE Y APERTURA DE OFERTAS	Lunes 13 de marzo de 2017 a las 09:01 a.m.	Secretaría Jurídica y de Contratación – Piso 6 – Edificio Gobernación del Quindío
EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y VERIFICACION DE REQUISITOS HABILITANTES DE LA OFERTA MÁS ECONOMICA	Lunes 13, martes 14, miércoles 15 de marzo de 2017	Secretaría Jurídica y de Contratación – Piso 6 – Edificio Gobernación del Quindío
TRASLADO DE INFORME Y PLAZO PARA SUBSANAR.	Jueves 16 de marzo de 2017.	SECOP
RESPUESTA A OBSERVACIONES Y COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN O DECLARATORIA DE DESIERTA.	Viernes 17 de marzo de 2017.	SECOP

## 2.3 REGLAS PARA LA EXPEDICIÓN DE ADENDAS

En cualquier momento hasta un (01) día hábil, antes de la presentación de las ofertas, si el Departamento lo considera necesario podrá modificar la invitación pública. Toda modificación deberá emitirse por escrito, en documento separado, mediante adenda que deberá publicarse en el SECOP.

Cuando el Departamento lo requiera o considere conveniente, el plazo para la presentación de ofertas podrá ser prorrogado mediante adenda que se expedirá máximo hasta antes del cierre del proceso, y hasta por un término igual al inicialmente fijado.

En estos eventos se deberá elaborar un nuevo cronograma, que será publicado junto con la adenda en el SECOP

## 2.4 ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS

Los oferentes deberán elaborar la oferta por su cuenta y riesgo, y deberán incluir dentro de ella toda la información exigida de conformidad con lo solicitado en la presente invitación.

Los oferentes deberán tener en cuenta las siguientes reglas:

- La oferta deberá presentarse en forma escrita, en medio impreso y en idioma Castellano.
- Las ofertas DEBERÁN SER RADICADAS EN LA SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN, PISO 6° DEL EDIFICIO GOBERNACIÓN DEL QUINDÍO, EN LA CALLE 20 # 13-22 DE ARMENIA, CON ANTELACIÓN A LA FECHA Y HORA PREVISTAS COMO LÍMITE PARA LA RECEPCIÓN DE LAS MISMAS. Las ofertas que no se encuentren dentro de la respectiva hora y fecha fijadas para la recepción de ofertas serán consideradas como ofertas extemporáneas y NO SERÁN TENIDAS EN CUENTA.
- La oferta deberá estar suscrita por el oferente persona natural, el representante legal de la persona jurídica, o el representante designado del consorcio o la unión temporal. En todo caso podrá otorgarse poder debidamente conferido para la suscripción de la oferta.
- La oferta deberá presentarse en un (1) sobre cerrado y marcado, que contenga la oferta completa, con todos los documentos, formularios, apéndices. Se deberá allegar la respectiva oferta de conformidad con los formatos ANEXOS.
- Si el oferente no discrimina el impuesto al valor agregado (IVA), y el objeto del contrato causa dicho impuesto, el Departamento lo considerará INCLUIDO en el valor total de la oferta y así lo aceptará el oferente.

## 2.5 CAUSALES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS

Además de los casos contenidos en la ley, son causales de rechazo las siguientes:

CAUSAL DE RECHAZO	JUSTIFICACIÓN
El oferente o alguno de los integrantes del consorcio o unión temporal, esté incurso en inhabilidades e incompatibilidades	Por disposición legal.
No aportar la oferta debidamente suscrita o suscrita por persona diferente del representante legal, sin que medie autorización alguna.	Falta de capacidad jurídica.
No presentar el documento de constitución del consorcio o unión temporal, según el caso, o sea presentado sin la suscripción de los integrantes, o no se designe el representante en el mismo, o que en el mismo se impongan limitaciones al representante y este las exceda.	
Cuando los porcentajes de la conformación del consorcio o unión temporal no corresponde a la sumatoria del 100% o no exista claridad frente a sus integrantes o no se determinen las facultades de su representante para comprometer la voluntad de los asociados.	
Cuando el objeto social del oferente o de los integrantes del consorcio o unión temporal que sean personas jurídicas, no guarde relación con el objeto a contratar.	
Cuando el representante legal de la persona jurídica tenga limitaciones respecto de ésta y no tenga la autorización expresa del órgano social competente.	
Cuando el oferente no reúna los requisitos de capacidad jurídica para presentar la oferta.	
No estar al día en el pago de los aportes de seguridad social integral.	Selección objetiva y prevalece de lo sustancial sobre lo formal (Art. 5 ley 1150 de 2007)
Cuando el oferente no cumpla con los requisitos de capacidad jurídica	
Cuando el oferente no subsane dentro del plazo fijado por la ley, la información o documentación solicitada por el Departamento del Quindío.	
Cuando se compruebe que la información contenida en los documentos que componen la oferta no es veraz o no corresponde con la realidad.	
Cuando el oferente modifique, altere o incluya apartes que impidan la evaluación de la oferta económica.	Artículo 25, núm. 6 Ley 80 de 1993
Cuando el valor de los precios unitarios ofertados de cada ítem, superen el valor tope unitario señalado por la entidad, será causal de rechazo de la propuesta.	
Cuando se omitan ítems en la oferta económica.	

<p>Cuando el oferente ejecute cualquier acción tendiente a influir o presionar a los encargados de la evaluación de las ofertas o la adjudicación.</p> <p>La participación simultánea de una persona jurídica o natural en más de una oferta en el presente Proceso.</p>	<p>Por tratarse de actos, inadecuados dentro del proceso de selección.</p>
<p>La no presentación de oferta económica.</p> <p>Cuando el oferente no cumpla con las condiciones técnicas exigidas.</p> <p>No cumplir con la vigencia mínima de la oferta.</p> <p>Cuando el Oferente entregue la oferta económica abierta y/o en lugar diferente a lo establecido en la presente invitación.</p>	<p>Imposibilita la comparación de la oferta.</p>

## 2.6 REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES

La Secretaría Jurídica y de Contratación, verificará el cumplimiento de los requisitos habilitantes de capacidad jurídica y experiencia de las ofertas sobre los documentos presentados y la determinación sobre la ADMISIÓN o NO ADMISIÓN de las mismas, así:

### 2.6.1 CAPACIDAD JURIDICA.

Podrán participar en el presente proceso de selección objetiva, todas las personas naturales o jurídicas, consorcios o uniones temporales, plenamente capaces que cumplan con las condiciones exigidas en la presente invitación y cuyo objeto social o actividad económica, comprenda la realización de actividades directamente relacionadas con el objeto del contrato.

#### 2.6.1.1 SITUACIONES DE INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD.

No podrán participar en este proceso pre-contractual, ni celebrar el contrato respectivo con el Departamento del Quindío, quienes se hallen dentro de al menos una de las causales de inhabilidad o incompatibilidad descritas en los artículos 8 y 9 de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, Artículos 1, 2, 3 y 4 de la ley 1474 de 2011, en la Constitución Política de Colombia y en las demás normas legales vigentes.

Los participantes que violen el régimen de inhabilidades previsto en la Ley 80 de 1993 y disposiciones concordantes para participar en el presente proceso de selección de mínima cuantía, serán excluidos del proceso de selección y el Departamento del Quindío ejercerá contra ellos las acciones legales pertinentes.

Los representantes legales de las personas jurídicas que deseen participar, están sujetas a los anteriores condicionamientos.

### 2.6.2. VIGENCIA DE LAS OFERTAS

Los interesados que deseen participar en el presente proceso de invitación pública, tendrán en cuenta que sus ofrecimientos deben tener una vigencia mínima de TREINTA (30) días calendario, contados a partir de la fecha de la presentación de la oferta.

### 2.6.3. Requisitos técnicos

El proponente interesado en participar en el presente proceso de selección de mínima cuantía deberá acreditar lo siguiente:

#### 2.6.3.1 UBICACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO:

El proponente deberá acreditar la propiedad de un establecimiento de comercio (Taller) bien sea SEDÉ PRINCIPAL, SUCURSAL O AGENCIA EN ARMENIA QUINDIO, abierto al público y funcionando con un área mínima de doscientos cincuenta metros cuadrados (250 m<sup>2</sup>), donde se ejecutará el objeto del contrato que se suscriba; esta exigencia se sustenta



por la inmediatez que se requiere del servicio, con el fin de garantizar la efectividad del servicio y la cobertura en el menor tiempo posible.

Esta información se constatará en el Registro Mercantil de la Cámara de Comercio de la persona natural o en el certificado de existencia y representación legal de la persona jurídica, y visita técnica que podrá realizar el Departamento del Quindío a las instalaciones ofrecidas.

#### **2.6.3.2 ORGANIGRAMA DE LA EMPRESA:**

Los proponentes deberán contar con una estructura administrativa y organización técnica, para poder responder con calidad a las necesidades del Departamento y por ende cumplir cabalmente con el objeto del contrato que se pretende suscribir; su infraestructura y el personal técnico y administrativo que emplea deberá ser lo suficientemente idóneo, el cual debe contar como mínimo con el siguiente personal:

- ✓ Personal administrativo mínimo uno (1) (administrador y/o gerente).
- ✓ Jefe de taller (1), Técnico Automotriz (2), con certificación del SENA o instituto reconocido.
- ✓ Auxiliar Mecánico (2), con certificación del SENA o instituto reconocido.
- ✓ Electricista (1), con certificación del SENA o instituto reconocido.

Para efectos de verificar este requisito de habilidad el oferente deberá adjuntar organigrama empresarial, copia de la planilla donde conste el pago de los aportes al sistema de seguridad social integral del último mes, contrato laboral y/o contrato de prestación de servicios a cargo del proponente que esté vigente al momento de presentar la propuesta y durante toda la ejecución del mismo y certificaciones académicas de idoneidad.

#### **2.6.3.3 EQUIPO MINIMO REQUERIDOS**

El Proponente debe contar con los siguientes equipos mínimos verificables:

Elevador para vehículos área mecánica. 2

Elevador para vehículos área lubricación. 2

Sincronizador de motores. 1

Banco para lavado de inyectores

Escáner para vehículos. 1

Grúa para motores 1

Equipos y herramientas para reparación general de automotores Global

Alineador de dirección. 1

Balanceadora de ruedas. 1

Montallantas automático. 1

Prensa hidráulica mínimo 20 toneladas. 1

Compresor de aire 1.

Gato para cajas de cambios 1.

El equipo Mínimo Requerido, se acreditará mediante cualquiera de las siguientes formas:

- 1) Documento de propiedad del equipo tales como: Factura de Compraventa.
- 2) Mediante fotografías y certificación suscrita por el Representante Legal o Propietario del establecimiento de comercio, donde conste la disponibilidad de los equipos, lo cual podrá ser verificado por el Comité Evaluador mediante visita técnica.

#### **2.6.3.4 El oferente deberá contar por lo menos con un:**

- ✓ UN (01) CARRO TALLER con el fin de prestar asistencia técnica y mecánica en caso de ser requerido en un sitio diferente al taller autorizado, acondicionado y dotado de las herramientas necesarias para prestar el servicio de asistencia durante las 24 horas del día; esto, previendo que el daño presentado cause inmovilización del vehículo y deba ser atendido en la calle. Servicio que se prestará sin costo alguno para la Entidad.

- ✓ UNA (01) CAMABAJA (planchón hidráulico) o grúa para el traslado de los vehículos cuando se requiera, servicio que se prestará sin costo alguno para la Entidad.

Estos servicios no tendrán ningún costo para la entidad.

Este requisito se acreditará con copia de la licencia de tránsito de los vehículos a nombre del oferente y/o contrato de leasing financiero a nombre del oferente y/o contrato de arrendamiento, lo anterior para garantizar una óptima prestación del servicio en caso de requerirse, así mismo, el vehículo camabaja (planchón hidráulico) o grúa debe estar amparado con una Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual expedida por una compañía de seguros establecida legalmente en Colombia, cuya póliza matriz esté aprobada por la Superintendencia Financiera, la cual deberá estar vigente durante todo el término de ejecución del contrato que se suscriba y allegarse copia de la misma.

Así mismo deber aportarse copia de la tarjeta de propiedad y/o contrato de arrendamiento, SOAT y revisión técnico mecánica del vehículo.

**Nota 1:** Todos los requisitos y documentos anteriormente referidos deberán ser acreditados por el oferente a más tardar hasta el día en que se indique en la respectiva invitación por el Departamento del Quindío (Presentación de la propuesta).

Los equipos anteriores deben encontrarse dentro de las instalaciones del oferente, so pena de que su propuesta sea declarada Inhábil.

#### **Nota 2: GARANTÍA TÉCNICA DEL SERVICIO Y LOS BIENES A SUMINISTRAR**

El proponente deberá manifestar en su propuesta que otorga una garantía de reparación y mano de obra por cada ítem (SERVICIO PRESTADO) de mínimo tres (03) meses o (6.000) kilómetros y que los repuestos suministrados tendrán una garantía mínima de seis (06) meses; para así amparar los repuestos suministrados contra posibles defectos de fabricación, daños ocasionados por fallas en el diseño, o materiales, incluyendo la mano de obra y los repuestos. Esta garantía debe ofrecerla sin costo adicional alguno, a partir del recibo a satisfacción.

Los proponentes que cumplan con los requisitos serán Habilitados, y aquellos que no cumplan los requisitos serán No Habilitados, ello teniendo en cuenta las reglas de subsanabilidad de requisitos señalada en el artículo 5 de la ley 1150 de 2.007 y en el Decreto 1082 de 2.015.

**Nota: 3** No obstante el valor promedio del mercado, el valor del presupuesto es la suma de treinta y tres millones cien mil pesos m/cte (\$33.100.000.00) IVA incluido, dado que se tratará de un contrato de monto agotable, y que los valores indicados anteriormente, corresponden a la sumatoria de los valores unitarios de los elementos que en el momento puede llegar a requerir en la entidad, lo que no significa que todos los ítems cotizados requieran de su ejecución en un solo momento, pues ello dependerá en gran parte de los mantenimientos o reparaciones que se programen o requieran dentro de la entidad.

Por lo anterior, la oferta económica se deberá realizar teniendo como base el promedio arrojado por el Estudio del Mercado.

**Nota: 4** Se deja expresa constancia que los elementos cotizados corresponden a los solicitados por la entidad durante la presente vigencia, los cuales son enunciativos, sin perjuicio de que puedan ser requeridos otros elementos de diferentes a los enunciados, para llevar a cabo los mantenimientos necesarios dentro de las instalaciones de la gobernación del Departamento del Quindío o Bien inmueble que pertenezca al Departamento y que en este momento no han sido identificados por la gran variedad de elementos que no son de común utilización.

**Nota 5:** Las ofertas deberán cotizar íntegramente la totalidad de los ítems descritos con las especificaciones señaladas, por lo tanto, el Departamento no admite presentación de propuestas parciales ni alternativas.

**Nota 6:** Cuando el valor de los precios unitarios ofertados de cada ítem, superen el valor tope unitario señalado por la entidad, será causal de rechazo de la propuesta.

**Nota 7:** Teniendo en cuenta que el valor unitario por cada elemento es el registrado por el oferente en su propuesta, este será el que rija durante el término de ejecución del contrato y el mismo no sufrirá ninguna modificación.

**Nota 8:** Los anteriores precios incluyen IVA.

**Nota 9:** La oferta más económica será la que sumados unitariamente todos los elementos requeridos por la entidad tengan el menor valor.

**EXPERIENCIA GENERAL:** Las personas naturales y/o jurídicas deberán acreditar una existencia de al menos un (1) año anterior a la fecha de cierre del presente proceso, siempre y cuando su objeto social guarde relación directa con el objeto del contrato lo cual se verificará con el Registro Mercantil y/o Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio. En el caso de consorcios o uniones temporales al menos uno de ellos deberá acreditar la totalidad de la experiencia general requerida.

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA:** El oferente deberá acreditar su experiencia a través de máximo dos (2) contratos, celebrados y ejecutados, cuyo objeto tenga relación con la presente invitación pública y cuyo valor sumado traído a valor presente mediante su conversión a SMMLV de la fecha de terminación sea mayor o igual al 100% del presupuesto oficial del presente proceso expresado en SMMLV para el año 2.017.

La experiencia que se certifique será objeto de validación así:

En caso que el oferente presente más de dos (02) contratos, el DEPARTAMENTO DEL QUINDIO, considerará solamente los dos que sumen el mayor valor.

El contrato acreditado como experiencia debe estar ejecutado y recibido a entera satisfacción a la fecha de cierre del presente proceso.

El contrato antes mencionado deberá ser acreditado con cualquiera de las siguientes opciones:

- a) Copia del contrato y el acta de liquidación o acto administrativo de liquidación.
- b) Copia del contrato y acta de recibo final.
- c) Certificación expedida por la entidad contratante y copia del acta de liquidación para complementar la información que no aparece indicada en la certificación.
- d) Certificado expedido por la entidad contratante y copia del acta final para complementar la información que no aparece indicada en la certificación.
- e) Certificación expedida por el ente del contratante, en la cual se discrimine la información requerida en esta invitación pública.
- f) No será válido para acreditar esta experiencia solo el contrato, o la sola acta de liquidación o la sola acta final.

La certificación deberá estar firmada por la persona competente, es decir, por el ordenador del gasto de la entidad contratante o el funcionario competente.

Cuando el contrato que se pretende acreditar como experiencia, haya sido ejecutado en consorcio o unión temporal, en los documentos presentados se deberá discriminar el porcentaje de participación del integrante en la ejecución del contrato que se quiera hacer valer dentro del proceso o adjuntar copia del documento consorcial o de unión temporal, pues la experiencia certificada tanto en actividades como en valor solo será tenida en cuenta de acuerdo con el porcentaje de participación que tuvo el integrante que la pretenda hacer valer.

Cuando quien participe en el presente proceso de selección sea consorcio o unión temporal, la experiencia podrá ser la sumatoria de los miembros del consorcio o la unión temporal o acreditarse en su totalidad por uno de sus miembros, en todo caso, se deberá cumplir con las condiciones requeridas en los presentes estudios previos, especialmente el número de certificaciones válidas, los valores y actividades solicitadas.

Para efectos de la acreditación de experiencia NO SE ACEPTARÁN SUBCONTRATOS, en consecuencia, los contratos válidos para acreditar la experiencia serán aquellos suscritos entre el ente o persona contratante y el oferente (contratista de primer orden), cualquier otra derivación de estos se entenderá para efectos del proceso como subcontrato.

Los documentos señalados con los que se acredite la experiencia deberán indicar lo siguiente: Objeto del contrato. Número del Contrato (en caso de que exista). Entidad contratante, teléfono y dirección. Nombre del contratista. (Si se ejecutó en unión temporal o consorcio identificar los integrantes y los porcentajes de participación o adjuntar documento consorcial o de unión temporal). Valor final del contrato. Actividades desarrolladas en el contrato que correspondan a las solicitadas en la presente invitación. Firma de la persona competente.

En el evento en que dos o más oferentes relacionen una misma información y ésta presente inconsistencias, se solicitará a la Entidad contratante aclarar la información real del contrato, y al oferente que difiera en la información no se le aceptará como acreditación de experiencia.

Los oferentes que cumplan con este requisito serán Habilitados, y aquellos que no cumplan los requisitos serán No Habilitados, ello teniendo en cuenta las reglas de subsanabilidad de requisitos señalada en el artículo 5 de la ley 1150 de 2.007 y en el Decreto 1082 de 2.015.

#### **2.6.4 CONTENIDO DE LA OFERTA**

La oferta deberá contener, además, en su interior los siguientes documentos:

- Índice.
- Carta de presentación de la oferta (formato).
- Certificado de existencia y Representación legal expedido por la Cámara de Comercio. (Aplica para personas jurídicas privadas, o para miembros del consorcio o unión temporal que sean personas jurídicas), expedido por la Cámara de Comercio con fecha de expedición no superior a 30 días, contados desde el momento del cierre de este proceso. La duración de la persona jurídica deberá ser equivalente, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 6 de la Ley 80 de 1993, a la del plazo ofrecido para la ejecución del contrato y un (1) año más. Así mismo deberá acreditar que ha sido autorizado legítimamente por el órgano de administración competente para presentar la oferta, suscribir el contrato si a ello hubiese lugar, y en general, garantizar el cumplimiento de todas sus obligaciones, el objeto social de la persona jurídica deberá guardar relación con el objeto del contrato.
- Registro Mercantil expedido por la cámara de comercio. (Aplica para el caso de establecimientos de comercio propiedad de persona natural o de persona jurídica). Su actividad comercial, debe guardar relación con el objeto del contrato.
- Copia de la cédula de ciudadanía del oferente persona natural, o del representante legal del oferente persona jurídica o del representante del consorcio o la unión temporal.
- Libreta militar si el representante legal o la persona natural es hombre menor o igual a 50 años de edad.
- Documento consorcial o de constitución de unión temporal, cuando sea el caso.
- Oferta económica (Anexo 5).
- Certificación en la que se indique que en los últimos seis (6) meses anteriores a la presentación de la oferta se encuentra a paz y salvo en los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y

Servicio Nacional de Aprendizaje (Si hubiere lugar a ello). Este certificado deberá ser suscrito por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal durante un lapso equivalente al que exija el respectivo régimen de contratación para que se hubiera constituido la sociedad, el cual en todo caso no será inferior a los seis (6) meses anteriores a la celebración del contrato. En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución. En caso de que el oferente sea persona natural, este deberá ser quien suscriba la certificación, adjuntado copia de la afiliación al sistema de seguridad social. En caso de consorcio o uniones temporales este requisito deberá ser acreditado por todos los miembros del consorcio o la unión temporal (Anexo 2A).

- Registro Único Tributario de la administración de impuestos y aduanas nacionales. No aplica para consorcios o uniones temporales, ya que este registro solo lo tramitarán en caso de que les sea adjudicado el objeto de la invitación pública.
- Compromiso anticorrupción (Anexo 3)
- Declaración de multas y sanciones (Anexo 4).
- Acreditación Legal De Constitución De Consorcio O Unión Temporal. Compromiso de Constitución de Consorcio o Unión Temporal. Si el Oferente se presenta a través de un Consorcio o Unión Temporal, debe anexar a la Oferta el compromiso de constitución del Consorcio o Unión Temporal, según sea el caso. La omisión de este documento o de la firma de sus integrantes y la falta de designación del Representante o de las facultades, alcances y limitaciones del representante en la etapa precontractual, contractual y post contractual, será causal de rechazo de la oferta. No se acepta la conformación de consorcios o uniones temporales, cuyos miembros, personas naturales o personas jurídicas cuyo objeto social o actividad mercantil no tenga relación con el objeto del presente proceso. Será obligatorio un mínimo de participación del 30% de cada uno de los integrantes en cada unión temporal o consorcios oferentes en el presente proceso precontractual, esta situación deberá constar en el correspondiente documento consorcial o de unión temporal. La inobservancia de esta condición será causal de rechazo de la oferta. Para Consorcios o Uniones Temporales, se deberá anexar el documento que los constituye, con todos los requisitos exigidos en la presente invitación pública. El oferente deberá presentar (en original) el documento de compromiso consorcial o de Unión Temporal en el cual deberá cumplir como mínimo con lo siguiente:

a) Expresar si la participación es a título de Consorcio o de Unión Temporal. Si se trata de Unión Temporal, sus integrantes deberán señalar los términos y extensión (actividades y porcentaje) de su participación en la oferta y en su ejecución, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo y escrito del DEPARTAMENTO DEL QUINDIO.

b) Hacer la designación de la persona que tendrá la representación del Consorcio o de la Unión Temporal.

c) Señalar que la duración del Consorcio o Unión Temporal no será inferior a la del plazo de ejecución y liquidación del contrato y un (1) año más.

**NOTA:** Los miembros o integrantes del consorcio o unión temporal que sean personas jurídicas, deberán anexar los certificados de Existencia y Representación Legal de persona jurídica, respectivamente, en los mismos términos consignados en la presente la invitación pública para las personas jurídicas oferentes.

**EL OBJETO SOCIAL DE LA PERSONA JURÍDICA OFERENTE O DE LAS PERSONAS JURÍDICAS MIEMBROS DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL, DEBEN GUARDAR RELACIÓN CON EL OBJETO DEL CONTRATO A CELEBRAR.**

El oferente deberá indicar que la oferta será irrevocable en los términos del artículo 846 del Código de Comercio e indicar la vigencia de la oferta.

Al formular la oferta, el oferente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales.

El oferente debe incluir todos los costos que genere el cumplimiento del objeto del contrato, de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás condiciones requeridas en el presente documento.

Además, declarar que no se encuentra incurso en causales de inhabilidad e incompatibilidad, e Indicar que autoriza a la entidad para que verifique los antecedentes disciplinarios y fiscales, y señalar que a su oferta y al negocio jurídico que se realice le son aplicables las cláusulas excepcionales, contenidas en el artículo 14 y siguientes de la ley 80 de 1993.

## 2.7 CRITERIO DE SELECCIÓN

El Departamento seleccionará la oferta más favorable, se tendrá como tal aquella que presente el precio más bajo ofertado.

Para evaluar las propuestas, cada oferente deberá ofertar los precios por concepto de los siguientes servicios:

MANTENIMIENTOS		
ITEM	GRUPO 1 AUTOMOVILES (MAZDA ALLEGRO, MAZDA 626, FORD FIESTA, CHEVROLET OPTRA ADVANCE)	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ALINEACION LLANTAS	
2	BALANCEO LLANTA	
3	CALIBRADA DE VALVULAS	
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	
9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	
10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	
12	CAMBIO CRUCETA CARDAN	
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	
14	CAMBIO DISCO DE FRENO DEL	
15	CAMBIO DISCO DE FRENO TRAS	
16	CAMBIO EMPAQUE CULATA	
17	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	
18	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	
19	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	
20	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	
21	CAMBIO MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	
22	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DEL.	
23	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO TRAS.	
24	CAMBIO PILA BOMBA GASOLINA	
25	CAMBIO RETEN ÉJE DE LEVAS	
26	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	
27	CAMBIO RETEN SPEED	

28	CAMBIO RETEN VOLANTE	
29	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	
30	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	
31	CAMBIO VOLANTE MOTOR	
32	CARGA AIRE ACONDICIONADO	
33	CODIFICADA CUERPO DE ACCELERACION	
34	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	
35	DESMONTE Y MONTAJE EJE DE LEVAS	
36	LAVADO INYECTORES (4)	
37	MANTENIMIENTO CUERPO ACCELERACION	
38	MONTAJE DE LLANTA	
39	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	
40	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	
41	REPARACIÓN DE SUSPENSION DELANTERA	
42	REPARACIÓN DE SUSPENSION TRASERA	
43	REPARACIÓN DE MOTOR	
44	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	
45	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	
46	REVISION SISTEMA DE LUCES GENERAL	
47	SERVICIO DE ESCANER	
48	SERVICIO DE RECTIFICADORA MOTOR-CULATA-CIGÜEÑAL.	
49	SINCRONIZACION MOTOR	
50	SONDEADA RADIADOR	
SUBTOTALES		

ITEM	GRUPO 2 CAMPEROS, CAMIONETAS Y MICRO (NISSAN GRX, CAMPERO DAIHATSU TERIOS, CAMIONETA CHEVROLET LUV D'MAX, CAMIONETA FORD RANGER, MAZDA PICK BT 50, CAMIONETA NISSAN FRONTIER, CAMIONETA TOYOTA PRADO, CAMIONETA TOYOTA SW LAND CRUISER, TOYOTA TX, NISSAN VIVAN BUSETA)	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ALINEACION LLANTAS	
2	BALANCEO LLANTA	
3	CALIBRADA DE VALVULAS	
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	
9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	
10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	
12	CAMBIO CRUCETA CARDAN	
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	
14	CAMBIO DISCO DE FRENO DEL.	
15	CAMBIO DISCO DE FRENO TRAS.	
16	CAMBIO EMPAQUE CULATA	
17	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	

18	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	
19	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	
20	CAMBIO KIT DE REPARTICION	
21	CAMBIO MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	
22	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DEL.	
23	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO TRAS.	
24	CAMBIO PILA BOMBA GASOLINA	
25	CAMBIO RETEN EJE DE LEVAS	
26	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	
27	CAMBIO RETEN SPEED	
28	CAMBIO RETEN VOLANTE	
29	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	
30	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	
31	CAMBIO VOLANTE MOTOR	
32	CARGA AIRE ACONDICIONADO	
33	CODIFICADA CUERPO DE ACELERACION	
34	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	
35	LAVADO INYECTORES (4)	
36	MANTENIMIENTO CUERPO ACELERACION	
37	MONTAJE DE LLANTA	
38	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	
39	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	
40	REPARACIÓN DE SUSPENSION DELANTERA	
41	REPARACIÓN DE SUSPENSION TRASERA	
42	REPARACIÓN DE MOTOR	
43	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	
44	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	
45	REVISION SISTEMA DE LUCES GENERAL	
46	SERVICIO DE ESCANER	
47	SERVICIO DE RECTIFICADORA MOTOR-CULATA-CIGÜEÑAL	
48	SINCRONIZACION MOTOR	
49	SONDEADA RADIADOR	
<b>SUBTOTALES</b>		

ITEM	GRUPO 3 PESADOS (CAMIÓN CHEVROLET KODIAK)	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ALINEACION LLANTAS	
2	BALANCEO LLANTA	
3	CALIBRADA DE VALVULAS	
4	CAMBIO ACEITE MOTOR	
5	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	
6	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	
7	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	
8	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	
9	CAMBIO BOMBA DE AGUA	



10	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUTH	
11	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUTH	
12	CAMBIO CRUCETA CARDAN	
13	CAMBIO CORREA EXTERNA MOTOR	
14	CAMBIO EMPAQUE CULATA	
15	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	
16	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	
17	CAMBID KIT DE EMBRAGUE	
18	CAMBIO RETEN POLEA CIGÜEÑAL	
19	CAMBIO RETEN SPEED	
20	CAMBIO RETEN VOLANTE	
21	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	
22	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	
23	CAMBIO VOLANTE MOTOR	
24	DESMONTE Y MONTAJE MULTIPLE ESCAPE	
25	LAVADO INYECTORES	
26	MONTAJE DE LLANTA	
27	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	
28	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	
29	REPARACIÓN DE MOTOR	
30	REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	
31	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN	
32	SINCRONIZACION MOTOR	
33	SONDEADA RADIADOR	
SUBTOTALES		

**Nota 1:** El proponente con la presentación de la propuesta se compromete a hacer un diagnóstico previo de cada uno de los vehículos descritos, sin costo adicional, antes de iniciar el respectivo contrato y que servirá como punto de partida para los servicios solicitados.

**Suministro de Repuestos:** Consiste en el suministro de repuestos nuevos, de primera calidad y no remanufacturados y/o repotenciados, que se requieran para la realización del mantenimiento preventivo y correctivo.

GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (MAZDA ALLEGRO)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	

9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	BUJIAS	1	
19	CASQUETES DE BANCADA	1	
20	CASQUETES DE BIELA	1	
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
22	CAMPANA DE FRENO	1	
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
24	CILINDRO DE FRENO	1	
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
26	CORREA ALTERNADOR	1	
27	CORREA HIDRAULICO	1	
28	CORREA REPARTICION	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO GASOLINA	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HÓRQUILLA CLUTCH	1	
48	INSTALACIÓN DE ALTA	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	

52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS O BANDASZ DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	

89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	N/A	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			

GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (MAZDA 626)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	

17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	BUJIA	1	
19	CASQUETES DE BANCADA	1	
20	CASQUETES DE BIELA	1	
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
22	CAMPANA DE FRENO	1	
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
24	CILINDRO DE FRENO	1	
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
26	CORREA ALTERNADOR	1	
27	CORREA HIDRAULICO	1	
28	CORREA REPARTICION	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO GASOLINA	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	INSTALACION DE ALTA	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	

58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	

97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

<b>GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (FORD FIESTA)</b>			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	BUJIA	1	
19	CASQUETES DE BANCADA	1	
20	CASQUETES DE BIELA	1	
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
22	CAMPANA DE FRENO	1	
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
24	CILINDRO DE FRENO	1	
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	

26	CORREA ALTERNADOR	1	
27	CORREA HIDRAULICO	1	
28	CORREA REPARTICION	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO GASOLINA	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	INSTALACION DE ALTA	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	



65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTÓ VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	

105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			
<b>GRUPO 1 REPUESTOS AUTOMOVILES (CHEVROLET OPTRA ADVANCE)</b>			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	BUJIA	1	
19	CASQUETES DE BANCADA JGO	1	
20	CASQUETES DE BIELA JGO	1	
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
22	CAMPANA DE FRENO	1	
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
24	CILINDRO DE FRENO	1	
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
26	CORREA ALTERNADOR	1	
27	CORREA HIDRAULICO	1	
28	CORREA REPARTICION	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	

34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO GASOLINA	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	

71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
79	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
86	RETEN VOLANTE	1	
87	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
88	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
89	RIEL DE BOBINAS	1	
90	RODAMIENTO DELANTERO	1	
91	RODAMIENTO TRASERO	1	
92	RODAMIENTO VOLANTE	1	
93	ROTULA SUPERIOR	1	
94	ROTULA INFERIOR	1	
95	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
97	SOPORTE MOTOR	1	
98	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
99	TAPA RADIADOR	1	
100	TENSION FRENO TRASERO	1	
101	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
102	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
103	TERMOSTATO	1	
104	VALVULA DE ADMISION	1	
105	VALVULA DE ESCAPE	1	
106	VALVULA IAC	1	
107	VALVULA LLANTA	1	
108	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPERÓS, CAMIONETA Y MICRÓ.**

(NISSAN GRX)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	

41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	

78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
79	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
86	RETEN SPEED	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMPERO DAIHATSU TERIOS)</b>			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	

2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	



46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
78	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	

84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
86	RETEN SPEED	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO.  
(CAMIONETA CHEVROLET LUV D'MAX)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINEÑA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	

11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	

54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
78	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGUEÑAL	1	
86	RETEN SPEED	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	

92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	SENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			

**GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO.  
(CAMIONETA FORD RANGER)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	

17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	

58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCIÓN	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
78	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
86	RETEN SPEED	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	

97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (MAZDA PICK BT 50)</b>			
ÍTEM	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	



26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
45	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
47	HORQUILLA CLUTCH	1	
48	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
49	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
50	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
51	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
52	JUEGO DE BUJIAS	1	
53	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
54	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
55	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
57	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
58	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
59	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
60	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
61	KIT DE EMBRAGUE	1	
62	KIT DE REPARTICION	1	
63	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	

64	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
66	LIQUIDO DE FRENOS	1	
67	LLANTA	1	
68	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
69	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
70	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
71	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
72	MOTOR DE ARRANQUE	1	
73	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
74	PATIN CORREA REPARTICION	1	
75	PERA LUBRICACION	1	
76	PERA MOTOVENTILADOR	1	
77	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
78	PLUMILLAS JGO	1	
80	PRENSA DE CLUTCH	1	
81	PUNTA EJE	1	
82	RADIADOR DE AGUA	1	
83	REFRIGERANTE MOTOR	1	
84	RETEN EJE DE LEVAS	1	
85	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
86	RETEN SPEED	1	
87	RETEN VOLANTE	1	
88	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
89	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
90	RIEL DE BOBINAS	1	
91	RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RODAMIENTO VOLANTE	1	
94	ROTULA SUPERIOR	1	
95	ROTULA INFERIOR	1	
96	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
98	SOPORTE MOTOR	1	
99	TAPA DÉPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
100	TAPA RADIADOR	1	
101	TENSION FRENO TRASERO	1	
102	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
103	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	

104	TERMOSTATO	1	
105	VALVULA DE ADMISION	1	
106	VALVULA DE ESCAPE	1	
107	VALVULA IAC	1	
108	VALVULA LLANTA	1	
109	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			

GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA NISSAN FRONTIER)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	

32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GRASA RODAMIENTOS	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
48	HORQUILLA CLUTCH	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	

69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN SPEED	1	
88	RETEN VOLANTE	1	
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
91	RIEL DE BOBINAS	1	
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	
93	RODAMIENTO TRASERO	1	
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	
95	ROTULA SUPERIOR	1	
96	ROTULA INFERIOR	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
99	SOPORTE MOTOR	1	
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
101	TAPA RADIADOR	1	
102	TENSION FRENO TRASERO	1	
103	SENSOR CORREA REPARTICION	1	
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
105	TERMOSTATO	1	
106	VALVULA DE ADMISION	1	
107	VALVULA DE ESCAPE	1	
108	VALVULA IAC	1	
109	VALVULA LLANTA	1	

110	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			

GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA PRADO)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	BUJIAS	1	
19	CASQUETES DE BANCADA	1	
20	CASQUETES DE BIELA	1	
21	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
22	CAMPANA DE FRENO	1	
23	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
24	CILINDRO DE FRENO	1	
25	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
26	CORREA ALTERNADOR	1	
27	CORREA HIDRAULICO	1	
28	CORREA REPARTICION	1	
29	CRUCETA CARDAN	1	
30	CULATA MOTOR	1	
31	DISCO DE CLUTCH	1	
32	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
33	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
34	EMPAQUE CARTER	1	
35	EMPAQUE CULATA	1	

36	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
37	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
39	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
40	FILTRO DE ACEITE	1	
41	FILTRO DE AIRE	1	
42	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
43	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
44	GRASA RODAMIENTOS	1	
45	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
46	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
47	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
48	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
49	HORQUILLA CLUTCH	1	
50	INSTALACION DE ALTA	1	
51	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
52	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
53	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
54	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
55	JUEGO DE BUJIAS	1	
56	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
57	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
58	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
59	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
60	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
61	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
62	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
63	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
64	KIT DE EMBRAGUE	1	
65	KIT DE REPARTICION	1	
66	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
67	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
68	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
69	LIQUIDO DE FRENOS	1	
70	LLANTA	1	
71	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
72	MANGUERA FRENO TRASERA	1	

73	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
74	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
75	MOTOR DE ARRANQUE	1	
76	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
77	PATIN CORREA REPARTICION	1	
78	PERA LUBRICACION	1	
78	PERA MOTOVENTILADOR	1	
80	PERA TEMPERATURA	1	
81	PILA BOMBA GASOLINA	1	
82	PLUMILLAS JGO	1	
83	PRENSA DE CLUTCH	1	
84	PUNTA EJE	1	
85	RADIADOR DE AGUA	1	
86	REFRIGERANTE MOTOR	1	
87	RETEN EJE DE LEVAS	1	
88	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
89	RETEN SPEED	1	
90	RETEN VOLANTE	1	
91	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
92	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
93	RIEL DE BOBINAS	1	
94	RODAMIENTO DELANTERO	1	
95	RODAMIENTO TRASERO	1	
96	RODAMIENTO VOLANTE	1	
97	ROTULA SUPERIOR	1	
98	ROTULA INFERIOR	1	
99	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
100	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
101	SOPORTE MOTOR	1	
102	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
103	TAPA RADIADOR	1	
104	TENSION FRENO TRASERO	1	
105	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
106	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
107	TERMOSTATO	1	
108	VALVULA DE ADMISION	1	
109	VALVULA DE ESCAPE	1	
110	VALVULA IAC	1	
111	VALVULA LLANTA	1	
112	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			



GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA SW LAND CRUISER)			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	

40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GRASA RODAMIENTOS	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
48	HORQUILLA CLUTCH	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑEÇO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	

77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN SPEED	1	
88	RETEN VOLANTE	1	
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
91	RIEL DE BOBINAS	1	
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	
93	RODAMIENTO TRASERO	1	
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	
95	ROTULA SUPERIOR	1	
96	ROTULA INFERIOR	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
99	SOPORTE MOTOR	1	
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
101	TAPA RADIADOR	1	
102	TENSION FRENO TRASERO	1	
103	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN JGO x 5	1	
105	TERMOSTATO	1	
106	VALVULA DE ADMISION	1	
107	VALVULA DE ESCAPE	1	
108	VALVULA IAC	1	
109	VALVULA LLANTA	1	
110	VOLANTE MOTOR	1	
SUBTOTALES			
<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (CAMIONETA TOYOTA TX)</b>			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	

2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GRASA RODAMIENTOS	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	

46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
48	HORQUILLA CLUTCH	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	
52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
78	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	

84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
87	RETEN SPEED	1	
88	RETEN VOLANTE	1	
89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
91	RIEL DE BOBINAS	1	
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	
93	RODAMIENTO TRASERO	1	
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	
95	ROTULA SUPERIOR	1	
96	ROTULA INFERIOR	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
99	SOPORTE MOTOR	1	
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
101	TAPA RADIADOR	1	
102	TENSION FRENO TRASERO	1	
103	SENSOR CORREA REPARTICION	1	
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
105	TERMOSTATO	1	
106	VALVULA DE ADMISION	1	
107	VALVULA DE ESCAPE	1	
108	VALVULA IAC	1	
109	VALVULA LLANTA	1	
110	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

<b>GRUPO 2 REPUESTOS CAMPEROS, CAMIONETA Y MICRO. (NISSAN VIVAN BUSETA)</b>			
ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	

9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	BRAZO AXIAL	1	
15	BUJE TIJERA INFERIOR	1	
16	BUJE TIJERA SUPERIOR	1	
17	BUJE CENTRO BARRA	1	
18	CASQUETES DE BANCADA	1	
19	CASQUETES DE BIELA	1	
20	CAUCHOS MUÑECO BARRA	1	
21	CAMPANA DE FRENO	1	
22	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
23	CILINDRO DE FRENO	1	
24	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	
25	CORREA ALTERNADOR	1	
26	CORREA HIDRAULICO	1	
27	CORREA REPARTICION	1	
28	CRUCETA CARDAN	1	
29	CULATA MOTOR	1	
30	DISCO DE CLUTCH	1	
31	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	
32	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
33	EMPAQUE CARTER	1	
34	EMPAQUE CULATA	1	
35	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
36	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
37	ESPIRAL AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
38	ESPIRAL AMORTIGUADOR TRASERO	1	
39	FILTRO DE ACEITE	1	
40	FILTRO DE AIRE	1	
41	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	
42	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
43	GRASA RODAMIENTOS	1	
44	GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	1	
45	GUARDAPOLVO EJE LADO RUEDA	1	
46	GUAYA EMERGENCIA DERECHA	1	
47	GUAYA EMERGENCIA IZQUIERDA	1	
48	HORQUILLA CLUTCH	1	
49	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
50	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
51	JUEGO BANDAS DE FRENO	1	

52	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
53	JUEGO DE BUJIAS	1	
54	JUEGO DE CABLES DE ALTA	1	
55	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
56	JUEGO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	1	
57	JUEGO PASTILLAS DE FRENO TRASERO	1	
58	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
59	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
60	KIT MORDAZA FRENO DELANTERO	1	
61	KIT MORDAZA FRENOS TRASERO	1	
62	KIT DE EMBRAGUE	1	
63	KIT DE REPARTICION	1	
64	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
65	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
66	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
67	LIQUIDO DE FRENOS	1	
68	LLANTA	1	
69	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
70	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
71	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
72	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
73	MOTOR DE ARRANQUE	1	
74	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	
75	PATIN CORREA REPARTICION	1	
76	PERA LUBRICACION	1	
77	PERA MOTOVENTILADOR	1	
78	PERA TEMPERATURA	1	
79	PILA BOMBA GASOLINA	1	
80	PLUMILLAS JGO	1	
81	PRENSA DE CLUTCH	1	
82	PUNTA EJE	1	
83	RADIADOR DE AGUA	1	
84	REFRIGERANTE MOTOR	1	
85	RETEN EJE DE LEVAS	1	
86	RETEN POLEA CIGUEÑAL	1	
87	RETEN SPEED	1	
88	RETEN VOLANTE	1	



89	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
90	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
91	RIEL DE BOBINAS	1	
92	RODAMIENTO DELANTERO	1	
93	RODAMIENTO TRASERO	1	
94	RODAMIENTO VOLANTE	1	
95	ROTULA SUPERIOR	1	
96	ROTULA INFERIOR	1	
97	SOPORTE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
98	SOPORTE AMORTIGUADOR TRASERO	1	
99	SOPORTE MOTOR	1	
100	TAPA DEPOSITO LIQUIDO DE FRENOS	1	
101	TAPA RADIADOR	1	
102	TENSION FRENO TRASERO	1	
103	TENSOR CORREA REPARTICION	1	
104	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
105	TERMOSTATO	1	
106	VALVULA DE ADMISION	1	
107	VALVULA DE ESCAPE	1	
108	VALVULA IAC	1	
109	VALVULA LLANTA	1	
110	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

**GRUPO 3 PESADO  
(CAMIÓN CHEVROLET KODIAK)**

ÍTEMS	CONCEPTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACEITE CAJA-TRANSMISION 1/4	1	
2	ACEITE HIDRAULICO 1/4	1	
3	ACEITE MOTOR X 1/4	1	
4	ALTERNADOR	1	
5	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	
6	AMORTIGUADOR TRASERO	1	
7	BALINERA DE CLUTCH	1	
8	BATERIA	1	
9	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	1	
10	BOMBA DE ACEITE	1	
11	BOMBA DE AGUA	1	
12	BOMBA DE FRENO	1	
13	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	1	
14	CASQUETES DE BANCADA	1	

15	CASQUETES DE BIELA	1	
16	CAMPANA DE FRENO DELANTERA	1	
17	CAMPANA DE FRENO TRASERA	1	
18	CIGÜEÑAL MOTOR	1	
19	CILINDRO DE FRENO	1	
20	CORREA ALTERNADOR	1	
21	CORREA HIDRAULICO	1	
22	CRUCETA CARDAN	1	
23	CULATA MOTOR	1	
24	DISCO DE CLUTCH	1	
25	EMPAQUE CARTER	1	
26	EMPAQUE CULATA	1	
27	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
28	EMPAQUETADURA MOTOR	1	
29	FILTRO DE ACEITE	1	
30	FILTRO DE AIRE	1	
31	FILTRO COMBUSTIBLE	1	
32	GRASA RODAMIENTOS	1	
33	HORQUILLA CLUTCH	1	
34	JUEGO ANILLOS MOTOR	1	
35	JUEGO BANDAS EMERGENCIA	1	
36	JUEGO BANDAS DE FRENO DELANTERO	1	
37	JUEGO BANDAS DE FRENO TRASERO	1	
38	JUEGO CHUPAS CILINDRO DE FRENO	1	
39	BUJIA DE PRECALENTAMIENTO	1	
40	JUEGO MEDIALUNAS CIGUEÑAL	1	
41	JUEGO PISTONES MOTOR	1	
42	JUEGO TAPAS DISTRIBUCION	1	
43	KIT DE EMBRAGUE	1	
44	KIT REPARACION BOMBA AUXILIAR CLUTCH	1	
45	KIT REPARACION BOMBA PRINCIPAL CLUTCH	1	
46	KIT REPARACION BOMBA DE FRENOS	1	
47	LIQUIDO DE FRENOS	1	
48	LLANTA	1	
49	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	
50	MANGUERA FRENO TRASERA	1	
51	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	
52	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	
53	MOTOR DE ARRANQUE	1	
54	PERA LUBRICACION	1	

**Nota 2:** Los repuestos requeridos podrán ser modificados solo por parte del supervisor del contrato de acuerdo a la necesidad.

**Nota 3:** Los precios ofertados no pueden superar el 100% del valor estimado por la entidad para la elaboración de su presupuesto, los cuales se encuentran identificados en los presentes estudios previos, razón por lo cual deben estar dentro del valor unitario calculado por la Entidad, so pena de causal de rechazo de la oferta.

**Nota 4:** Para determinar el valor total ofertado por cada proponente, el Departamento del Quindío, sumará el valor de los ítems anteriormente mencionados, y el resultado de dicha sumatoria, será el valor de la propuesta. Lo anterior, sin perjuicio de que la entidad proceda a realizar corrección aritmética, cuando así lo considere necesario.

**Lavado:** El lavado deberá efectuarse a toda la línea de vehículos que hacen parte del parque automotor de la Gobernación del Quindío, el cual deberá incluir lavado sencillo y lavado general de motor, chasis, carrocería y de esta forma cooperar al mantenimiento óptimo de los vehículos del parque automotor en mención.

ITEM	LAVADA AUTOMOVILES Y CAMPEROS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
76	LAVADO SENCILLO AUTOMOVIL	1	
77	LAVADO SENCILLO CAMPERO O CAMIONETA	1	
78	LAVADO GRAL.MOTOR-CHASIS-CARROCERIA AUTOMOVIL	1	
79	LAVADO GRAL.MOTOR-CHASIS-CARROCERIA CAMPERO	1	
<b>SUBTOTALES</b>			
<b>TOTAL</b>			

**NOTA 1:** Para determinar el valor total de la propuesta económica, cada proponente deberá sumar los subtotales de cada uno de los grupos y los cuadros de presupuestos, y así determinar el valor total de la oferta.

**Nota 2:** No obstante el valor promedio del mercado, el valor del presupuesto es la suma de TREINTA Y TRES MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE (\$33.100.00.00) IVA incluido, dado que se tratará de un contrato de monto agotable y que los valores indicados anteriormente, tan solo corresponden a la sumatoria de los valores unitarios, lo que no significa que todos los ítems cotizados requieran de su ejecución en un solo momento, pues ello dependerá en gran parte de las necesidades de la entidad.

**Nota 3:** Los anteriores precios incluyen IVA.

**Nota 4:** Cuando el precio unitario ofertado de cada ítem, supere el valor tope unitario señalado por la Entidad, será causal de rechazo de la propuesta.

**Nota 5:** Teniendo en cuenta que el valor unitario por cada elemento es el registrado por el oferente en su propuesta, este será el que rija durante el termino de ejecución del contrato y el mismo no sufrirá ninguna modificación.

55	PERA TEMPERATURA	1	
56	PLUMILLAS JGO	1	
57	PRENSA DE CLUTCH	1	
58	RADIADOR DE AGUA	1	
59	REFRIGERANTE MOTOR	1	
60	RETEN POLEA CIGÜEÑAL	1	
61	RETEN SPEED	1	
62	RETEN VOLANTE	1	
63	RETEN RODAMIENTO DELANTERO	1	
64	RETEN RODAMIENTO TRASERO	1	
65	RODAMIENTO DELANTERO	1	
66	RODAMIENTO TRASERO	1	
67	RODAMIENTO VOLANTE	1	
68	SOPORTE MOTOR	1	
69	TAPA RADIADOR	1	
70	TERMINAL DE DIRECCIÓN	1	
71	TERMOSTATO	1	
72	VALVULA DE ADMISION	1	
73	VALVULA DE ESCAPE	1	
74	VALVULA LLANTA	1	
75	VOLANTE MOTOR	1	
<b>SUBTOTALES</b>			

**Nota 1:** El proponente manifestará expresamente en su oferta que los elementos o repuestos que resulten defectuosos serán reemplazados dentro de los cinco (05) días calendario siguientes al recibo del vehículo y de la solicitud escrita efectuada por el supervisor del contrato.

**REPUESTOS:**

Los repuestos cotizados y suministrados deberán ser genuinos, nuevos, no remanufacturados ni repotenciados, si debido a circunstancias comprobadas y autorizadas previamente por el supervisor del contrato y a su juicio que impidan que el repuesto sea original, este podrá ser homologado, siempre y cuando sea compatible con el objeto del servicio y garantice el correcto funcionamiento de los vehículos, sin perder de vista que dicho repuesto debe tener las mismas características ya descritas.

Los repuestos homologados serán aceptados solo en los casos en los que no existan dentro del mercado, repuestos genuinos para los modelos de vehículos que los requieran a cargo del Departamento del Quindío. A los repuestos homologados se le deberán sostener las mismas garantías de los genuinos.

En el evento en que se requiera la utilización de un repuesto homologado, será el supervisor del contrato quien autorizará su instalación, previa certificación por parte del contratista en la cual conste que las características del mismo cumplen con las especificaciones técnicas del repuesto original.

Todo repuesto que requiera ser cambiado, deberá entregarse al funcionario designado por el supervisor.

El Contratista deberá reemplazar a sus expensas aquellos insumos y/o repuestos instalados, que resultaren de mala calidad o con defectos de fabricación, a juicio de la Entidad. En todo caso, toda sustitución de insumos y repuestos, debe estar autorizada previamente por el Supervisor del Contrato.



DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO  
SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN

**Nota 6:** La oferta más barata será la que sumados unitariamente todos los artículos requeridos por la entidad, tenga el menor valor.

**2.8 CRITERIOS DE DESEMPATE**

En caso de que dos o más ofertas se encuentren empatadas porque han presentado el menor precio de manera igual, se procederá conforme lo señala el numeral 7 del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, esto es, a considerar como adjudicataria la oferta que primero haya sido presentada de conformidad con el registro de entrega de ofertas.

**NESTOR FABIAN QUINTERO OROZCO**  
Director de Contratación  
Secretaría Jurídica y de contratación

Proyectó y Elaboró: Sandra Milena Arce Osorio. Profesional Universitario.