COMANDO DE LA ARMADA
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 3
Asunción - Paraguay

*****

CONTRATO Nº 71/2018

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

Nº 05/2018

"MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHÍCULOS"

Entre la **Armada Paraguaya y la;**

Firma: MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas

Ejercicio Fiscal - Año 2018

Stella Maris c/ Hernandarias – Telefax: 493-920 / 441-454 -
Con Certificación ISO 9001: 2008

COMANDO DE LA ARMADA
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 3

CONTRATO N° 71/2018

Entre la **ARMADA PARAGUAYA**, domiciliada en las calles Stella Maris c/ Hernandarias de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Jefe de la Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "**ARMADA PARAGUAYA**", **CAP F DEM LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA**, con Cédula de Identidad N° **1.141.738**, por **ORDEN GENERAL N° 313** del Comando de la Armada de fecha 26 de septiembre de 2017, denominado en adelante el **COMPRADOR**, por una parte, y por la otra la firma **MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas**, con **RUC N°** 2115390-6 domiciliada en la calle Chile N° 1738 casi Avenida 5ta, Asunción - República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **MIGUEL ALBERTO MOLINAS**, con Cédula de Identidad Paraguaya **N° 2.115.390**; denominado en adelante el **VENDEDOR**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente Contrato para el **"MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHICULOS"**, Ref. **LCO N° 05/2018** – Resolución N° 43/18, de fecha 05 de junio del 2018, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto, establecer los derechos y obligaciones del **COMPRADOR** y **VENDEDOR**, con relación al suministro de los servicios adjudicados en el proceso de **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2018 "LAS PARTES"** e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente Contrato para el **"MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHICULOS"**, y conforme se detallan en la planilla de Adjudicación **(Anexo I)** al presente contrato y que se regirán por estas Cláusulas y las Contenidas en las leyes relativa a la materia.----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- **(a)** Contrato
- **(b)** El pliego de Bases y Condiciones, sus Adendas o modificaciones;
- **(c)** Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas.
- **(d)** La oferta del Proveedor;
- **(e)** La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.----------

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **341.761.**

Año	Tipo	Prog.	Sub. Prog.	O.G.	FF	Dpto.	Monto
2018	1	6	0	240	10	99	5.474.000
2018	2	1	1	240	10	99	150.000.000
2018	2	1	1	240	30	99	30.000.000
2018	2	1	2	240	10	11	19.638.000

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 333 [illegible] 037 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

2018	2	1	3	240	10	11	25.217.000
2018	2	1	4	240	10	11	8.708.000
2018	2	1	5	240	10	11	11.055.000
2018	2	1	6	240	10	11	64.000.000
2018	2	1	6	240	30	11	4.000.000
2018	2	1	7	240	30	11	20.456.000
2018	2	1	8	240	30	11	3.500.000
2018	2	1	9	240	10	11	6.870.000
TOTAL:							**348.918.000**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la Licitación por Concurso de Ofertas N° 05/2018, convocado por la ARMADA PARAGUAYA. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 43/18.--------

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

5.1. Para los fines de este contrato, se conviene en establecer que el monto total a pagar del contrato es de, como monto máximo hasta la suma de Gs. 348.918.000.- (Guaraníes Trescientos cuarenta y ocho millones novecientos diez y ocho mil) y como monto mínimo hasta la suma de Gs. 174.459.000.- (Guaraníes Ciento setenta y cuatro millones cuatrocientos cincuenta y nueve mil); determinado en base a los precios unitarios que figuran en la planilla de oferta del VENDEDOR, y adjudicada por Resolución, cuyos precios unitarios se detallan en la planilla de adjudicación Anexo I, al presente contrato.----------

5.2. El Proveedor se compromete a proveer los Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.----------

5.3 La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).----------

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá de vigencia hasta el 31 de diciembre de 2018.----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LA PROVISION DE LOS BIENES (Art. 37 d de la Ley N° 2051/03).

El contratista dispondrá de hasta un máximo de 1(un) día hábil para hacer llegar a la unidad responsable de la ejecución presupuestaria, el diagnóstico y el listado de servicios necesarios correspondiente para cada reparación de acuerdo al Contrato.

Una vez finalizadas las reparaciones, el proveedor está obligado a comunicar a la unidad responsable de la ejecución presupuestaria para el retiro del vehículo del taller. Los Vehículos deben entregarse dentro de 8 (ocho) días hábiles partir de recepcionada la **Orden de Servicio**, lavados y se deben devolver las piezas que fueran reemplazadas.

7.1 LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES ADJUDICADOS

- ✓ **Centro Financiero N° 3** – Dirección: Stella Maris c/ Hernandarias
- ✓ **Comando de la Armada** – Dirección: Stella Maris y Hernandarias
- ✓ **Comando de la Flota de Guerra** - Dirección: Mayor Martínez c/ Playa
- ✓ **Comando de Infantería de Marina** - Dirección: Dr. Insfran c/ Dr. Candia
- ✓ **Comando de la Aviación Naval** – Dirección: Mayor Martínez c/ CapBozzano
- ✓ **Arsenal de Marina** – Dirección: Avda. Carlos Antonio López y TtePratz.
- ✓ **Dirección de Apoyo de Servicio** - Dirección: Estrella y Estero Bellaco
- ✓ **Dirección de Servicio de Sanidad** - Dirección: Palma c/ Don Bosco

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1730 - Asunción
(021) 393 3100 Cel: 0982 937 251
mail: molinas76py@hotmail.com

ISO 9001 NQAR
COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 JEFATURA

- ✓ **Prefectura General Naval** - Dirección: Benjamín Constant esq. Colon
- ✓ **Comando de Apoyo de Combate** – Dirección: Mariano Roque Alonso (a metros del Puente Remanso).
- ✓ **Comando de Institutos Navales de Enseñanza** – Carlos Antonio López c/ Nuflo de Chávez.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: ***UOC N° 3 – Comando de la Armada.***----------

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. (Art. 37 h, Ley N° 2051/03).

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato.----------

10. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051/03).

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.----------

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051/03).

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).----------

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.---------

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato..----------

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 05 mes Junio y año 2018.

MIGUEL ALBERTO MOLINAS
C.I. N° 2.115.390
VENDEDOR
MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
Cel. 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 – JEFATURA – REPÚBLICA DEL PARAGUAY

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
C.I. N° 1.141.738
COMPRADOR

ANEXO I:

LCO N° 05/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHICULOS"

N°	Códigos del Catálogo	Descripción del Servicio	MOLINAS IMPORT de Miguel Molinas				
			U.M.	Pres.	Cantidad	Precio Unitarios	Precio Total
LOTE N° 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AUTOMOVIL TOYOTA COROLLA - AÑO 2011							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
26	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
27	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	78180101-004	Rulemanes de masa	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
29	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
30	78180101-004	Espirales	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
31	78180101-004	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
32	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
33	78180101-004	Rotula inferior	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
34	78180101-004	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
35	78180101-004	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
36	78180101-004	Homocinética	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
37	78180101-004	Guardapolvo homocinética interior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
38	78180101-004	Guardapolvo homocinética exterior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
39	78180101-009	Mantenimiento de alternador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
40	78180101-009	Luces faro delantero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
41	78180101-009	Luces faro trasero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
42	78180101-009	Fusibles	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
43	78180101-009	Relay	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
44	78180101-009	Reparación básica de tablero	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
45	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
46	78180101-009	Motor de limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	450.000	450.000

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

47	78180101-009	Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
48	78180101-009	Rectificador de alternador	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
49	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
50	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
51	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
52	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
53	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
54	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
55	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
56	78180101-002	Plato de presión	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
57	78180101-002	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
58	78180101-002	Soportes de caja	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
59	78180101-002	Reparación de caja de velocidad	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
60	78180101-002	Engranaje caja reductora	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
61	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
62	78180101-015	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
63	78180101-015	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
64	78180101-015	Termostato	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
65	78180101-014	Juego de aros	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
66	78180101-014	Válvulas	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
67	78180101-014	Juego de camisas	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
68	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
69	78180101-014	Casquillo de viela	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
70	78180101-014	Casquillo de bancada	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
71	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
72	78180101-014	Buje de viela	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
73	78180101-014	Buje de leva	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
74	78180101-014	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
75	78180101-014	Tapa motor	Unidad	Evento	1	2.500.000	2.500.000
76	78180101-016	Carga de gas	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
77	78180101-016	E vaporizador	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
78	78180101-016	Filtro	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
79	78180101-016	Válvula expansora	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
80	78180101-016	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
81	78180101-016	Termostato de AA	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
82	78180101-028	Paragolpes delantero	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
TOTAL LOTE N° 1							**35.355.000**
LOTE N° 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AUTOMOVIL TOYOTA CAMRY - AÑO 2010							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
24	78180101-015	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
30	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
31	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
TOTAL LOTE N° 2							**5.845.000**
LOTE N° 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA ISUZU D - MAX 4 X 4 - AÑO 2011							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000

ISO 9001 NQA
MOLINAS
de Miguel Angel
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N°3
JEFATURA

4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-003	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
20	78180101-004	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-004	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-004	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
23	78180101-004	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
24	78180101-004	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-004	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.500.000
26	78180101-004	Buje parrilla inferior/superior	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
27	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
28	78180101-004	Cambio de Ruleman piloto	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
29	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
30	78180101-009	Espirales	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
31	78180101-009	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
32	78180101-009	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
33	78180101-009	Rotula inferior	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
34	78180101-009	Rotula superior	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
35	78180101-009	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
36	78180101-009	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
37	78180101-009	Homocinética	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
38	78180101-009	Guardapolvo homocinetica interior	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
39	78180101-009	Guardapolvo homocinetica exterior	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
40	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	2.300.000	2.300.000
41	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
42	78180101-005	Rectificacion de embrague	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
43	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
44	78180101-002	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
45	78180101-015	Mantenimiento de alternador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
46	78180101-015	Luces faro delantero	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
47	78180101-015	Luces faro trasero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
48	78180101-015	Fusibles	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
49	78180101-014	Relay	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
50	78180101-014	Reparación básica de tablero	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
51	78180101-014	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
52	78180101-014	Motor de limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
53	78180101-014	Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
54	78180101-014	Rectificador de alternador	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
55	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000
56	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000
57	78180101-016	Plato de presión	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
58	78180101-016	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	500.000	500.000

ISO 9001 NQAR
MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

59	78180101-016	Soportes de caja	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
60	78180101-016	Reparación de caja de velocidad	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
61	78180101-016	Engranaje caja reductora	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
62	78180101-016	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
63	78180101-028	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
64	78180101-028	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
65	78180101-004	Termostato	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
66	78180101-014	Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
67	78180101-014	Válvulas	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
68	78180101-014	Juego de camisas	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
69	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
70	78180101-014	Casquillo de viela	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
71	78180101-014	Casquillo de bancada	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
72	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
73	78180101-014	Buje de viela	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
74	78180101-014	Buje de leva	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
TOTAL LOTE Nº 3							**44.665.000**
LOTE N° 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA MITSUBISHI DELICA - AÑO 1996							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
9	78180101-004	Buje de parrilla inferior	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
TOTAL LOTE Nº 4							**1.275.000**
LOTE N° 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA CREVROLET S10 - AÑO 2006 / 2007							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-004	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000
26	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000

ISO 9001 NOAR
MOLINAS HNOS.
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA * UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3 * JEFATURA

27	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	78180101-004	Rulemanes de masa	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
29	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
30	78180101-004	Espirales	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
31	78180101-004	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
32	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
33	78180101-004	Rotula inferior	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
34	78180101-004	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
35	78180101-009	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
36	78180101-009	Homocinético	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
37	78180101-009	Guardapolvo homocinética interior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
38	78180101-009	Guardapolvo homocinética exterior	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
39	78180101-009	Mantenimiento de alternador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
40	78180101-009	Luces faro delantero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
41	78180101-009	Luces faro trasero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
42	78180101-009	Fusibles	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
43	78180101-009	Relay	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
44	78180101-009	Reparaciónbásica de tablero	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
45	78180101-005	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
46	78180101-005	Motor de limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
47	78180101-005	Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
48	78180101-005	Rectificador de alternador	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
49	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	2.300.000	2.300.000
50	78180101-002	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
51	78180101-002	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	440.000	440.000
52	78180101-002	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
53	78180101-002	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
TOTAL LOTE N° 5							**19.515.000**
LOTE N° 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA FORD F-250 - AÑO 2005							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
26	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000

ISO 9001 NOAR
MOLINAS MIGUEL
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

27	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	78180101-004	Rulemanes de masa	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
29	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
30	78180101-004	Espirales	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
31	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
32	78180101-004	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
33	78180101-004	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
34	78180101-004	Homocinética	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
TOTAL LOTE N° 6							**10.005.000**
LOTE N° 7 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA ISUZU D - MAX D/C - AÑO 2012							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
14	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
16	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
20	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	690.000	690.000
23	78180101-004	Espirales	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-004	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
25	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
26	78180101-004	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
27	78180101-004	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
28	78180101-004	Guardapolvo homocinetica interior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
29	78180101-004	Guardapolvo homocinetica exterior	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
30	78180101-009	Mantenimiento de alternador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
31	78180101-009	Luces faro delantero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
32	78180101-009	Luces faro trasero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
33	78180101-009	Fusibles	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
34	78180101-009	Relay	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
35	78180101-009	Reparación básica de tablero	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
36	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
37	78180101-009	Motor de limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
38	78180101-009	Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
39	78180101-009	Rectificador de alternador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
40	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
41	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
42	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
TOTAL LOTE N° 7							**11.525.000**
LOTE N° 8 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA ISUZU D - MAX CABINA SIMPLE - AÑO 2011							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000

2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
11	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
14	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
16	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-004	Rulemanes de masa	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
23	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
24	78180101-004	Espirales	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-004	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
26	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
27	78180101-004	Rotula inferior	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
28	78180101-004	Bujes de cremallera	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
29	78180101-004	Terminal de cremallera	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
30	78180101-004	Guardapolvo homocinetica interior	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
31	78180101-004	Guardapolvo homocinetica exterior	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
32	78180101-009	Mantenimiento de alternador	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
33	78180101-009	Luces faro delantero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
34	78180101-009	Luces faro trasero	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
35	78180101-009	Fusibles	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
36	78180101-009	Relay	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
37	78180101-009	Reparación básica de tablero	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
38	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
39	78180101-009	Motor de limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
40	78180101-009	Electro Ventilador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
41	78180101-009	Rectificador de alternador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
42	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
43	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
44	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
45	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
46	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
47	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
48	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
49	78180101-002	Plato de presión	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
50	78180101-002	Collnete de empuje	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
51	78180101-002	Soportes de caja	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
52	78180101-002	Engranaje caja reductora	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
53	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
54	78180101-015	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
55	78180101-015	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
56	78180101-015	Termostato	Unidad	Evento	1	220.000	220.000

MOLINAS IMPORT
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3
JEFATURA

57	78180101-014	Juego de aros	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
58	78180101-014	Válvulas	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
59	78180101-014	Juego de camisas	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
60	78180101-014	Casquillo de viela	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
61	78180101-014	Casquillo de bancada	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
62	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
63	78180101-014	Buje de viela	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
64	78180101-014	Buje de leva	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
65	78180101-016	Carga de gas	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
66	78180101-016	E vaporizador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
67	78180101-016	Filtro	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
68	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
69	78180101-016	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
70	78180101-016	Termostato de AA	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
71	78180101-028	Paragolpes delantero	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
72	78180101-028	Paragolpes trasero	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
73	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
74	78180101-002	Plato de presión	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
75	78180101-002	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.500.000
76	78180101-002	Reparación de caja de velocidad	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
77	78180101-002	Engranaje caja reductora	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
78	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
79	78180101-014	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
TOTAL LOTE N° 8							**43.245.000**
LOTE 9 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS FURGON RENAULT MODELO MASTER - 2012							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
11	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
TOTAL LOTE N° 9							**2.465.000**
LOTE N° 10 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA NISSAN FRONTIER 4 x 2- AÑO 2012							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
11	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
14	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
17	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000

ISO 9001 NOAR
S IMPORT
de Miguel Molinas
Calle 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 – JEFATURA

18	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
19	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
22	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
23	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
TOTAL LOTE N° 10							**7.005.000**
LOTE N° 11 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA HYUNDAI H1- AÑO 2011							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
11	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
12	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
14	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
15	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
16	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
TOTAL LOTE N° 11							**2.905.000**
LOTE N° 13 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - MICRO OMNOBUS, MARCA VOLARE							
1	78180101-004	Buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
2	78180101-004	Buje estabilizador delantero y trasero	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
3	78180101-004	Rulemanes de masa	Unidad	Evento	1	890.000	890.000
4	78180101-004	Bujes de amortiguadores	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
5	78180101-004	Barras estabilizadoras	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
6	78180101-004	Rotula inferior	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
TOTAL LOTE N° 13							**3.490.000**
LOTE N° 14 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMION FORD CARGO 1717 - AÑO 2008							
1	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.500.000
2	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
3	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
4	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
5	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
6	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
7	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
8	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.600.000
9	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
10	78180101-013	Reaparición en el sistema electrónico de picos inyectores	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.500.000
11	78180101-028	Reaparición del motor de arranque	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
12	78180101-028	Chapería y pintura.	Unidad	Evento	1	9.000.000	9.000.000
TOTAL LOTE N° 14							**26.000.000**
LOTE N° 15 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C - AÑO 2015							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	220.000	220.000

ISO 9001 NOAR
NAS IMPORT de Miguel Molinas Chile 1736 – Asunción (021) 393 313 / Cel: 0982 937 251 mail: molinas76py@hotmail.com
COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 JEFATURA

8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
TOTAL LOTE Nº 15							**2.225.000**
LOTE N° 16 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER - AÑO 2016							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
24	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
25	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
26	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
27	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
28	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
29	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
30	78180101-015	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
31	78180101-015	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
32	78180101-016	Termostato	Unidad	Evento	1	189.000	189.000
33	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	2.500.000	2.500.000
TOTAL LOTE Nº 16							**14.964.000**
LOTE N° 17 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMION FORLAND - AÑO 2015							
1	78180101-011	Reparación del tren delantero	Unidad	Evento	1	3.500.000	3.500.000
2	78180101-012	Reparación del tren trasero	Unidad	Evento	1	4.300.000	4.300.000
TOTAL LOTE Nº 17							**7.800.000**
LOTE N° 18 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C - AÑO 2017							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	800.000	800.000

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Operativa de Contratación
(021) 393 313 / Cel.: 0982 837 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3
JEFATURA

11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
17	78180101-006	Compresr de freno - juego de reparo compresor de aire	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
TOTAL LOTE N° 18							**6.450.000**
LOTE N° 19 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - MINIBUS TOYOTA HIACE - AÑO 2017							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	555.000	555.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	440.000	440.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.500.000
26	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000
27	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
29	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
30	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
31	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
32	78180101-015	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
TOTAL LOTE N° 19							**15.000.000**
LOTE N° 20 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMION MERCEDES BENZ 1991							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	77.000	77.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	84.000	84.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	63.000	63.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	77.000	77.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	245.000	245.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	280.000	280.000

ISO 9001 NQAR
IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
uocarpar@hotmail.com - Con Certificación ISO 9001:2008
COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N.º 3 JEFATURA

9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
10	78180101-004	Bujes de elasticos	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
11	78180101-004	Pernos de elasticos	Unidad	Evento	1	231.000	231.000
12	78180101-004	Centro eleastico	Unidad	Evento	1	315.000	315.000
13	78180101-004	Reparacion de elasticos	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
14	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	630.000	630.000
15	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	154.000	154.000
TOTAL LOTE N° 20							**3.472.000**
LOTE N° 21 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - MINIBUS IDEALE 770							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
11	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
14	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
15	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
16	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
17	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
18	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
19	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
TOTAL LOTE N° 21							**7.790.000**
LOTE N° 22 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TOYOTA D/C 2018							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	1.000.000	1.000.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	1.900.000	1.900.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	3.500.000	3.500.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.500.000

ISO 9001 NQA

MOLINAS IMPORT
Miguel Molinas@hotmail.com - Con Certificación ISO 9001:2008
Calle 1736 - Asunción
(021) 394 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N.° 3
JEFATURA

26	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	6.900.000	6.900.000
27	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
28	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	2.000.000	2.000.000
29	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	2.900.000	2.900.000
30	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
TOTAL LOTE N° 22							**35.085.000**
LOTE N° 23 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C AÑO 2016							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000
26	78180101-005	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
27	78180101-005	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	78180101-005	Horquilla de embrague	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
29	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
30	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
31	78180101-015	Reparación de radiador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
32	78180101-015	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
33	78180101-015	Caño de radiador	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
34	78180101-016	Termostato	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
TOTAL LOTE N° 23							**11.725.000**
LOTE N° 24 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - TOYOTA FORTUNER AÑO 2018							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas Arrúa
Chile 1062 Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Mordaza de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
21	78180101-006	Tambor de freno	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
22	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
23	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
24	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
25	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.000.000	4.000.000
26	78180101-003	Disco de embrague	Unidad	Evento	1	4.000.000	4.000.000
TOTAL LOTE N° 24							**14.785.000**
LOTE N° 25 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - CAMIONETA NISSAN FRONTIER AÑO 2018							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	330.000	330.000
12	78180101-006	Reparación de sistema servo freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
14	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
15	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
16	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
17	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
18	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
20	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
21	78180101-003	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
22	78180101-003	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
23	78180101-003	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.000.000	4.000.000
TOTAL LOTE N° 25							**10.185.000**
LOTE N° 26 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS - AUTOMOVIL TOYOTA ETIOS AÑO 2018							
1	78180103-001	Cambio de aceite de motor por Litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2	78180103-001	Cambio de fluido de freno por litro	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3	78180103-001	Cambio de aceite hidráulico en diferencial por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
4	78180103-001	Cambio de aceite dirección hidráulica por litro	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
5	78180103-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
6	78180103-001	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7	78180103-001	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
8	78180103-001	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
9	78180101-001	Alineación y Balanceo de las 4 ruedas	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
10	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
11	78180101-006	Disco de freno	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
12	78180101-006	Fibra de freno	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
13	78180101-006	Rectificación de tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
14	78180101-006	Juego de cubetas	Unidad	Evento	1	110.000	110.000

AS IMPORT
Miguel Molinas

ISO 9001 NQA
Asunción
(021) 393 313 - 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com
Con Certificación ISO 9001:2008
COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 JEFATURA

15	78180101-006	Cabo de freno	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
16	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	490.000	490.000
17	78180101-006	Cilindro de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
18	78180101-006	Zapata de freno	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
19	78180101-004	Dirección Hidráulica	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
20	78180101-004	Extremos de dirección	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
TOTAL LOTE N° 26							**5.015.000**
TOTAL GENERAL:							**347.791.000**

MIGUEL ALBERTO MOLINAS
C.I. N° 2.115.390
VENDEDOR
MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
C.I. N° 1.141.738
COMPRADOR

ANEXO II:

LCO Nº 05/2018 "MANTENIMIENTO Y REPARACION MENOR DE VEHICULOS"

PLANILLA DE DISTRIBUCION DE MONTOS POR DEPENDENCIA:

	LOTE Nº 1	LOTE Nº 2	LOTE Nº 3	LOTE Nº 4	LOTE Nº 5	LOTE Nº 6	LOTE Nº 7	LOTE Nº 8	LOTE Nº 9
UNIDADES	AUTOMOVIL TOYOTA COROLA - 2011	AUTOMOVIL TOYOTA CAMRY - 2010	CAMIONETA IZUSU DMAX 4*4 - 2011	CAMIONETA MITSUBISHI DELICA - 2006	CAMIONETA CHEVROLET S10 - 2006/2007	CAMIONETA FORD F-250 - 2005	CAMIONETA ISUZU D-MAX D/C - 2012	CAMIONETA ISUZU CABINA SIMPLE - 2011	FURGON RENAULT MODELO MASTER - 2012
CF Nº 3	3.458.000								
COMAR F10	5.000.000	5.000.000	23.500.000		6.500.000				
COMAR F30			20.000.000			10.000.000			
FLOTA	9.556.000							10.082.000	
COMIM	3.000.000				6.000.000		4.000.000	3.217.000	
COMAVAN F10	2.961.000							2.873.500	
DIRMAT F10	5.055.000							6.000.000	
DISIA	3.000.000							17.000.000	
DISSA									4.000.000
PGN F30			2.456.000		3.000.000		5.500.000		
COAPCOM F30	1.500.000						2.000.000		
CINAE F10				3.870.000				3.000.000	
MONTO MAXIMO	**33.530.000**	**5.000.000**	**45.956.000**	**3.870.000**	**15.500.000**	**10.000.000**	**11.500.000**	**42.172.500**	**4.000.000**
MONTO MINIMO	**16.765.000**	**2.500.000**	**22.978.000**	**1.935.000**	**7.750.000**	**5.000.000**	**5.750.000**	**21.086.250**	**2.000.000**

	LOTE Nº 10	LOTE Nº 11	LOTE Nº 13	LOTE Nº 14	LOTE Nº 15	LOTE Nº 16	LOTE Nº 17	LOTE Nº 18
UNIDADES	CAMIONETA NISSAN FRONTIER 2012	CAMIONETA HYUNDAI H1- 2010	MICRO OMNOBUS, MARCA VOLARE	CAMION FORD CARGO 1717 - 2008	CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C - AÑO 2014	CAMIONETA TOYOTA FORTUNER - AÑO 2016	CAMION FORLAND - AÑO 2015	CAMIONETA TOYOTA D/C - 2017
CF Nº 3	2.016.000							
COMAR F10						15.000.000		
COMAR F30								
FLOTA								
COMIM	4.000.000							
COMAVAN F10					2.873.500			
DIRMAT F10								
DISIA			4.000.000	26.000.000			6.000.000	
DISSA								
PGN F30		3.000.000						6.500.000
COAPCOM F30								
CINAE F10								
MONTO MAXIMO	**6.016.000**	**3.000.000**	**4.000.000**	**26.000.000**	**2.873.500**	**15.000.000**	**6.000.000**	**6.500.000**
MONTO MINIMO	**3.008.000**	**1.500.000**	**2.000.000**	**13.000.000**	**1.436.750**	**7.500.000**	**3.000.000**	**3.250.000**

MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Avda. 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas@gmail.com

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY
JEFATURA

UNIDADES	LOTE N° 19 MINIBUS TOYOTA HIACE - 2017	LOTE N° 20 CAMION MERCEDES BENZ - 1991	LOTE N° 21 OMNIBIS IDEALE 770	LOTE N° 22 CAMIONETA TOYOTA D/C - 2018	LOTE N° 23 CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C - 2016	LOTE N° 24 CAMIONETA TOYOTA FORTUNER - AÑO 2018	LOTE N° 25 CAMIONETA NISSAN FRONTIER - AÑO 2018	LOTE N° 26 AUTOMOVIL TOYOTA ETIOS - AÑO 2018
CF N° 3								
COMAR F10	15.000.000			35.000.000	15.000.000	15.000.000	10.000.000	5.000.000
COMAR F30								
FLOTA								
COMIM		5.000.000						
COMAVAN F10								
DIRMAT F10								
DISIA			8.000.000					
DISSA								
PGN F30								
COAPCOM F30								
CINAE F10								
MONTO MAXIMO	15.000.000	5.000.000	8.000.000	35.000.000	15.000.000	15.000.000	10.000.000	5.000.000
MONTO MINIMO	7.500.000	2.500.000	4.000.000	17.500.000	7.500.000	7.500.000	5.000.000	2.500.000

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
REPUBLICA DEL PARAGUAY

MIGUEL ALBERTO MOLINAS
C.I. N° 2.115.390
VENDEDOR
MOLINAS IMPORT
de Miguel Molinas
Chile 1738 - Asunción
(021) 393 313 / Cel: 0982 937 251
E-mail: molinas76py@hotmail.com

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
C.I. N° 1.141.738
COMPRADOR