COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

Entre la Unidad Operativa de Contrataciones N° 1 **"Comando en Jefe de las FF. AA. de la Nación"**, domiciliada en la Avda. Gral. Máximo Santos y Avda. Mcal. López de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Señor Director del Centro Financiero N° 1 Comando en Jefe CNEL DCEM YGNACIO FRANCISCO ZÁRATE LÓPEZ**, con Cédula de Identidad N° 993.340, nombrado por Orden General N° 200 del Comando de las Fuerzas Militares, de fecha 23 de octubre del 2013 y la Asesora Jurídica del Centro Financiero N° 1 del Comando en Jefe **MY JM SANDRA J. GÓMEZ DE MOLINAS,** denominadas en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la empresa **HYSTRACTOR SERVICE de Javier Melgarejo** con **RUC N° 1130498-7** domiciliada en Leocadio Jara N° 1.931 c/ Humaitá, Fernando de la Mora - República del Paraguay, Teléfono **(021) 671 300** representada para este acto por el **Sr. JAVIER MELGAREJO MELGAREJO** con Cédula de Identidad **N° 1130498** denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO.
El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la CONTRANTE y el PROVEEDOR, con relación al suministro de artículos adjudicado, que se detallan en la PLANILLA DE ADJUDICACION y que se regirán por estas Cláusulas y las contenidas en las leyes relativas a la materia.

CLÁUSULA SEGUNDA: 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 y 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 diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

CLÁUSULA TERCERA: 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 siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	O. G.	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto Máximo	Monto Mínimo
2014	2	003	10	00	240	10	001	99	Gs. 10.000.000	Gs. 5.000.000
2014	2	003	10	00	240	30	001	99	Gs. 7.900.160	Gs. 3.950.080
2014	2	004	01	00	240	10	001	99	Gs. 43.300.000	Gs. 21.650.000
2014	2	004	07	00	240	30	001	99	Gs. 60.000.000	Gs. 30.000.000
2014	2	003	07	00	240	10	001	99	Gs. 40.800.000	Gs. 20.400.000
2014	2	003	08	00	240	10	001	99	Gs. 80.470.591	Gs. 40.235.295
2014	2	003	06	00	240	10	001	99	Gs. 18.000.000	Gs. 9.000.000
2014	2	003	04	00	240	10	001	99	Gs. 45.800.000	Gs. 22.900.000
Total									**Gs. 306.270.751**	**Gs. 153.135.375**

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 274958.

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

CLÁUSULA CUARTA: PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **Licitación por Concurso de Ofertas N° 08/2014 - para el "Mantenimiento y Reparación de Vehículos"**, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones N° 1 "Comando en Jefe". La adjudicación fue realizada por Resolución de Adjudicación de FF.MM. **N° 134 de fecha 09 de julio 2014.**

CLÁUSULA QUÍNTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

LOTE 01; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca CHEVROLET						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA S-10 (DOBLE CABINA), Año 2006						
1	78180181-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	380.888
2	78180181-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	380.888
3	78180181-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	308.888
4	78180181-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	300.888
CAMIONETA S-10 (CABINA SIMPLE), Año 2007						
5	78188181-014	Serv. de mant. y reparación de Motor	Unidad	Evento	1	808.888
6	78180181-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	388.888
7	78188101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	388.880
8	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	388.080
9	78180101-811	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	388.080
10	78180101-811	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	388.080
11	78180101-804	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión	Unidad	Evento	1	688.080
12	78180101-004	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión	Unidad	Evento	1	680.080
MONTO MINIMO GS.		2.804.580				
MONTO MAXIMO GS		5.609.160				

LOTE 02; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca FORD						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA F-1000, Año 1993						
1	78188101-027	Mantenimiento y reparación de carrocería	Unidad	Evento	1	100.888
2	78188101-027	Mantenimiento y reparación de carrocería	Unidad	Evento	1	108.880
3	78180101-803	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	408.088
4	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	488.080
5	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	160.080
6	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	38.080
7	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	38.080
8	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	88.080
CAMIONETA FORD ECO SPORT, Año 2087						
9	78188101-083	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	200.808
10	78188101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	500.888
11	78188101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Evento	1	300.888
MONTO MINIMO GS.		3.250.000				
MONTO MAXIMO GS.		6.500.000				

HYSTRACTER
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

LOTE 03; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca MERCEDEZ BENZ						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMION MERCEDES BENZ 1214, Año 1991						
1	78180181-027	Mantenimiento y reparación de carrocería	Unidad	Evento	1	108.888
2	78180181-023	Servicio de Mantenimiento, reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular	Unidad	Evento	1	208.000
MONTO MINIMO GS.		2.345.000				
MONTO MAXIMO GS.		4.691.000				

LOTE 04; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca VOLKSWAGEN, Año 1987						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIDNETA KOMBI						
1	78180101-014	Serv. de mant. y reparación de Motor	Unidad	Evento	1	2.880.000
2	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	Evento	1	200.808
MONTO MINIMO GS.		550.000				
MONTO MAXIMO GS.		1.100.000				

LOTE 05; 2.4.1. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA TOYOTA						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
AUTO TOYOTA CAMRY, AÑO 1997, MDTOR 5S-0660261, CHASIS JT-153SV2000109241, Chapa N° AKL 013						
1	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.888
2	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	408.880
3	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.008.880
4	78180181-089	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	788.000
5	78180183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	258.000
AUTO TOYOTA CROWN, AÑO 1996, MDTOR 2JZ8398920,CHASIS N° JZS1330832895, Chapa N° EAA 329						
6	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	888.800
7	78180181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	480.800
8	78188101-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.800.008
9	78188101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.808
10	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	258.888
CAMION TOYDTA MODELO DA 115, MOTDR N° 2D-219747, CHASIS N° DA 115-181224, AÑO 1984 CHAPA N° EAA 576						
11	78180101-086	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	1.208.880
12	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.088.880
13	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.288.800
14	78180101-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.480.800
15	78188101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	780.800
16	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	700.800
17	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	800.888
18	78188183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	400.888
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1993, MOTOR N° 1PZ-8818656, CHASIS N° PZJ65-0887315, Chapa N° EAA 334						
19	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.288.880
28	78188101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	988.000

HYSTRACTOR service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-67[illegible]

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

21	78180181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.000.000
22	78180181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.080.800
23	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.280.000
24	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	888.000
25	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.000
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1986, MOTOR N° 3B-0758748, CHASIS N° BJ70-0004272, Chapa N° EAA 746						
26	78180181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.000
27	78180181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	980.800
28	78188181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.000.000
29	78180181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.808
30	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.200.808
31	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.000
32	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.800
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1991, MOTOR N° 800167, CHASIS N° BJ70-0005763, CHAPA N° EAA 743						
33	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.000
34	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	900.000
35	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.080.800
36	78180181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.880.800
37	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.280.000
38	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	880.000
39	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	388.000
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1997, MOTOR N° 1HZ- 0227882, CHASIS N° HZJ7-0002471, CHAPA N° EAA 749						
40	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.800
41	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	900.000
42	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.080.800
43	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.080.800
44	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.200.800
45	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.000
46	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	380.800
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1996, MOTOR N° 1HZ173272, CHASIS N° HZJ70-0001885, CHAPA N° EAA 328						
47	78188181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.000
48	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	980.000
49	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.000.008
50	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.880.808
51	78188101-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.200.000
52	78188101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.000
53	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.800
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012, MOTOR N° 1KD-5666362, CHASIS N° 8AJYZ59G903082600, CHAPA N° EAG 992						
54	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.008
55	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	900.888

ADMINISTRADOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

56	78188101-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.000.880
57	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.008.000
58	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.200.800
59	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.800
60	78180183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.888
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2812, MOTOR N° 1KD-5779345, CHASIS N° 8AJYZ59G783062482, CHAPA N° EAH 008						
61	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	1.200.008
62	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	900.888
63	78188101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	1.000.000
64	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.008
65	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.200.808
66	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.008
67	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.000
MONTO MINIMO GS.		14.000.008				
MONTO MAXIMO GS.		28.000.000				

LOTE 06; 2.4.1. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA MITSUBISHI						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA MITSUBISHI L208, AÑO 1992, MOTOR N° 4D56EP7281,CHASIS N° DJNK140NP02031 CHAPA N° AFT 100						
1	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.008.880
2	78188181-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	608.080
3	78188101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	980.000
4	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
5	78188101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.000
8	78188181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
7	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.888
8	78188183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	380.000
CAMIONETA MITSUBISHI L208, AÑO 2005, MOTOR N° 4D56BX9036, CHASIS N° NMBJNK7405D042244 CHAPA N° AKZ 484						
9	78188181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.000
18	78188181-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	600.000
11	78188181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	900.000
12	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
13	78180181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.008
14	78188101-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
15	78180101-008	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
16	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	380.000
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2009, MOTOR N° 4056C111473, CHASIS 93XGNK7409C956149 , CHAPA BEJ 328						
17	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.880.800
18	78180181-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	600.008
19	78188181-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	900.000

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 900

JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

20	78188181-889	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	580.800
21	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	880.000
22	78188181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	588.888
23	78188181-886	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.800
24	78188183-881	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.800
CAMIONETA MITSUBISHI DELICA, AÑO 1996, MOTOR Nº 4D56HA4713, CHASIS P25W1800496, CHAPA Nº EAC 934						
25	78188101-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.888.888
26	78188181-813	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	680.800
27	78188181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	988.888
26	78188181-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	508.888
29	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	888.880
30	78180181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	580.800
31	78188181-886	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	488.888
32	78180183-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	388.888
MONTO MÍNIMO GS.		6.400.000				
MONTO MÁXIMO GS.		12.800.000				

LOTE 07 (2.4.1.) COMANDO DE LAS FFMM - MARCA FORD						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA FORD F 1800, AÑO 1995, MOTOR Nº 229-04-368932, CHASIS Nº 9BF8TNM37RD 852633, CHAPA Nº EAA 338						
1	78188181-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	300.800
2	78180181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	908.888
3	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	880.800
4	78188181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	880.800
5	78188181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.888.808
6	78188181-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	908.888
7	78188181-889	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	788.888
8	78188183-881	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	308.880
CAMIONETA FORD F 1080, AÑO 1994, MOTOR Nº 229-04-355185, CHASIS Nº 9BFBTNM34RDB49320, CHAPA Nº EAA 744						
9	78188101-886	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	388.888
18	78188181-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	980.888
11	78188101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	888.888
12	78188181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	888.888
13	78188181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.888.888
14	78100181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	908.888
15	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.888
16	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	388.888
MONTO MÍNIMO GS.		1.250.000				
MONTO MÁXIMO GS.		2.500.000				

HYSTRACTOR S.R.L.
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

LOTE 08; (2.4.7.) COMANDO DE LAS FFMM - MARCA FORD						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMION FORD CARGO 1717 E, AÑO 2809, MOTOR 36049198, CHASIS 9BFYCE6U69BB16217, CHAPA EAE 828						
1	78188181-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	380.000
2	78188181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	980.008
3	78188181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	880.008
4	78188181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	880.008
5	78188181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.880.008
6	78188181-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	900.808
7	78188181-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.808
8	78188183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300008
CAMIONETA FORD EXPLORER, AÑO 2888, MOTOR S/N°, CHASIS 1FMEU73E18U827298, CHAPA 88A 941						
9	78188181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.580.008
18	78188181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	40.008.088
11	78188181-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	400.808
12	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	780.008
13	78188181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	780.000
14	78188181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.800
15	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	480.808
16	78188183-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.800
CAMIONETA FORD RAHGER 4X4, AÑO 2811, MDTOR Nº L1A816271, CHASIS N° 8AFER13P7CJ433879, CHAPA N° BGS 509						
17	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	300.008
18	78180101-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.008
19	78188181-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
20	78188101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	508.808
21	78180101-089	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.008
22	78180101-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	508.008
23	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	508.008
24	78180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.008
MONTO MÍNIMO GS.		4.675.000				
MONTO MÁXIMO GS.		9.350.000				

LOTE 09; 2.4.1. COMANDO DE LAS FFMM –MERCEDES BENZ						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMION M.BENZ AÑO 1991, MOTOR H° 376.906-10-808208, CHASIS Nº 98M384003 MB905831 CHAPA N° EAA 739						
1	78180181-086	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	688.088
2	78188181-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	508.000
3	78188181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	580.000
4	70180101-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
5	78188101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.880.008

HYSTRACTAR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F Nº 1 CDMANJEFE

6	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
7	78180101-089	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
8	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	388.080
OMNIBUS M.BENZ- OF- 1318/51, AÑO 1992, MOTOR 376953.10.127663, CHASIS 98M384088MB933330 , Chapa N° AXZ 355						
9	78180101-086	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.080
10	78180181-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	780.000
11	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	580.000
12	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
13	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.800.000
14	78180181-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.800
15	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
16	78180103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.888
MONTO MÍNIMO GS.			3.325.000			
MONTO MÁXIMO GS.			6.650.000			

LOTE 10; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA CHEVROLET						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T260170, CHASIS N° 9BG1388C06C423176, CHAPA N° EAD 951						
1	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	50.080
2	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.508.008
3	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	408.888
4	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
5	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	408.080
6	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T253698, CHASIS N° 9BG138AC06C417574, CHAPA N° EAD 907						
7	78180101-086	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	688.080
8	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.580.800
9	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
10	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	680.000
11	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	400.000
12	78160101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.888
13	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.888
14	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.888
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T258034, CHASIS N° 9BG138BC06C420804, CHAPA N° EAD 923						
15	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.880
16	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.008
17	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	608.880
18	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
19	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-[illegible]30D

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 CDMANJEFE

20	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
21	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA 610 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T260145, CHASIS N° 9BG124AC06C422539, CHAPA N° EAD 826						
22	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
23	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
24	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
25	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
26	78188101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
27	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2007, MOTOR N° M1T278222, CHASIS N° 9BG124AC07C408856, CHAPA N° EAE 852						
28	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	508.800
29	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
30	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
31	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
32	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
33	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
34	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
35	78188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA S18 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T267601, CHASIS N° 9BG124AC06C429643, CHAPA N° EAE 185						
36	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
37	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.508.000
38	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.800
39	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.008
48	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.800
41	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
42	70100101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.080
43	78100103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T258037, CHASIS N° 9BG138AC06C428732, CHAPA N° EAD 980						
44	78180101-086	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	508.000
45	70180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
46	70180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
47	70180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
40	70180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
49	70180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
52	70100181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	480.000
51	78100183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA CHEVROLET BLAZER, AÑO 2006, MOTOR N° M1T230953, CHASIS N° 9BG1168C86C405636, CHAPA N° EAE 039						
52	70180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.800
53	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.800

HYSTRACTER
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

54	70100101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	500.000
55	70100101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
56	70100101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	600.000
57	70160101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
50	70100101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
59	70100103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
MONTO MÍNIMO GS.			14.750.000			
MONTO MÁXIMO GS.			29.500.000			

LOTE 11; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA NISSAN						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA NISSAN STATION WAGON, AÑO 1991, MOTOR N° TD27-045460T, CHASIS N °WBYD21-038334, CHAPA AKL 060						
1	70100101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	600.000
2	70100101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
3	70160101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
4	70180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.000
5	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	400.000
6	70180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	300.000
7	70180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.000
CAMIONETA NISSAN STATIDN WAGON, AÑO 1991, MOTOR N° TD27-120256TT, CHASIS Nº WBYD21-010174, CHAPA EAA 748						
8	70180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
9	70100101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
10	70180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	350.000
11	70180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
12	70100101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.000
13	78188181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	480.008
14	70100101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	300.008
15	78188183-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.000
CAMIONETA NISSAN PICK UP, AÑO 1997, MOTOR Nº TD27-583143, CHASIS Nº 7LBUD21-003757, CHAPA Nº EAA 742						
16	70108101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	350.000
17	78100101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.008
18	78188101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	500.000
19	70100101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	508.808
20	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	300.000
21	70180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	300.000
22	70180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
MONTO MÍNIMO GS.			5.500.000			
MONTO MÁXIMO GS.			11.000.000			

HYSTRACTER
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

GRACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

LOTE 12; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA: HIUNDAY						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
MINI-BUS HIUNDAY CONUTY, AÑO 2013, MOTOR N° D4DBC526882, CHASIS N° KMJHG17BPDC058533, CHAPA PPZ 402						
1	78188101-806	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	350.008
2	76180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
3	78188101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	500.000
4	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	400.000
5	76168101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	400.008
6	76188101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
7	76180183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
MONTO MÍNIMO GS.		1.750.000				
MONTO MÁXIMO GS.		3.500.000				

LOTE 13; 2.3.7. BATALLÓN CONJUNTO DE FUERZAS ESPECIALES - MARCA:NISSAN						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA NISSAN / MODELO PATROL AÑO 2007 / CHASIS N°:JN1TCSY61Z0563773						
1	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
2	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
3	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.008
4	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
5	76168103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
6	76180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
7	76188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
6	78188181-089	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	100.000
9	78168101-811	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Delantero	Unidad	Evento	1	300.088
18	78168101-812	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Trasero	Unidad	Evento	1	300.880
11	76188101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	300.000
"CAMIONETA NISSAN / MODELO PATROL AÑO 2007 / CHASIS N°:JN1T65Y61Z0563677						
12	76180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
13	76180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	380.800
14	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
15	78180183-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.088
16	78168103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.000
17	78168103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	300.008
10	76180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	388.000
19	76180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	100.000
MONTO MÍNIMO GS.		5.115.000				
MONTO MÁXIMO GS.		10.230.000				

LOTE 14; 2.3.7. BATALLÓN CONJUNTO DE FUERZAS ESPECIALES - MARCA: ISUZU						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMION V.T.P. ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2007 / CHASIS N°:JAAN1R71R77100512.						
1	76188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
2	76180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
3	78180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
4	78160183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	280.000
5	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
6	76180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
7	78180101-089	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	288.000

de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

CAMION V.T.P. ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2007 / CHASIS N°:JAAN1R71R77100515						
8	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
9	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
18	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
11	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
12	78100103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
13	78180103-881	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
14	70180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	208.888
CAMION FURGON ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2087 / CHASIS N°:JAAN1R71R77101119						
15	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
16	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	288.800
17	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
18	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	280.000
19	78180183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
20	78108103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.088
21	78188101-809	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	208.000
MONTO MÍNIMO GS.		2.687.588				
MONTO MÁXIMO GS.		5.375.000				

LOTE 15; 2.3.7. BATALLÓN CONJUNTO DE FUERZAS ESPECIALES - MARCA: MITSUBISHI						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
"CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 2088 / CHASIS N°:93XGNK7408C735393.-"						
1	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
2	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
3	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.808
4	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
5	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
6	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	288.800
7	78188183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.800
0	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	200.000
"CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L280-AÑO 2008 / CHASIS N°:93XGNK7408C735385.-"						
9	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
10	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	280.000
11	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	280.000
12	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.088
13	78180103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
14	78188103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
15	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	288.080
16	78180101-089	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	200.008
"CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L208-AÑO 2088 / CHASIS N°:93XGNK7400C735273.-"						
17	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
18	78188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.008
19	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.000
28	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	208.088
21	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
22	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.000
23	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	200.008
24	78188181-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	200.008
25	78180101-013	Servicios de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	608.008
26	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	Evento	1	608.000
27	78180101-002	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	Unidad	Evento	1	608.800
28	78100101-011	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Delantero	Unidad	Evento	1	780.800
29	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Trasero	Unidad	Evento	1	580.008
38	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	408.088
31	78180101-010	Reperación y mantenimiento del sistema de turbo	Unidad	Evento	1	500.000

HYSTRAMOTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 200B / CHASIS N°:93XGNK7408C735269						
32	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.800
33	78180103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.800
34	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.808
35	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.800
36	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.000
37	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.000
38	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Evento	1	250.000
39	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1	200.000
40	78180101-014	Servicios de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Evento	1	3.500.000
41	78180101-013	Servicios de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	600.000
42	78180101-005	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de embrague	Unidad	Evento	1	600.000
43	78180101-002	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de caja o transmisión	Unidad	Evento	1	700.000
44	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Delantero	Unidad	Evento	1	400.000
45	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y reparación de Tren Trasero	Unidad	Evento	1	400.000
46	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	400.000
47	78180101-010	Reparación y mantenimiento del sistema de turbo	Unidad	Evento	1	500.000
MONTO MÍNIMO GS.		12.597.500				
MONTO MÁXIMO GS.		25.195.000				

LOTE 16; 2.3.6. OBISPADO CASTRENSE - MARCA: TOYOTA						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
TOYOTA RAV4 4 x 2 naftero automático - MODELO 2013 - CHAPA N· EAH010						
1	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	3	1.200.000
2	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Eventos	1	1.400.000
3	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero	Unidad	Eventos	1	1.700.000
TOYOTA STATION WAGON - 4 x 4 diesel caja mecánica - MODELO 1987 - CHAPA N· EAA960						
4	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	2	800.000
5	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Eventos	1	1.400.000
6	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero	Unidad	Eventos	1	1.700.000

TOYOTA SUPER SALOON Naftero caja mecánica - MODELO 1997 - CHAPA N· EAA961						
7	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	3	1.050.000
MONTO MÍNIMO GS.		5.600.000				
MONTO MÁXIMO GS.		11.200.000				

LOTE 17; 2.3.6. OBISPADO CASTRENSE - MARCA: CHEVROLET						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CHEVROLET S-10 4 x 2 diesel caja mecánica - MODELO 2006 - CHAPA N· EAD904						
1	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
2	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Unidad	Eventos	1	900.000
3	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de Tren trasero	Unidad	Eventos	1	900.000
4	78180101-006	Serv. de mant. y repar de sistema de freno	Unidad	Eventos	1	400.000
MONTO MÍNIMO GS.		2.200.000				
MONTO MÁXIMO GS.		4.400.000				

LOTE 18; 2.3.6. OBISPADO CASTRENSE - MARCA: MITSUBISHI						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
MITSUBISHI L-200 4 x 2 diesel caja mecánica - MODELO 2009 - CHAPA N· EAE764						
1	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	3	1.050.000
MONTO MÍNIMO GS.		1.200.000				
MONTO MÁXIMO GS.		2.400.000				

de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
T 671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Gral DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

LOTE 19; 2.3.4. SUPREMA CORTE DE JUSTICIA MILITAR - MARCA:TOYOTA						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA TOYOTA PICK UP, AÑO 1992, MOTOR 3L-28411087, CHASIS LN1060064639, Chapa N° 050-205						
1	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Embrague	Unidad	Evento	1	400.000
2	78180101-003	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de dirección	Unidad	Evento	1	350.000
3	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	300.000
CAMION TOYOTA DA 115L-H3, AÑO 1992, MOTOR 2D-241912, CHASSIS DA115-105096, Chapa N° 03-401						
4	78180101-013	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	400.000
5	78180103-001	Cambio de Aceite y Filtros	Unidad	Evento	1	250.000
6	78180101-006	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno	Unidad	Evento	1	300.000
MONTO MÍNIMO GS.		12.575.000				
MONTO MÁXIMO GS.		25.150.000				

LOTE 20; 2.3.4. SUPREMA CORTE DE JUSTICIA MILITAR - MARCA: CHEVROLET						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA CHEVROLET S10, AÑO 2006, MOTOR M1T257957, CHASIS 9BG138AC06C420544, Chapa N° EAD 901						
1	78180103-001	Cambio de Aceite y Filtros	Unidad	Evento	1	300.000
2	78180101-006	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	350.000
MONTO MÍNIMO GS.		4.250.000				
MONTO MÁXIMO GS.		8.500.000				

LOTE 21; 2.3.4. SUPREMA CORTE DE JUSTICIA MILITAR - MARCA: FORD						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA FORD RANGER , AÑO 2011, MOTOR L1A18425, CHASIS 8AFER13P6CJ441309, Chapa N° EAG 220						
1	78100103-1	Cambio de Aceite y Filtros	Unidad	Evento	1	300.000
2	78180101-6	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Unidad	Evento	1	350.000
MONTO MÍNIMO GS.		4.700.000				
MONTO MÁXIMO GS.		9.400.000				

Lote 22; 2.3.8 Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe, MARCA TOYOTA						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
AUTO TOYOTA CAMRY, AÑO 1997						
1	70180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	700.000
2	70180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	300.000
3	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
4	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	400.000
5	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
AUTO TOYOTA CROWN, AÑO 1996						
6	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	1.000.000
7	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
8	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.000
9	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.000
10	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000

INSTRUCTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

CAMION TOYOTA MODELO DA 115, MOTOR Nº 2D-219747 AÑO 1984						
11	78188181-806	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	780.008
12	78188181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.500.800
13	78188181-805	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	888.888
14	78188101-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	400.800
15	78188101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	380.800
16	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	700.888
17	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	350.888
18	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	300.888
CAMIONETA PICK – UP AÑO 1993						
19	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	708.888
28	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	808.888
21	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	508.080
22	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.008.880
23	78180101-085	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	388.080
24	78180101-089	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.000
25	78188183-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1986.						
26	78180101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	788.080
27	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	680.080
28	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	580.080
29	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.880.800
30	78188181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	380.000
31	78188101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.008
32	78168103-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1991.						
33	78188181-802	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.800
34	78180101-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.888
35	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.888
36	78188101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.008.000
37	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	308.880
38	78180101-089	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	308.080
39	78180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	258.080
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1997.						
40	78180101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	708.888
41	78188181-811	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	888.080
42	78188181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	580.080
43	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.880.800
44	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	300.000

de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: (021) 671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

45	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.008
46	78188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.008
		CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1996.				
47	78180181-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	788.008
48	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	880.800
49	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
50	78188181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.080.000
51	78188101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	300.000
52	78180181-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	300.000
53	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012.				
54	78180101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	708.088
55	78188101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.088
56	78188181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.008
57	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.800
58	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	308.008
59	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	308.880
60	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.800
		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012.				
61	78180101-882	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	780.000
62	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.008
63	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.088
64	78180181-814	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.008.008
65	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	388.880
66	78180101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	380.800
67	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
MONTO MÍNIMO GS.		14.100.796				
MONTO MÁXIMO GS.		28.201.591				

Lote 23: 2.3.8.Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA MERCEDEZ BENZ

Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
		CAMION M.BENZ AÑO 1991.				
1	78180181-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	708.000
2	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
3	78188181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventes	1	700.008
4	78180181-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	700.000
5	78188101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.808.088
6	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	800.000
7	78188101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.800
8	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	408.800

HYSTRACOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

OMNIBUS M.BENZ- OF- 1318/51, AÑO 1992.						
9	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
10	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	800.000
11	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	700.000
12	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	700.000
13	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.000
14	78188181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	800.000
15	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.000
16	78180183-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	400.000
MONTO MÍNIMO GS.			**2.750.000**			
MONTO MÁXIMO GS.			**5.500.000**			

Lote 24: 2.3.8 Centro Financiero Nº 1 - Comando en Jefe; MARCA MITSUBISHI						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 1992.						
1	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.008.000
2	78180101-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	508.888
3	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	808.880
4	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.000
5	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.000
6	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	588.080
7	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
8	78180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.080
CAMIONETA MITSUBISHI L280, AÑO 2005.						
9	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.880.800
10	78180101-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	580.080
11	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	800.000
12	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.800
13	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	000.000
14	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	508.000
15	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
16	78180103-081	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.000
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2009.						
17	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.080.880
18	78180101-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	500.000
19	78180101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	888.000
20	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.000
21	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	800.000
22	76180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000

HYDRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

23	78188181-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	580.800
24	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.800
		CAMIONETA MITSUBISHI DELICA, AÑO 1996.				
25	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
26	78180181-013	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyector	Unidad	Eventos	1	700.808
27	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmision	Unidad	Eventos	1	708.088
28	78188101-809	Servicio da Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	708.000
29	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	888.800
30	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.880
31	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	500.000
32	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	250.008
MONTO MÍNIMO GS.		**6.400.000**				
MONTO MÁXIMO GS.		**12.800.000**				

Lote 25; 2.3.B Centro Financiero Nº 1 - Comando en Jefe MARCA FORD

Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
		CAMION FORD CARGO 1717 E, AÑO 2889.				
1	78180101-006	Servicio da Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	588.800
2	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	880.888
3	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	900.008
4	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	800.000
5	78180181-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	5.008.000
6	78180181-005	Servicio da Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	1.600.008
7	78180101-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
8	78180183-801	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	608.000
		CAMIONETA FORD EXPLORER, AÑO 2888.				
9	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.080.000
10	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	2.800.888
11	78188101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
12	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	1.880.000
13	78180181-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	780.088
14	78188101-806	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	408.000
15	78180103-001	Cambio da aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	358.000
		CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1994.				
16	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
17	78180181-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
18	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
19	78180101-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.088
20	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.800
21	78180181-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000

HYUNDAI
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

22	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
23	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
		CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1995.				
24	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
25	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
26	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
27	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
28	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
29	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
30	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
31	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
		CAMIONETA FORD RANGER 4X4, AÑO 2011.				
32	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
33	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
34	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
35	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
36	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
37	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
38	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
39	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
		CAMIONETA FORD RANGER 4X4, AÑO 2011.				
40	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
41	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
42	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
43	70180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
44	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
45	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
46	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
47	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
		CAMIONETA FORD RANGER 4X4, AÑO 2011.				
40	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
49	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
50	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
51	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
52	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
53	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
54	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	500.000
55	78100103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

CAMIONETA FORD RANGER 4X4, AÑO 2011.						
56	78188101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	400.000
57	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000
58	78180101-085	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	608.880
59	78180101-082	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	700.000
60	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	500.000
61	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.000
62	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	580.000
63	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
MONTO MÍNIMO GS.		11.684.500				
MONTO MÁXIMO GS.		23.369.000				

Lote 26: 2.3.8 Centro Financiero Nº 1 - Comando en Jefe; MARCA CHEVROLET						
Ítem*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Unidad de Medida*	Presentación*	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**
CAMIONETA S18 CHEVROLET, AÑO 2006.						
1	78180101-806	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	300.000
2	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.000
3	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	600.000
4	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	808.800
5	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	608.880
6	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	350.000
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006.						
7	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	300.000
8	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.000
9	78180101-005	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	Unidad	Eventos	1	600.000
10	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	600.000
11	78180181-809	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	400.000
12	78180101-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	600.866
13	78188101-812	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	400.000
14	78180103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	256.808
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006.						
15	78180101-006	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Unidad	Eventos	1	308.888
16	78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	Unidad	Eventos	1	4.000.000
17	78180101-002	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Unidad	Eventos	1	608.000
18	78180101-009	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.000
19	78180181-011	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Unidad	Eventos	1	400.000
20	78180101-012	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Unidad	Eventos	1	600.000
21	78188103-001	Cambio de aceite y filtros	Unidad	Eventos	1	480.880
MONTO MÍNIMO GS.		5.300.000				
MONTO MÁXIMO GS.		10.600.000				

HYUNDAI TRACTOR Paraguay
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Jefe DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

TOTAL MAXIMO ADJUDICADO	306.270.751 gs.-
TOTAL MINIMO ADJUDICADO	153.135.375 gs.-

El importe total a pagar por los bienes es por un monto total máximo de **Gs. 306.270.751**.- (Guaraníes trescientos seis millones doscientos setenta mil setecientos cincuenta y un); y hasta un monto total mínimo de **Gs. 153.135.375**.- (Guaraníes ciento cincuenta y tres millones ciento treinta y cinco mil trescientos setenta y cinco).

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

5.2 La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y 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).

5.3 Los precios de los Bienes ofertados serán reajustables.

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

El precio del bien adjudicado estará sujeto a reajuste, en los términos de lo dispuesto en el Art. 56 inc. b) y 61° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y sus reglamentaciones. El precio del contrato será reajustable si durante la ejecución del Contrato exista una variación sustancial de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de Precios de Consumo (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al quince por ciento sobre la inflación oficial esperada para el mismo periodo. El reajuste de precios se realizara conforme con la siguiente formula_ _

Pr= Po+Po.(Nr – Ne)

EN DONDE:

Pr= Precio Reajustado

Po= Precio Inicial o Precio Adjudicado

Nr= Índice de precios de consumo, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

Ne= Índice de Precios de consumo, correspondiente al mes de la Apertura de Ofertas.

No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al Plan de entrega estipulado en el PBC.

El PROVEEDOR, solicitará por escrito a la CONVOCANTE el reajuste de precio exponiendo la causa del mismo. Los reajustes deberán ser solicitados por escrito a cada Unidad Responsables de su línea presupuestaria, por el Proveedor. La solicitud debe realizarse indefectiblemente dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente. No se reconocerán reajuste de precios si los bienes se encuentran atrasados respecto al cronograma de entrega de los bienes. El reajuste tendrá aplicación sobre los bienes entregados posteriores al mes en el cual se produjeron las variaciones, previa Resolución de la máxima autoridad del Comando de las Fuerzas Militares.

5.4. El Banco y Número de cuenta, del PROVEEDOR, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es **ITAU con Cuenta Corriente Nº 0000000700516876.**

CLÁUSULA SEXTA: DESCRIPCION DE LOS BIENES (Art. Nº 37 Inc. j, Ley Nº 2051/03)

1- Especificaciones Técnicas;

LOTE 01; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca CHEVROLET		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
CAMIONETA S-10 /DOBLE CABINA, Año 2006		
1	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de rótulas inferior L-R
2	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de rótulas superior L-R
3	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Cambio de muñequín de dirección
4	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de bujes de parrilla
CAMIONETA S-10 /CABINA SIMPLE, Año 2007		
5	Serv. de mant. y reparacion de Motor	Cambio de tensor de correa
6	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de rótula inferior L-R
7	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de rótula superior L-R

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary Nº 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION DIRECCION FINANCIERO Nº 1

LOPEZ Cnel DCEM Director D.F Nº 1 COMANJEFE

8	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Cambio de muñequin de dirección
9	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de bujes de parrilla
10	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de bujes de elásticos
11	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspension	Cambio de taqueador
12	Servicio Reparación / Mantenimiento de sistema de suspensión	Cambio de dos amortiguadores delanteros

LOTE 02; 2.3.18. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca FORD		
CAMIONETA F-1000, Año 1993		
1	Mantenimiento y reparación de carroceria	Soldadura de tapa balancín
2	Mantenimiento y reparación de carroceria	Soldadura de soporte de filtro de combustible
3	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Cambio de retén alta presión del sinfin de dirección
4	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Cambio de (4) cuatro muñequines de dirección
5	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite motor
6	Cambio de aceite y filtros	Cambio de filtro de aceite
7	Cambio de aceite y filtros	Cambio de filtro de combustible
8	Cambio de aceite y filtros	Cambio de filtro de aire
CAMIONETA FORD ECO SPORT, Año 2007		
9	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Cambio de muñequin de dirección
10	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de bujes de parrilla
11	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero	Cambio de rótulas

LOTE 03; 2.3.18. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca MERCEDEZ BENZ		
CAMION MERCEDES BENZ 1214, Año 1991		
1	Mantenimiento y reparación de carrocería	Soldadura de tanque de aire
2	Servicio de Mant., reparación o colocación de puertas, ventanas y espejos vehicular	Cambio de (2) dos picaportes interior

LOTE 04; 2.3.10. Dirección General de Reclutamiento, Reserva y Movilización: Marca VOLKSWAGEN		
CAMIONETA KOMBI, Año 1987		
1	Serv. de mant. y reparación de Motor	Reparación general de motor
2	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Reparación de servo freno

LOTE 05; 2.4.1. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA TOYOTA		
ITEM	Descripción	Especificaciones Técnicas
AUTO TOYOTA CAMRY, AÑO 1997, MOTOR 5S-0660261, CHASIS JT-153SV2000109241, Chapa N° AKL 013		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuestos a ser utilizados:
		1. Una cremallera completa
		2. Dos precat para cremallera izquierdo y derecho
		3. Dos extremo de direccion izquierdo y derecho.
		4.Cuatro Buje parrilla
		5. Dos rotulass
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Dos guardapolvos para amortiguador
		8. Dos taquerdor para amortiguador

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

*VIGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		9. Dos bujes para barra estabilizador
		10. Dos vieleta para estabilizador.
		11. Dos homocineticas Izquierdo y derecho
		12. Dos guardapolvos para homocineticas
		13. Dos guardaplovos para homocineticas lado caja
		14. Dos ruleman masa delantero
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F. N° 1 COMANJEFE

		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
5	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
AUTO TOYOTA CROWN, AÑO 1996, MOTOR 2JZ0390920,CHASIS N° JZS1330032095, Chapa N° EAA 329		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una cremallera completa
		2. Dos precat para cremallera izquierdo y derecho
		3. Dos extremo de direccion izquierdo y derecho.
		4. Cuatro Bujes pamilla
		5. Dos rotulas
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Dos guardapolvos para amortiguador
		8. Dos taqueador para amortiguador
		9. Dos bujes para barra estabilizador
		10. Dos vieleta para estabilizador.
		11. Dos homocineticas Izquierdo y derecho
		12. Dos guardapolvos para homocineticas
		13. Das guardapolvos para homocineticas lado caja
		14. Dos ruleman de masa delantero
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

8	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
9	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
10	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

CAMION TOYOTA MODELO DA 115, MOTOR Nº 2D-219747, CHASIS Nº DA 115-101224, AÑO 1984 CHAPA Nº EAA 576		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
11	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Cuatro cilindro de freno delantero (Izquierdo y Derecho)
		4. Cuatro cilindro de freno trasero (Izquierdo y Derecho)
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Cuatro fibra de freno delantero con remache
		7. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
12	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y dirección hidráulica)
		14. Seis valvulas de admisión
		15. Seis valvulas de escape
		16. Seis pre-camara para tapa motor
		17. Dos tapa motor
		TOTAL ITEM
13	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
14	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
16	**Servicio de Mantenimiente y Reparación de Tren Delantere**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		12. Un juego de reparo para punta eje delantero
		TOTAL ITEM
17	**Servicio de Mantenimiente y Reparación de Tren trasere**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Tres cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ALVAREZ LOPEZ
Chef DCEM Director C.F. N° 1 COMANJEFE

		3. Dos rulemanes para piñon de diferencial
		4. Dos rulemanes lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro rulemanes de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis pernos elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Un centralizador para cardan
		TOTAL ITEM
18	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA Pick-UP AÑO 1993, MOTOR Nº1656, CHASIS Nº PZJ75-0007315, Chapa Nº EAA 334		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary Nº 1.931 Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
21	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
22	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
23	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
24	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM/Director C F Nº 1 COMANJEFE

		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
25	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1986, MOTOR Nº 3B-0758748, CHASIS Nº BJ70-0004272, Chapa Nº EAA 746		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
26	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
27	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Director C F Nº 1 COMANJEFE

		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
28	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
29	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
30	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

VICENTE FRANCISCO TARRATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F Nº 1 COMANDEFE

		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
31	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
32	**Cambio de aceite y filtros**	1. Cambio de aceite de Caja
		2. Cambio de aceite de Diferencial
		3. Cambio de aceite de Caja 4x4
		4. Cambio de aceite de Motor
		5. Cambio de Filtro de Combustible
		6. Cambio de Filtro de Aceite
		7. Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1991, MOTOR N° 3B-0800167, CHASIS N° BJ70-0005763, CHAPA N° EAA 743		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
33	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO LARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
34	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con pemo y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
35	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
36	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
37	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
38	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
39	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1997, MOTOR Nº 1HZ- 0227882, CHASIS Nº HZJ7-0002471, CHAPA Nº EAA 749		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
40	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
41	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro toyin para caja astracta con caize
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
42	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TDTAL ITEM
43	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro

HYSTRACTOR
Cursos
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C.F Nº 1 COMANFFE

		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
44	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
45	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM

HYSTRACTER Service de Javier Melgarejo Tacuary Nº 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO Nº 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

46	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1996, MOTOR N° 1HZ173272, CHASIS N° HZJ70-0001885, CHAPA N° EAA 328		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
47	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1°, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
48	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
49	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos rulemán para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANDEFE

		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
50	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
51	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
52	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque

HYSTRACTER
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
53	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012, MOTOR Nº 1KD-5666362, CHASIS Nº 8AJYZ59G903062600, CHAPA N° EAG 992		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos ios servicios		
54	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utliizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
55	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calzo

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
56	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
57	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
58	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
59	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un roton para alternador

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
60	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012, MOTOR N° 1KD-5779345, CHASIS N° 8AJYZ59G703062482, CHAPA N° EAH 008		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
61	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
62	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
63	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
64	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
65	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague

HYDRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
66	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
67	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 06; 2.4.1. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA MITSUBISHI		
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 1992, MOTOR Nº 4D56-EP7281,CHASIS Nº DJNK140NP0231 CHAPA Nº AFT 100		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)

HYDTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes pare eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracoia de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado pare alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel OCEM Director C.F N° 1 COMANJEFE

		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruieman de masa delantero (interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruieman para piñon de diferencial
		4. Dos ruieman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruieman centralizador
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

8	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2005, MOTOR Nº 4D56, CHASIS Nº NMBJNK7405D042244 CHAPA Nº AKZ 484		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos neceoarios para todos los servicios		
9	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pe mo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego caise lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
10	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
11	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel ECEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes pamilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo dirección extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un caise lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
16	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2009, MOTOR Nº 4D56C111473, CHASIS 93XGNK7409C956149 , CHAPA BEJ 328		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego caise lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador

TRADUCTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO [illegible] LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
18	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
21	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje pamilla superior

HYUNDAI TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
22	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		8. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retèn de tunel
		8. Dos retèn de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
23	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
24	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

CAMIONETA MITSUBISHI DELICA, AÑO 1996, MOTOR N° 4D56HA4713, CHASIS P25W1000496, CHAPA N° EAC 934		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
25	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de vieia.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos rulemen para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
26	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba inyectora	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
27	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistoma de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de aje de mando.
		9. Un retén paracoia de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel(DCEM) Director C F N° 1 COMANJEFE

		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
28	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
29	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo dirección extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
30	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
31	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
32	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 07; (2.4.1.) COMANDO DE LAS FFMM - MARCA FORD		
CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1995, MOTOR Nº 229-04-360932, CHASIS Nº 9BFBTNM37RDB52633, CHAPA Nº EAA 338		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmón delantero
		4. Dos diafragma para pulmón trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una válvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Desfizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reperación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel - 021-671 300

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DEM. Director C F Nº 1 COMANJEFE

		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Raparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y dirección hidráulica)
		14. Cuatro válvulas de admisión
		15. Cuatro válvulas de escape
		16. Ocho guías de válvulas
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Rapuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes pare motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
8	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

EXACTER
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANDO

CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1994, MOTOR N° 229-04-3355105, CHASIS N° 9BFBTNM37RDB49320, CHAPA N° EAA 744		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
9	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno delantero
		3. Un juego de reparación para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Un juego de cubeta anillo para mordaza
		6. Un juego de pastilla de freno trasero
		TOTAL ITEM
10	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Caja o transmisión	**Repuesto a ser utilizado:**
		1 Juego de kits para reparación de caja automática
		TOTAL ITEM
11	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de tren delantero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Dos homocinética para masa delantero
		10. Dos guardapolvos para homocinética
		TOTAL ITEM
12	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Dos bujes parrilla trasero
		TOTAL ITEM
13	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a aer utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		16. Cuatro Válvulas de admisión
		17. Cuatro Válvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranaje para balanceador
		20. Dcho guía de Válvulas
		TOTAL ITEM
14	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema ds Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego ds cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
16	**Cambio de aceite y filtros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 08; (2.4.7.) COMANDO DE LAS FFMM - MARCA FORD		
CAMION FORD CARGO 1717 E, AÑO 2009, MOTOR 36049190, CHASIS 9BFYCE6U69BB16217, CHAPA EAE 820		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmon delantero
		4. Dos diafragma para pulmon trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una valvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja

TRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary Nº 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO Nº 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador y direccion hidraulica)

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		14. Cuatro valvulas de admisión
		15. Cuatro valvulas de escape
		16. Ocho guias de valvulas
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
8	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA FORD EXPLORER, AÑO 2008, MOTOR S/N°, CHASIS 1FMEU73E18UB27298, CHAPA BDA 941		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel - 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (compleio)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (compleio)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro Válvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Caja o transmisión**	**Repuesto a ser utilizado:**
		1 Juego de kits para reparacion de caja automatica
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de tren delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior

HYSTRACTER Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Dos homocinetica para masa delantero
		10. Dos guardapolvos para homocinetica
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Dos bujes parrilla trasero
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno delantero
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Un juego de cubeta anillo para mordaza
		6. Un juego de pastilla de freno trasero
		TOTAL ITEM
16	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA FORD RANGER 4X4, AÑO 2011, MOTOR Nº L1A016271, CHASIS Nº 8AFER13P7CJ433879, CHAPA Nº BGS 589		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e Insumos necesarios para todos los servicios		
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Bomba central de freno
		2. Dos cilindros de freno delantero
		3. Un juego de reparo para mordaza delantero
		4. Un juego de pastilla delantero
		5. Dos cilindros de freno trasero
		6. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
18	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 CDMANJEFE

		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
21	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador Incorporado para altemador
		6. Un juego carbln para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
22	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Un juego reparo punta eje delantero
		2. Cuatro buje para semi eje (con tuerca y arandela)
		3. Dos amortiguador delantero
		4. Dos extremo direccion lado izquierdo
		5. Dos extremo direccion lado derecho
		6. Un braso pigma de direccion
		7. Cuatro ruieman de masa delantero (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
23	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)

TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director CF Nº 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
24	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 09; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA MERCEDES BENZ		
CAMION M.BENZ AÑO 1991, MOTOR N° 376.906-10-088200, CHASIS N° 9BM384003 MB905831 CHAPA N° EAA 739		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmon delantero
		4. Dos diafragma para pulmon trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Dcho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una valvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
2	Servicio de Mantonimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cincs cincronizador (1°, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retèn para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
3	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Tren delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro pera perno elástico con tuerca

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis pemo elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y direccion hidraulica)
		14. Seis valvulas de admisión
		15. Seis valvulas de escape
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM

TRACTOR Servicio de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F.N° 1 COMANJEFE

7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
8	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
OMNIBUS M.BENZ- OF- 1318/51, AÑO 1992, MOTOR 376953.10.127663, CHASIS 9BM384088MB933330 , Chapa N° EXZ 355		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmon delantero
		4. Dos diafragma para pulmon trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una valvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizadoa:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio

HYUNDAI TRACTOR
Concesionario
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y direccion hidraulica)
		14. Seis valvulas de admisión
		15. Seis valvulas de escape
		TOTAL ITEM

HYCTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

14	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
15	Servicio ds Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrice	**Repuestes a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
16	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 10; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA CHEVROLET		
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T260170, CHASIS N° 9BG138BC06C423176, CHAPA N° EAD 951		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM

HYCONTRACTOR Servicios de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros

CONTRACTOR
Oficina
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANDEFE

		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
6	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T253698, CHASIS N° 9BG138AC06C417574, CHAPA N° EAO 907		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparación para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
8	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admisíon
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
14	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

VICENTE FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. OCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR N° M1T258034, CHASIS N° 9BG138BC06C420804, CHAPA N° EAD 923		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
16	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

18	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		7. Un juego carbin para motor de arranque
		8. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
19	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
20	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Das satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

21	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR Nº M1T260145, CHASIS Nº 9BG124AC06C422539, CHAPA Nº EAD 826		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
22	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (Izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
23	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
24	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO Nº 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

25	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadrupie
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
26	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
27	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2007, MOTOR N° M1T278222, CHASIS N° 9BG124AC07C408056, CHAPA N° EAE 052		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originsies, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
28	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
29	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
30	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repueatos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
31	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
32	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
33	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
34	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
35	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR Nº M1T267601, CHASIS Nº 9BG124AC06C429643, CHAPA Nº EAE 185		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
36	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
37	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas

HYSTRACTOR Servicios de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
38	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
39	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
40	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repusstos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un Impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
Cedeo
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F.N° 1 COMANJEFE

41	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
42	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
43	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006, MOTOR Nº M1T258037, CHASIS Nº 9BG138AC06C420732, CHAPA Nº EAD 908		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
44	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Servicio Solicitado**: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuestos a ser utilizados:
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
45	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
46	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
47	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

48	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
49	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
50	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

51	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA CHEVROLET BLAZER, AÑO 2006, MOTOR N° M1T238953, CHASIS N° 9BG116BC06C405636, CHAPA N° EAE 039		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
52	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
53	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
54	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO [illegible] LOPEZ
Cnel DCEM Director CF N° 1 COMANJEFE

		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
55	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
56	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
57	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 CDMANJEFE

		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
58	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
59	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 11; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA NISSAN		
CAMIONETA NISSAN STATION WAGON, AÑO 1991, MDTOR N° TD27-045460T, CHASIS N °WBYD21-038334, CHAPA AKL 860		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Bomba central de freno
		2. Dos cilindros de freno delantero
		3. Un juego de reparo para mordaza delantero
		4. Un juego de pastilla delantero
		5. Dos cilindros de freno trasero
		6. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
2	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.

CONTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 CDMANJEFE

		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rutemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		8. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbon para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		17. Cuatro bujias Incandecentes
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego reparo punta eje delantero
		2. Cuatro buje para semi eje (con tuerca y arandela)

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS F.F.A.A. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		3. Dos amortiguador delantero
		4. Dos extremo direccion lado izquierdo
		5. Dos extremo direccion lado derecho
		6. Un braso pigma de direccion
		7. Cuatro ruleman de masa delantero (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
7	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA NISSAN STATION WAGON, AÑO 1991, MOTOR N° TD27-120256T, CHASIS N° WBYD21-010174, CHAPA EAA 748		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
8	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Bomba central de freno
		2. Dos cilindros de freno delantero
		3. Un juego de reparo para mordaza delantero
		4. Un juego de pastilla delantero
		5. Dos cilindros de freno trasero
		6. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbon para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor 8endix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)

TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		17. Cuatro bujias Incandecentes
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego reparo punta eje delantero
		2. Cuatro buje para semi eje (con tuerca y arandela)
		3. Dos amortiguador delantero
		4. Dos extremo direccion lado izquierdo
		5. Dos extremo direccion lado derecho
		6. Un braso pigma de direccion
		7. Cuatro ruleman de masa delantero (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
15	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA NISSAN PICK UP, AÑO 1987, MOTDR N° TD27-503143, CHASIS N° 7LBUD21-003757, CHAPA N° EAA 742		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
16	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Bomba central de freno
		2. Dos cilindros de freno delantero
		3. Un juego de reparo para mordaza delantero
		4. Un juego de pastilla delantero
		5. Dos cilindros de freno trasero
		6. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
18	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		6. Un retén para cañonera de aje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Slatema Electrico**	**Repuestos a aer utilizadoa:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbon para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automabico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)

HYDRACTOR Servicios
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		17. Cuatro bujias Incandecentes
		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego reparo punta eje delantero
		2. Cuatro buje para semi eje (con tuerca y arandela)
		3. Dos amortiguador delantero
		4. Dos extremo direccion lado izquierdo
		5. Dos extremo direccion lado derecho
		6. Un braso pigma de direccion
		7. Cuatro ruleman de masa delantero (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
21	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
22	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

LOTE 12; 2.4.7. COMANDO DE LAS FFMM - MARCA: HIUNDAY		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Bomba central de freno
		2. Dos cilindros de freno delantero
		3. Un juego de reparo para mordaza delantero
		4. Un juego de pastilla delantero
		5. Dos cilindros de freno trasero
		6. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbon para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		17. Cuatro bujias Incandecentes

HYUNDAI TRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego reparo punta eje delantero
		2. Cuatro buje para semi eje (con tuerca y arandela)
		3. Dos amortiguador delantero
		4. Dos extremo direccion lado izquierdo
		5. Dos extremo direccion lado derecho
		6. Un braso pigma de direccion
		7. Cuatro ruleman de masa delantero (interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de túnel
		6. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
7	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

Lote 13; 2.3.7. Batallón Conjunto de Fuerzas Especiales - MARCA NISSAN		
CAMIONETA NISSAN / MODELO PATROL AÑO 2007 / CHASIS Nº:JN1TCSY61Z0563773 (RUA BBC 400)		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
1	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
2	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
3	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
4	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado: 1) ---------- Insumos a ser utilizado: 1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50 TOTAL ITEM
5	Servicio de Cambio de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado: 1) Una Trampa de agua para gasoil 2) Dos pre-filtros para combustible Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
6	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado: 1) Un Filtro para aceite Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
7	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado: 1) Un Filtro para depurador de aire Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
8	Servicio de Mantenimiento completo de la parte eléctrica	Repuesto a ser utilizado: 1) Un juego de carbon para altemador 2) Un juego de diodos para altemador 3) Un estator para altemador 4) Un regulador incorporado para altemador 5) Un inducido pare motor de arranque 6) Un impulsor Bendix 7) Un relay para motor de arranque 8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V) 9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja) 10) Cuatro bujías 11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo) Insumos a ser utilizado: 1) Cinco litros de Querosen 2) Cinco litros de nafta comun 3) Cinco metros de estaño preparado 4) Cinco tela esmeril Nº 180 TOTAL ITEM
9	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado: 1) Cuatro buje parrilla superior 2) Dos bujes parrilla inferior 3) Dos rotula inferior 4) dos rotula superior 5) Dos amortiguadores delanteros 6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior) 7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos) 8) Un brazo pigma de dirección 9) Una Barra de dirección 10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes Insumos a ser utilizado: 1) Un kilo de grasa para rulemanes. 2) Una lata de antioxidante en aerosol TOTAL ITEM
10	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado: 1) Cuatro cruzeta cardan 2) Un reten piñon para diferencial 3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR) 4) Dos ruleman lateral para corona. 5) Una corona piñon

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un caise lateral
		7) Dos reten de túnel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM
11	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2) DOS juegoS de pastilla de freno.
		3) Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4) Un servo freno completo
		5) Un juego de reparo para dos cilindro de freno tracero. (izquiedo y derecho)
		6) Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7) Dos tambor de freno tracero
		8) Un juego de reparo para potenciador de freno tracero
		9) Un cabo para freno de mano
		10) Cuatro purgadores de cilindro de freno
		11) Dos juegos de reparo para freno tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Diez litros de fluido para frenos
		TOTAL ITEM
"CAMIONETA NISSAN / MODELO PATROL AÑO 2007 / CHASIS Nº:JN1T65Y61Z0563677 (RUA BBD 409)		
12	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
13	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
14	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
15	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
16	Servicio de Cambio de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos pre-filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
17	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
18	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado: 1) Un Filtro para depurador de aire Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
19	Servicio de Mantenimiento completo de la parte electrica	Repuesto a ser utilizado: 1) Un juego de carbon para alternador 2) Un juego de diodos para alternador 3) Un estator para alternador 4) Un regulador incorporado para alternador 5) Un inducido para motor de arranque 6) Un impulsor Bendix 7) Un relay para motor de arranque 8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V) 9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja) 10) Cuatro bujias 11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo) Insumos a ser utilizado: 1) Cinco litros de Querosen 2) Cinco litros de nafta comun 3) Cinco metros de estaño preparado 4) Cinco tela esmeril Nº 180 TOTAL ITEM

Lote 14; 2.3.7. Batallón Conjunto de Fuerzas Especiales - MARCA IZUSU		
"CAMION V.T.P. ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2007 / CHASIS Nº:JAAN1R71R77100512 (RUA BBA 376)		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
1	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.- Mano de Obra: Repuesto a ser utilizado: 1) ---------- Insumos a ser utilizado: 1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90 TOTAL ITEM
2	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado: 1) ---------- Insumos a ser utilizado: 1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140 TOTAL ITEM
3	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado: 1) ---------- Insumos a ser utilizado: 1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50 TOTAL ITEM
4	Cambios de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado: 1) Una Trampa de agua para gasoil 2) Dos filtros para combustible Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
5	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado: 1) Un Filtro para aceite Insumos a ser utilizado: 1) ---------- TOTAL ITEM
6	Cambios de filtro de aire	Repuesto a ser utilizado: 1) Un Filtro para depurador de aire Insumos a ser utilizado: 1) ----------

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		TOTAL ITEM
7	Servicio de Mantenimiento completo de la parte electrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para alternador
		2) Un juego de diodos para alternador
		3) Un estator para alternador
		4) Un regulador incorporado para alternador
		5) Un inducido para motor de arranque
		6) Un impulsor Bendix
		7) Un relay para motor de arranque
		8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		10) Cuatro bujias
		11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común
		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril N° 180
		TOTAL ITEM
"CAMION V.T.P. ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2007 / CHASIS N°:JAAN1R71R77100515 (RUA BBB 217)		
8	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
9	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
10	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
11	Cambios de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
12	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
13	Cambios de filtro de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
14	Servicio de Mantenimiento completo de la parte electrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para alternador
		2) Un juego de diodos para alternador
		3) Un estator para alternador
		4) Un regulador incorporado para alternador
		5) Un inducido para motor de arranque
		6) Un impulsor Bendix

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		7) Un relay para motor de arranque
		8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		10) Cuatro bujías
		11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común
		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril N° 180
		TOTAL ITEM
"CAMION FURGON ISUZU / MODELO NGR 71R-02 AÑO 2007 / CHASIS N°:JAAN1R71R77101119 (RUA BBB 416)		
15	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
16	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
17	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
16	Cambios de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
19	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
20	Cambios de filtro de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
21	Servicio de Mantenimiento completo de la parte electrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para altemador
		2) Un juego de diodos para altemador
		3) Un estator para alternador
		4) Un regulador incorporado para altemador
		5) Un inducido para motor de arranque
		6) Un impulsor Bendix
		7) Un relay para motor de arranque
		8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		10) Cuatro bujías
		11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril Nº 180
		TOTAL ITEM

Lote 15; 2.3.7. Batallón Conjunto de Fuerzas Especiales - MARCA MITSUBISHI		
"CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 2008 / CHASIS Nº:93XGNK7408C735393 (RUA BCG 998)		
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
2	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
3	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
4	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
5	servicio de Cambio de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos pre-filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
6	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
7	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
8	Servicio de Mantenimiento completo de la parte eléctrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para alternador
		2) Un juego de diodos para alternador
		3) Un estator para alternador
		4) Un regulador incorporado para alternador
		5) Un inducido para motor de arranque
		6) Un impulsor Bendix
		7) Un relay para motor de arranque
		8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		10) Cuatro bujias
		11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común

HYSTRACTOR Servicios de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril Nº 180
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 2008 / CHASIS Nº:93XGNK7408C735385 (RUA BCO 518)		
9	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
10	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
11	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
12	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
13	servicio de Cambio de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos pre-filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
14	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
15	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
16	Servicio de Mantenimiento completo de la parte eléctrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para altemador
		2) Un juego de diodos para altemador
		3) Un estator para alternador
		4) Un regulador incorporado para altemador
		5) Un inducido para motor de arranque
		6) Un impulsor Bendix
		7) Un relay para motor de arranque
		8) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		9) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		10) Cuatro bujías
		11) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común
		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril Nº 180
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 2008 / CHASIS N°:93XGNK7408C735273 (RUA BCR 099)		
17	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
18	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
19	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
20	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
21	Servicio de Cambio de filtro de combustitile	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos pre-filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
22	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
23	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro pare depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
24	Servicio de Mantenimiento completo de la parte eléctrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para altemador
		2) Dos rulemanes para alternador
		3) Un rotor para altenador
		4) Un juego de diodos para altemador
		5) Un estator para alternador
		6) Un regulador incorporado para altemador
		7) Un juego carbin para motor de arranque
		8) Dos rulemanes para motor de arranque
		9) Un inducido para motor de arranque
		10) Un impulsor Bendix
		11) Un relay para motor de arranque
		12) Un contactor para interruptor automatico.
		13) Un disco para interruptor automatico
		14) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		15) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16) Un juego de cable bujia
		17) Cuatro bujias
		18) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:

HYDRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta común
		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril Nº 180
		TOTAL ITEM
25	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora	Repuesto a ser utilizado:
		1) Elemento para bomba inyectora
		2) Valbula
		3) Pico Inyector para tovera
		4) Juego de junta para bomba inyectora
		5) Arandela térmica
		Insumos a ser utilizado:
		1) Veinte litros de querosen
		TOTAL ITEM
26	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Embrague	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una bomba central de embrague
		2) Una bomba auxiliar de embrague
		3) Un disco de embrague
		4) Un plato de presion
		5) Un ruleman cojinete de empuje
		6) Un ruleman piloto
		7) Un juego de reparo de bomba central de embrague
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de fluido de freno para embrague
		TOTAL ITEM
27	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	Repuesto a ser utilizado:
		1) Dos rulemanes para eje cuadruple
		2) Dos rulemanes para eje ranurado
		3) Un ruleman para eje de mando
		4) Rodillo para eje de mando
		5) Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6) Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7) Un seguro para palanca de cambio
		8) Un reten para cañonera de eje de mando.
		9) Un reten para cola de caja
		10) Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11) Un eje ranurado
		12) Un eje cuádruple
		Insumos a ser utilizado:
		1) Un pomo de cemento para junta de alta presión
		2) Un bellumoi para junta 50 x 50
		3) Quince litros Aceite SAE 90
		4) Diez litros de gasoil
		5) Dos lijas al agua
		6) Cinco kilos de grasa
		TOTAL ITEM
28	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro buje parrilla superior
		2) Dos bujes parrilla inferior
		3) Dos rotula inferior
		4) dos rotula superior
		5) Dos amortiguadores delanteros
		6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8) Un brazo pigma de dirección
		9) Una Barra de direccion
		10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes
		Insumos a ser utilizado:
		1) Un kilo de grasa para rulemanes.
		2) Una lata de antioxidante en aerosol
		TOTAL ITEM

HYDTRACTOR service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

29	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro cruzeta cardan
		2) Un reten piñon para diferencial
		3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR)
		4) Dos ruleman lateral para corona.
		5) Una corona piñon
		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un calse lateral
		7) Dos reten de tunel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM
30	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2) DOS juegoS de pastilla de freno.
		3) Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4) Un servo freno completo
		5) Un juego de reparo para dos cilindro de freno tracero. (izquiedo y derecho)
		6) Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7) Dos tambor de freno tracero
		8) Un juego de reparo para potenciador de freno tracero
		9) Un cabo para freno de mano
		10) Cuatro purgadores de cilindro de freno
		11) Dos juegos de reparo para freno tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Diez litros de fluido para frenos
		TOTAL ITEM
31	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Turbo	Repuesto a ser utilizado:
		1) Dos turbinas
		2) Un eje
		3) Tres bujes
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de nafta para limpieza de las piezas
		TOTAL ITEM
"CAMIONETA MITSUBISHI / MODELO L200-AÑO 2008 / CHASIS N°:93XGNK7408C735269 (RUA BCH 158)		
32	Servicio de Cambio de aceite de caja	Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales nuevos e insumos necesarios para el servicio.-
		Mano de Obra:
		Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
33	Servicio de Cambio de aceite de diferencial	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-140
		TOTAL ITEM
34	Servicio de Cambio de aceite de caja de 4x4 (TRANSFERENCIA)	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 75W-90
		TOTAL ITEM
35	Servicio de Cambio de aceite de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) ----------

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANDEFE

		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco Litros de Aceite SAE 20W-50
		TOTAL ITEM
36	Servicio de Cambio de filtro de combustible	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una Trampa de agua para gasoil
		2) Dos pre-filtros para combustible
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
37	Servicio de Cambio de filtro de aceite	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para aceite
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
38	Servicio de Cambio de filtros de aire	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un Filtro para depurador de aire
		Insumos a ser utilizado:
		1) ----------
		TOTAL ITEM
39	Servicio de Mantenimiento completo de la parte eléctrica	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de carbon para altemador
		2) Dos rulemanes para altemador
		3) Un rotor para altenador
		4) Un juego de diodos para alternador
		5) Un estator para alternador
		6) Un regulador incorporado para altemador
		7) Un juego carbin para motor de arranque
		8) Dos rulemanes para motor de arranque
		9) Un inducido para motor de arranque
		10) Un impulsor Bendix
		11) Un relay para motor de arranque
		12) Un contactor para interruptor automatico.
		13) Un disco para interruptor automatico
		14) Cuatro focos (dos de 1 filamentos y dos de 2 filamentos de 12V)
		15) Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16) Un juego de cable bujia
		17) Cuatro bujias
		18) Un conjunto de depresor (Juego de reparo)
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de Querosen
		2) Cinco litros de nafta comun
		3) Cinco metros de estaño preparado
		4) Cinco tela esmeril N° 180
		TOTAL ITEM
40	Servicio de Reparacion completa de motor	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de junta para motor (completo).
		2) Un juego de aro
		3) Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4) Un juego de casquillo para bancada
		5) Un juego de casquillo para braso de viela.
		6) Un juego calse lateral.
		7) Una bomba de aceite (completo)
		8) Un juego de buje para eje leva.
		9) Una correa dentada
		10) Dos rulemanes para tensor de correa dentada
		11) Una bomba de agua (completo)
		12) Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		13) Cuatro valbulas de admision
		14) Cuatro valvulas de Escape
		15) Una correa balanceador
		16) Dos engranage para balanceador

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C.F N° 1 CDMANJEFE

		17) Ocho guia de valbulas
		Insumos a ser utilizado:
		1) Seis litros aceite 40
		2) Un fastix grande
		3) Veinte litros de querosen
		4) Cemento para junta de alta presion
		5) Lija al agua
		6) Una lata de Antioxido en aerosol
		TOTAL ITEM
41	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora	Repuesto a ser utilizado:
		1) Elemento para bomba inyectora
		2) Valbula
		3) Pico inyector para tovera
		4) Juego de junta para bomba inyectora
		5) Arandela termica
		Insumos a ser utilizado:
		1) Veinte litros de querosen
		TOTAL ITEM
42	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Embrague	Repuesto a ser utilizado:
		1) Una bomba central de embrague
		2) Una bomba auxiliar de embrague
		3) Un disco de embrague
		4) Un plato de presion
		5) Un ruleman cojinete de empuje
		6) Un ruleman piloto
		7) Un juego de reparo de bomba central de embrague
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de fluido de freno para embrague
		TOTAL ITEM
43	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión	Repuesto a ser utilizado:
		1) Dos rulemanes para eje cuadruple
		2) Dos rulemanes para eje ranurado
		3) Un ruleman para eje de mando
		4) Rodillo para eje de mando
		5) Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6) Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7) Un seguro para palanca de cambio
		8) Un reten para cañonera de eje de mando.
		9) Un reten para cola de caja
		10) Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11) Un eje ranurado
		12) Un eje cuadruple
		Insumos a ser utilizado:
		1) Un pomo de cemento para junta de alta presión
		2) Un bellumoi para junta 50 x 50
		3) Quince litros Aceite SAE 90
		4) Diez litros de gasoil
		5) Dos lijas al agua
		6) Cinco kilos de grasa
		TOTAL ITEM
44	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro buje parrilla superior
		2) Dos bujes parrilla inferior
		3) Dos rotula inferior
		4) dos rotula superior
		5) Dos amortiguadores delanteros
		6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8) Un brazo pigma de dirección
		9) Una Barra de dirección
		10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		Insumos a ser utilizado:
		1) Un kilo de grasa para rulemanes.
		2) Una lata de antioxidante en aerosol
		TOTAL ITEM
45	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro cruzeta cardan
		2) Un reten piñon para diferencial
		3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR)
		4) Dos ruleman lateral para corona.
		5) Una corona piñon
		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un calse lateral
		7) Dos reten de túnel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM
46	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	Repuesto a ser utilizado:
		1) Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2) Dos juegos de pastilla de freno.
		3) Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4) Un servo freno completo
		5) Un juego de reparo para dos cilindro de freno tracero. (izquiedo y derecho)
		6) Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7) Dos tambor de freno tracero
		8) Un juego de reparo para potenciador de freno tracero
		9) Un cabo para freno de mano
		10) Cuatro purgadores de cilindro de freno
		11) Dos juegos de reparo para freno tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Diez litros de fluido para frenos
		TOTAL ITEM
47	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Turbo	Repuesto a ser utilizado:
		1) Dos turbinas
		2) Un eje
		3) Tres bujes
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de nafta para limpieza de las piezas
		TOTAL ITEM

Lote 16; 2.3.6. Obispado Castrense - MARCA TOYOTA		
Item	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
TOYOTA RAV4 4 x 2 naftero automático - MODELO 2013 - CHAPA N· EAH010		
1	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite y filtros, Aceite sintetico y filtros originales - Incluidos Aceites, Filtros, fluidos, refrigerantes
2	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro buje parrilla superior
		2) Dos bujes parrilla inferior
		3) Dos rotula inferior
		4) dos rotula superior
		5) Dos amortiguadores delanteros
		6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8) Un brazo pigma de dirección
		9) Una Barra de dirección
		10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel OCEM Director C F Nº 1 COMANDEFE

		Insumos a ser utilizado:
		1) Un kilo de grasa para rulemanes.
		2) Una lata de antioxidante en aerosol
		TOTAL ITEM
3	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro cruzeta cardan
		2) Un reten piñon para diferencial
		3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR)
		4) Dos ruleman lateral para corona.
		5) Una corona piñon
		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un calse lateral
		7) Dos reten de túnel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM
TOYOTA STATION WAGON - 4 x 4 diesel caja mecanica - MODELO 1987 - CHAPA N· EAA960		
4	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite y filtros, Aceite sintetico y filtros originales - Incluidos Aceites, Filtros, fluidos, refrigerantes
5	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro buje parrilla superior
		2) Dos bujes parrilla inferior
		3) Dos rotula inferior
		4) dos rotula superior
		5) Dos amortiguadores delanteros
		6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8) Un brazo pigma de dirección
		9) Una Barra de dirección
		10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes
		Insumos a ser utilizado:
		1) Un kilo de grasa para rulemanes.
		2) Una lata de antioxidante en aerosol
		TOTAL ITEM
6	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro cruzeta cardan
		2) Un reten piñon para diferencial
		3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR)
		4) Dos ruleman lateral para corona.
		5) Una corona piñon
		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un calse lateral
		7) Dos reten de túnel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F Nº 1 COMANJEFE

TOYOTA SUPER SALOON Naftero caja mecánica - MODELO 1997 - CHAPA N· EAA961		
7	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite y filtros, Aceite sintetico y filtros originales - Incluidos Aceites, Filtros, fluidos, refrigerantes

Lote 17; 2.3.6.Obispado Castrense - MARCA CHEVROLET		
Item	Descripción	Especificaciones Técnicas
CHEVROLET S-10 4 x 2 diesel caja mecánica - MODELO 2006 - CHAPA N· EAD904		
1	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite y filtros, Aceite sintetico y filtros originales - Incluidos Aceites, Filtros, fluidos, refrigerantes
2	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro buje parrilla superior
		2) Dos bujes parrilla inferior
		3) Dos rotula inferior
		4) dos rotula superior
		5) Dos amortiguadores delanteros
		6) Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7) Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		6) Un brazo pigma de dirección
		9) Una Barra de dirección
		10) Un Conjunto de barra estabilizadora con sus bujes
		Insumos a ser utilizado:
		1) Un kilo de grasa para rulemanes.
		2) Una lata de antioxidante en aerosol
		TOTAL ITEM
3	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	Repuesto a ser utilizado:
		1) Cuatro cruzeta cardan
		2) Un reten piñon para diferencial
		3) Dos ruleman para piñon de diferencial (INTERIOR-EXTERIOR)
		4) Dos ruleman lateral para corona.
		5) Una corona piñon
		6) Una cruzeta, dos satelite, dos planetario y un calse lateral
		7) Dos reten de túnel
		8) Dos reten de masa
		9) Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10) Dos Amortiguadores traseros
		11) Un ruleman centralizador
		12) Un piñon
		13) Dos taqueadores para espiral tracero
		Insumos a ser utilizado:
		1) Cinco litros de aceite 90
		2) Dos kilos de grasa para rulemanes.
		TOTAL ITEM
4	Serv. de mant. y repar de sistema de freno	Serv. de mant. y repar. de frenos delanteros y traseros Incluidos los repuestos necesarios para el buen funcionamiento. Se cotizara ademas la mano de obra del servicio

Lote 18; 2.3.6. Obispado Castrense - MARCA MITSUBISHI		
Item	Descripcion	Especificaciones Tecnicaa
MITSUBISHI L-200 4 x 2 diesel caja mecanica - MODELO 2009 - CHAPA N· EAE764		
1	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite y filtros, Aceite sintetico y filtros originales - Incluidos Aceites, Filtros, fluidos, refrigerantes

Lote 19; 2.3.4. Suprema Corto de Justicia Militar - MARCA TOYDTA		
Item	Descripción	Especificaciones Tecnicas
CAMIONETA TOYOTA PICK UP, AÑO 1992, MOTOR 3L-28411087, CHASIS LN1060064639, Chapa N° 050-205		
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Embrague	Bomba central de embrague
		Bomba auxiliar de embrague

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		Cambio de fluido
		Cambio de cañería
		TOTAL ITEM
2	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de direccion	Reparación de sinfin de direccion
		Cambio de ruleman centralizador de dirección
		Reparación de bomba de dirección hidráulica
		TOTAL ITEM
3	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Bomba central de freno
		Pastilla de freno delantero
		Cambio servo freno
		Cambio depresor de freno
		Rectificación de disco
		Rectificación de tambor ambos lados
		TOTAL ITEM
CAMION TOYOTA DA 115L-H3, AÑO 1992, MDTDR 2D-241912, CHASSIS DA115-105096, Chapa N° 03-401		
4	Mantenimiento de bomba inyectora	Cambio de picos
		Cambio de juegos y elementos
		TOTAL ITEM
5	Cambio de Aceite y Filtros	Cambio de filtro de aceite
		Cambio de filtro de combustible
		Cambio de filtro de aire
		Cambio de correas dentada
		Cambio de bujías incandescentes
		TOTAL ITEM
6	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno	Cambio de pastilla de freno delantero con rectificación de discos
		Cambio de fibra de freno trasero con rectificación de tambor
		TOTAL ITEM

Lote 28; 2.3.4. Suprema Corte de Justicia Militar - MARCA CHEVROLET		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Tecnicas**
CAMIONETA CHEVRDLET S10, AÑO 2886, MOTOR M1T257957, CHASIS 9BG138AC06C428544, Chapa N° EAD 901		
1	Cambio de Aceite y Filtros	Cambio de filtro de aceite
		Cambio de filtro de combustible
		Cambio de filtro de aire
		Cambio de correas dentada
		Cambio de bujías incandescentes
		TOTAL ITEM
2	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Bomba central de freno
		Pastilla de freno delantero
		Rectificación de tambor ambos lados
		Fibras de freno trasero
		TOTAL ITEM
Lote 21; 2.3.4. Suprema Corte de Justicia Militar - MARCA FORD		
Ítem	**Descripción**	**Eepecificacionee Tecnicas**
CAMIONETA FORD RANGER , AÑO 2811, MDTOR L1A18425, CHASIS 8AFER13P6CJ441309, Chapa N° EAG 228		
1	Cambio de Aceite y Filtros	Cambio de filtro de aceite
		Cambio de filtro de combustible
		Cambio de filtro de aire
		Cambio de correas dentada

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F. N° 1 COMANJEFE

		Cambio de bujías incandescentes
		TOTAL ITEM
2	Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno	Bomba central de freno
		Pastilla de freno delantero
		Rectificación de tambor ambos lados
		Fibras de freno trasero
		TOTAL ITEM

Lote 22; 2.3.8.Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA TOYOTA		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Tecnicas**
AUTO TOYOTA CAMRY, AÑO 1997		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio ds Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una cremallera completa
		2. Dos precat para cremallera izquierdo y derecho
		3. Dos extremo de dirección izquierdo y derecho.
		4.Cuatro Buje pamilla
		5. Dos rotulas
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Dos guardapolvos para amortiguador
		8. Dos taqueador para amortiguador
		9. Dos bujes para barra estabilizador
		10. Dos Bieleta para estabilizador.
		11. Dos homocinéticas Izquierdo y derecho
		12. Dos guardapolvos para homocinéticas
		13. Dos guardapolvos para homocinéticas lado caja
		14. Dos ruleman masa delantero
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparación para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquierdo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		6. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador

HYUNDAI TRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANDEFF

		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
5	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
AUTO TOYOTA CROWN, AÑO 1996.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Uns cremallera completa
		2. Dos precat para cremallera izquierdo y derecho
		3. Dos extremo de dirección izquierdo y derecho.
		4. Cuatro Bujes parrilla
		5. Dos rotulas
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Dos guardapolvos para amortiguador
		8. Dos taqueador para amortiguador
		9. Dos bujes para barra estabilizador
		10. Dos Bieleta para estabilizador.
		11. Dos homocinéticas Izquierdo y derecho
		12. Dos guardapolvos para homocinéticas
		13. Das guardapolvos para homocinéticas lado caja
		14. Dos ruleman de masa delantero
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparación para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquierdo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
8	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. Ecom. Director C.F. N° 1 COMANJEFE

		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altemador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
10	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMION TOYOTA MODELD DA 115, MOTOR Nº 2D-219747 AÑO 1984		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Cuatro cilindro de freno delantero (Izquierdo y Derecho)
		4. Cuatro cilindro de freno trasero (Izquierdo y Derecho)
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Cuatro fibra de freno delantero con remache
		7. Cuatro fibra de freno trasero con remache
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y dirección hidráulica)
		14. Seis válvulas de admisión
		15. Seis válvulas de escape
		16. Seis pre-cámara para tapa motor
		17. Dos tapa motor
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague

HYSTRACTOR
Servicios
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Repsracion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altemador
		4. Un juego de diodos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
16	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elásbico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		12. Un juego de reparo para punta eje delantero
		TOTAL ITEM
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Tres cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos rulemanes para piñón de diferencial
		4. Dos rulemanes lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		8. Dos retén de masa

HYDRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3D0

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DEM Director O.F. Nº 1 COMANDEFE

		9. Cuatro rulemanes de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis pernos elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Un centralizador para cardan
		TOTAL ITEM
18	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA Pick-UP AÑO 1993.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
19	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
20	Servicio de Mantenimiento y Rsparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja abstracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja abstracta con calce
		12. Dos retén de túnel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
21	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satèlite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
22	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral

HYUNDAI TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
23	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
24	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrice**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón pare alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
25	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1986.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
26	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM

HYDRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

27	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja abstracta (Izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja abstracta con calce
		12. Dos retén de túnel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
28	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
29	**Servicio de Mantenimiente y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
30	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
31	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego cartión para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		8. Un inducido para motor de arranque

TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
32	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1991.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
33	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
34	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
35	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
36	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).

HYDTRACTOR
Servicios
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
37	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
38	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para altemador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altemador
		4. Un juego de diodos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
39	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1997.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e Insumos necesarios para todos los servicios		
40	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.

TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DEM. Director C.F.N° 1 COMANJEFE

		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
41	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja astracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja astracta con calze
		12. Dos retén de tunel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
42	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		8. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
43	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
44	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
45	**Ssrvicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F. N° 1 COMANJEFE

		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
46	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER AÑO 1996.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
47	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
48	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja abstracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja abstracta con calce
		12. Dos retén de túnel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
49	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel

HYSTRACTOR service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3DD

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
50	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
51	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
52	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
53	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
54	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
55	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja abstracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja abstracta con calce
		12. Dos retén de túnel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
56	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		6. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
57	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		6. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM
58	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZABATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

59	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
60	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER AÑO 2012.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
61	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
62	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delanteros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Doce bujes para elástico delantero
		4. Dos soporte grillete delantero con perno y tuerca
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Dos amortiguadores delanteros
		7. Cuatro extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un amortiguador para dirección
		10. Un juego de retén para caja abstracta (izquierdo y derecho)
		11. Cuatro boyin para caja abstracta con calce
		12. Dos retén de túnel
		13. Cuatro ruleman de masa delantero (interior - Exterior)
		TOTAL ITEM
63	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren traseros	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial

HYDRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

123

MARCIO FRANCISCO LARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		TOTAL ITEM
64	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		TOTAL ITEM

Lota 23; 2.3.8. Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA MERCEDEZ BENZ		
Item	**Descripción**	**Especificaciones Tecnicas**
CAMION M.BENZ AÑO 1991.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmon delantero
		4. Dos diafragma para pulmon trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		6. Una valvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén para cola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Tren delanteros**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un caise lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego caise lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y direccion hidraulica)

HYS TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 CDMANJEFE

		14. Seis valvulas de admisión
		15. Seis valvulas de escape
		TOTAL ITEM
6	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
8	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
OMNIBUS M.BENZ- OF- 1318/51, AÑO 1992.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmon delantero

HYSTRACTOR service
de Javier Melgarejo
Tacuary Nº 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO Nº 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel/DCEM Director C.F. Nº 1 COMANJEFE

		4. Dos diafragma para pulmon trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una valvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utillzados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantero (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador y direccion hidraulica)
		14. Seis valvulas de admisión
		15. Seis valvulas de escape
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO Nº 1 DIRECCION

GUALBERTO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
16	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

Lote 24; 2.3.8. Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA MITSUBISHI		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Tecnicas**
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 1992.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse laterai.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3D0

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
CONTRALORIA DEL PRESUPUESTO
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2

HYSTRACTOR
Servicios
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Ing. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
6	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
7	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
8	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2005.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
9	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite

HYSTRACTOR
Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (compleio)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para aitenador
		4. Un juego de dioDos para aitemador
		5. Un estator para aitemador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3DD

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro rulemán de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
14	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
16	Cambio de aceite y filtros	Cambio de aceite de Caja

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO DE LAS FF.AA. DE LA NACION
UNIDAD FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANDEFE

		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI L200, AÑO 2009.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		6. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
18	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
21	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
22	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3D0

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. EM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
23	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
24	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA MITSUBISHI DELICA, AÑO 1996.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
25	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible

HYSTRACTOR Servicio de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION DIRECCION FINANCIERO N° 1

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		15. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		16. Cuatro Válvulas de admision
		17. Cuatro valvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranage para balanceador
		20. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
26	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Bomba Inyectora**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Elemento para bomba inyectora
		2. Válvula
		3. Pico inyector para tovera
		4. Juego de junta para bomba inyectora
		5. Arandela térmica
		TOTAL ITEM
27	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Desliizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
28	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)

TRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
29	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas Inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos arriortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo direccion extremos de dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		TOTAL ITEM
30	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
31	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
32	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite

HYUNDAI TRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-871 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

Lote 25; 2.3.8. Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA FORD		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Técnicas**
CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1994.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
16	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de freno
		2. Un juego de reparo para servo freno
		3. Dos diafragma para pulmón delantero
		4. Dos diafragma para pulmón trasero
		5. Un juego de reparo para compresor de aire
		6. Ocho fibra de freno delantero con remache
		7. Ocho fibra de freno trasero con remache
		8. Una válvula de escape para compresor de aire
		TOTAL ITEM
17	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuádruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco sincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuádruple
		TOTAL ITEM
18	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos primera hoja elástico delantero
		2. Dos segunda hoja elástico delantero
		3. Seis bujes para elástico delantero
		4. Seis perno para elástico delantero
		5. Seis Alemite para perno elástico
		6. Seis seguro para perno elástico con tuerca
		7. Dos extremos de dirección (izquierdo y derecho)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Un brazo corto de dirección
		10. Dos amortiguadores delanteros
		11. Cuatro rulemanes para masa delantaro (interior - exterior)
		TOTAL ITEM
19	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro crucela cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		8. Dos retén de masa
		9. Cuatro ruleman de masa (Interior y Exterior)
		10. Seis perno elástico trasero
		11. Seis bujes para elástico
		12. Amortiguadores traseros
		TOTAL ITEM
28	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de are
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.

HYTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION DEL DCEM

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANDANTE

		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador y dirección hidraulica)
		14. Cuatro válvulas de admisión
		15. Cuatro válvulas de escape
		16. Ocho guías de válvulas
		TOTAL ITEM
21	**Ssrvicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embragua
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
22	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico**	**Repuestos a ssr utilizados:**
		1. Un juego de carbón para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para alternador
		4. Un juego de diodos para alternador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujía
		17. Cuatro bujías
		TOTAL ITEM
23	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA FORD F 1000, AÑO 1995		
Servicio Sslicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesariss para todos lss servicios		
24	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ssr utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno delantero
		3. Un juego de reparación para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Un juego de cubeta anillo para mordaza
		6. Un juego de pastilla de freno trasero
		TOTAL ITEM
25	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Caja o transmisión**	**Repuesto a ser utilizado:**
		1 Juego de kits para reparación de caja automática
		TOTAL ITEM
26	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de tren delantero**	**Repuestos a ssr utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Dos extremo dirección (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Dos homocinética para masa delantero
		10. Dos guardapolvos para homocinética
		TOTAL ITEM
27	**Ssrvicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema**	**Repuestos a ssr utilizados:**

HYSTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C.F.N° 1 COMANJEFE

	de tren Trasero	1. Dos cruceta cardan
		2. Un retén piñón para diferencial
		3. Dos ruleman para piñón de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñón
		6. Una cruceta, Dos satélite, Dos planetario y un calce lateral
		7. Dos retén de túnel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Dos bujes parilla trasero
		TOTAL ITEM
28	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Metor	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, pistón, pemo y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para brazo de biela.
		6. Un juego calce lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una correa dentada
		11. Dos ruleman para tensor de correa dentada
		12. Una bomba de agua (completo)
		13. Un filtro depurador para aire.
		14. Un filtro de combustible
		15. Un juego de correas (alternador, aire y dirección hidráulica)
		16. Cuatro Válvulas de admisión
		17. Cuatro Válvulas de Escape
		18. Una correa balanceador
		19. Dos engranaje para balanceador
		20. Ocho guía de Válvulas
		TOTAL ITEM
29	Servicio de Mantenimiente y Reparación de Sistema de Embrague	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presión
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
30	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Eléctrico	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbón para altemador
		2. Dos rulemanes para alternader
		3. Un rotor para altemader
		4. Un juege de diodes para altemador
		5. Un estator para altemader
		6. Un reguiador incorporade para alternador
		6. Un juego carbón para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para moter de arranque
		9. Un inducido para moter de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para metor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automático.
		13. Un disco para interruptor automático
		14. Cuatro feces (Des de 1 filamentos y Dos de 2 filamentes de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
31	Cambio de aceite y filtros	**Repuestos a ser utilizados:**
		Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtre de Aceite
		Cambie de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
CONTRATO N° 55/2014

Lote 26; 2.3.8. Centro Financiero N° 1 - Comando en Jefe; MARCA CHEVROLET		
Ítem	**Descripción**	**Especificaciones Tecnicas**
CAMIDNETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
1	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
3	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utiiizados:**
		1. Un juego de carbon para alternador
		2. Dos rulemanes para alternador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para alternador
		6. Un regulador incorporado para alternador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix

TRACTOR Servicio de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3D0

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel. OCEM Director C.F. Nº 1 COMANDO

		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
4	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes pamila inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
5	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
6	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Caja 4x4
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006.

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
7	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
8	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, perno y buje)
		4. Un juego de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (completo)
		11. Un filtro depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (altemador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Ocho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM
9	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Embrague**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Una bomba central de embrague
		2. Una bomba auxiliar de embrague
		3. Un disco de embrague
		4. Un plato de presion
		5. Un ruleman cojinete de empuje
		6. Un ruleman piloto
		TOTAL ITEM
10	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª

CONTRACTOR
Servicio
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 3DD

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel.DCEM Director C.F.Nº 1 COMANJEFE

		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retén para cañonera de eje de mando.
		9. Un retén paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
11	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrico**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para altemador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		6. Un juego carbin para motor de arranque
		7. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
12	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion
		TOTAL ITEM
13	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo Tacuary N° 1.931 Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
14	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM
CAMIONETA S10 CHEVROLET, AÑO 2006.		
Servicio Solicitado: Con provisión y colocación de repuestos originales, nuevos e insumos necesarios para todos los servicios		
15	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema de Freno**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de cubeta anillo para mordaza (izquierdo y derecho)
		2. Un juego de pastilla de freno.
		3. Un juego de reparacion para bomba central de freno
		4. Un servo freno completo
		5. Dos cilindro de freno trasero. (izquiedo y derecho)
		6. Cuatro zapata de freno con fibra. (izquierdo y derecho)
		7. Dos tambor de freno trasero
		TOTAL ITEM
16	**Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Motor**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de junta para motor (completo).
		2. Un juego de aro
		3. Un juego de kits para motor (camisa, piston, peme y buje)
		4. Un juege de casquillo para bancada
		5. Un juego de casquillo para braso de viela.
		6. Un juego calse lateral.
		7. Una bomba de aceite (completo)
		8. Un juego de buje para eje leva.
		9. Un filtro de aceite
		10. Una bomba de agua (cempleto)
		11. Un filtre depurador para aire.
		12. Un filtro de combustible
		13. Un juego de correas (alternador, aire y direccion hidraulica)
		14. Cuatro Válvulas de admision
		15. Cuatro valvulas de Escape
		16. Dcho guia de Válvulas
		TOTAL ITEM

HYPERACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO TARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

17	Servicio de Mantenimiento y Reparacion de Sistema de Caja o Transmisión	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos rulemanes para eje cuadruple
		2. Dos rulemanes para eje ranurado
		3. Un ruleman para eje de mando
		4. Rodillo para eje de mando
		5. Cinco cincronizador (1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª)
		6. Deslizante para 1ª, 2ª, 3ª,4ª y 5ª
		7. Un seguro para palanca de cambio
		8. Un retèn para cañonera de eje de mando.
		9. Un retèn paracola de caja
		10. Engranaje 1ª, 2ª, 3°,4ª y 5ª
		11. Un eje ranurado
		12. Un eje cuadruple
		TOTAL ITEM
18	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Sistema Electrieo	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Un juego de carbon para altemador
		2. Dos rulemanes para altemador
		3. Un rotor para altenador
		4. Un juego de dioDos para alternador
		5. Un estator para altemador
		6. Un regulador incorporado para altemador
		7. Un juego carbin para motor de arranque
		8. Dos rulemanes para motor de arranque
		9. Un inducido para motor de arranque
		10. Un impulsor Bendix
		11. Un relay para motor de arranque
		12. Un contactor para interruptor automatico.
		13. Un disco para interruptor automatico
		14. Cuatro focos (Dos de 1 filamentos y Dos de 2 filamentos de 12V)
		15. Dos focos de 12 V 90/100 W (alta y baja)
		16. Un juego de cable bujia
		17. Cuatro bujias
		TOTAL ITEM
19	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Delantero	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Cuatro buje parrilla superior
		2. Dos bujes parrilla inferior
		3. Dos rotulas inferior
		4. Dos rotulas superior
		5. Dos amortiguadores delanteros
		6. Cuatro ruleman de masa delantero (Interior - Exterior)
		7. Cuadro extremo direccion (2 izquierdo y 2 derechos)
		8. Un brazo pigma de dirección
		9. Una zeta de direccion

HYUNDAI TRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANDEFE

		TOTAL ITEM
20	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Tren Trasero**	**Repuestos a ser utilizados:**
		1. Dos cruzeta cardan
		2. Un retén piñon para diferencial
		3. Dos ruleman para piñon de diferencial
		4. Dos ruleman lateral para corona.
		5. Una corona piñon
		6. Una cruzeta, Dos satelite, Dos planetario y un calse lateral
		7. Dos retén de tunel
		8. Dos retén de masa
		9. Dos ruleman de masa (Izquierdo y Derecho)
		10. Dos Amortiguadores traseros
		11. Un ruleman centralizador
		TOTAL ITEM
21	**Cambio de aceite y filtros**	Cambio de aceite de Caja
		Cambio de aceite de Diferencial
		Cambio de aceite de Motor
		Cambio de Filtro de Combustible
		Cambio de Filtro de Aceite
		Cambio de Filtro de Aire
		TOTAL ITEM

CLAUSULA SEXTA: VIGENCIA DEL CONTRATO
El plazo de vigencia de este Contrato es desde la suscripción de la misma hasta el **31/12/2014.**

CLAUSULA SEPTIMA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN Y ENTREGA DE BIENES y/o SERVICIOS. (Art. 37 Inc. d de la Ley N° 2051).

7.1. PLAZO Y LUGAR

a) El plazo de entrega de los bienes será a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios posteriores a la fecha de emisión de la respectiva orden de compra que será firmada y emitida por el responsable del Programa Presupuestario.

b) En caso de la no recepción del suministro en el plazo previsto, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en las condiciones del contrato de adjudicación (Remitirse a las Cláusulas vinculadas al respecto).

c) En la recepción de los bienes, los responsables de cada Línea Presupuestaria realizara por intermedio de sus personales técnicos especializados todas las pruebas y/o inspecciones necesarias, a fin de verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas.

d) La recepción del suministro será preferentemente en el horario de 07:00 a 11:30 horas y de 14:30 a 17:00 horas, previo acuerdo común entre las partes.

e) El pedido y la entrega de los equipos y accesorios adjudicados será de acuerdo a lo estipulado en la Orden de Servicio expedida por Giraduría del Comando de las Fuerzas Militares previo acuerdo entre la Contratante.

f) Las guías de remisión deberán estar debidamente completadas por el Proveedor, antes de la firma

HYSTRACTOR Service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F N° 1 COMANJEFE

de la recepción.

g) En caso de la no recepción de los servicios por parte del comité de recepción se redactará un "Acta de Rechazo", en el cual se expondrán las causas de la no recepción, consignando todo los detalles necesarios, la firma del proveedor y del comité de recepción respectivo. En caso de que el proveedor no firmase no invalidará el acta.

h) Para los casos de rechazo, si los hubiere, el plazo para la reposición de los servicios por parte del Proveedor será de cinco (05) día/s corridos, contados a partir de la fecha del acta de rechazo.

i) **El Comité de Recepción de Servicios**, actuando como representante autorizado dela contratante, ejercerá la fiscalización de los servicios prestados por el PROVEEDOR, teniendo a su cargo, entre otras, las siguientes atribuciones; Inspeccionar que todos los servicios proveídos por el PROVEEDOR reúna las condiciones técnicas solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, verificar la calidad de las mismas y si satisfacen los requisitos del contrato, rechazando aquellos que no cumplen y exigiendo su reposición.

7.2. CONDICIONES DE PROVISIÓN Y ENTREGA
RELACIONES ENTRE LAS PARTES

La contratante a través de la Unidad Responsable del Programas y sub programa afectada tendrán a su cargo el cumplimiento de las obligaciones que le competen por el contrato.
Toda comunicación del Contratante al **PROVEEDOR** y el **PROVEEDOR** al Contratante deberá ser formulada por escrito. La Comunicación verbal no tendrá valor con respecto al Contrato.

7.3. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

1. **Acatamiento de las Leyes:** El **PROVEEDOR** deberá familiarizarse, cumplir y actuar de entera conformidad con todas y cada una de las Leyes, decretos, reglamentos y demás disposiciones legales que regulen las actuaciones y operaciones del personal en el trabajo o que afecten propiedades de cualquier naturaleza; y en todo estará regido de acuerdo con los reglamentos legales anteriormente mencionados.
   El **PROVEEDOR** será responsable directamente de todos los daños y perjuicios causados durante la ejecución del contrato, ya sea causado por él, por otros empleados. Deberá indemnizar a las partes afectadas y dejar a salvo a la contratante, de toda responsabilidad, o reclamo derivado de cualquier infracción a leyes pertinentes.

2. **Seguridad de las personas y propiedad:** En todo tiempo deberán emplearse precauciones para la protección de las personas y propiedades. Se deberá poner especial atención en la observación de las leyes y demás disposiciones de seguridad.

3. Si durante el curso de la ejecución del contrato, cualquier operación, trabajo o condición considerada peligrosa por la contratante, el **PROVEEDOR** al recibir la notificación de aquel deberá hacer las correcciones apropiadas a las circunstancias según se le indique.
   Donde quiera que la propiedad resulte dañada, debido a las actividades del **PROVEEDOR**, esta deberá ser restaurada inmediatamente, a su costo y dejada en las mismas condiciones en que estaba antes del daño o indemnizar al propietario por el daño causado, en una forma aceptable a la fiscalización.

4. **Responsabilidad por los materiales:** El **PROVEEDOR** es el único e integral responsable, civil y penalmente por las deficiencias o variaciones comprobadas en la calidad de los bienes y/o suministradas, según las especificaciones y por los daños a la contratante o terceros, sin perjuicio de las sanciones administrativas que le corresponde.

HYSTRACTOR
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

5. Las acciones u omisiones de la Contratante y cualquier estipulación del contrato, no eximen al vendedor de su completa responsabilidad por el suministro total de los bienes adjudicados.
   Hasta la recepción final de los bienes estará integralmente a cargo y cuidado del proveedor, quien tomará todas las precauciones necesarias para protegerlas contra daños y perjuicios.
   El **PROVEEDOR** por su propia cuenta, deberá reponer o cambiar los bienes que haya sido dañada por cualquiera sea la causa arriba mencionada, antes de su recepción.

6. **Derechos no renunciables:** Ninguna medida hecha ya sea antes o después de la recepción y pago total para el suministro de los bienes, obstaculizará o impedirá que el comprador pruebe por cualquier medida, que los bienes proveídos, no esté conforme al contrato.
   El contratante no estará impedido o imposibilitado para cobrar al **PROVEEDOR** o al fiador por los daños que hubiere sufrido, proveniente de la falta del **PROVEEDOR**, en cumplir con los términos del contrato.

7.4. FISCALIZACIÓN:

El Comité de Recepción de Servicios, actuando como representante autorizado dela contratante, ejercerá la fiscalización de los bienes proveídos por el PROVEEDOR, teniendo a su cargo, entre otras, las siguientes atribuciones:

a) Inspeccionar que todos los servicios prestados por el PROVEEDOR reúna las condiciones técnicas solicitada, verificar la calidad de las mismas y si satisfacen los requisitos del contrato, rechazando aquellos que no cumplen y exigiendo su reposición.
b) Interpretar los requisitos del contrato y de los documentos que lo integran, en los puntos que eventualmente, sean discutidas o posibles de doble interpretación.
c) Inspeccionar los bienes y recomendar a la contratante su recepción, firmando el Acta de Recepción Final, juntamente con el PROVEEDOR.
d) Examinar cualquier reclamo presentado por el PROVEEDOR y presentarlo al comprador con sus recomendaciones.
e) Verificar el sistema de seguridad para protección de bienes y personas

7.5. CONDICIONES DE PAGO:

Las condiciones de pago serán:

A crédito, conforme a las disponibilidades del plan financiero y plan de caja mensual, efectivamente acreditados por el Ministerio de Hacienda.

El pago será a **Plazo** dentro de los **60 (sesenta) días** posteriores de recibida la factura y remisión correspondiente en la Giraduría del Comando de las Fuerzas Militares.

El proveedor deberá emitir y remitir a la Institución, el recibo de cancelación por la transferencia recibida en su cuenta corriente, dentro de los 15 (quince) días hábiles, posterior a la fecha de acreditación.

No se Otorgaran anticipos.

El proveedor deberá emitir y remitir a la Institución, el recibo de cancelación por la transferencia recibida en su cuenta corriente, dentro de los 15 (quince) días hábiles, posterior a la fecha de acreditación.

De la factura se deducirán el 30% (treinta por ciento) sobre el IVA, el 2% (dos por ciento) del Impuesto a la Renta y la Contribución sobre contratos suscriptos del Art. 41 de la Ley 2.051/03 (0,4%).-

Presentación de Facturas: El Proveedor presentara la/s Factura/s a Crédito en un lapso no mayor a 72 horas después de emitida la/ Orden/es de Compra/s respectivo en la Giraduría de la Unidad Responsable de la línea presupuestaria mencionada en el Pliego. El/los pago/s se realizaran en la Cuenta Corriente y/o Caja de Ahorro del Proveedor. ***Los pagos se realizaran con presupuestos del Ejercicio Fiscal 2.014.***

CLAUSULA OCTAVA: PROGRAMA DE SUMINISTRO DE LOS SERVICOS (Art. 37 Inc. e de la Ley N° 2051).

HYUNDAI TRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION
CENTRO FINANCIERO N° 1
DIRECCION

IGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DEM Director C F N° 1 COMANJEFE

El suministro de los servicios adjudicados se realizará a través de la emisión de las Órdenes de Servicios y la orden de Servicio podrá ser emitida a partir de la suscripción del presente contrato, conforme establece la cláusula sétima.

CLAUSULA NOVENA: ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo la Dirección de la Unidad Responsable de la Ejecución Presupuestaria.

CLAUSULA DECIMA: FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. (Art. 37 Inc. g, Ley N° 2051.

10.1 El Proveedor presentará una Garantía de Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al diez por ciento (10 %) del monto máximo del Contrato, extendida a la orden del Comando en Jefe de las FF.AA de la Nación, de conformidad al formulario de **"GARANTIA DE CUMPLIMIENTO".** La misma deberá presentar a la Unidad Operativa de Contrataciones, dentro del plazo máximo de diez (10) días calendario siguiente a la suscripción del contrato, salvo que la provisión se haya completado a satisfacción del **Contratante** dentro del mencionado plazo.

10.2 El Proveedor deberá garantizar el fiel cumplimiento de contrato. A tal efecto, deberá presentar al Contratante una garantía de cumplimiento del Contrato bajo alguna de las siguientes formas: (a) garantía bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay; (b) póliza de seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay. Las garantías Bancarias y la Póliza de Seguro, deberán ajustarse a las condiciones y al formulario estándar correspondiente establecido en la Sección IV de los Documentos de Licitación.

10.3 La garantía de cumplimiento de contrato se hará efectiva si el comprador determinare la rescisión del contrato por causa imputable al **PROVEEDOR** conforme a la ley y al contrato.

10.4 La garantía de cumplimiento será liberada por el **Contratante** y devuelta al **PROVEEDOR** a más tardar dentro de los treinta (30) días posteriores a la fecha en que el Proveedor haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales, incluidas las relativas a la garantía de calidad de los bienes.

10.5 El período de validez de la Garantía será 30 (treinta) días posteriores al vencimiento del contrato **(CGC 27.3).**

CLAUSULA DECIMO PRIMERA: MULTAS.
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".

CLAUSULA DECIMO SEGUNDA: CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

HYSTRACTOR service
de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZARATE LOPEZ
Cnel DCEM Director C F Nº 1 COMANJEFE

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).

CLAUSULA DECIMO TERCERA: 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.

CLAUSULA DECIMO CUARTA: ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN
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 prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 22 días del mes de agosto de 2014.

HYSTRACTOR Service de Javier Melgarejo
Tacuary N° 1.931
Tel.: 021-671 300

Sr. JAVIER MELGAREJO MELGAREJO
PROPIETARIO
PROVEEDOR

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION CENTRO FINANCIERO N° 1 DIRECCION

YGNACIO FRANCISCO ZÁRATE LÓPEZ
CNEL. DCEM – Dtor. del C.F. N° 1 COMANJEFE
CONTRATANTE

SANDRA J. GOMEZ DE MOLINAS
MY JM ASESORA JURIDICA del C.F. N° 1 COMANJEFE