EJÉRCITO PARAGUAYO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
Unidad Operativa de Contrataciones Nº 2

ADENDA Nº 02

LPN(SBE)01/2013PARA LA "ADQUISICION DE COMBUSTIBLES,LUBRICANTES Y GAS LICUADO DE PETROLEO" (AD REFERÉNDUM.-

El presente Adenda modifica los datos del llamado a Licitación Pública Nacional (SBE)Nº 01/13, para la **"ADQUISICION DE COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y GAS LICUADO DE PETROLEO" (AD REFERÉNDUM),** correspondienteal Ejercicio Fiscal 2013,del Comando delEjército y Unidades Componentes, a fin de ajustarse a las disposiciones legales que regulan el procedimiento Decreto Nº21.909/03 que reglamenta la Ley 2051/03 **"DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".**

ADQUISICION DE COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y GAS LICUADO DE PETROLEO" (AD REFERÉNDUM.-

EXP: Nº 348-586- ID Nº 246-351

En La Sección I. Calendario de Eventos y Datos De La Subasta;queda establecida de la siguiente manera;

✓ En el Siguiente Punto;

B- PLAZOS DE LA SUBASTA

10.3	Inicio y fin de Recepción de propuestas de precios	Fecha: **09ENERO/2013**desde las **07:30hs**. hasta las **07:15hs**. del **10 ENERO/2013.-**
10.13	Inicio de la etapa competitiva	LOTE N° 01 A LAS **07:25 hs. DEL 10 DE ENERO/2013**, LUEGO DEL CIERRE DEL GRUPO 1 - LOTE N° 01 COMANDO DEL EJERCITO, EL LOTE N° 02 COMANDO DE INGENIERIA, Y ASI SUCESIVAMENTE HASTA LLEGAR AL GRUPO 32, DEL LOTE N° 32 LUBRICANTES.-

13.2; 13.3 y 13.4	Plazo de presentación de los documentos de la oferta	Una vez finalizada la Subasta a la Baja Electrónica y levantada el acta de sesión pública virtual en el portal, **TODOS** los Oferentes deberán presentar sus respectivas documentaciones en sobre cerrado (un original y dos copias), con los siguientes Datos: **A NOMBRE DE : U. O.C. N°2 COMANDO DEL EJERCITO (C.F.N°2).** **DIRECCION : AVDA. MADAME LYNCH Y VIA FERREA** **TELÉFONOS :(021) 294-118** **OFERENTE : _____**

RUC Nº :_____
TELEFONO : _____

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/13
"ADQ. DE COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y GAS LICUADO DE PETROLEO "(AD REFERENDUM)
Subasta a la Baja Electrónica
Original/ Copia

La Convocante llevará a cabo el Acto de apertura de las ofertas en público conforme a lo establecido en el Art. 24 de la ley 2051/03 y del Art. 3 – Dto. 5517/10 estableciendo lugar, fecha y hora de presentación de los documentos sustanciales y formales que deberán ser presentados.

LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LAS DOCUMENTACIONES ES EL DÍA VIERNES 11 DE ENERO/2013 HASTA LAS 10:00 HS.

UNA VEZ FINALIZADO EL PLAZO ESTABLECIDO EN ESTE PBC (PUNTO ANTERIOR) DE ENTREGA DE SOBRES FÍSICOS, INMEDIATAMENTE SE REALIZARÁ EL ACTO DE APERTURA DE SOBRE/S. EL DIA VIERNES 11 DE ENERO/2013.
A LAS 10:15 HS.

En este acto se aperturarán todos los sobres presentados, pero la evaluación se iniciará a partir del posible oferente ganador del certamen o competencia. En caso que dicho oferente no haya pasado las Evaluaciones establecida en la Sección II- Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, se pasará a analizar la siguiente mejor posicionada.

Toda oferta que llegue con posterioridad al plazo establecido para la entrega de sobres físicos SERÁ RECHAZADA.

OBS.: TODO PARTICIPANTE DE LA SESIÓN VIRTUAL DEBERÁ PRESENTAR SU SOBRE OFERTA INDEFECTIBLEMENTE. CASO CONTRARIO, LA CONVOCANTE, PODRÁ CONSIDERAR EL RETIRO DE SU OFERTA Y PODRÁ EJECUTAR LA GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA.

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

EN LA SECCION III REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS QUEDA ESTABLECIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA EN EL SIGUIENTE LOTE:

LOTE N° 32		LUBRICANTES		
Item	**Cod. Catálogo**	**Descripción del Bien y/o Servicio**	**Cantidad**	**Unidad de Medida**
1	15121501-001	Aceite. Lubricante para motores diesel, nivel SAE 40 APICF, punto de inflamación 216°C, punto de escurrimiento 20°C, Indice de viscosidad 101, en tambor de 205 litros	3.500	LITROS
2	15121503-001	Aceite. Lubricante para engranaje, Nivel SAE 90 APIGL-5, - Punto de escurrimiento °C – 18. Punto de inflamación °C 170, - Indice de viscosidad 893, en tambor de 205 litros	2.500	LITROS
3	15121504-001	Aceite. Lubricante para sistema Hidraúlico SAE 10, punto de escurrimiento °C - 30, punto de inflamación °C 204, Indice de viscosidad 121, por litros	100	Litros
4	15121504-001	Aceite 15w/40 Apy-tf, pára vehiculos livianos, por litros	1.000	Litros
5	15121504-001	Aceite. Lubricante para sistema Hidraúlico Nº 68 para Transmisión, Grado Biscosidad ISO 68, Indice de biscosidad 95, por litros	200	Litros
6	15121902-001	Grasa. Para chassis, jabón base calcio, NLGI2, punto de goteo 180°C mínimo y penetración 25°C., en balde de 18 kilos	5	Unidad
7	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C., por kilo	6	Kilogramos
8	15121501-001	Aceite 2T. Lubricante para motores, de 2 tiempos APITB, punto de congelación 9°C, punto de inflamación 98°C., por litro	300	Litros
9	15121509-001	Fluido. Para sistema hidraulico de freno DOT3, en frasco de 500 CC	500	Unidad
10	15121509-001	Fluido. ATF., en frasco de 500 CC	1.203	Unidad
11	40161702-001	Agua destilada para bateria, en frasco de 1 litros	255	Unidad
12	15121501-005	ACEITE 10 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	Unidad
13	15121501-005	ACEITE 30 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	Unidad
14	15121501-005	ACEITE 40 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	Unidad
15	15121501-005	ACEITE 90 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	Unidad
16	15121501-005	ACEITE 15W 40 EN FRASCO DE 1 LITRO	100	Unidad
17	15121501-005	ACEITE 15W 30 EN FRASCO DE 1 LITRO	100	Unidad
18	15121501-005	ACEITE 20 W 50 TDTO X LITRO	50	Litros
19	15121501-005	ACEITE 140 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	Unidad
20	15121902-001	GRASA MULTIFUNCIONAL, EN BALDE DE 18 KILO	1	Unidad
21	15121501-005	ACEITE TELLUS 68 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	Unidad
22	15121501-005	ACEITE V68/AV68 CHEVRON EN FRASCO DE 1 LITRO	70	Unidad
23	15121802-001	ANTIOXIDANTE PARA RADIADOR EN FRASCO DE 1 LITRO	20	Unidad
24	15121501-005	ACEITE MULTIFUNCIONAL EN FRASCO DE 1 LITRO	20	Unidad
25	15121501-005	ACEITE WB101 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	Unidad
26	15121509-003	ACEITE ATF EN FRASCO DE 1 LITRO	50	Unidad
27	15121509-001	CAJA FLUIDO TD EN CAJA DE 12 UNIDADES	1	Unidad
28	15121509-001	FLUIDO DTO 3 TM EN FRASCO DE 500 CC	100	Unidad
29	15121509-001	CAJA FLUIDO DOT.3 EN CAJA DE 12 UNIDADES	1	Unidad
30	15121509-003	FLUIDO P/DIRECCION HIDRAULICA EN FRASCO DE 1 LITRO	50	Unidad
31	40161702-001	Agua Destilada para bateria, en Frasco de 1 litro	50	Unidad
32	15121501-003	ACEITE 2T EN FRASCO DE 1 LITRO	20	Unidad
33	15121501-005	ACEITE 10 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	Unidad
34	15121501-005	ACEITE 20 W 50 TDTO EN TAMBOR DE 205 LITROS	10	Unidad
35	15121501-005	ACEITE 30 EN FRASCO DE 1 LITROS	1.000	Unidad

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY

36	15121501-005	ACEITE 40 EN TAMBOR DE 205 LITROS	13	Unidad
37	15121501-005	ACEITE 15W 40 EN TAMBOR DE 205 LITROS	13	Unidad
38	15121501-005	ACEITE 15W 30 EN FRASCO DE 1LITROS	1.000	Unidad
39	15121501-005	ACEITE 90 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	Unidad
40	15121501-005	ACEITE 140 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	Unidad
41	15121902-002	GRASA EN BALDE 18 KILOS	20	Unidad
42	15121509-001	FLUIDO P/FRENO X FRASCO DE 1/2 LITRO	300	Unidad
43	15121509-001	CAJA FLUIDO DOT.3 EN CAJA DE 24 UNIDADES	300	Unidad
44	15121509-003	ACEITE ATF EN FRASCO DE 1 LITROS	600	Unidad
45	15121501-005	ACEITE WB101 X LITROS EN FRASCO DE 1 LITROS	500	Unidad
46	15121509-001	CAJA FLUIDO VARGAS, POR LITROS	200	Litros
47	15121509-003	FLUIDO P/DIRECCION HIDRAULICA POR LITRO	1.000	Litros
48	40161702-001	AGUA DESTILADA X LITRO	400	Litros
49	15121501-005	ACEITE TELLUS 68 X LITRO	500	Litros
50	15121501-005	ACEITE V68/AV68 CHEVRON POR LITRO	2.000	Litros
51	15121802-005	ADITIVO PARA COMBUSTIBLE, EN FRASCO DE 500 CC	200	Unidad
52	15121802-001	ANTIOXIDANTE PARA RADIADOR, EN FRASCO DE 1 LITRO	500	Unidad
53	15121501-003	ACEITE 2 T POT LITRO	100	Litros
54	15121509-001	Fluido para Freno, en frasco de 1 litros	20	Unidad
55	15121902-002	Grasa Consistente en balde de 18 kilos	31	Unidad
56	15121503-001	Aceite lubricante para engranajes, por litro	24	Litros
57	15121501-001	Aceite para vehículo Nº 40, por litro	140	Litros
58	15121501-005	Aceite para Caja Mecánica, por litro	10	Litros
59	15121509-001	Fluido de Frenos DOT3 TM, en frasco de 500 CC	20	Unidad
60	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C. en balde de 18 kilos	1	Unidad
61	15121501-001	Aceite para Motor Nº 40, con especificación API, CF y CD, con Certificación ISO 9001 y ISOTA 16949, por litros	200	Litros
62	15121509-001	Fluido de freno DOT3 TM, en frasco de 500 CC	72	Unidad
63	15121508-001	Aceite para Caja Mecánica SAE 90 API - GL 5, por litros	69	Litros
64	15121501-001	Aceite para motor naftero para 4 cambios de aceite, por litro	12	Unidad
65	15121501-001	Aceite Aeroshell fluido, balde de 20 litros	2	Unidad
66	15121501-001	Aceite Nº 68 (para tractor Agrale) en balde de 18 litros	40	Unidad
67	15121902-001	Grasa consistente, balde de 18 kilos	4	Unidad
68	15121509-001	Fluido de freno DOT 3, frasco de 500 CC	40	Unidad
69	40161702-001	Agua destilada en frasco de 1 litro	50	Unidad
70	15121501-001	Aceite SAE de 40º, en envase de 1 litro	80	Unidad
71	15121501-001	Aceite de 90º, en envase de 1 litro	40	Unidad
72	15121501-001	Aceite para vehiculo 2T, en envase de 1 litro	30	Unidad
73	15121504-001	Aceite hidraulico para sistema Hidraúlico SAE 10, punto de escurrimiento °C - 30, punto de inflamación °C 204, Indice de viscosidad 121, por litro	50	Litros
74	15121509-001	Fluido de Freno, Para sistema hidraulico de freno DOT3, por litro	50	Litros
75	15121902-002	Grasa multiproposito para mantenimientos de vehiculos de maquinas pesadas, por kilo	20	Kilogramos
76	40161702-001	Agua destilada para bateria, por litro	254	Litro
77	15121501-005	Aceite Nº 90 SAE, en frasco de 1 litro	30	Unidad
78	15121501-001	Aceite de motor N° 15-40, por litro	100	Unidad
79	15121501-005	Aceite para diferencial N| 85-140, en balde de 18 litros	1	Unidad
80	15121501-005	Aceite para caja velocidad N| 85-140, por litro	20	Unidad
81	15121501-005	Aceite para caja velocidad N° 90, por litro	30	Unidad
82	15121501-005	Aceite tramisión - Aceite hidráulico N° 10, por litro	70	Unidad
83	15121902-002	Grasa multiproposito, en balde de 18 kilo multiproposito	50	Unidad
84	15121501-005	Aceite W 10, en balde 18 litros	6	Unidad
85	15121509-001	Fluido de freno en frasco de 500 CC	6	Unidad
86	40161702-002	Reactaivador de Batería en frasco de 1 litro	6	Unidad
87	40161702-001	Agua destilada, en frasco de 1 litro	9	Unidad
88	15101510-001	Aceite de 40, en bidon de 18 litros	1	Unidad
89	15121508 - 001	Aceite SAE 40 API CF, en balde de 18 litros	40	Unidad
90	15121501 - 001	Aceite SAE 90 API GL-5, en balde de 18 litros	6	Unidad

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

91	15121504 - 001	Agua Destilada para bateria en Frasco de 1 litro	11	Unidad
92	15121509 - 001	Fluido de Freno DOT 3, por litros	10	Litros
93	15121509 - 001	Aditivo Refrigerante para radiador, en bidon de 5 litro	10	Unidad
94	15121501-001	Aceite motor 20x50, por litro	70	Litros
95	15121501-005	Aceite motor 15x40, por litro	25	Litros
96	15121504-001	Aceite ATF para direccion hidraulica, por litro	25	Litros
97	15121509-001	Fluido de Freno, por litro	100	Litros
98	15121902-001	Grasas para mantenimiento de vehiculos y maquinarias pesadas, por kilo	2	Kilogramos
99	40161702-001	Agua destilada para bateria, por litro	20	Litros
100	15121902-001	Grasa. Para chassis, jabón base calcio, NLGI2, punto de goteo 180°C mínimo y penetración 25°C., por Kilo	3	Kilogramos
101	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C, por Kilo	3	Kilogramos
102	15121501-001	Aceite 2T. Lubricante para motores, de 2 tiempos APITB, punto de congelación 9°C, punto de inflamación 98°C, por litro	50	Litros
103	15121509-001	Fluido. Para sistema hidraulico de freno DOT3, por litro	50	Unidad
104	40161702-001	Agua Destilada para bateria, en Frasco de 1 litro	50	Unidad
105	15121501-001	Aceite para vehiculo Nº 40, por litro	20	Litros
106	15121509-001	Aceite para caja mecanica Nº 90, por litro	20	Litros
107	15121501-005	Aceite de motor N ª 40ª-, en tambor de 200 litros	200	Unidad
108	15121501-005	Aceite de motor Nª 90ª - en galon de 20 litros	40	Unidad
109	15121501-001	Aceite SAE de 40º, balde de 18 litros.	100	Unidad
110	15121501-001	Aceite de 90º, balde de 18 litros.	150	Unidad
111	15121509-001	Fluido de freno DOT 3, frasco de 500 CC	150	Unidad
112	15121902-001	Grasa consistente, balde de 18 kilos	85	Unidad
113	40161702-001	Agua destilada en frasco de 1 litro	120	Unidad

EN LA SECCION IV CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO (CEC) QUEDA ESTABLECIDO DE LA SIGUIENTE MANERA EN EL SIGUIENTE PUNTO:

CGC 13.1	El precio del contrato estará sujeto a reajustes. Los precios de los Bienes Ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando durante el proceso de ejecución del presente contrato, se produjeran variaciones especificadas más abajo, disminuyendo o aumentando la cantidad del bien y manteniendo inalterable el monto total adjudicado por ese producto en los términos de lo dispuesto en el Art. 56º Inc. b) y 61º de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y sus reglamentaciones. No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al Plan de Entregas estipulado en el PBC. El PROVEEDOR, solicitará por escrito a la CONVOCANTE el reajuste de precio exponiendo la causa del mismo. **Condiciones para el reajuste de precios** Los productos **COMBUSTIBLES (GASOIL)** ofertados y adjudicados, cuyo aumento de precios está **regido por el Estado**, será reajustado automáticamente, desde la fecha de emisión del decreto correspondiente el mismo porcentaje, aumentando o disminuyendo la cantidad del bien, manteniendo inalterable el monto total adjudicado y ajustando las cantidades. Para los productos **COMBUSTIBLES (GASOIL TIPO I - NAFTAS - GAS)** que no están regidos por el estado se realizará en forma automática de acuerdo al incremento o disminución que sufra los precios del mercado y que están reflejadas en las Estaciones de Servicios, siempre y cuando se cumplan las condiciones establecidas en las disposiciones legales establecidas para el efecto. Para los productos **LUBRICANTES, s**e realizará por variación del tipo de cambio, la fórmula de reajuste de precios por variación del tipo de cambio: V1= P* {(Cmc/Co) – 1}; Donde: P= Precio de los bienes Cmc= Tipo de cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní / Dólar Americano, del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura. Co= Tipo de cambio mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní / Dólar Americano, del día de la Apertura de Ofertas, del cual deberá dejarse constancia en el Acta de Apertura de Sobres.

EN LA SECCION V MODELO DEL CONTRATO QUEDA ESTABLECIDO DE LA SIGUIENTE MANERA EN EL SIGUIENTE PUNTO

6.4 El precio del contrato estará sujeto a reajustes:

6.4.1 Los productos **COMBUSTIBLES (GASOIL)** ofertados y adjudicados, cuyo aumento de precios está **regido por el Estado**, será reajustado automáticamente, desde la fecha de emisión del decreto correspondiente el mismo porcentaje, aumentando o disminuyendo la cantidad del bien, manteniendo inalterable el monto total adjudicado y ajustando las cantidades. ----------

6.4.2 Para los productos **COMBUSTIBLES (GASOIL TIPO I - NAFTAS - GAS)** que no están regidos por el estado se realizará en forma automática de acuerdo al incremento o disminución que sufra los precios del mercado y que están reflejadas en las Estaciones de Servicios, siempre y cuando se cumplan las condiciones establecidas en las disposiciones legales establecidas para el efecto.----------

6.4.3 Para los productos **LUBRICANTES, s**e realizará por variación del tipo de cambio, la fórmula de reajuste de precios por variación del tipo de cambio:

V1= P* {(Cmc/Co) – 1};

Donde:

P= Precio de los bienes

Cmc= Tipo de cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní / Dólar Americano, del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura.

Co= Tipo de cambio mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) Guaraní / Dólar Americano, del día de la Apertura de Ofertas, del cual deberá dejarse constancia en el Acta de **Apertura de Sobres.**

EN LA SECCION VI – FORMULARIOS QUEDA ESTABLECIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA EN EL SIGUIENTE LOTE:

LOTE N° 32		LUBRICANTES					
Item	**Cod. Catálogo**	**Descripción del Bien y/o Servicio**	**Cantidad**	**Presentacion**	**Unidad de Medida**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio total (IVA Incluido)**
1	15121501-001	Aceite. Lubricante para motores diesel, nivel SAE 40 APICF, punto de inflamación 216°C, punto de escurrimiento 20°C, Indice de viscosidad 101, en tambor de 205 litros	3.500	Tambor	Litros	**Indicar**	**Indicar**
2	15121503-001	Aceite. Lubricante para engranaje, Nivel SAE 90 APIGL-5, - Punto de escurrimiento °C – 18. Punto de inflamación °C 170, - Indice de viscosidad 893, en tambor de 205 litros	2.500	Tambor	Litros	**Indicar**	**Indicar**
3	15121504-001	Aceite. Lubricante para sistema Hidraúlico SAE 10, punto de escurrimiento °C - 30, punto de inflamación °C 204, Indice de viscosidad 121, por litros	100	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
4	15121504-001	Aceite 15w/40 Apy-tf, pára vehiculos livianos, por litros	1.000	Tambor	Litros	**Indicar**	**Indicar**
5	15121504-001	Aceite. Lubricante para sistema Hidraúlico Nº 68 para Transmisión, Grado Biscosidad ISO 68, Indice de biscosidad 95, por litros	200	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
6	15121902-001	Grasa. Para chassis, jabón base calcio, NLGI2, punto de goteo 180°C mínimo y penetración 25°C., en balde de 18 kilos	5	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
7	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C., por kilo	6	Balde	Kilogramos	**Indicar**	**Indicar**
8	15121501-001	Aceite 2T. Lubricante para motores, de 2 tiempos APITB, punto de congelación 9°C, punto de inflamación 98°C., por litro	300	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
9	15121509-001	Fluido. Para sistema hidraulico de freno DOT3, en frasco de 500 CC	500	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
10	15121509-001	Fluido. ATF., en frasco de 500 CC	1.203	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
11	40161702-001	Agua destilada para bateria, en frasco de 1 litros	255	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
12	15121501-005	ACEITE 10 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
13	15121501-005	ACEITE 30 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
14	15121501-005	ACEITE 40 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
15	15121501-005	ACEITE 90 EN FRASCO DE 1 LITROS	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
16	15121501-005	ACEITE 15W 40 EN FRASCO DE 1 LITRO	100	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
17	15121501-005	ACEITE 15W 30 EN FRASCO DE 1 LITRO	100	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
18	15121501-005	ACEITE 20 W 50 TDTO X LITRO	50	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
19	15121501-005	ACEITE 140 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
20	15121902-001	GRASA MULTIFUNCIONAL, EN BALDE DE 18 KILO	1	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
21	15121501-005	ACEITE TELLUS 68 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
22	15121501-005	ACEITE V68/AV68 CHEVRON EN FRASCO DE 1 LITRO	70	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
23	15121802-001	ANTIOXIDANTE PARA RADIADOR EN FRASCO DE 1 LITRO	20	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
24	15121501-005	ACEITE MULTIFUNCIONAL EN FRASCO DE 1 LITRO	20	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
25	15121501-005	ACEITE WB101 EN FRASCO DE 1 LITRO	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
26	15121509-003	ACEITE ATF EN FRASCO DE 1 LITRO	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
27	15121509-001	CAJA FLUIDO TD EN CAJA DE 12 UNIDADES	1	CAJA	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
28	15121509-001	FLUIDO DTO 3 TM EN FRASCO DE 500 CC	100	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
29	15121509-001	CAJA FLUIDO DOT.3 EN CAJA DE 12 UNIDADES	1	CAJA	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
30	15121509-003	FLUIDO P/DIRECCION HIDRAULICA EN FRASCO DE 1 LITRO	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
31	40161702-001	Agua Destilada para bateria, en Frasco de 1 litro	50	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
32	15121501-003	ACEITE 2T EN FRASCO DE 1 LITRO	20	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
33	15121501-005	ACEITE 10 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
34	15121501-005	ACEITE 20 W 50 TDTO EN TAMBOR DE 205 LITROS	10	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
35	15121501-005	ACEITE 30 EN FRASCO DE 1 LITROS	1.000	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
36	15121501-005	ACEITE 40 EN TAMBOR DE 205 LITROS	13	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
37	15121501-005	ACEITE 15W 40 EN TAMBOR DE 205 LITROS	13	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
38	15121501-005	ACEITE 15W 30 EN FRASCO DE 1LITROS	1.000	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
39	15121501-005	ACEITE 90 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
40	15121501-005	ACEITE 140 EN TAMBOR DE 205 LITROS	14	TAMBOR	Unidad	**Indicar**	**Indicar**

41	15121902-002	GRASA EN BALDE 18 KILOS	20	BALDE	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
42	15121509-001	FLUIDO P/FRENO X FRASCO DE 1/2 LITRO	300	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
43	15121509-001	CAJA FLUIDO DOT.3 EN CAJA DE 24 UNIDADES	300	CAJA	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
44	15121509-003	ACEITE ATF EN FRASCO DE 1 LITROS	600	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
45	15121501-005	ACEITE WB101 X LITROS EN FRASCO DE 1 LITROS	500	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
46	15121509-001	CAJA FLUIDO VARGAS, POR LITROS	200	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
47	15121509-003	FLUIDO P/DIRECCION HIDRAULICA POR LITRO	1.000	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
48	40161702-001	AGUA DESTILADA X LITRO	400	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
49	15121501-005	ACEITE TELLUS 68 X LITRO	500	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
50	15121501-005	ACEITE V68/AV68 CHEVRON POR LITRO	2.000	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
51	15121802-005	ADITIVO PARA COMBUSTIBLE, EN FRASCO DE 500 CC	200	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
52	15121802-001	ANTIOXIDANTE PARA RADIADOR, EN FRASCO DE 1 LITRO	500	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
53	15121501-003	ACEITE 2 T POT LITRO	100	FRASCO	Litros	**Indicar**	**Indicar**
54	15121509-001	Fluido para Freno, en frasco de 1 litros	20	FRASCO	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
55	15121902-002	Grasa Consistente en balde de 18 kilos	31	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
56	15121503-001	Aceite lubricante para engranajes, por litro	24	Balde	Litros	**Indicar**	**Indicar**
57	15121501-001	Aceite para vehículo Nº 40, por litro	140	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
58	15121501-005	Aceite para Caja Mecánica, por litro	10	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
59	15121509-001	Fluido de Frenos DOT3 TM, en frasco de 500 CC	20	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
60	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C. en balde de 18 kilos	1	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
61	15121501-001	Aceite para Motor Nº 40, con especificación API, CF y CD, con Certificación ISO 9001 y ISOTA 16949, por litros	200	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
62	15121509-001	Fluido de freno DOT3 TM, en frasco de 500 CC	72	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
63	15121508-001	Aceite para Caja Mecánica SAE 90 API - GL 5, por litros	69	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
64	15121501-001	Aceite para motor naftero para 4 cambios de aceite, por litro	12	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
65	15121501-001	Aceite Aeroshell fluido, balde de 20 litros	2	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
66	15121501-001	Aceite Nº 68 (para tractor Agrale) en balde de 18 litros	40	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
67	15121902-001	Grasa consistente, balde de 18 kilos	4	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
68	15121509-001	Fluido de freno DOT 3, frasco de 500 CC	40	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
69	40161702-001	Agua destilada en frasco de 1 litro	50	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
70	15121501-001	Aceite SAE de 40º, en envase de 1 litro	80	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
71	15121501-001	Aceite de 90º, en envase de 1 litro	40	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
72	15121501-001	Aceite para vehiculo 2T, en envase de 1 litro	30	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
73	15121504-001	Aceite hidraulico para sistema Hidraúlico SAE 10, punto de escurrimiento °C - 30, punto de inflamación °C 204, Indice de viscosidad 121, por litro	50	Balde	Litros	**Indicar**	**Indicar**
74	15121509-001	Fluido de Freno, Para sistema hidraulico de freno DOT3, por litro	50	Balde	Litros	**Indicar**	**Indicar**
75	15121902-002	Grasa multiproposito para mantenimientos de vehiculos de maquinas pesadas, por kilo	20	Balde	Kilogramos	**Indicar**	**Indicar**
76	40161702-001	Agua destilada para bateria, por litro	254	Frasco	Litro	**Indicar**	**Indicar**
77	15121501-005	Aceite Nº 90 SAE, en frasco de 1 litro	30	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
78	15121501-001	Aceite de motor N° 15-40, por litro	100	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
79	15121501-005	Aceite para diferencial N| 85-140, en balde de 18 litros	1	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
80	15121501-005	Aceite para caja velocidad N| 85-140, por litro	20	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
81	15121501-005	Aceite para caja velocidad N° 90, por litro	30	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
82	15121501-005	Aceite tramisión - Aceite hidráulico N° 10, por litro	70	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
83	15121902-002	Grasa multiproposito, en balde de 18 kilo multiproposito	50	Balde de 18 kilos	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
84	15121501-005	Aceite W 10, en balde 18 litros	6	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
85	15121509-001	Fluido de freno en frasco de 500 CC	6	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
86	40161702-002	Reactaivador de Batería en frasco de 1 litro	6	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
87	40161702-001	Agua destilada, en frasco de 1 litro	9	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
88	15101510-001	Aceite de 40, en bidon de 18 litros	1	Bidon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
89	15121508 - 001	Aceite SAE 40 API CF, en balde de 18 litros	40	Bidon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
90	15121501 - 001	Aceite SAE 90 API GL-5, en balde de 18 litros	6	Bidon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
91	15121504 - 001	Agua Destilada para bateria en Frasco de 1 litro	11	Bidon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
92	15121509 - 001	Fluido de Freno DOT 3, por litros	10	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
93	15121509 - 001	Aditivo Refrigerante para radiador, en bidon de 5 litro	10	Bidon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
94	15121501-001	Aceite motor 20x50, por litro	70	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
95	15121501-005	Aceite motor 15x40, por litro	25	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
96	15121504-001	Aceite ATF para direccion hidraulica, por litro	25	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
97	15121509-001	Fluido de Freno, por litro	100	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
98	15121902-001	Grasas para mantenimiento de vehiculos y maquinarias pesadas, por kilo	2	Frasco	Kilogramos	**Indicar**	**Indicar**
99	40161702-001	Agua destilada para bateria, por litro	20	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
100	15121902-001	Grasa. Para chassis, jabón base calcio, NLGI2, punto de goteo 180°C mínimo y penetración 25°C., por Kilo	3	Frasco	Kilogramos	**Indicar**	**Indicar**
101	15121902-001	Grasa. Para rulemanes, jabón de litio, NLGI2, punto de goteo 188° y penetración 25° y 275°C, por Kilo	3	Frasco	Kilogramos	**Indicar**	**Indicar**
102	15121501-001	Aceite 2T. Lubricante para motores, de 2 tiempos APITB, punto de congelación 9°C, punto de inflamación 98°C, por litro	50	Frasco	Litros	**Indicar**	**Indicar**
103	15121509-001	Fluido. Para sistema hidraulico de freno DOT3, por litro	50	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
104	40161702-001	Agua Destilada para bateria, en Frasco de 1 litro	50	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
105	15121501-001	Aceite para vehiculo Nº 40, por litro	20	Balde	Litros	**Indicar**	**Indicar**
106	15121509-001	Aceite para caja mecanica Nº 90, por litro	20	Balde	Litros	**Indicar**	**Indicar**
107	15121501-005	Aceite de motor N ª 40ª-, en tambor de 200 litros	200	Tambor	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
108	15121501-005	Aceite de motor Nª 90ª - en galon de 20 litros	40	Galon	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
109	15121501-001	Aceite SAE de 40º, balde de 18 litros.	100	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
110	15121501-001	Aceite de 90º, balde de 18 litros.	150	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
111	15121509-001	Fluido de freno DOT 3, frasco de 500 CC	150	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
112	15121902-001	Grasa consistente, balde de 18 kilos	85	Balde	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
113	40161702-001	Agua destilada en frasco de 1 litro	120	Frasco	Unidad	**Indicar**	**Indicar**
						Total	**Indicar**

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO
CONTRATACIONES

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
MY DCEM – Jefe UOC N° 2