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

ADENDA Nº 02

LCO N° 10/17 "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS, ACCESORIOS MENORES Y BATERÍAS" ID 327.967

1. SE MODIFICA LO ESTABLECIDO EN LA SECCIÓN **III. SUMINISTROS REQUERIDOS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS MENORES" 2017.-		
LOTE Nº 01	**COMANDO DEL EJERCITO**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Tambor de freno (Para COLECTIVO HIUNDAY)	**2**
2	Zapata de freno (Para COLECTIVO HIUNDAY)	**2**
3	Filtro de combustible para camion (Para COLECTIVO HIUNDAY)	**2**
4	Filtro de aceite para camion (Para COLECTIVO HIUNDAY)	**2**
5	Filtro de aire para camion (Para COLECTIVO HIUNDAY)	**2**
6	Filtro de combustible para camion (Colectivo Mercedes Benz)	**3**
7	Filtro de aceite para camion (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
8	Filtro de aire para camion (Colectivo Mercedes Benz)	**3**
9	Cruceta cardan para camion (Colectivo Mercedes Benz)	**3**
10	Ruleman punta eje (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
11	Muñequin de direccion largo (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
12	Muñequin de direccion corto (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
13	Muñequin de direccion corto (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
14	Brazo zeta de direccion (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
15	Juego de reparo de freno (Colectivo Mercedes Benz)	**2**
16	Filtro de combustible para camion	**2**
17	Filtro de aceite para camion	**2**
18	Filtro de aire para camion	**2**
19	Cruceta cardan para camion	**2**
20	Ruleman punta eje	**2**
21	Bomba central de embrague	**2**
22	Cilindro auxiliar de embrague	**2**
23	Muñequin de direccion largo	**2**
24	Muñequin de direccion corto	**2**
25	Brazo zeta de dirección (estabilizador de dirección	**2**
26	Reten de masa trasera	**2**
27	Ruleman de masa trasero	**2**
28	Juego de reparo de freno trasero	**3**
29	Juego de reparo de freno delantero	**2**
30	Relay (relés de luz alta y baja)	**2**
31	Relé de señalero	**2**
32	Relay (Relé de arranque)	**2**
33	Filtro de Combustible para camión	**2**
34	Filtro de Aceite para camión	**2**
35	Filtro de aire para camión	**2**
36	cruceta de cardans para camión	**2**
37	Ruleman punta eje	**2**
38	Bomba central de embrague	**1**
39	Cilindro auxiliar de embrague	**1**
40	Muñequin de direccion largo	**2**
41	Muñequin de direccion corto	**2**
42	Brazo zeta de direccion	**1**
43	Reten de masa trasera	**2**
44	Ruleman de masa	**2**
45	Juego de reparo de freno trasero	**2**
46	Juego de reparo de freno delantero	**2**
47	Relay (relés de luz alta y baja)	**2**

48	Rele senalero	**2**
49	Relay rele de arranque	**1**
50	Filtro de combustible para camion	**4**
51	Filtro de Aceite para camion	**4**
52	Filtro de aire para camion	**2**
53	cruceta de cardans para camión	**2**
54	Ruleman punta eje	**2**
55	Bomba central de embrague	**2**
56	Cilindro auxiliar de embrague	**2**
57	Muñequin de direccion largo	**2**
58	Muñequin de direccion corto	**2**
59	Brazo zeta de direccion	**2**
60	Reten de masa trasera	**2**
61	Ruleman de masa trasero	**2**
62	Juego de reparo de freno trasero	**2**
63	Juego de reparo de freno delantero	**2**
64	Relay (relés de luz alta y baja)	**2**
65	Rele de señalero	**2**
66	Relay (relé de arranque)	**2**
67	Filtro de Combustible para camión	**4**
68	Filtro de Aceite para camión	**4**
69	Filtro de aire para camión	**4**
70	cruceta de cardans para camión	**4**
71	Filtro de aceite para camion	**4**
72	Bomba central de embrague	**2**
73	Cilindro auxiliar de embrague	**4**
74	Muñequin de direccion largo (derecho)	**2**
75	Muñequin de direccion corto (izquierdo)	**2**
76	Brazo zeta de direccion	**1**
77	Reten de masa trasera	**2**
78	Ruleman de masa trasero	**4**
79	Juego de reparo de freno trasero	**2**
80	Juego de reparo de freno delantero	**4**
81	Relay (relés de luz alta y baja	**2**
82	Relé de señalero	**2**
83	Relay Relé de arranque	**4**
84	Filtro de combustible para camioneta	**4**
85	Filtro de Aceite para camioneta	**4**
86	Filtro de aire para camioneta	**4**
87	Rotula inferior delantero	**2**
88	Rotula superior delantero	**2**
89	Muñequin de direccion largo	**2**
90	Muñequin de direccion corto	**2**
91	Ruleman delantero izquierdo	**2**
92	Ruleman delantero derecho	**4**
93	Reten tunel delantero	**2**
94	Reten de masa delantera	**2**
95	Filtro de combustible para minibus	**4**
96	Filtro de Aceite para minibus	**3**
97	Filtro de aire para minibus	**3**
98	cruceta de cardans para minibus	**4**
99	Ruleman (Centralizador completo)para minibus	**4**
100	Muñequin de direccion largo para minibus	**2**
101	Muñequin de direccion corto para minibus	**2**
102	Bomba de freno para minibus	**2**
103	Bomba central de embrague para minibus	**1**
104	Cilindro auxiliar de embrague para minibus	**2**
105	Filtro de Aceite para camión	**4**
106	Filtro de Aire para camión	**4**
107	Filtro de combustible 2ª, para camión con trampa de agua	**4**
108	Filtro de combustible 1ª para camión	**4**
109	Inyector (pico inyector)	**4**
110	Filtro de Aceite para camión	**4**
111	Filtro de Aire para camión	**3**
112	Filtro de Combustible 2ª, con trampa de agua para camión	**4**
113	Filtro de combustible 1ª para camión	**4**
114	Inyector (Pico inyector)	**4**

115	Filtro de Aceite para camión	**4**
116	Filtro de Aire para camión	**5**
117	Filtro de Combustible 2ª, con trampa de agua para camión	**4**
118	Filtro de combustible 1ª para camión	**4**
119	Inyector (Pico inyector)	**4**
120	Carpa de lona para camión	**3**

LOTE Nº 02	**COMARTE**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de combustible para camioneta S10	**6**
2	Filtro de combustible para camion FORD CARGO 1717	**2**
3	Filtro de aceite para camioneta S10	**3**
4	Filtro de aceite para camion FORD CARGO 1717	**5**
5	Filtro de aire para camioneta S10	**2**
6	Filtro de aire para camion FORD CARGO 1717	**2**
7	Filtro de combustible para camioneta Ford Ranger	**6**
8	Filtro de aceite para camioneta Ford Ranger	**2**
9	Filtro de aire para camioneta Ford Ranger	**3**

LOTE Nº 03	**TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de aire, para camion Ford Cargo 1717	**6**
2	Filtro de aire, para camioneta Chevrolet S-10	**5**
3	Filtro de aire, para camioneta Toyota Land Cruiser	**4**

LOTE Nº 04	**HOSPITAL DEL EJERCITO**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de aceite para camioneta Hyundai	**5**
2	Filtro de combustible para camioneta Hyundai	**5**
3	Filtro de aire para camioneta Hyundai	**5**
4	Filtro de aceite para camioneta ambulancia Toyota Land Cruiser	**5**
5	Filtro de combustible para camioneta ambulancia Toyota Land Cruiser	**4**
6	Filtro de aire para camioneta ambulancia Toyota Land Cruiser	**5**
7	Buje elastico para ambulancia Toyota Land Cruiser	**12**
8	Pastilla de freno delantero Hyundai	**5**
9	Pastilla de freno delantero Toyota Land Cruiser	**5**
10	Fibra de freno trasero Hyundai	**5**
11	Fibra de freno trasero Toyota Land Cruiser	**5**
12	Bujia incandescente Hyundai	**6**
13	Bujia incandescente Toyota Land Cruiser	**7**
14	Ruleman (Cojinete empuje para ambulancia Hyundai)	**4**
15	Ruleman (Cojinete empuje para ambulanciaToyota Land Cruiser)	**4**
16	Grillete elástico para ambulancia Total Land Cruiser	**12**
17	Filtro de aceite para camioneta para Toyota Land Cruiser	**4**
18	Filtro de combustible para camioneta Toyota Land Cruiser	**5**
19	Filtro de aire para camioneta Toyota Land Cruiser	**5**
20	Filtro de aceite para camioneta Toyota Hiace modelo 2015	**5**
21	Filtro de combustible para camioneta Toyota Hiace modelo 2015	**5**
22	Filtro de aire para camioneta Ambulancia Toyota Hiace modelo 2015	**4**

LOTE Nº 05	**CUARTA DIVISION DE INFANTERIA**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de combustible para camioneta S10	**3**
2	Filtro de aceite para camioneta S10	**3**
3	Filtro de aire para camioneta S10	**3**
4	Filtro de aceite para Camión	**3**
5	Filtro de aire para Camión	**3**
6	Filtro de combustibles para camion Camión	**3**
7	Filtro de aceite para camioneta Jeep Toyota Land Cruisser	**3**
8	Filtro de aire para camioneta Jeep Toyota Land Cruisser	**3**
9	Filtro de combustible para camioneta Jeep Toyota Land Cruisser	**3**
10	Filtro de aceite para camioneta (Ambulancia Marco Polo Volare)	**3**
11	Filtro de aire para camioneta (Ambulancia Marco Polo Volare)	**3**
12	Filtro de combustible para camioneta	**3**
13	Filtro de aceite para camion para Omnibus Hyundai	**4**
14	Filtro de aire para camion para Omnibus Hyundai	**3**

15	Filtro de combustible para Omnibus Hyundai	3
16	Filtro de aceite para camioneta Ford Ranger	1
17	Filtro de aire para camioneta Ford Ranger	4
18	Filtro de combustible para camioneta Ford Ranger	4
19	Filtro de aceite para camioneta Land Rover	4
20	Filtro de aire para camioneta Land Rover	4
21	Filtro de combustible para camioneta Land Rover	4

LOTE Nº 06	TERCERA DIVISION DE CABALLERIA	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de combustible para camion Ford Cargo	9
2	Filtro de aire para camion Ford Cargo	9
3	Filtro de aceite para camion Ford Cargo	9
4	Filtro de combustible para camioneta Land Rover	6
5	Filtro de aire para camioneta Land Rover	6
6	Filtro de aceite para camioneta Land Rover	6
7	Filtro de combustible para camioneta Ford Ranger	9
8	Filtro de combustible para camioneta Ford Ranger	9
9	Filtro de combustible para camioneta Ford Ranger	8

LOTE Nº 07	SEGUNDA DI	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de combustible para automovil Toyota Crow modelo 1997	1
2	Filtro de aire para automovil Toyota Crow modelo 1997	2
3	Filtro de aceite para automovil Toyota Crow modelo 1997	2
4	Filtro de combustibles para camion Mercedes Benz	6
5	Filtro de aire para camión Mercedes Benz	6
6	Filtro de aceite para camión Mercedes Benz	6
7	Filtro de aceite para camioneta S-10	4
8	Filtro de aire para camioneta S-10	4
9	Filtro de combustible para camioneta S-10	4
10	Caño flexible para frenos para camioneta S10	2
11	Disco de freno delantero para camioneta S10	2
12	Carpa de Lona para camión Mercedes Benz	1

LOTE Nº 08	II CE (SEGUNDO CUERPO DE EJERCITO)	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de combustible para auto Toyota Crow	2
2	Filtro de aceite para automovil Toyota Crow	1
3	Filtro de aire para automovil Toyota Crow	2
4	Filtro de combustible para camioneta Jeet Land Cruiser	1
5	Filtro de aceite para camioneta Jeet Land Cruiser	1
6	Filtro de aire para camioneta Jeet Land Cruiser	1
7	Filtro de combustible para camion Ford Cargo	1
8	Filtro de aceite para camion Ford Cargo	1
9	Filtro de aire para camión| Ford Cargo	1

LOTE Nº 09	TERCERA DIVISION DE INFANTERIA	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de combustible para camión Ford Cargo FCD- 2092	2
2	Filtro de combustible para camión Ford Cargo FCD- 2093	2
3	Filtro de aceite para camion Ford Cargo Wega Wo - 612	2
4	Filtro de aire para camión Ford Cargo	2
5	Juego de Pastilla de freno delantero para Land Rover	2
6	Juego de Pastilla de freno trasero para Land Rover	2
7	Disco de freno delantero para Camioneta Land Rover	2
8	Disco de freno Trasero para Camioneta Land Rover	2
9	Muñequin de direccion corto para Land Rover	2
10	Filtro de combustible para camioneta para Land Rover	2
11	Filtro de aceite para camioneta Land Rover	2
12	Filtro de aire para camioneta Land Rover	2
13	Juego de pastilla de freno delantero para camioneta Nissan, año 1990	1
14	Juego de zapata de freno trasero para camioneta Nissan, año 1990	1
15	Amortiguador delantero, para camioneta Nissan, año 1990	1
16	Amortiguador trasero, para camioneta Nissan, año 1990	1

17	Brazo pitman, para camioneta Nissan, año 1990	**1**
18	Brazo zeta, para camioneta Nissan, año 1990	**1**
19	Juego buje central superior e inferior para camioneta Nissan, año 1990	**2**
20	Rotula superior e Inferior, para camioneta Nissan, año 1990	**2**
21	Muñequin de direccion corto para camioneta Nissan, año 1990	**1**
22	Filtro de Combustible para Camioneta NISSAN TERRANO	**3**
23	Filtro de Aceite para Camioneta NISAN TERRANO	**3**
24	Filtro de aire para camioneta NISAN TERRANO	**3**
25	Zapata de freno trasero para Camioneta TOYOTA (JEEP) , año 1994.	**1**
26	Cilindro de freno con cubeta trasero, para Camioneta TOYOTA (JEEP) , año 1994	**1**
27	Amortiguador delantero, para Camioneta TOYOTA (JEEP) , año 1994	**2**
28	Amortiguador trasero, para Camioneta TOYOTA (JEEP), año 1994	**2**
29	Buje Elástico, para Camioneta TOYOTA (JEEP) , año 1994	**2**
30	Filtro de Aceite para Camioneta TOYOTA (JEEP), año 1994	**2**
31	Filtro de Combustible para Camioneta TOYOTA (JEEP) , año 1994	**2**
32	Filtro de aire para camioneta TOYOTA (JEEP), año 1994	**2**
33	Buje con perno de elástico, para camión Mercedez Benz, año 1991	**10**
34	Brazo corteo de direccion para camión Mercedez Benz, año 1991	**1**
35	Muñequin de dirección corto, para camión Mercedez Benz, año 1991	**2**
36	Ruleman punta eje delantera, para camión Mercedez Benz, año 1991	**2**
37	Faro delantero, para camión Mercedez Benz, año 1991	**2**
38	Motor de arranque camión Mercedes Benz, año 1991	**1**
39	Llave de encendido motor de arranque para camión Mercedez Benz, año 1991	**1**
40	Relay luz alta y luz baja, para camión Mercedez Benz, año 1991	**4**
41	Cepillo limpia parabrisas, para camión Mercedez Benz, año 1991.	**2**
42	Motor brazo limpia parabrisas, para camión Mercedez Benz, año 1991	**1**
43	Faro Trasero, para camión Mercedez Benz, año 1991	**2**
44	Filtro de Aire para Camión Mercedes Benz, año 1991	**4**
45	Filtro de Aceite para Camión Mercedes Benz, año 1991	**4**
46	Filtro de Combustible para Camión Mercedes Benz, año 1991	**5**
47	Buje con perno para camioneta S10, año 2006	**2**
48	Juego de Pastilla de Freno delantero, Camioneta S- 10, año 2006	**2**
49	Juego de zapata de freno trasero , Camioneta S- 10, año 2006	**2**
50	Amortiguador delantero, Camioneta S- 10, año 2006	**2**
51	Amortiguador trasero, Camioneta S- 10, año 2006	**2**
52	Manguera Flexible de freno delantero, Camioneta S- 10, año 2006	**1**
53	Brazo Pitman para camioneta S- 10, año 2006	**2**
54	Brazo zeta de dirección para camioneta S- 10, año 2006	**2**
55	Mordaza de freno delantero lado derecho para camioneta S- 10, año 2006	**2**
56	Alternador para camioneta S- 10, año 2006	**1**
57	Rotula superior e inferior para camioneta S- 10, año 2006	**2**
58	Ruleman punta eje para camioneta S- 10, año 2006	**2**
59	Filtro de Combustible para Camioneta S- 10, año 2006	**4**
60	Filtro de Aceite para Camioneta S- 10, año 2006	**4**
61	Filtro de aire para camioneta S-10, año 2006	**4**
62	Filtro de Combustible para Camioneta Ford Ranger, año 2011	**4**
63	Filtro de Aceite para Camioneta Ford Ranger, año 2011	**4**
64	Filtro de aire para camioneta Ford Ranger, año 2011	**4**
65	Amortiguador delantero para camioneta Ford Ranger, año 2011	**4**
66	Amortiguador trasero para camioneta Ford Ranger, año 2011	**4**

LOTE Nº 10	**SEGUNDA DIVISION DE CABALLERIA**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Diafragma para freno delantero para Camión Ford Cargo 1717 Año 2007	**1**
2	Filtro de Aire para Camioneta marca Ford RANGER, Modelo Año 2011.	**1**
3	Filtro de Aceite para Camioneta marca Ford RANGER, Modelo Año 2011.	**1**
4	Filtro de Combustibles para Camioneta marca Ford RANGER, Modelo Año 2011.	**1**
5	Filtro de Aire para Camión Ford Cargo, Modelo ISBE 1717, Año 2007.	**1**
6	Filtro de Aceite para Camión Ford Cargo, Modelo ISBE 1717, Año 2007.	**1**
7	Filtro de Combustibles para Camión Ford Cargo, Modelo ISBE 1717, Año 2007.	**1**
8	Filtro de Aire para Camioneta CHEVROLET S-10 mod 2007	**1**
9	Filtro de Aceite para Camioneta CHEVROLET S-10 mod 2007	**1**
10	Filtro de Combustibles para Camioneta CHEVROLET S-10 mod 2007	**1**

LOTE Nº 11	**SEXTA DIVISION DE INFANTERIA**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Kits de Herramientas varias para reparación del motor	**1**

LOTE Nº 12	COMINGE FF10	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
Para Camioneta Nissan Frontier YD 4X4		
1	Filtro de aceite para camioneta motor N°. 15208BN30A	10
2	Filtro de combustible para camioneta N° .160502N0A	10
3	Filtro de aire para camioneta moto N° 165469S00J	10
4	Filtro de combustible para camioneta motor N°. 160502T0A	10
Para Camioneta marca Chevrolet S-10 año 2007 - Chapa EAE 569		
5	Filtro de aceite para camioneta característica, WO 540	2
6	Filtro de combustible para camionetac aracterística, FCD 2066	2
7	Filtro de aire para camioneta característica, WEGA/WR/20013	2
Para Camioneta Toyota Land Cruiser C-112 Ficha Nº 170-245 (HZJ-75) Año 1994		
8	Filtro de aceite para camioneta característica, C-112	2
9	Filtro de combustible para camioneta característica, FC 1104	2
10	Filtro de aire para camioneta característica, P 12215 AP	2
Para Camioneta LAND ROVERT DEFENDER Chapa EAF-980 y EAF-959		
11	Filtro de combustible para camioneta WDI 500040	2
12	Filtro de aire para camioneta PHE 500070	2
13	Filtro de aceite para camioneta LR 030778	2
PARA CAMIONETA FORD RANGER 4X4 2.2-CAMIONETA AMBULANCIA		
14	Filtro de aceite para camioneta BB3Q-6744-BA	4
15	Filtro de combustiblle para camioneta AB39-9176-AC	4
16	Filtro de aire para camioneta AB39-9601-AB	4
17	Filtro de acondicionador de aire para camioneta	4
Para Camion Volquete VOLVO VM260 (Chapa provisoria PAY 576 Y PAY 577)		
18	Filtro de combustible para camion motor N° V21407801	4
19	Filtro de Aceite para camion motor N° .V8159975	4
20	Filtro de Aceite para camion motor N° .V21707134	4
21	Filtro de aire para camion motor N° .V20544738	4
22	Filtro de aire para camion motor N° V20544738-CO	4
Para Camion Transportadora VOLVO FH 400		
23	Filtro BYPASS para camion	4
24	Filtro de aceite para camion motor V21707134	4
25	Filtro separador de agua para camionV2130488	4
26	Filtro de combustible para camion motor N° .V15126069	4
27	Fitro de agua para camion motor N°. V21620181	4
28	Filtro de agua para camion V8149064	4
29	Filtro de aire para camion motor N°.165469S00J	4
30	Filtro de combustible para camion motor N°. 160502T0A	4
Para Transportadora SCANIA 112H (Fichas 170-709 y 170-708)		
31	Filtro de Aceite para camion motor PH 9A (SCANIA 112 H)	2
32	Filtro de combustible para camion Primario PA 102 (SCANIA 112 H)	2
33	Filtro de combustible para camion secundario PA 102 (SCANIA 112 H)	2
34	Filtro de aire para camion primario FRAM CA 4221A (SCANIA 112 H)	2
35	Filtro de aire para camion secundario FRAM CA 4221A (SCANIA 112 H)	2
36	Filtro hidraulico de direccion para camion FRANN CH 803-APL	2
37	Filtro de agua para camion MAM W956 (SCANIA 112 H)	2
38	Filtro para camion cisterna separador de agua FRANN C5-3558 (SCANIA 112 H)	2
Para Camion Volquete Ford Cargo 1717e (Chapa EAE 378, EAE 388, EAE 381, EAE 390, EAE 377)		
39	Filtro de combustible para camion ford Cargo 1717e codigo BG5X6731AA,codigo de fabricante FF-5491 FLLETGUARD	8
40	Fitro Aceite para camion ford Cargo 1717e codigo BG5X6731AA, Codigo del Fabricante LF16015 FLEETGUARD	8
41	Filtro de aire para camion Ford Cargo primario CODIGO BG1X9601AA, CODIGO FABRICANTE WAP 102	8
42	Filtro de aire con secador para camion ford Cargo 1717e codigo BG5X 2K351 DA, Codigo del Fabricante DAF 100	8
43	Filtro hidraulico de dirección para camion Ford Cargo, Chapa 1717e T11145397	8
Para Camion Perforador de Pozo 1717E		
44	Fiiltro de aceite PSL 962 para camion Perforador de Pozo	2
45	Filtro de aceite LA3 40 para camion Perforador de Pozo	2
46	Filtro de Aire ARS 3003 para camion Perforador de Pozo	2
47	Filtro de Aire ARS 9839 para camion Perforador de Pozo	2
48	Filtro de aire ARS 2003 para camion Perforador de Pozo	2
49	Filtro de Combustible KC 122 para camion Perforador de Pozo	2
Para Camion de Mantenimiento Ford Cargo Chapa PLN-913		
50	Filtro de combustible para camion ford Cargo 1717e codigo BG5X6731AA,codigo de fabricante FF-5491 FLLETGUARD	2
51	Fitro Aceite para camion ford Cargo 1717e codigo BG5X6731AA, Codigo del Fabricante LF16015 FLEETGUARD	2

52	Filtro de aire para camion Ford Cargo (primario), Chapa 1717e CODIGO BG1X9601AA, CODIGO FABRICANTE WAP 102	2
53	Filtro de aire con secador para camion Ford Cargo 1717e codigo BG5X 2K351 DA, Codigo del Fabricante DAF 100	2
54	Filtro hidraulico de dirección para camion Forda Cargo, Chapa 1717e T11145397	2
PARA CAMION VOQUETE FORD CARGO 1722 4X2 DE 6 M3 (toda camiones tape ruvicha)		
55	Filtro de aceite para camion motor N°. BG5X-6731-AA	10
56	Filtro de combustible para camion motor N°. BG5X-9155-AA	10
57	Filtro de aire Primario para camion motor N°. BG1X-9601-ABP	10
58	Filtro de aire Secundario para camion, motor N°. BG1X-9601-ABP	10
59	Filtro con trampa de agua para camión BH0X-9N074-AA	10
PARA MOTONIVELADORA MT 930 G (semi nuevo Volvo)		
60	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas , motor V3831236	3
61	Filtro de combustible para maquina pesada, motor N°. V20805349	3
62	Filtro de agua para maquinaria pesada, motor N° .V11110683	3
63	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada, motor N°. V11110022	3
64	Filtro de seguridad para maquinaria pesada, motor N°. V11110023	3
65	Filtro respirador de tanque para maquinaria pesada, motor N°. V11172907	3
66	Elemento de filtro para maquinaria pesada, motor N°. V11037868	3
67	Filtro de aire para maquinaria pesada, motor N°. V11172907	3
68	Anillo de tapon para motoniveladora, N° . V958228	3
69	Filtro primario cabina para maquinaria pesada, motor N° V12742526	2
70	Filtro de recirculacion cabina para maquinaria pesada, motor N°. V12742527	2
71	Elemento Filtro para maquinaria pesada, motor N°.V12743408	2
PARA MOTONIVELADORA CAT 140K		
72	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas	8
73	Filtro de combustible para maquina pesada	8
74	Filtro de combustible para maquina pesada	8
75	Elemento Filtro, para maquinaria pesada V12743408	8
76	Elemento de filtro, para maquinaria pesada V11037868	8
77	Elemento filtro hidraulico, para maquinaria pesada	8
78	Filtro hidraulico, para maquinaria pesada	8
79	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados	8
80	Filtro Cabina Siste, para maquinaria pesada	4
81	Filtro Recirculación, para maquinaria pesada	4
82	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada	4
83	Filtro de aire primario, para maquinaria pesada	6
84	Filtro de aire secundario, para maquinaria pesada	6
85	Filtro de agua para maquinaria pesada	6
PARA TRACTOR AGRICOLA MAHINDRA		
86	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N°. MT000020316	2
87	Filtro de combustible para maquina pesada primario, motor N°. MT006000177	2
88	Filtro de combustible secundario para maquina pesada, motor N°. MT001081778	2
89	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada, motor N°. MT006000456	2
90	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada, motor N°. MT006000455	2
91	Filtro hidraulico, para maquinaria pesada , motor N°. MT000051215	2
92	Filtro hidráulico de dirección para maquinas pesadas, motor N°. MT000051460	2
PARA TRACTOR AGRICOLA TA-41. TA-38 VALTRA BM 110		
93	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor(836647113) para Tractor Agricola VALTRA BM 110	2
94	Filtro de combustible para maquina pesada	2
95	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados	2
96	Filtro hidraulico para maquinas pesadas	2
97	Filtro hidraulico para maquinas pesadas	2
98	Filtro de agua para maquinaria pesada	2
99	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada	2
100	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada	2
101	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas	2
PARA TRACTOR AGRICOLA VALTRA BM 125		
102	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas	2
103	Filtro de combustible para maquina pesada	2
104	Filtro de agua para maquinaria pesada	2
105	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada	2
106	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada	2
107	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas	2

108	Filtro hidraulico para maquinas pesadas	2
109	Filtro hidraulico para maquinas pesadas	2
PARA COMPACTADORA CAT533-E		
110	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas motor(7W2326 Compactadora CAT 533-E	2
111	Filtro de combustible para maquina pesada(1R1804) Compactadora CAT 533-E	2
112	Filtro hidraulico para maquinas pesadas(1803813) para Compactadora CAT 533-E	2
113	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada (2065234) Compactadora CAT 533-E	2
114	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada (2065235) Compactadora CAT 533-E	2
PARA MINI CARGADOR 236 (nuevo)		
115	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas , motor N°. 377-6969	3
116	Filtro de combustible para maquina pesada 2ª 363-5823	3
117	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada, 2ª 1106331	3
118	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada, 1ª 110-6326	3
119	Filtro de agua para maquinaria pesada, 363-5919	3
120	Filtro de fluido hidraulico 348-1862	3
121	Filtro para maquinaria pesada (Respiradero de tanque hidraulico 258 2829)	3
122	Filtro para maquinaria pesada A/A 1 265-6618	3
123	Filtro para maquinaria pesada de A/A 2 265-6619	3
PARA MOTONIVELADORA 140K JPA01726 (CAT) (Nuevo)		
124	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor 1R-1807	4
125	Filtro de combustible secundario para maquina pesada, 2ª 1R-0762	4
126	Filtro de combustible primario para maquina pesada (T. Ag.)326-1644	4
127	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada 245-6375	4
128	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada 245- 6376	4
129	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados 329-3655	4
130	Sello de alojamiento Filtro de trasmision 130-0229	4
131	Sello de regilla de filtro magnetico 5P-3863 para motoniveladora, filtro magnetico 5P-3863	4
132	Sello drenaje de trasmision 9G-5127 para motoniveladora	4
133	Sello rejilla Tanque Hidráulico. Filtro hidraulico 7D-1195 para motoniveladora	4
134	Sello de drenaje motor 3K0360 para motoniveladora	4
135	Sello de tapa de filtro hidráulico 3F-1547 para motoniveladora	4
136	Filtro para maquinaria pesada (Respiradero de Tandems 4H-6112)	4
137	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada 7T-7358	4
138	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada, cabina 231-4486	4
139	Sello de drenaje de freno de estacionamiento 2M-9780 para motoniveladora	12
PARA TOPADORA D6T (CAT) nuevo		
140	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N°. 1R-1808	3
141	Filtro de combustible primario para maquina pesada	3
142	Filtro de combustible secundario para maquina pesada	3
143	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada	3
144	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada	3
145	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados	3
146	Filtro de agua para maquinaria pesada	3
147	Filtro hidraulico para maquinas pesadas	3
148	Filtro para maquinaria pesada HID de direccion y freno 102-2828	3
149	Sello filtro hidraulico 6V9633	3
150	Sello regilla magnetica de transmision 6V-5188	3
151	Filtro para maquinaria pesada (Respiradero de trasmision 9G5127)	3
PARA RETROPALA 416E MFG (CAT) nuevo		
152	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N° .7W-2326	3
153	Filtro de combustible secundario para maquina pesada 156-1200	3
154	Filtro de combustible primario para maquina pesada 1ª (T. Ag.)361-9554	3
155	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada 1ª 293-4053	3
156	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada 2ª 227-7449	3
157	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados 119-4740	3
158	Filtro hidraulico para maquinas pesadas 362-1163	3

159	Filtro para maquinaria pesada (Respiradero de tanque hidraulico 9R-9925)	3
160	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados (Respiradero de trasmision 7T3251)	3
161	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada acond.211-2661	3
162	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada acond.211-2660	3
163	Sello para Bomba de trasmision 4J-0522	3
164	Diafragma de freno (Respiradero 255-6464)	3
165	Sello para Bomba (rejilla magnetica 4F 7952)	3
166	Sello para Bomba Delantero 6V-6228 y Trasero	3
PARA PALA CARGADORA KOMATSU WA200-6		
167	Filtro de combustible para maquina pesada KM6754-79-6140	3
168	Filtro de combustible para maquina pesada KM600-319-3610	3
169	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N°. KM6736-51-5142	3
170	Filtro para maquinaria pesada (Conjunto de filtro de aire KM600-185-2500)	3
171	Fltro hidraulico KM419-60-35152	3
172	Filtro para maquinaria pesada (Respiradero KM207-60-51410)	3
173	Filtro para maquinaria pesada (refrigerante KM600-411-1191)	3
174	Filtro de trasmision, motor KM418-18-4160	3
175	Filtro hidraulico para maquinas pesadas KM18-34130	3
176	Filtro para maquinaria pesada A.A KM426-07-32441	3
PARA PALA CARGADORA VOLVO PCV-01, PCV-02		
177	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas ,motor N°. (VOE3831236)	2
178	Filtro de combustible para maquinaria pesada, motor N° (VOE11708555)	2
179	Filtro hidraulico para maquinas pesadas .(VOE11707077)	2
180	Filtro hidraulico para maquinas pesadas (tanque hidrauliuco (11026943)	2
181	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada motor N° (VOE11110175)	2
182	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada (VOE11110176)	2
183	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados, motor N°. (VOE4787923)	2
184	Filtro para maquinaria pesada (separador de agua(VOE11110678) para Pala cargadora VOLVO L60 B)	2
185	Filtro para maquinaria pesada (de ventilacion de sistema de combustibLE (VOE11172907) para Pala cargadora VOLVO L60 B)	2
186	Filtro para maquinaria pesada (de eje trasero y delantero de ventilación (VOE11172907)	2
187	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (de aire cabina primario(VOE11703979)	2
188	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (de aire cabina secundario(11703980)	2
PARA PALA CARGADORA VOLVO L60E		
189	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas	2
190	Filtro de combustible para maquina pesada	2
191	Filtro de agua para maquinaria pesada (separador de agua)	2
192	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (aire comprimido)	2
193	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada	2
194	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada	2
195	Filtro de aceite hidraulico para equipos y/o maquinarias pesadas	2
196	Filtro para maquinaria pesada (Cabina Siste)	2
197	Filtro para maquinaria pesada (Primario AA)	2
198	Filtro para maquinaria pesada (Elemento filtrante)	2
199	Filtro para maquinaria pesada (Elemento hidraulico R)	2
PARA COMPACTADORA BOMAG BW211D-40		
200	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N° .BM05710640	2
201	Filtro de combustible para maquina pesada, motor N°. BM05825015	2
202	Filtro de combustible para maquina pesada, motor N° .BM05718268	2
203	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (Ext) BM05821147)	2
204	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (Int) BM05821148	2
205	Filtro hidraulico para maquinas pesadas, motor N°. BM07993014	2
PARA EXCAVADORA 320DL		
206	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas, motor N°. 322-3155	2
207	Filtro de combustible para maquina pesada 1R-1804	2

208	Filtro de combustible para maquina pesada 207-2757	2
209	Filtro de combustible para maquina pesada 438-5386	2
210	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (Ext) 131-8822	2
211	Filtro de aire para equipo y/o maquinaria pesada (Int) 131-8821	2
212	Filtro hidraulico para maquinas pesadas 93-7521	2
213	Filtro hidraulico para maquinas pesadas piloto 51-8670	2
214	Filtro hidraulico para maquinas pesadas de RE 126-2081	2
215	Filtro para transmision maquinarias o equipos pesados	2
216	Filtro para maquinaria pesada Cabina A.A 245-7823	2
217	Filtro para maquinaria pesada Cab. Aire 293-1183	2
PARA EXCAVADORA CAT 320D		
218	Filtro de combustible primario para maquina pesada 1R-0751	3
219	Filtro de combustible secundario para maquina pesada 1R-0751(2)	3
220	Filtro de aire primario para equipo y/o maquinaria pesada 1318822	3
221	Filtro de aire secundario para equipo y/o maquinaria pesada 1318821	3
222	Filtro de aceite para equipos y/o maquinarias pesadas 1R-0739	3
223	Filtro hidraulico para maquinas pesadas 937521	3
224	Filtro hidraulico para maquinas pesadas 518670	3
225	Filtro hidraulico para maquinas pesadas 1262081	3
226	Filtro para maquinaria pesada Cabina A.A 245-7823	3
227	Filtro para maquinaria pesada Cabina A.A 293-1183	3

LOTE Nº 13	**ECEME**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de Aire, para Camion Mercedes Benz L 1414 Año 1992 Motor Nº 376907-10-127421	2
2	Filtro de Combustible, para Camion Mercedes L 1414 Año 1992 Motor Nº 376907-10-127421	2
3	Filtro de Aceite, para Camion Mercedes Benz L 1414 Año 1992 Motor Nº 376907-10-127421	2
4	Filtro de Aire, para Camioneta S10 Año: 2007 Motor Nº M1T278223	2
5	Filtro de Combustible, para Camioneta S10 Año: 2007 Motor Nº M1T278223	2
6	Filtro de Aceite, para Camioneta S10 Año: 2007 Motor Nº M1T278223	2
7	Filtro de Aire, para Camioneta Toyota Hilux Año 1998 Diesel Motor Nº 2L-01429181	3
8	Filtro de Combustible, para Camioneta Toyota Hilux Año 1998 Diesel Motor Nº 2L-01429181	3
9	Filtro de Aceite, para Camioneta Toyota Hilux Año 1998 Diesel Motor Nº 2L-01429181	3
10	Cuchilla para tractorcito	4
11	Hilo para desmalezadora	4

LOTE Nº 14	**LICEMIL**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
PARA CAMIONETA FORD RANGER		
1	Filtro de combustible para camioneta	2
2	Filtro de aire para camioneta	2
3	Filtro de aceite para camioneta	2
4	Juego de pastilla de freno para camioneta	2
5	Amortiguador delantero para camioneta	2
6	Amortiguador trasero para camioneta	2
PARA OMNIBUS HYUNDAI UNIVERSE 2011		
7	Filtro de combustible para camion	2
8	Filtro de aire para camion	2
9	Filtro de aceite para camion	2
10	Juego de pastilla de freno para camion	4
11	Amortiguador delantero para camioneta	2
12	Amortiguador trasero para camioneta	2

LOTE Nº 15	**CIMEFOR**	
Item(*)	**Descripción del Bien(*)**	**Cantidad(*)**
1	Filtro de aire para camioneta S-10.	3
2	Filtro de combustible para camioneta S-10.	3
3	Filtro de aceite para camioneta S-10.	3

LOTE Nº 16	CECOPAZ	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Flitro de Aire para Camioneta marca Toyota Tacoma	2
2	Flitro de Aceite para Camioneta marca Toyota Tacoma	2
3	Flitro de Combustibles para Camioneta marca Toyota Tacoma	3
4	Faro Trasero, para camión Mercedez Benz	1
LOTE Nº 17	PRIMERA DI	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de Aceite para Camioneta	2
2	Filtro de Aceite para Camion	2
3	Filtro de aire para camioneta	3
4	Filtro de aire p ara camion	2
5	Filtro de comubustible para camioneta	2
6	Filtro de comubustible para camion	3

LOTE Nº 18	EDEFISFA	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
1	Filtro de aire para camioneta S10	2
2	Filtro de Aceite para Camioneta S10	2
3	Filtro de comubustible para camioneta S10	2
4	Parabrisa para camioneta S10 (delantero y trasero)	1

LOTE Nº 19	BATERIA PARA VEHICULOS VARIOS	
Item(*)	Descripción del Bien(*)	Cantidad(*)
	CENTRO FINANCIERO 2 BATERIAS	
1	Batería 12 volts 85 amp	1
2	Batería 12 Volts - 90 Amp	2
	COMANDO DEL EJERCITO	
3	Batería 12 volts 75 amp placa alta	4
4	Batería 12 Volts - 90 Amp	10
5	Batería Proc. Mercosur 12 Volts - 180 Amp	10
6	Batería 12 volts - 200 Amp	6
	COMARTE	
7	Batería de 12 V. 75 Amper	3
8	Batería de 12 V. 90 Amper	4
9	Batería de 12 V. 120 Amper	2
	TROPAS ESPECIALES	
10	Bateria de 90 Amp 12 volts.	2
11	Bateria de 160 Amp 12 volts.	4
	HOSP. EJTO.	
12	Bateria de110 amp para Ambulanciia Hyundai	3
	II CE	
13	Bateria para camión de 120 AMP	2
14	Bateria para camioneta de 90 AMP	2
15	Bateria para camioneta de 180 AMP	1
	1ra DI	
16	Bateria para vehiculo de 90 AMP, bajo	3
17	Bateria para vehiculo de 120 AMP, bajo	2
	2da DC	
18	Bateria 200 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	3
19	Bateria 90 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	2
	SEXTA DIVISION DE INFANTERIA	
20	Batería de 12 V. 90 Amper	2
21	Batería de 12 V. 120 Amper	1
22	Batería de 12 V. 75 Amper	2
23	Bateria de 160 Amp 12 volts.	1
	2da DI	
24	Batería de 12 V. 75 Amper	2
25	Batería de 12 V. 120 Amper	2
	COMINGE (FF 30)	
26	Bateria 160 Amp 12V	6
27	Bateria 120 Amp 12 V	6
28	Bateria 110 Amp	6
29	Bateria 100 Amp 12 V	4
30	Bateria 90 Amp 12 V	4

	ESCUELA DE INFANTERIA	
31	Bateria 200 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo (Para	**4**
32	Bateria 90 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo (Para Jeep).	**4**
33	Bateria 55 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo (Para Tractorcito corpidor Murray).	**1**
	LICEMIL	
34	Bateria 200 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo (Para	**2**
35	Bateria 160 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo (Para Ford Cargo).	**2**
36	Bateria para camión de 12 Volt 90 Amp lado derecho (+)	**2**
	CIMEFOR	
37	Bateria 90 de Amp 12 V	**1**
	CECOPAZ	
38	Baterias 45 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	**1**
39	Baterias 90 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	**2**
40	Baterias 120 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	**1**
41	Baterias 190 Amp lado de los bornes: lado derecho positivo y lado izquierdo negativo	**2**

COMANDO DEL EJERCITO
CENTRO FINANCIERO Nº 2
REPUBLICA DEL PARAGUAY
UOC

VICTOR CRISTOBAL HERMOSILLA C.
MY DCEM – Jefe de la UOC Nº 2